



# COMUNE DI RUOTI

(Provincia di Potenza)

AREA TECNICA

Tel. 0971-704223

PEC: [comune.ruoti@ruoti.gov.it](mailto:comune.ruoti@ruoti.gov.it)

- Via Grande Fontana Bona, n.53- c.a.p. 85056 - C.F.: 80002470765-P.I.: 00292060761; Codice Istat: H641-  
sito Istituzionale: [www.comune.ruoti.pz.it](http://www.comune.ruoti.pz.it)

Prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

## ALLE IMPRESE

(vedasi elenco allegato)

## LORO SEDI

trasmissione a mezzo

piattaforma di e-procurement C.U.C.

Area Programma Basento-Bradano-Camastra

**OGGETTO:** Decreti Ministero dell'Interno 14 e 30 gennaio 2020. Realizzazione di una pista pedonale (1° Lotto funzionale). Richiesta preventivo-offerta per l'affidamento diretto lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021. Valore del contratto €.149.240,42 oltre aliquota Iva – C.U.P.:C21B21006000001 - CIG [88895039EF]

### **IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA**

- Visto l'art. 36, c. 2, lett.a), del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante: "Codice dei Contratti pubblici";
- Richiamato l'art.6.1 delle Linee Guida ANAC n.4 di cui alla Delibera 1 marzo 2018 n.206 «*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*» (G.U. n. 69 del 23 marzo 2018 in vigore dal 7-4-2018);
- Vista la deliberazione di Consiglio Comunale n.45 adottata in data 30/08/2021;
- Vista la determinazione a contrarre Reg. N.Gen. 425 del 02/09/2021 Reg. N.Servizio 139 del 01/09/2021;

### **INDICE INDAGINE DI MERCATO**

per l'affidamento diretto, tramite procedura comparativa delle offerte, dei lavori in oggetto, ai sensi dell'art.1, comma 2 lettera b), del D.L. 16.07.2020, n. 76, convertito in legge dd. 11.09.2020 n.120 e ss.mm.ii.

Codesta Impresa, pertanto,

### **È INVITATA**

a partecipare alla suddetta indagine di mercato, che sarà esperita nel rispetto delle condizioni e delle prescrizioni indicate nella presente Lettera di invito/Disciplinare di gara e nei relativi allegati, ed a formulare la migliore offerta, con le modalità previste nella presente lettera/invito e secondo le disposizioni della R.d.O. di cui alla piattaforma e-procurement della C.U.C. Area Programma Basento-Bradano-Camastra.

Resta fermo che il presente invito non costituisce presunzione di ammissibilità del concorrente e che la Stazione appaltante può procedere all'esclusione del medesimo anche in ragione di cause ostative non rilevate al momento della qualificazione o intervenute successivamente alla medesima.

Ruoti li, 03/09/2021



Il Responsabile Area Tecnica  
Prof. Ing. Della Sala Luio

## 1 - OGGETTO DELL'INVITO

L'invito rivolto a Codesta Impresa è finalizzato ad ottenere la migliore offerta per l'esecuzione dei lavori di "Realizzazione di una pista pedonale -1° Lotto funzionale" sulla scorta del progetto esecutivo approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n.45 adottata in data 30/08/2021 il cui estratto é codificato all.A) alla presente lettera d'invito.

## 2 – DOCUMENTAZIONE, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

### 2.1 DOCUMENTI

La documentazione di gara costituente allegato alla presente lettera di invito comprende:

1. la presente lettera di invito;
2. computo metrico estimativo, elenco prezzi, con allegata planimetria ubicazione strutture;
3. istanza di ammissione alla procedura negoziata e relative dichiarazioni;
4. modello di offerta economica.

### 2.2 CHIARIMENTI

É possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare all'indirizzo di posta elettronica: [gareuoti@pec.it](mailto:gareuoti@pec.it)

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

A tali quesiti si provvederà, a mezzo posta elettronica, a dare risposta scritta entro 2 giorni lavorativi dalla data di ricezione della richiesta.

Qualora debbano essere diramate comunicazioni integrative di interesse generale, le stesse verranno trasmesse tramite PEC a tutti i soggetti invitati.

### 2.3 COMUNICAZIONI

Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica, da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del Codice.

Salvo quanto disposto nel paragrafo 2.2 del presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo PEC : [gareuoti@pec.it](mailto:gareuoti@pec.it) e all'indirizzo indicato dai concorrenti nella documentazione di gara.

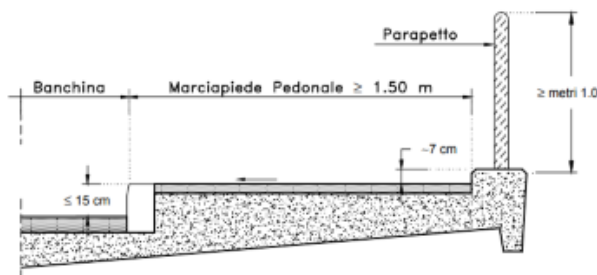
Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

## 3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO, LUOGO ESECUZIONE,ETC.:

**DESCRIZIONE DEI LAVORI:** Nel dettaglio gli interventi da eseguire sono i seguenti:

La pista pedonale si svilupperà su superficie propria per una lunghezza complessiva di circa m. 380.00 sulla provinciale e di circa m.282.00 sulla Vicinale dei Porcili.

Saranno previsti dissuasori nelle zone con poca visibilità e parapetti in corrispondenza delle zone necessarie. La pista presenterà caratteristiche di realizzazione a seconda delle condizioni generali del sito nell'ambito del quale si prevedono n. 2 sezioni tipologiche di intervento.



**IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI:** Il valore del contratto è pari a euro 149.240,02, di cui euro 146.791,06 quale lavori, oltre i costi relativi all'attuazione del piano di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, pari ad euro 2.449,36, oltre aliquota IVA nelle misure di legge;

**LUOGO DI ESECUZIONE DEI LAVORI:** Territorio comunale di Ruoti (Pz) Contrada Marana.

**TERMINE DI ESECUZIONE DEI LAVORI:** il tempo utile per l'esecuzione dei lavori è di giorni 270 (duecentosettanta) naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori e da eseguirsi inderogabilmente secondo il cronoprogramma stabilito dall'UTC.

**CONTRATTO:** Il corrispettivo sarà determinato "a corpo" e "a misura" ai sensi dell'art. 3 comma 1 lettere dddd) e eeee) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. e ai sensi dell'art. 43 commi 6 e 7 del D.P.R. 207/2010 e s.m. In relazione parte a misura, il prezzo convenuto all'esito della gara potrà variare, in aumento o in diminuzione, in base alle quantità effettivamente eseguite, fermi restando i limiti di cui all'art. 106, comma 1, lettera c) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. e le condizioni previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.

**CONDIZIONI DI SUBAPPALTO:** il subappalto è consentito nei limiti ed alle condizioni previste dall'art. 105 del D.Lvo n. 50/16 e s.m.i. Il concorrente deve indicare all'atto dell'offerta i lavori o le parti di opere che intende subappaltare o concedere in cottimo; in mancanza di tali indicazioni il successivo subappalto è vietato. La stazione appaltante non provvederà al pagamento diretto dei subappaltatori e dei cottimisti e i pagamenti verranno effettuati, in ogni caso, all'appaltatore che dovrà trasmettere alla stazione appaltante, entro venti giorni dal relativo pagamento, copia delle fatture quietanzate, emesse dal subappaltatore.

**VERIFICA CONDIZIONI DI ESCLUSIONE:** Ai sensi dell'art. 105, c. 6 del D.Lvo n. 50/2016 e s.m.i. si comunica che la verifica delle condizioni di esclusione di cui all'articolo 80 saranno effettuate tramite sistemi tradizionali nel più breve tempo possibile a cura della stazione appaltante prima della stipula del contratto stesso, per l'appaltatore e i subappaltatori; per i mezzi di prova richiesti, per la dimostrazione delle circostanze di esclusione per gravi illeciti professionali come previsti dal comma 13 dell'articolo 80 ci si atterrà a quanto previsto nella Linea Guida ANAC n. 6/2016.

#### **4 – MODALITA' DI AFFIDAMENTO**

L'affidamento avverrà mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L 77/2021, intendendosi con l'avvenuta partecipazione, pienamente riconosciute ed accettate tutte le modalità, le indicazioni, le prescrizioni e quant'altro previsto dalla presente lettera d'invito.

Il criterio di individuazione della migliore offerta che questa stazione appaltante intende applicare nella procedura di affidamento dell'appalto dei lavori pubblici in oggetto è quello del "minor prezzo", disciplinato dall'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;

Ai sensi dell'art. 95, comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

#### **5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE, TECNICO-ORGANIZZATIVI ED ECONOMICO FINANZIARI DI AMMISSIBILITA' PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA:**

Per essere ammessi alla gara i concorrenti devono possedere, alla data fissata quale termine per la presentazione dell'offerta, i seguenti requisiti:

- a. Iscrizione alla C.C.I.A.A. (Registro delle Imprese) ovvero, se imprese non italiane residenti in uno Stato U.E., in analogo registro professionale o commerciale dello Stato U.E. di residenza;
- b. Non trovarsi in alcuna delle situazioni che precludono la partecipazione alle gare ex articolo 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, comprese quelle previste dalla normativa antimafia;
- c. Possesso della certificazione SOA per la Categoria generale OG3, Classe I. In alternativa i concorrenti devono dimostrare l'esecuzione di lavori nella categoria generale OG3 nel quinquennio precedente alla presente data per un importo superiore all'importo stabilito a base d'asta ed essere in possesso degli altri requisiti previsti dall'art. 90 D.P.R. 207/2010;

La stazione appaltante stipulerà il contratto con l'impresa che avrà offerto le condizioni più vantaggiose, **previa verifica dei requisiti di qualificazione richiesti dalla presente lettera.**

I documenti potranno essere prodotti in originale, in copia autentica o in copia semplice con allegata la relativa dichiarazione di conformità all'originale firmata dal legale rappresentante secondo quanto disposto dagli artt. 18 e 46 D.P.R. 445/2000 e smi.

A tal fine si rammenta che ai sensi dell'art. 76, D.P.R. 445/2000 "chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia".

## **6. SOPRALLUOGO VISIONE DOCUMENTAZIONE DI GARA .**

E' facoltà dell'offerente prendere visione dei luoghi di esecuzione dei lavori nei soli giorni stabiliti dalla stazione appaltante, ovvero il lunedì ed il martedì (**6 e 7 settembre 2021**) .

Essendo l'effettuazione del sopralluogo facoltativa non sarà rilasciata alcuna attestazione.

## **7. PAGAMENTO IN FAVORE DELL'AUTORITÀ (numero gara 8271252):**

**I concorrenti effettuano, a pena di esclusione, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione** secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 1121 del 29 dicembre 2020, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 37 del 13.02.2021 - nonché pubblicata sul sito dell'ANAC nella sezione "contributi in sede di gara" - e allegano la ricevuta ai documenti di gara. **L'importo del contributo è di € 20,00.** In caso di mancata presentazione della ricevuta, la Stazione Appaltante accerta il pagamento mediante consultazione del sistema AVCpass. Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la mancata presentazione della ricevuta potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9, del Codice, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta. Salvo diversa disposizione normativa, in caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento, la Stazione Appaltante esclude il concorrente dalla procedura di gara ai sensi dell'art. 1, comma 67, della l. 266/2005.

## **8. - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E TERMINI DELL'OFFERTA**

L'offerta dovrà pervenire, a pena di esclusione, entro e non oltre il giorno **8 SETTEMBRE 2021 ORE 12:00**, esclusivamente attraverso la piattaforma e-procurement della C.U.C. Area Programma Basento-Bradano-Camastra secondo le modalità previste nella R.d.O.

Per la data e l'ora di arrivo dell'offerta faranno fede la data e l'ora registrate dal Portale a seguito della conferma di trasmissione dei documenti da parte del concorrente.

Il concorrente potrà modificare i dati precedentemente trasmessi entro e non oltre il termine di scadenza fissato per la presentazione dell'offerta.

Non sarà ritenuta valida alcuna offerta presentata oltre il termine perentorio di scadenza o con modalità diverse da quella telematica.

A conferma dell'avvenuta trasmissione telematica della propria offerta, il concorrente riceverà una e-mail all'indirizzo indicato dallo stesso in fase di registrazione al Portale.

L'invio telematico dell'offerta è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità della Stazione Appaltante ove per malfunzionamenti alla struttura tecnica, tecnologica o di connessione dei concorrenti, l'offerta non pervenga entro il termine perentorio di scadenza e secondo le modalità previste.

Si precisa che il sistema permette salvataggi parziali e, pertanto, le suddette attività possono essere espletate in più fasi, purché completate entro il termine utile.

Il concorrente è quindi invitato ad avviare le attività di inserimento a Sistema della documentazione richiesta con largo anticipo rispetto alla scadenza prevista, onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione della risposta decorso tale termine.

Il sistema non accetta la trasmissione di un'offerta o la modifica di un'offerta già trasmessa dopo il termine di scadenza. Oltre detto termine l'offerta sarà, pertanto, irricevibile. Le offerte condizionate e con riserve sono considerate inammissibili. Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione. Per la documentazione redatta in lingua inglese è ammessa la traduzione semplice.



## **9. DOCUMENTAZIONE RICHIESTA:**

La documentazione richiesta e l'offerta dovrà pervenire attraverso la piattaforma e-procurement della C.U.C. Area Programma Basento-Bradano-Camastra secondo le modalità previste nella R.d.O. e si svolgerà sempre attraverso il medesimo portale in seduta pubblica.

A tal fine, codesto spett.le Operatore, se interessato, dovrà far pervenire perentoriamente entro i termini e nei modi di cui sopra, pena l'esclusione, la seguente documentazione:

- Dichiarazione di offerta espressa in percentuale di ribasso sul prezzo a corpo, utilizzando l'allegato "AI - Modulo Offerta", sottoscrivendola per esteso ed in ogni pagina, timbrandola ed accludendo copia documento di riconoscimento in corso di validità;
- DGUE - Documento di Gara Unico Europeo- L'Operatore Economico, ai sensi dell'art. 85, comma 1, del Codice dei contratti pubblici, dovrà compilare in ogni sua parte, stamparlo, sottoscriverlo in ogni sua pagina ed inserirlo in piattaforma in formato PDF allegando un documento di riconoscimento in corso di validità.
- Ricevuta pagamento contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione.

**10. GARANZIE:** Ai sensi dell'art. 1, comma 4, del D.L. 16.07.2020, n. 76, convertito in legge dd. 11.09.2020 n. 120, non è richiesta la presentazione della garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del D.lgs. 50/2016.

## **11. PROCEDURA AGGIUDICAZIONE E FORMALIZZAZIONE CONTRATTUALE:**

Le sedute saranno svolte in modalità telematica.

Trattandosi di procedura svolta in modalità telematica, la Stazione Appaltante comunicherà le date per lo svolgimento delle operazioni di gara mediante la funzionalità "Messaggi" della RDO on line.

Il Seggio di Gara procede, nella prima seduta, alla ricognizione dei "pliche digitali" pervenuti entro i termini previsti. Procede, successivamente, alla verifica della documentazione e delle dichiarazioni in merito al possesso dei requisiti di carattere generale e speciale.

Qualora il Seggio di Gara verifichi carenze di qualsiasi elemento formale, lo stesso, ai sensi e nei limiti di cui all'art. 83, co. 9 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., potrà invitare il concorrente a regolarizzare, completare od a fornire chiarimenti in ordine alla documentazione contenuta nella "Risposta Busta Amministrativa", assegnando un termine perentorio che non potrà essere superiore a 2 (due) giorni naturali e consecutivi.

Tali richieste saranno effettuate utilizzando la funzionalità "Messaggi" della RDO online.

In tal caso, il Seggio di Gara potrà dichiarare chiusa la seduta aggiornando la stessa ad una nuova data.

Ove necessario, il Seggio di Gara procede, altresì, nella stessa seduta o in sedute successive, ad una verifica circa il possesso dei requisiti generali e speciali dei concorrenti al fine della loro ammissione alla gara, sulla base delle dichiarazioni da essi presentate e delle documentazioni prodotte, nonché delle risultanze del Casellario dell'Autorità.

Il Seggio di Gara, qualora debba procedere all'esclusione di un concorrente nel caso di presentazione di falsa dichiarazione o di falsa documentazione, segnala il fatto all'ANAC ai fini dell'adozione da parte di quest'ultima autorità dei provvedimenti di propria competenza.

Il Seggio di Gara si riserva, inoltre, di procedere ai sensi dell'art. 71 del d.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., secondo criteri discrezionali, a ulteriori verifiche della veridicità delle dichiarazioni contenute nella busta della documentazione amministrativa.

La Stazione Appaltante esclude un operatore economico in qualunque momento della procedura qualora risulti che l'operatore economico si trova, a causa di atti compiuti o omessi prima o nel corso della procedura, in una delle situazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2, 4 e 5, del d.lgs. 50/2016 s.m.i. fatto salvo quanto disposto dai successivi commi 7 e 8.

Le eventuali esclusioni dal procedimento concorsuale, l'aggiudicazione e l'avvenuta stipula del contratto sono comunicate agli operatori economici di cui al comma 5 lett. a), b) e d) dell'art. 76 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. mediante comunicazione nell'ambito della Piattaforma.

Esaurita la fase di ammissione, il Seggio di Gara procede all'apertura delle buste "digitali" contenenti le offerte economiche presentate dai concorrenti non esclusi dalla gara e dà lettura delle offerte. Fatto salvo quanto previsto dal comma 3-bis dell'art. 97 del Codice, il Seggio di Gara procede alla determinazione della soglia di anomalia ai sensi dell'art. 97 del d.lgs. 50/2016, e, al ricorrere delle condizioni di cui all'art. 97, co. 8, del Codice, così come integrato dall'art. 1, comma 3, del D.L. 16.07.2020, n. 76, convertito in legge dd. 11.09.2020 n. 120, all'esclusione automatica delle offerte anomale, alla formazione della graduatoria ed alla proposta di aggiudicazione.

Qualora le offerte ammesse siano inferiori a 5 (cinque), il Seggio di Gara trasmette la documentazione al Responsabile Unico del Procedimento al fine della verifica di congruità delle offerte.

Acquisiti gli esiti di cui sopra, il Presidente del Seggio di Gara in seduta pubblica dichiara l'anomalia delle offerte che, all'esito del procedimento di verifica, siano risultate non congrue e formula la proposta di aggiudicazione in favore della migliore offerta risultata congrua da parte del RUP.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'articolo 95, comma 12, del Codice.

La verifica dei requisiti generali e speciali avverrà, ai sensi dell'articolo 85, comma 5, Codice, sull'offerente cui la Stazione Appaltante ha deciso di aggiudicare l'appalto.

Prima dell'aggiudicazione, la Stazione Appaltante, ai sensi dell'articolo 85, comma 5, del Codice, richiede al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto di presentare i documenti di cui all'articolo 86 del Codice, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80 e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'articolo 83 del medesimo Codice.

Tale verifica avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass.

La Stazione Appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli articoli 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'articolo 32, comma 7, del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti. In caso di esito negativo delle verifiche, la Stazione Appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione ed alla segnalazione all'ANAC.

La Stazione Appaltante aggiudicherà, quindi, al secondo in graduatoria e procedendo altresì alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria stessa. La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia.

**I lavori saranno consegnati ed iniziati sotto le riserve di legge**, in pendenza della stipulazione del contratto, ai sensi dell'articolo 32, comma 8, quarto periodo e ultimo periodo e comma 13 del D.lgs. n. 50 del 2016, **entro il 15 settembre 2021**.

Ricevuta la comunicazione del provvedimento di efficacia dell'aggiudicazione, l'aggiudicatario è tenuto a produrre, con immediatezza, senza alcun ritardo (comunque entro un termine massimo di 5 giorni dalla comunicazione), i seguenti documenti:

- garanzia definitiva nella misura e con le modalità previste dall'art. 103 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- comunicazione del conto corrente dedicato, ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 136/2010;
- i nominativi e dati anagrafici dei seguenti soggetti: il rappresentante della Società nella condotta dei lavori, responsabile tra l'altro della sottoscrizione degli atti tecnico-contabili successivi al contratto;
- il Direttore Tecnico di cantiere;
- il Piano Operativo di Sicurezza (POS);

Si avvisa che, nell'ipotesi di mancata presentazione della documentazione richiesta ai fini del contratto nonché nell'ipotesi in cui dalle verifiche effettuate il soggetto aggiudicatario non risulti in possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione alla presente gara, si procederà alla revoca dell'aggiudicazione che fino a tale momento deve intendersi sottoposta a condizione risolutiva espressa.

Sono a carico dell'aggiudicatario/degli aggiudicatari anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

Nel caso in cui l'Impresa non stipuli e/o non versi le spese inerenti al contratto nel termine fissato, decade dall'aggiudicazione e il rapporto obbligatorio verrà scisso con comunicazione scritta della Stazione Appaltante.

La Stazione Appaltante porrà a carico dell'Impresa le spese già sostenute nonché le eventuali ulteriori spese che dovesse affrontare per la stipulazione con altro contraente.

Si avvisa, altresì, che il venir meno dei requisiti di partecipazione dopo la stipula del contratto costituisce ipotesi di risoluzione dello stesso.

Ulteriori ipotesi di risoluzione o recesso dal contratto sono disciplinate dagli artt. 108 e 109 del d.lgs. 50/2016 s.m.i.

Il contratto sarà stipulato in modalità elettronica, mediante scrittura privata.

Si informa che, il contratto di appalto non conterrà la clausola compromissoria di cui al comma 2 dell'art. 209 del d.lgs. n. 50/2016 s.m.i.

Il contratto, ed eventuali subappalti/subforniture, sono soggetti agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13.08.2010, n. 136.

Sono, altresì, richiamate le disposizioni di cui all'art. 29 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. in ordine alla pubblicazione degli atti del procedimento concorsuale.

Per tutto quanto non espressamente dichiarato nella presente lettera di invito, si fa riferimento al d.lgs. n. 50/2016 s.m.i., alla L. 241/90 e al codice civile.

## **12. SOCCORSO ISTRUTTORIO:**

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda e, in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9, del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa, o irregolarmente prodotta, era finalizzata.

La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta.

Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata produzione di documentazione inerente le condizioni di partecipazione alla gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), aventi rilevanza in fase di gara, è sanabile, solo se preesistente e comprovabile con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

Ai fini della sanatoria la Stazione Appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere. Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la Stazione Appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione

## **13. OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO:**

Dopo l'aggiudicazione e prima della stipula del contratto, pena la decadenza dall'aggiudicazione, l'Impresa aggiudicataria deve presentare tutti i documenti necessari alla stipula del contratto, nei tempi (comunque non superiori a sette giorni) e secondo le modalità richieste dal competente organo della stazione appaltante; in particolare l'Impresa dovrà:

- fornire la prova documentale di tutti i requisiti previsti per la partecipazione alla presente gara, per quanto di sua competenza;
- presentare la garanzia definitiva con le modalità di cui alla presente lettera di invito, al Capitolato speciale di appalto ed all'art. 103 del D.Lvo n. 50/16 e s.m.i.;
- presentare le polizze assicurative di cui al Capitolato Speciale d'Appalto ed alla documentazione di gara;
- firmare il contratto nel giorno e nell'ora che verranno resi noti con comunicazione scritta, con avvertenza che, in caso contrario, la stazione appaltante potrà procedere alla dichiarazione di decadenza dall'aggiudicazione, all'escussione della garanzia provvisoria e all'affidamento dei lavori al concorrente che segue in graduatoria;
- l'Appaltatore deve rispettare gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, ed è tenuto ad osservare integralmente il trattamento economico e normativo stabilito dal contratto collettivo nazionale e negli accordi integrativi, territoriali ed aziendali, in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro. Esso è altresì responsabile in solido dell'osservanza delle norme anzidette da parte degli eventuali subappaltatori nei confronti dei loro dipendenti per le prestazioni rese nell'ambito del subappalto.

#### **14. ULTERIORI DISPOSIZIONI:**

L'offerta vincherà il concorrente per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui, alla data di scadenza della validità delle offerte, le operazioni di gara siano ancora in corso, il Comune di Ruoti potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4, del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata. Il mancato riscontro alla richiesta della Stazione Appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente ad insindacabile giudizio dell'amministrazione aggiudicatrice.

Saranno escluse le offerte pari o in aumento rispetto all'importo posto a base di gara.

Il Comune di Ruoti si riserva la facoltà prevista dall'art. 95, comma 12, del d.lgs. n. 50/2016 s.m.i., di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

Il Comune di Ruoti si riserva il diritto di annullare la procedura, di rinviare l'apertura delle offerte o di non procedere all'aggiudicazione, in qualsiasi momento, senza che i concorrenti possano avanzare pretese di qualsiasi genere.

L'aggiudicazione della gara è subordinata alla necessaria copertura finanziaria, in mancanza della quale il Comune di Ruoti, a proprio insindacabile giudizio, si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione della gara medesima.

Qualora, anche a seguito di osservazioni presentate da concorrenti, emergano irregolarità, la Stazione Appaltante, in via di autotutela, si riserva di correggere e/o integrare la presente lettera d'invito e altri elaborati e documenti in caso di errori o di contrasti e/o carenze rispetto a quanto previsto dalla normativa vigente in tema di appalti pubblici.

Le correzioni e/o integrazioni vengono rese note a tutti i concorrenti.

Ai sensi del combinato disposto dell'art. 216, comma 14, del d.lgs. n. 50/2016 s.m.i. e dell'art. 92, comma 5, del d.P.R. 207/10 e s.m.i., i concorrenti (singoli o riuniti in raggruppamento temporaneo), che possiedono in proprio i requisiti di qualificazione prescritti dalla presente lettera di invito, possono cooptare – con specifica dichiarazione - altre imprese qualificate anche per categorie ed importi diversi da quelli richiesti nella lettera di invito, a condizione che i lavori eseguiti da queste ultime non superino il venti per cento dell'importo complessivo dei lavori e che l'ammontare complessivo delle qualificazioni possedute da ciascuna sia almeno pari all'importo dei lavori che saranno ad essa affidati.

Nei casi previsti dall'art. 110 del d.lgs. n. 50/2016 s.m.i., la Stazione Appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento dei lavori.

L'affidamento avviene alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta. Gli operatori economici, per il solo fatto che partecipano alla procedura negoziata, accettano integralmente tutti i patti, le condizioni, i vincoli, gli obblighi e le clausole stabilite nella presente lettera di invito.

Ai sensi dell'art. 32, comma 14 bis, del d.lgs. n. 50/2016 s.m.i., il "Capitolato Speciale d'Appalto" e il "Computo Metrico Estimativo" – messi a disposizione degli operatori economici come sopra evidenziato - costituiscono parte integrante ed essenziale del presente procedimento e del contratto che sarà stipulato con l'aggiudicatario.

Ai sensi dell'art. 35, comma 18, del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., all'aggiudicatario verrà corrisposta, alle condizioni e con le modalità indicate dal codice, un'anticipazione pari al 20% (venti per cento) del valore del contratto di appalto.

#### **15. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE:**

Tutte le controversie derivanti dall'esecuzione del contratto sono deferite alla competenza dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Potenza rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

Avverso gli atti della procedura concorsuale è consentito presentare ricorso, nelle forme di rito, avanti il TAR Regionale per la Basilicata.

#### **16. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) è lo scrivente responsabile dell'Area Tecnica, Prof. Ing. Della Sala Lucio.

## 17. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e s.m. ed i., si informa che:

- il trattamento dei dati ha la finalità di consentire l'accertamento dell'idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento del servizio di cui si tratta;
- il trattamento dei dati personali avverrà presso gli uffici comunali, con l'utilizzo anche di sistemi informatici, nei modi e nei limiti necessari per conseguire la finalità predetta, e sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per i soggetti che intendano concorrere alla gara;
- l'eventuale mancanza del conferimento dei dati necessari ai fini dell'ammissione comporterà l'esclusione dalla procedura di gara;
- i dati conferiti possono essere diffusi nell'ambito degli uffici comunali e comunicati ad altri enti pubblici (*per es., A.N.A.C., Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, Prefettura, Procura della Repubblica*);
- agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 196/2003 e s.m. ed i.;
- il titolare del trattamento è il Comune di Ruoti;
- il responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile Unico del Procedimento sotto indicato.

Ruoti li, 03/09/2021



Il Responsabile Area Tecnica  
Prof. Ing. Della Sala Lucio

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Della Sala Lucio", written over the typed name.



**AL COMUNE DI RUOTI**

Via Grande Fontana Bona

85056 RUOTI (PZ)

OGGETTO: Decreti Ministero dell'Interno 14 e 30 gennaio 2020. Realizzazione di una pista pedonale (1° Lotto funzionale). Richiesta preventivo-offerta per l'affidamento diretto lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021. Valore del contratto €.149.240,42 oltre aliquota Iva – C.U.P.:C21B21006000001 - CIG [88895039EF]

**ISTANZA DI AMMISSIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA**

*Resa ai sensi del D.P.R. 28/12/2000 N. 445*

Il sottoscritto .....  
nato a.....il.....  
residente in .....  
via/piazza.....  
in qualità di1...  
dell'impresa.....  
con sede in.....  
con codice fiscale n.....  
con partita IVA n.....  
N° telefonico dell'Impresa .....  
N° di fax dell'Impresa .....  
Indirizzo di PEC .....  
INPS matricola azienda \_\_\_\_\_ sede competente \_\_\_\_\_  
INAIL codice azienda \_\_\_\_\_ PAT INAIL \_\_\_\_\_  
CASSA EDILE \_\_\_\_\_

C.C.N.L. applicato	<input type="checkbox"/> Edile Industria	<input type="checkbox"/> Edile Piccola Media Impresa
	<input type="checkbox"/> Edile Cooperazione	<input type="checkbox"/> Edile Artigianato
	<input type="checkbox"/> Altro non edile	
Dimensione aziendale	<input type="checkbox"/> da 0 a 5 lavoratori	<input type="checkbox"/> da 16 a 50 lavoratori
	<input type="checkbox"/> da 6 a 15 lavoratori	<input type="checkbox"/> da 51 a 100 lavoratori
		<input type="checkbox"/> oltre

**CHIEDE**

di essere ammesso alla gara e, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m.i. in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del richiamato D.P.R., ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. sotto la propria responsabilità:

<sup>1</sup> Precisare la carica sociale.

## **DICHIARA**

- A) ai sensi dell'art. 80 comma 1, di non aver subito condanne con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, per uno o più dei seguenti reati:
- delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291quater del decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 260 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio [Art. 80 comma 1, lettera a] ;
  - delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319ter, 319quater, 320, 321, 322, 322bis, 346bis, 353, 353bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile [Art. 80 comma 1, lettera b] ;
  - frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee [Art. 80 comma 1, lettera c] ;
  - delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche [Art. 80 comma 1, lettera d] ;
  - delitti di cui agli articoli 648bis, 648ter e 648ter. 1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminoso o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109 e successive modificazioni [Art. 80 comma 1, lettera e] ;
  - sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 24 [Art. 80 comma 1, lettera f] ;
  - ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione [Art. 80 comma 1, lettera g] ;
- B) ai sensi dell'art. 80 comma 2, che a proprio carico non sussistono cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto. Resta fermo quanto previsto dagli articoli 88, comma 4bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia (N.B. l'esclusione opere, ai sensi dell'art. 80 comma 3 del Codice, anche se tate emesse le sentenze o i decreti di cui all'art. 80 comma 2 del Codice nei confronti del titolare o del direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; di un socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio);
- C) ai sensi dell'art. 80 comma 3, che le sentenze o i decreti di cui all'art. 80 comma 2 del Codice non sono stati emessi nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara;
- ai sensi dell'art. 80 comma 4, di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o i contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
- D) ai sensi dell'art. 80 comma 5:
- di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del codice [Art. 80 comma 5, lettera a] ;
  - Di non essere in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fermo restando quanto previsto dall'articolo 110 [Art. 80 comma 5, lettera b] ;

- Di non essersi reso colpevole di gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità, come significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni, ovvero tentato di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; ovvero, anche per negligenza, aver reso informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero aver omesso le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione [Art. 80 comma 5, lettera c] ;
- che con la propria partecipazione non venga determinata una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, [Art. 80 comma 5, lettera d] ;
- di non aver creato una distorsione della concorrenza derivante dal precedente coinvolgimento degli operatori economici nella preparazione della procedura d'appalto di cui all'articolo 67 [Art. 80 comma 5, lettera e] ;
- di non essere stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 [Art. 80 comma 5, lettera f] ;
- di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione [Art. 80 comma 5, lettera g];
- di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55 [Art. 80 comma 5, lettera h] ;
- di aver presentato la certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68, ovvero [non] autocertificarsi la sussistenza del medesimo requisito [Art. 80 comma 5, lettera i];
- la non la non esistenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 comma 5, lettera l;

e) ai sensi dell'Art. 80 comma 7 del Codice, (**barrare**):

- ☐ di trovarsi in una delle situazioni di cui all'art. 80 comma 1 del Codice, limitatamente alle ipotesi in cui la sentenza definitiva abbia imposto una pena detentiva non superiore a 18 mesi ovvero abbia riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita per le singole fattispecie di reato, o all'art. 80 comma 5 del Codice e di allegare all'interno della documentazione amministrativa le prove di aver risarcito o di essersi impegnato a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito e di aver adottato provvedimenti concreti di carattere tecnico, organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti;

#### **OPPURE**

- ☐ di non trovarsi in alcune delle situazioni di cui sopra;

f) ai sensi dell'art. 80 comma 9, di non aver subito sentenza definitiva che implichi l'esclusione dalla partecipazione alle procedure d'appalto;

g) ai sensi dell'Art. 80 comma 5, lettera m del Codice, dichiara e attesta (**barrare**):

- ☐ di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile con alcun soggetto;
- ☐ di non essere a conoscenza della partecipazione alla gara di soggetti che si trovino, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile;
- ☐ di essere a conoscenza della partecipazione alla gara di soggetti che si trovino, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile;

Nel caso sussistano rapporti di controllo, di cui all'articolo 2359 del Codice Civile, il concorrente indica le imprese controllanti e/o le imprese controllate:

Imprese controllanti (denominazione, ragione sociale e sede):

---



---

Imprese controllate (denominazione, ragione sociale e sede):

\_\_\_\_\_

- H) comunica nominativi, date e luoghi di nascita, e residenza di eventuali altri: titolari e/o direttori tecnici, se si tratta di impresa individuale; soci e/o direttori tecnici, se si tratta di società in nome collettivo; i soci accomandatari e/o direttori tecnici, se si tratta di società in accomandita semplice; amministratori muniti di potere di rappresentanza, e/o direttori tecnici, e/o socio unico, e/o socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio:

Concorrente impresa individuale:

titolari \_\_\_\_\_

direttori tecnici

\_\_\_\_\_

Concorrente società in nome collettivo o in accomandita semplice  
soci

\_\_\_\_\_

direttori tecnici

\_\_\_\_\_

Altre tipologie di società e consorzi  
amministratori muniti di poteri di rappresentanza

\_\_\_\_\_

direttori tecnici

\_\_\_\_\_

socio unico

\_\_\_\_\_

socio di maggioranza (nel caso di società con meno di quattro soci)

\_\_\_\_\_

- I) dichiara e attesta di non essersi avvalso di piani individuali di emersione di cui agli articoli 1 e seguenti della legge 383/2001, ovvero, essendosi avvalso di tali piani, che il periodo di emersione si è già concluso;
- J) dichiara di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e le disposizioni, nessuna esclusa, contenute nella documentazione di gara/progetto;
- K) dichiara e attesta di essersi recato sul posto ove devono eseguirsi le prestazioni e di aver svolto un accurato sopralluogo;
- L) dichiara e attesta di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri, nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, assicurazione, condizioni di lavoro e previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguite le prestazioni a contratto;
- M) dichiara e attesta di avere nel complesso preso conoscenza della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sull'esecuzione del contratto, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata;
- N) dichiara e attesta di aver effettuato un esame approfondito dell'appalto e di ritenerlo adeguato e certamente realizzabile verso il prezzo corrispondente all'offerta tecnica ed economica presentata;

- o) dichiara e attesta di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione, rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito;
- p) autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara;
- q) comunica il numero di telefono e di fax al quale inviare l'eventuale richiesta di chiarimenti, precisazioni o dimostrazioni che si rendessero necessarie:  
telefono numero \_\_\_\_\_  
fax numero \_\_\_\_\_  
pec \_\_\_\_\_
- r) ai sensi dell'art. 40 del Codice, dichiara ed attesta di autorizzare l'uso della PEC di cui sopra per tutte le comunicazioni previste dagli articoli 75 e 76 del Codice;
- s) nel caso di consorzi, di cui all'art. 47 e 48 del Codice, indica per quali consorziati il consorzio concorre, per questi vige il divieto di partecipare alla gara in forma individuale, in altro consorzio, in altro raggruppamento temporaneo; (NB: in caso di aggiudicazione i soggetti assegnatari non potranno essere diversi da quelli indicati);
- t) Consorziati per i quali concorre il consorzio (denominazione, ragione sociale e sede):  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- u) nel caso di raggruppamento temporaneo, consorzio o GEIE non ancora costituiti, gli operatori economici si impegnano, in caso di aggiudicazione, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, che designano in sede d'offerta ed individuano quale mandatario che stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti, (*articolo 48, comma 8 del Codice*):

Operatore mandatario (denominazione, ragione sociale e sede):  
\_\_\_\_\_

Operatore mandante (denominazione, ragione sociale e sede):  
\_\_\_\_\_

#### **DICHIARA**

- di accettare incondizionatamente e senza riserva alcuna che l'Amministrazione Comunale si riserva la facoltà di sospendere o revocare in qualunque momento l'espletamento della procedura di gara o il procedimento amministrativo finalizzato all'aggiudicazione definitiva se dovessero venir meno i presupposti, senza aver nulla a pretendere;
- di acconsentire, ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003, al trattamento dei propri dati, anche personali, per le esclusive esigenze del presente procedimento tecnico-amministrativo e per la stipula di eventuale contratto.

Allega, in uno alla presente, **fotocopia non autenticata del proprio documento di identità in corso di validità temporale.**

Data .....

Il Legale Rappresentante



OGGETTO: Decreti Ministero dell'Interno 14 e 30 gennaio 2020. Realizzazione di una pista pedonale (1° Lotto funzionale). Richiesta preventivo-offerta per l'affidamento diretto lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021. Valore del contratto €.149.240,42 oltre aliquota Iva – C.U.P.:C21B21006000001 - CIG [88895039EF]

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA

Ai sensi del D.P.R. 28/12/2000 N. 445

Il sottoscritto .....  
nato a .....il.....  
residente in .....  
via/piazza.....  
in qualità di2... ..  
dell'impresa.....  
con sede in.....  
con codice fiscale n.....  
con partita IVA n.....

### D I C H I A R A

☐ che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del presente Bando di gara non è stato sostituito né è cessato dalla carica il titolare o il direttore tecnico (se impresa individuale), i soci o il direttore tecnico, (se società in nome collettivo), i soci accomandatari o il direttore tecnico (se società in accomandita semplice), gli amministratori muniti di potere di rappresentanza o il direttore tecnico o il socio unico ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (per altri tipi di società o consorzi).

(Ovvero)

☐ che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del presente Bando di gara è intervenuta la sostituzione o è cessato dalla carica ..... e che nei suoi/loro confronti non è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del CPP per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale o sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio.

☐ che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del presente Bando di gara è intervenuta la sostituzione o è cessato dalla carica ..... e che nei suoi/loro confronti è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del CPP per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale o sentenza di condanna passata in giudicato per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio e che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata di cui si allega copia.

Luogo e data .....

Il Legale Rappresentante

*Allego congiuntamente alla presente fotocopia non autenticata del mio documento di identità*

OGGETTO: Decreti Ministero dell'Interno 14 e 30 gennaio 2020. Realizzazione di una pista pedonale (1° Lotto funzionale). Richiesta preventivo-offerta per l'affidamento diretto lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L 77/2021. Valore del contratto €.149.240,42 oltre aliquota Iva – C.U.P.:C21B21006000001 - CIG [88895039EF]

### **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA**

Ai sensi del D.P.R. 28/12/2000 N. 445

Il sottoscritto .....

nato a ..... il .....

residente a .....

in via .....

in qualità di .....

della Ditta .....

consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 in caso di dichiarazioni mendaci, sotto la propria personale responsabilità e consapevole di poter essere escluso dalla partecipazione alle procedure di affidamento delle concessioni e degli appalti di lavori, forniture e servizi, di non poter essere affidatario di subappalti, e di non poter stipulare i relativi contratti:

### **D I C H I A R A**

- l'inesistenza delle situazioni indicate al comma 1 lettere a, b, c, d, e, f, g) del comma 1° dell'art. 80 D. L.vo n. 50/2016;
- che non risultano iscritte nell'Osservatorio dei contratti pubblici, istituito presso l'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici, segnalazioni a proprio carico di omessa denuncia dei reati previsti dagli articoli 317 e 629 del codice penale, aggravati ai sensi dell'art. 7 del Decreto Legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito dalla Legge 12 luglio 1991, n. 203, emergenti da indizi a base di richieste di rinvio a giudizio formulate nell'anno antecedente alla pubblicazione del bando di gara.

Luogo e data .....

FIRMA

*Allego congiuntamente alla presente fotocopia non autenticata del mio documento di identità.*

## AL COMUNE DI RUOTI

Via Grande Fontana Bona

85056 RUOTI (PZ)

OGGETTO: Decreti Ministero dell'Interno 14 e 30 gennaio 2020. Realizzazione di una pista pedonale (1° Lotto funzionale). Richiesta preventivo-offerta per l'affidamento diretto lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.b) del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, così come modificato dall'art. 51 del D.L. 77/2021.  
Valore del contratto €.149.240,42 oltre aliquota Iva –  
C.U.P.:C21B21006000001 - CIG [88895039EF]

### OFFERTA ECONOMICA

TA ECONOMICA

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_, il  
\_\_\_\_\_, titolare dell'Impresa \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e  
Partita IVA \_\_\_\_\_

### DICHIARA DI OFFRIRE

per l'esecuzione dei lavori in oggetto, nel rispetto e nell'accettazione piena, senza eccezione alcuna, delle condizioni indicate nella lettera/invito e nell'ulteriore documentazione inserita piattaforma e-procurement della C.U.C. Area Programma Basento-Bradano-Camastra posta a base di appalto, il ribasso unico percentuale del (in cifre) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_% (in lettere)

\_\_\_\_\_ da applicare all'importo dei lavori posto a base di gara.

In particolare, il suindicato ribasso percentuale offerto non si applica all'importo relativo agli oneri di sicurezza da interferenze di cui all'Allegato XV, punto 4., sottopunto 4.1.4., del D.Lgs. 09/04/2008, n. 81 (il quale non è ribassabile) e che sarà aggiunto (senza alcun ribasso) all'importo netto contrattuale calcolato applicando il citato ribasso percentuale offerto all'importo dei lavori posto a base di gara.

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

FIRMA DEL/DEI LEGALE/I RAPPRESENTANTE/I

\_\_\_\_\_

### DICHIARAZIONE DEL "COSTO AZIENDALE INTERNO DELLA SICUREZZA"

(Art. 95, comma 10, del D.Lgs. n. 50/2016 -Art. 26, comma 6, del D.Lgs. n. 81/2008)

In applicazione di quanto prescritto dal combinato disposto dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50 e dell'art. 26, comma 6, del D.Lgs. 09/04/2008, n. 81, si precisa che nella formulazione dell'offerta economica per l'esecuzione dei lavori in appalto (e, quindi, nell'individuazione del suindicato ribasso unico percentuale offerto) si è tenuto conto dei propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro in relazione all'esecuzione dei lavori in oggetto (cd. "Costo Aziendale Interno della Sicurezza") i quali sono stati stimati congrui dall'Offerente nell'importo di euro \_\_\_\_\_ diconsi (euro \_\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

FIRMA DEL/DEI LEGALE/I RAPPRESENTANTE/I

\_\_\_\_\_

**DICHIARAZIONE DEL PERIODO DI VALIDITÀ DELL'OFFERTA ECONOMICA**

(Art. 32, comma 4, del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50)

Si dichiara, inoltre, che la presente offerta economica sarà vincolante per l'offerente almeno per 180 (centottanta) giorni, naturali e consecutivi, decorrenti dalla scadenza del termine indicato nell'invito di gara per la presentazione delle offerte, salvo il differimento di detto termine qualora ciò venga richiesto dalla Stazione Appaltante Committente, ai sensi dell'art. 32, comma 4, del D.Lgs. n.50/2016.

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

FIRMA DEL/DEI LEGALE/I RAPPRESENTANTE/I

\_\_\_\_\_

*Allego congiuntamente alla presente fotocopia non autenticata del mio documento di identità.*

**MODELLO DI FORMULARIO PER IL DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (DGUE)**

Per le procedure di appalto per le quali è stato pubblicato un avviso di indizione di gara nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente, a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE elettronico <sup>(1)</sup>. Riferimento della pubblicazione del pertinente avviso o bando <sup>(2)</sup> nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*:

Se non sussiste obbligo di pubblicazione di un avviso nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, fornire altre informazioni in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura di appalto (ad esempio il rimando ad una pubblicazione a livello nazionale): [....]

Le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE in formato elettronico. In caso contrario tali informazioni devono essere inserite dall'operatore economico.

<b>Identità del committente</b> <sup>(3)</sup>	<b>Risposta:</b>
Nome:	[ Comune di Ruoti]
Codice fiscale	[80002470765]
<b>Di quale appalto si tratta?</b>	<b>Risposta:</b> Appalto di lavori pubblici
Titolo o breve descrizione dell'appalto <sup>(4)</sup> :	Procedura negoziata art. 36, c. 2, lett. b) del D.Lvo n. 50/16 e smi per l'esecuzione dei lavori di denominati: Decreti Ministero dell'Interno 14 e 30 gennaio 2020. Realizzazione di una pista pedonale (1° Lotto funzionale).
Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore (ove esistente) <sup>(5)</sup> :	[ ]
CIG CUP (ove previsto) Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o cofinanziato con fondi europei)	CIG [88895039EF]  C.U.P.:C21B21006000001

1



## Parte II: Informazioni sull'operatore economico

### A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

Dati identificativi	Risposta:
Nome:	[ ]
Partita IVA, se applicabile: Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale, se richiesto e applicabile	[ ] [ ]
Indirizzo postale:	[.....]
Persone di contatto <sup>(6)</sup> : Telefono: PEC o e-mail: (indirizzo Internet o sito web) (ove esistente):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informazioni generali:	Risposta:
L'operatore economico è una microimpresa, oppure un'impresa piccola o media <sup>(7)</sup> ?	[ ] Sì [ ] No
<del>Solo se l'appalto è riservato <sup>(8)</sup>: l'operatore economico è un laboratorio protetto, un' "impresa sociale" <sup>(9)</sup> o provvede all'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti (articolo 112 del Codice)?</del>  <b>In caso affermativo,</b>  qual è la percentuale corrispondente di lavoratori con disabilità o svantaggiati?  <del>Se richiesto, specificare a quale o quali categorie di lavoratori con disabilità o svantaggiati appartengono i dipendenti interessati:</del>	[ ] Sì [ ] No  [.....]  [.....]
<del>Se pertinente: l'operatore economico è iscritto in un elenco ufficiale di imprenditori, fornitori, o prestatori di servizi o possiede una certificazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi dell'articolo 90 del Codice?</del>  <b>In caso affermativo:</b>  <b>Rispondere compilando le altre parti di questa sezione, la sezione B e, ove pertinente, la sezione C della presente parte, la parte III, la parte V se applicabile, e in ogni caso compilare e firmare la parte VI.</b>  a) <del>Indicare la denominazione dell'elenco o del certificato e, se pertinente, il pertinente numero di iscrizione o della certificazione.</del>  b) <del>Se il certificato di iscrizione o la certificazione è disponibile elettronicamente, indicare:</del>  c) <del>Indicare i riferimenti in base ai quali è stata ottenuta l'iscrizione o la certificazione e, se pertinente, la classificazione ricevuta nell'elenco ufficiale <sup>(10)</sup>.</del>	[ ] Sì [ ] No [ ] Non applicabile  a) [.....]  b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):  [.....][.....][.....][.....]  c) [.....]

<sup>(6)</sup> Ripetere le informazioni per ogni persona di contatto tante volte quanto necessario.

<sup>(7)</sup> Cfr. raccomandazione della Commissione, del 6 maggio 2003, relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (GU L 124 del 20.5.2003, pag. 36). Queste informazioni sono richieste unicamente a fini statistici.

**Microimprese:** imprese che occupano meno di 10 persone e realizzano un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiori a 2 milioni di EUR.

**Piccole imprese:** imprese che occupano meno di 50 persone e realizzano un fatturato annuo o un totale di bilancio annuo non superiori a 10 milioni di EUR.

**Medie imprese:** imprese che non appartengono alla categoria delle microimprese né a quella delle piccole imprese, che occupano meno di 250 persone e il cui fatturato annuo non supera i 50 milioni di EUR e/o il cui totale di bilancio annuo non supera i 43 milioni di EUR.

<sup>(8)</sup> Cfr. il punto III.1.5 del bando di gara.

<sup>(9)</sup> Un' "impresa sociale" ha per scopo principale l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili o svantaggiate.



<b>Lotti</b>	<b>Risposta:</b>
Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali l'operatore economico intende presentare un'offerta:	[ UNICO LOTTO ]

**B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO**

*Se pertinente, indicare nome e indirizzo delle persone abilitate ad agire come rappresentanti, ivi compresi procuratori e institori, dell'operatore economico ai fini della procedura di appalto in oggetto; se intervengono più legali rappresentanti ripetere tante volte quanto necessario.*

<b>Eventuali rappresentanti:</b>	<b>Risposta:</b>
Nome completo; se richiesto, indicare altresì data e luogo di nascita:	[.....]; [.....]
Posizione/Titolo ad agire:	[.....]
Indirizzo postale:	[.....]
Telefono:	[.....]
E-mail:	[.....]
Se necessario, fornire precisazioni sulla rappresentanza (forma, portata, scopo, firma congiunta):	[.....]

**C: INFORMAZIONI SULL'AFFIDAMENTO SULLE CAPACITÀ DI ALTRI SOGGETTI (Articolo 89 del Codice - Avvalimento) (solo per Cat. OS28)**

<b>Affidamento:</b>	<b>Risposta:</b>
L'operatore economico fa affidamento sulle capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di selezione della parte IV e rispettare i criteri e le regole (eventuali) della parte V?  <b>In caso affermativo:</b>  Indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi:  Indicare i requisiti oggetto di avvalimento:	[ ] Sì [ ] No  [.....]  [.....]
<b>In caso affermativo</b> , indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi, i requisiti oggetto di avvalimento e presentare per ciascuna impresa ausiliaria un DGUE distinto, debitamente compilato e firmato dai soggetti interessati, con le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI. Si noti che dovrebbero essere indicati anche i tecnici o gli organismi tecnici che non facciano parte integrante dell'operatore economico, in particolare quelli responsabili del controllo della qualità e, per gli appalti pubblici di lavori, quelli di cui l'operatore economico disporrà per l'esecuzione dell'opera.	

**D: INFORMAZIONI CONCERNENTI I SUBAPPALTATORI SULLE CUI CAPACITÀ L'OPERATORE ECONOMICO NON FA AFFIDAMENTO  
(ARTICOLO 105 DEL CODICE - SUBAPPALTO)**

**(Tale sezione è da compilare solo se le informazioni sono esplicitamente richieste dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore).**

<b>(*) Subappaltatore:</b>	<b>Risposta:</b>
L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?  <b>In caso affermativo:</b>  Elencare le prestazioni o lavorazioni che si intende subappaltare e la relativa quota (espressa in percentuale) sull'importo contrattuale:  Nel caso ricorrano le condizioni di cui all'articolo 105, comma 6, del Codice, indicare la denominazione dei subappaltatori proposti:	[ ] Sì [ ] No  [.....] [.....]  [.....]

~~Se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore richiede esplicitamente queste informazioni in aggiunta alle informazioni della presente sezione, ognuno dei subappaltatori o categorie di subappaltatori interessati dovrà compilare un proprio D.G.U.E. fornendo le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.~~

(\*) Non è necessario indicare la terna dei subappaltatori in quanto appalto di importo inferiore alla soglia comunitaria, ad eccezione delle attività, di cui all'art. 1, comma 53, della L. 06/11/2012 n. 190, per le quali va indicata la terna ma non compilato il DGUE per ciascun subappaltatore.

### PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)

#### A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i seguenti motivi di esclusione (Articolo 80, comma 1, del Codice):

1. Partecipazione a un'organizzazione criminale <sup>(12)</sup>
2. Corruzione<sup>(13)</sup>
3. Frode<sup>(14)</sup>;
4. Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche <sup>(15)</sup>;
5. Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento al terrorismo <sup>(16)</sup>;
6. Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani<sup>(17)</sup>

#### CODICE

7. Ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione (lettera g) articolo 80, comma 1, del Codice);

Motivi legati a condanne penali ai sensi delle disposizioni nazionali di attuazione dei motivi stabiliti dall'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva (articolo 80, comma 1, del Codice):	Risposta:
I soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sono stati <b>condannati con sentenza definitiva</b> o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena richiesta ai sensi dell'articolo 444 del Codice di procedura penale per uno dei motivi indicati sopra con sentenza pronunciata non più di cinque anni fa o, indipendentemente dalla data della sentenza, in seguito alla quale sia ancora applicabile un periodo di esclusione stabilito direttamente nella sentenza ovvero desumibile ai sensi dell'art. 80 comma 10?	<p>[ ] Si [ ] No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):</p> <p>[.....][.....][.....][.....] <sup>(18)</sup></p>
<b>In caso affermativo</b> , indicare <sup>(19)</sup> :	
a) la data della condanna, del decreto penale di condanna o della sentenza di applicazione della pena su richiesta, la relativa durata e il reato commesso tra quelli riportati all'articolo 80, comma 1, lettera da a) a g) del Codice e i motivi di condanna,	a) Data:[ ], durata [ ], lettera comma 1, articolo 80 [ ], motivi:[ ]
b) dati identificativi delle persone condannate [ ];	b) [.....]
c) se stabilita direttamente nella sentenza di condanna la durata della pena accessoria, indicare:	c) durata del periodo d'esclusione [.....], lettera comma 1, articolo 80 [ ],

<sup>(12)</sup> Quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio, del 24 ottobre 2008, relativa alla lotta contro la criminalità organizzata (GU L 300 dell'11.11.2008, pag. 42).

<sup>(13)</sup> Quale definita all'articolo 3 della convenzione relativa alla lotta contro la corruzione nella quale sono coinvolti funzionari delle Comunità europee o degli Stati membri dell'Unione europea (GU C 195 del 25.6.1997, pag. 1) e all'articolo 2, paragrafo 1, della decisione quadro 2003/568/GAI del Consiglio, del 22 luglio 2003, relativa alla lotta contro la corruzione nel settore privato (GU L 192 del 31.7.2003, pag. 54). Questo motivo di esclusione comprende la corruzione così come definita nel diritto nazionale dell'amministrazione aggiudicatrice (o ente aggiudicatore) o dell'operatore economico.

<sup>(14)</sup> Ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee (GU C 316 del 27.11.1995, pag. 48).

<sup>(15)</sup> Quali definiti agli articoli 1 e 3 della decisione quadro del Consiglio, del 13 giugno 2002, sulla lotta contro il terrorismo (GU L 164 del 22.6.2002, pag. 3). Questo motivo di esclusione comprende anche l'istigazione, il concorso, il tentativo di commettere uno di tali reati, come indicato all'articolo 4 di detta decisione quadro.

<sup>(16)</sup> Quali definiti all'articolo 1 della direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 ottobre 2005, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a scopo di riciclaggio dei proventi di attività criminose e di finanziamento del terrorismo (GU L 309 del 25.11.2005, pag. 15).

<sup>(17)</sup> Quali definiti all'articolo 2 della direttiva 2011/36/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 aprile 2011, concernente la prevenzione e la repressione della tratta di esseri umani e la protezione delle vittime, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002/629/GAI (GU L 101 del 15.4.2011, pag. 1).

<sup>(18)</sup> Ripetere tante volte quanto necessario.

<sup>(19)</sup> Ripetere tante volte quanto necessario.



In caso di sentenze di condanna, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione <sup>20</sup> ( <b>autodisciplina o "Self-Cleaning"</b> , cfr. <b>articolo 80, comma 7</b> )?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
<b>In caso affermativo</b> , indicare:  1) la sentenza di condanna definitiva ha riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita dalle singole fattispecie di reato?  2) Se la sentenza definitiva di condanna prevede una pena detentiva non superiore a 18 mesi?  3) in caso di risposta affermativa per le ipotesi 1) e/o 2), i soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice: - hanno risarcito interamente il danno? - si sono impegnati formalmente a risarcire il danno?  4) per le ipotesi 1) e 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati?  5) se le sentenze di condanne sono state emesse nei confronti dei soggetti cessati di cui all'art. 80 comma 3, indicare le misure che dimostrano la completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  In caso affermativo elencare la documentazione pertinente <input type="checkbox"/> e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):  [.....][.....][.....][.....]  [.....]

**B: MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI**

<b>Pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali</b> (Articolo 80, comma 4, del Codice):	<b>Risposta:</b>	
L'operatore economico ha soddisfatto tutti <b>gli obblighi relativi al pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali</b> , sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	
<b>In caso negativo</b> , indicare:	<b>Imposte/tasse</b>	<b>Contributi previdenziali</b>
a) Paese o Stato membro interessato	a) [.....]	a) [.....]
b) Di quale importo si tratta	b) [.....]	b) [.....]
c) Come è stata stabilita tale inottemperanza:		
1) Mediante una <b>decisione</b> giudiziaria o amministrativa:	c1) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	c1) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
- Tale decisione è definitiva e vincolante?	- <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	- <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
- Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione.	- [.....]	- [.....]
- Nel caso di una sentenza di condanna, <b>se stabilita direttamente nella sentenza di condanna</b> , la durata del periodo d'esclusione:	- [.....]	- [.....]
2) In <b>altro modo</b> ? Specificare:	c2) [.....]	c2) [.....]
d) L'operatore economico ha ottemperato od ottempererà ai suoi	d) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	d) <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

<sup>(20)</sup> In conformità alle disposizioni nazionali di attuazione dell'articolo 57, paragrafo 6, della direttiva 2014/24/UE.



<p>- la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico?</p> <p>b) liquidazione coatta</p> <p>c) concordato preventivo</p> <p>d) è ammesso a concordato con continuità aziendale</p> <p><b>In caso di risposta affermativa alla lettera d):</b></p> <p>- è stato autorizzato dal giudice delegato ai sensi dell' articolo 110, comma 3, lett. a) del Codice?</p> <p>- la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria [.....]</p>
<p>L'operatore economico si è reso colpevole di <b>gravi illeciti professionali</b><sup>(24)</sup> di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?</p> <p><b>In caso affermativo</b>, fornire informazioni dettagliate, specificando la tipologia di illecito:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....]</p>
<p><b>In caso affermativo</b>, l'operatore economico ha adottato misure di autodisciplina?</p> <p><b>In caso affermativo</b>, indicare:</p> <p>1) L'operatore economico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ha risarcito interamente il danno?</li> <li>- si è impegnato formalmente a risarcire il danno?</li> </ul> <p>2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [ ] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):</p> <p>[.....][.....][.....][.....]</p>
<p>L'operatore economico è a conoscenza di qualsiasi conflitto di interessi<sup>(25)</sup> legato alla sua partecipazione alla procedura di appalto (articolo 80, comma 5, lett. d) del Codice)?</p> <p><b>In caso affermativo</b>, fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interessi:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....]</p>
<p>L'operatore economico o un'impresa a lui collegata ha fornito consulenza all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti <b>partecipato alla preparazione</b> della procedura d'aggiudicazione (articolo 80, comma 5, lett. e) del Codice?</p> <p><b>In caso affermativo</b>, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....]</p>
<p>L'operatore economico può confermare di:</p> <p>a) <b>non essersi reso</b> gravemente colpevole di <b>false dichiarazioni</b> nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione,</p> <p>b) <b>non avere occultato</b> tali informazioni?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

<sup>(24)</sup> Cfr., ove applicabile, il diritto nazionale, l'avviso o bando pertinente o i documenti di gara.

<sup>(25)</sup> Come indicato nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

**D: ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE EVENTUALMENTE PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE NAZIONALE DELLO STATO MEMBRO DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE O DELL'ENTE AGGIUDICATORE**

<b>Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale</b> (articolo 80, comma 2 e comma 5, lett. f), g), h), i), l), m) del Codice e art. 53 comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001	<b>Risposta:</b>
Sussistono a carico dell'operatore economico cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto, fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia (Articolo 80, comma 2, del Codice)?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....] <sup>(26)</sup>
L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni ?  1. è stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 (Articolo 80, comma 5, lettera f);  2. è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (Articolo 80, comma 5, lettera g);  3. ha violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55 (Articolo 80, comma 5, lettera h)?  In caso affermativo : - indicare la data dell'accertamento definitivo e l'autorità o organismo di emanazione:  - la violazione è stata rimossa ?          4. è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (Articolo 80, comma 5, lettera i);          5. è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203?  In caso affermativo:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....] Nel caso in cui l'operatore non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 indicare le motivazioni: (numero dipendenti e/o altro ) [.....][.....][.....]  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

(26) Ripetere tante volte quanto necessario.

<p>- ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria?</p> <p>- ricorrono i casi previsti all'articolo 4, primo comma, della Legge 24 novembre 1981, n. 689 (articolo 80, comma 5, lettera l) ?</p> <p>6. si trova rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale (articolo 80, comma 5, lettera m)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):</p> <p>[.....][.....][.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>
<p>7. L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

## Parte IV: Criteri di selezione

In merito ai criteri di selezione (sezione  $\alpha$  o sezioni da A a D della presente parte) l'operatore economico dichiara che:

### $\alpha$ : INDICAZIONE GLOBALE PER TUTTI I CRITERI DI SELEZIONE

**L'operatore economico deve compilare questo campo solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha indicato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati che l'operatore economico può limitarsi a compilare la sezione  $\alpha$  della parte IV senza compilare nessun'altra sezione della parte IV:**

Rispetto di tutti i criteri di selezione richiesti	Risposta
Soddisfa i criteri di selezione richiesti:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

A: IDONEITÀ (Articolo 83, comma 1, lettera a), del Codice)

**Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.**

Idoneità	Risposta
<b>1) Iscrizione in un registro professionale o commerciale tenuto nello Stato membro di stabilimento <sup>(27)</sup></b>  Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[.....]  (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
<b>2) Per gli appalti di servizi:</b>  È richiesta una particolare <b>autorizzazione o appartenenza</b> a una particolare organizzazione (elenchi, albi, ecc.) per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico?  Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  In caso affermativo, specificare quale documentazione e se l'operatore economico ne dispone: [...] <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No  (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]

<sup>(27)</sup> Conformemente all'elenco dell'allegato XI della direttiva 2014/24/UE; gli operatori economici di taluni Stati membri potrebbero dover soddisfare altri requisiti previsti nello stesso allegato.

**Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.**

Capacità economica e finanziaria	Risposta:
<p>1a) Il <b>fatturato annuo</b> ("generale") dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:</p> <p>e/o,</p> <p>1b) Il <b>fatturato annuo medio</b> dell'operatore economico <b>per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente</b> <sup>(28)</sup>:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta  esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta  esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta</p> <p>(numero di esercizi, fatturato medio):-  [.....], [.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):-  [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Il <b>fatturato annuo</b> ("specifico") dell'operatore economico <b>nel settore di attività oggetto dell'appalto</b> e specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara per il numero di esercizi richiesto è il seguente:</p> <p>e/o,</p> <p>2b) Il <b>fatturato annuo medio</b> dell'operatore economico <b>nel settore e per il numero di esercizi specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente</b> <sup>(29)</sup>:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta  esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta  esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta</p> <p>(numero di esercizi, fatturato medio):-  [.....], [.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):-  [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Se le informazioni relative al fatturato (generale o specifico) non sono disponibili per tutto il periodo richiesto, indicare la data di costituzione o di avvio delle attività dell'operatore economico:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) Per quanto riguarda gli <b>indici finanziari</b> <sup>(30)</sup> specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ai sensi dell'art. 83 comma 4, lett. b), del Codice, l'operatore economico dichiara che i valori attuali degli indici richiesti sono i seguenti:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>(indicazione dell'indice richiesto, come rapporto tra x e y <sup>(31)</sup>, e valore)  [.....], [.....] <sup>(32)</sup></p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):-  [.....][.....][.....]</p>
<p>5) L'importo assicurato dalla <b>copertura contro i rischi professionali</b> è il seguente (articolo 83, comma 4, lettera c) del Codice):</p> <p>Se tali informazioni sono disponibili elettronicamente, indicare:</p>	<p>[.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):-  [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Per quanto riguarda gli <b>eventuali altri requisiti economici o finanziari</b> specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:</p>	<p>[.....]</p>

<sup>(28)</sup> Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.

<sup>(29)</sup> Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.

<sup>(30)</sup> Ad esempio, rapporto tra attività e passività.

<sup>(31)</sup> Ad esempio, rapporto tra attività e passività.

<sup>(32)</sup> Ripetere tante volte quanto necessario.

Se la documentazione pertinente <b>eventualmente</b> specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
---	---

C: CAPACITÀ TECNICHE E PROFESSIONALI (Articolo 83, comma 1, lettera c), del Codice)

**Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.**

Capacità tecniche e professionali	Risposta:								
1a) Unicamente per gli <b>appalti pubblici di lavori</b> , durante il periodo di riferimento <sup>(33)</sup> l'operatore economico <b>ha eseguito i seguenti lavori del tipo specificato</b> :-  Se la documentazione pertinente sull'esecuzione e sul risultato soddisfacenti dei lavori più importanti è disponibile per via elettronica, indicare:	Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [...] Lavori: [...]  (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]								
1b) Unicamente per gli <b>appalti pubblici di forniture e di servizi</b> :  Durante il periodo di riferimento l'operatore economico <b>ha consegnato le seguenti forniture principali del tipo specificato o prestato i seguenti servizi principali del tipo specificato</b> : Indicare nell'elenco gli importi, le date e i destinatari, pubblici o privati <sup>(34)</sup> :	Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [.....] <table> <tr> <th>Descrizione</th><th>importi</th><th>date</th><th>destinatari</th></tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	Descrizione	importi	date	destinatari				
Descrizione	importi	date	destinatari						
2) Può disporre dei seguenti <b>tecnici o organismi tecnici</b> <sup>(35)</sup> , citando in particolare quelli responsabili del controllo della qualità:  Nel caso di appalti pubblici di lavori l'operatore economico potrà disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici per l'esecuzione dei lavori:	[.....]  [.....]								
3) Utilizza le seguenti <b>attrezzature tecniche e adotta le seguenti misure per garantire la qualità</b> e dispone degli <b>strumenti di studio e ricerca</b> indicati di seguito:-	[.....]								
4) Potrà applicare i seguenti <b>sistemi di gestione e di tracciabilità della catena di approvvigionamento</b> durante l'esecuzione dell'appalto:	[.....]								
5) <b>Per la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi complessi o, eccezionalmente, di prodotti o servizi richiesti per una finalità particolare</b> :  L'operatore economico <b>consentirà</b> l'esecuzione di <b>verifiche</b> <sup>(36)</sup> delle sue capacità di <b>produzione o strutture tecniche</b> e, se necessario, degli <b>strumenti di studio e di ricerca</b> di cui egli dispone, nonché delle <b>misure adottate per garantire la qualità</b> ?	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No								
6) Indicare i <b>titoli di studio e professionali</b> di cui sono in possesso:									

(33) Le amministrazioni aggiudicatrici possono **richiedere** fino a cinque anni e **ammettere** un'esperienza che risale a **più** di cinque anni prima.

(34) In altri termini, occorre indicare **tutti** i destinatari e l'elenco deve comprendere i clienti pubblici e privati delle forniture o dei servizi in oggetto.

(35) Per i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, ma sulle cui capacità l'operatore economico fa affidamento come previsto alla parte II, sezione C, devono essere compilati DGUE distinti.

(36) La verifica è eseguita dall'amministrazione aggiudicatrice o, se essa acconsente, per suo conto da un organismo ufficiale competente del paese in cui è stabilito il fornitore o il prestatore dei servizi.



<p>a) lo stesso prestatore di servizi o imprenditore, <b>e/o</b> (in funzione dei requisiti richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara)</p> <p>b) i componenti della struttura tecnica operativa/ gruppi di lavoro:</p>	<p>a) {.....}</p> <p>b) {.....}</p>
<p>7) L'operatore economico potrà applicare durante l'esecuzione dell'appalto le seguenti <b>misure di gestione ambientale</b>:</p>	<p>{.....}</p>
<p>8) L'<b>organico medio annuo</b> dell'operatore economico e il numero dei dirigenti negli ultimi tre anni sono i seguenti:</p>	<p>Anno, organico medio annuo: {.....},{.....}; {.....},{.....}; {.....},{.....}; Anno, numero di dirigenti {.....},{.....}; {.....},{.....}; {.....},{.....};</p>
<p>9) Per l'esecuzione dell'appalto l'operatore economico disporrà dell'<b>attrezzatura, del materiale e dell'equipaggiamento tecnico</b> seguenti:</p>	<p>{.....}</p>
<p>10) L'operatore economico <b>intende eventualmente subappaltare</b><sup>(37)</sup> la seguente <b>quota (espressa in percentuale)</b> dell'appalto:</p>	<p>{.....}</p>
<p>11) Per gli <b>appalti pubblici di forniture</b>:</p> <p>L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le fotografie dei prodotti da fornire, non necessariamente accompagnati dalle certificazioni di autenticità, come richiesti;</p> <p>se applicabile, l'operatore economico dichiara inoltre che provvederà a fornire le richieste certificazioni di autenticità.</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):- {.....}{.....}{.....}</p>
<p>12) Per gli <b>appalti pubblici di forniture</b>:</p> <p>L'operatore economico può fornire i richiesti <b>certificati</b> rilasciati da <b>istituti o servizi ufficiali incaricati del controllo della qualità</b>, di riconosciuta competenza, i quali attestino la conformità di prodotti ben individuati mediante riferimenti alle specifiche tecniche o norme indicate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara?</p> <p><b>In caso negativo</b>, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova si dispone:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>{.....}</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):- {.....}{.....}{.....}</p>
<p>13) Per quanto riguarda gli <b>eventuali altri requisiti tecnici e professionali</b> specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:</p>	<p>{.....}</p>

<sup>(37)</sup> Si noti che se l'operatore economico **ha** deciso di subappaltare una quota dell'appalto **e** fa affidamento sulle capacità del subappaltatore per eseguire tale quota, è necessario compilare un DGUE distinto per ogni subappaltatore, vedasi parte II, sezione C.

Se la documentazione pertinente <del>eventualmente</del> specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
---	---

D: SISTEMI DI GARANZIA DELLA QUALITÀ E NORME DI GESTIONE AMBIENTALE (ARTICOLO 87 DEL CODICE)

~~L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i programmi di garanzia della qualità e/o le norme di gestione ambientale sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.~~

<b>Sistemi di garanzia della qualità e norme di gestione ambientale</b>	<b>Risposta:</b>
<p>L'operatore economico potrà presentare <b>certificati</b> rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli soddisfa determinate <b>norme di garanzia della qualità</b>, compresa l'accessibilità per le persone con disabilità?</p> <p><b>In caso negativo</b>, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi al programma di garanzia della qualità si dispone:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....][.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>
<p>L'operatore economico potrà presentare <b>certificati</b> rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli rispetta determinati <b>sistemi o norme di gestione ambientale</b>?</p> <p><b>In caso negativo</b>, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi ai <b>sistemi o norme di gestione ambientale</b> si dispone:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>[.....][.....]</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>

## Parte V: Riduzione del numero di candidati qualificati (ARTICOLO 91 DEL CODICE)

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha specificato i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati che saranno invitati a presentare un'offerta o a partecipare al dialogo. Tali informazioni, che possono essere accompagnate da condizioni relative ai (tipi di) certificati o alle forme di prove documentali da produrre eventualmente, sono riportate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Solo per le procedure ristrette, le procedure competitive con negoziazione, le procedure di dialogo competitivo e i partenariati per l'innovazione:

L'operatore economico dichiara:

Riduzione del numero	Risposta:
Di <b>soddisfare</b> i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati, come di seguito indicato:-	[.....]  [ ] Sì [ ] No <sup>(39)</sup>
Se sono richiesti determinati certificati o altre forme di prove documentali, indicare per <b>ciascun documento</b> se l'operatore economico dispone dei documenti richiesti:	
Se alcuni di tali certificati o altre forme di prove documentali sono disponibili elettronicamente <sup>(38)</sup> , indicare per <b>ciascun documento</b> :	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):-  [.....][.....][.....] <sup>(40)</sup>

## Parte VI: Dichiarazioni finali

Il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente che le informazioni riportate nelle precedenti parti da II a V sono veritiere e corrette e che il sottoscritto/i sottoscritti è/sono consapevole/consapevoli delle conseguenze di una grave falsa dichiarazione, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000.

Ferme restando le disposizioni degli articoli 40, 43 e 46 del DPR 445/2000, il sottoscritto/i sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente di essere in grado di produrre, su richiesta e senza indugio, i certificati e le altre forme di prove documentali del caso, con le seguenti eccezioni:

a) se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore hanno la possibilità di acquisire direttamente la documentazione complementare accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro <sup>(41)</sup>, oppure

b) a decorrere al più tardi dal 18 aprile 2018 <sup>(42)</sup>, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore sono già in possesso della documentazione in questione.

Il sottoscritto/i sottoscritti autorizza/autorizzano formalmente [nome dell'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore di cui alla parte I, sezione A] ad accedere ai documenti complementari alle informazioni, di cui [alla parte/alla sezione/al punto o ai punti] del presente documento di gara unico europeo, ai fini della [procedura di appalto: (descrizione sommaria, estremi della pubblicazione nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, numero di riferimento)].

Data, luogo e, se richiesto o necessario, firma/firme: [.....]

<sup>(38)</sup> Indicare chiaramente la voce cui si riferisce la risposta.

<sup>(39)</sup> Ripetere tante volte quanto necessario.

<sup>(40)</sup> Ripetere tante volte quanto necessario.

<sup>(41)</sup> A condizione che l'operatore economico abbia fornito le informazioni necessarie (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) in modo da consentire all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di acquisire la documentazione. Se necessario, accludere il pertinente assenso.

<sup>(42)</sup> In funzione dell'attuazione nazionale dell'articolo 59, paragrafo 5, secondo comma, della direttiva 2014/24/UE.



**COMUNE DI RUOTI**  
**PROVINCIA DI POTENZA**  
**REGIONE BASILICATA**

**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – 1° LOTTO FUNZIONALE**

## **REALIZZAZIONE DI PISTA PEDONALE**

<b>Determina:</b>	<b>Reg.N.gen.</b>	<b>324 del 05/07/2021</b>	<b>Reg.N. 114 del 30/06/2021</b>
<b>Oggetto</b>	<b>Decreto Dipartimentale del Ministero dell'interno 14/01/2021. Decreto crescita Annualità 2021 Affidamento incarico professionale. Determinazione a contrarre.</b>		

**ALLEGATO 1**

## **RELAZIONE TECNICA GENERALE**

<b>PROGETTISTA:</b> Arch. Sara Mancino Studio tecnico di Progettazione Via Borgo Santa Croce 6 – Firenze			
<b>Il Committente :</b> Comune di Ruoti	<b>Il responsabile Area Tecnica</b> Prof. Ing. Lucio Della Sala	<b>Vice Responsabile Area Tecnica</b> Avv. Franco Gentilesca	<b>Il Sindaco</b> Anna Maria Scalise

**Ruoti , 21/07/2021**



Questo elaborato è di proprietà dello Studio Mancino. Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata.  
Arch. Sara Mancino, via Borgo Santa Croce 6 (Firenze) cell.3398208794 mail : archsaramancino@gmail.com



PROGETTO DEFINITIVO – 1° LOTTO FUNZIONALE **RELAZIONE**  
**TECNICA GENERALE**

---

**00.PREMESSA.....**

**01. PARTE PRIMA.....**

- 01.1 Obiettivi e criteri generali di progettazione
- 01.2 Livello di progettazione
- 01.3 Disponibilità delle aree di sito dell'intervento
- 01.4 Piano particellare

**02. PARTE SECONDA.....**

- 02.1 Descrizione del tracciato
- 02.2 Caratteristiche tecniche
- 02.3 Elaborati grafici

**03. PARTE TERZA.....**

- 03.1 Conformità agli strumenti urbanistici
- 03.2 Indagini specialistiche
- 03.3 Quadro economico e stima sommaria
- 03.4 Indicazioni e prescrizioni per la stesura del Psc



## 00. PREMESSA

La presente relazione e gli elaborati grafici che l'accompagnano, rappresentano il progetto del 1° lotto funzionale delle opere di realizzazione di una pista pedonale da realizzarsi in zona Marano di Ruoti come zona di partenza per un intervento di urbanizzazione primaria previsto dall'Amministrazione Comunale attuale.

L'itinerario pedonale che costituirà un elemento di collegamento fra le stesse ed un'opzione aggiuntiva alla rete della mobilità comunale ha visto uno studio di fattibilità preliminare sull'intero percorso dalla località COSTA DEL CANNETO e la località MARANO.

La committente è l'AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI RUOTI.

Essa si avvale, economicamente ed in maniera parziale per il 1° lotto funzionale, della Legge n. 145 del 30 dicembre 2018, con la quale vengono assegnati dei fondi (finanziamento parziale di euro 50.000,00) per investimenti mirati alla messa in sicurezza di scuole, strade ed edifici pubblici e di ulteriori somme previste a bilancio dell'Amministrazione per gli anni 2020-2021.

La finalità della Amministrazione è quella di prevedere una idonea pista pedonale, in sede propria, attualmente non esistente. Il primo lotto funzionale rappresenta il primo passo della previsione complessiva programmata per il collegamento dell'abitato di Ruoti con la zona Marano.

Dell'infrastruttura pedonale, quale 1° lotto funzionale, viene interessata in prima battuta la zona Marano in quanto essa risulta essere la prima area prossima all'abitato con forte densità di insediamenti abitativi.

## 01. PARTE PRIMA

### 01.1 Obiettivi generali di progettazione

Gli aspetti progettuali dell'intervento, percorrono alcuni punti fondamentali sociali e tecnici.

Quelli fondamentali riguardano la valorizzazione, riqualificazione urbanistica e ambientale dei luoghi deputati al primo intervento, con riguardo, in generale all'aumento della sicurezza pedonale, di coloro che svolgono lungo l'intero tratto, (abitato di Ruoti-zona Marano) attività motorie, particolarmente attive durante le stagioni favorevoli.

L'itinerario ipotizzato, ricalca in buona sostanza, quello previsto alla base della richiesta di finanziamento da parte dell'Amministrazione e dello strumento di fattibilità, già acquisito e approvato dall'Amministrazione Comunale.

Nello specifico verrà realizzato un tratto a ridosso della Provinciale per Potenza che si snoda per circa 380,00 m., più un secondo tratto di circa 282,00 mt, interamente ricadente sulla strada Comunale Vicinale dei Porcili. Strada marginale sterrata, asfaltata solo in un piccolo tratto.

l'intervento da eseguire, accompagnati da quelli futuri, pone alla base la notevole opportunità di colmare il divario di vivibilità del centro urbano con quella della zona Marano, che sotto l'aspetto di



fruibilità non veicolare, risulta marginata, valorizzando l'identità locale e creando così sinergia con le attività già presenti.

La crescita sociale sarà il risultato che sosterrà l'impegno e la costanza per l'Amministrazione nel dedicare la propria attenzione a questo progetto, anche per i futuri interventi di riqualificazione

L'aspetto tecnico, in relazione alla disponibilità economica da parte dell'Amministrazione, è stato improntato alla massima economicità per ottenere maggiore sviluppo organico della pista, tenendo in giusta considerazione la risoluzione di qualche punto critico e l'analisi delle zone di attraversamento per garantire la massima sicurezza dei pedoni, nonché scelte costruttive semplici, tali da massimizzare la fruizione e accessibilità dell'opera.

Per gli aspetti di caratterizzazione dell'opera i contenuti progettuali si riferiscono alla normativa vigente:

- D.L. 30 aprile 1992 n. 285 “Nuovo codice della strada” - applicazioni di norme in ambito urbano - disposizioni art. 1036-;
- D.M. 19 aprile 2006 Norme funzionali e geometriche per la costruzione di intersezioni;
- D.M. 2 maggio 2012 n. 137 “linee guida per la gestione della sicurezza delle infrastrutture stradali”;
- Raccomandazioni CNE-UNI, letteratura tecnica di settore e normative in itinere.

## **01.2 Livello di progettazione**

### **Il progetto definitivo riguarda l'analisi del 1 lotto funzionale, contrada Marano**

Il Comune si avvale della Legge n. 145 del 30 dicembre 2018, con la quale vengono assegnati dei fondi (finanziamento parziale di euro 50.000,00) per investimenti mirati alla messa in sicurezza di scuole, strade ed edifici pubblici.

Lo studio è composto dai seguenti elaborati grafici:

- *Inquadramento cartografico*
- *Stato di rilievo – Planimetria, sezioni, documentazione fotografica*
- *Stato di progetto - Planimetria 1 lotto funzionale - sezioni tipologiche e particolari*
- *Piano particellare grafico e analitico*
- *Relazione tecnica generale*
- *Stima sommaria dei costi*
- *Piano della Sicurezza*
- *Piano di Manutenzione dell'opera*
- *Capitolato speciale d'appalto*

## **01.3 Disponibilità delle aree di sito dell'intervento**

Le aree che saranno occupate dall'intervento, sono quelle ai margini del nastro viario della PROVINCIALE ex SS 7 per Potenza in dx progressive (direzione Potenza), dalla progressiva chilometrica 446.110, fino a raggiungere la progressiva chilometrica 446.522. A questa altezza, l'intervento ripiegherà sulla vicinale dei Porcili, in destra, fino a raggiungere di nuovo la Provinciale alla progressiva chilometrica 446.230.





## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

Per quanto concerne il primo tratto, quello ricadente ai margini della Provinciale, occuperà in parallelo, aree di proprietà dell'Amministrazione Provinciale di Potenza ed aree di proprietà private.

### 01.4 Piano particellare



**In verde campitura delle particelle interessate dal progetto totale della pista pedonale. Il 1° stralcio riguarderà piccole porzioni delle particelle private ricadenti al f.23 della part.Illa 40 – f.23 della part.Illa 224**

**In arancio individuazione della particella 592 ( f.23) che da R.U. prevede piccolo parcheggio pubblico**

**L'analisi dei luoghi, nell'ambito della valutazione espropriativa, non ha definito l'esatta posizione catastale delle aree di cui si discute, contesto e prerogativa della fase di esproprio definitivo con acquisizione delle aree occupate a cura dell'Amministrazione Comunale.**

A tal proposito il redatto "PIANO PARTICELLARE GRAFICO" prevede le possibili entità da occupare, per la Provincia, in ragione della posizione dei paracarri esistenti e per i privati in ragione della rimanente superficie fino alla esistente recinzione di proprietà dove presente e di quelle necessarie nei rimanenti tratti.

Il "PIANO PARTICELLARE ANALITICO" nel dettaglio, valuta solo l'aspetto "proprietà private".

Il corrispettivo previsto per le entità occupate dove sono presenti le recinzioni, considerate dalla sottoscritta progettista "RELITTI" e delle aggiuntive necessarie, viene determinato in un unico valore vicino a quello più basso previsto dal rapporto statistico Provinciale, "valori di mercato dei terreni e delle colture praticate".

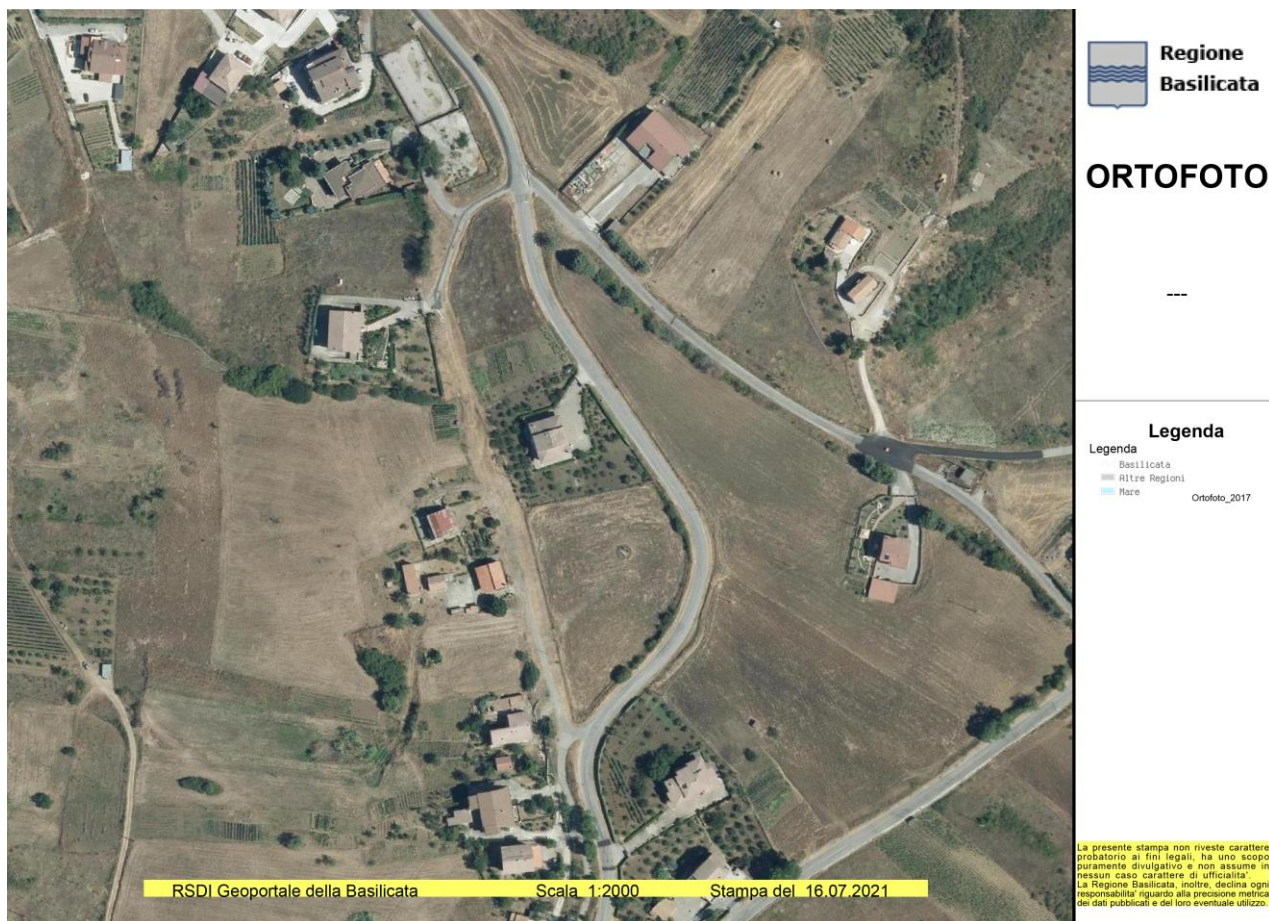




## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

La documentazione identificativa delle proprietà e delle colture riscontrate, consentirà alla Amministrazione di adottare gli atti amministrativi per l'esproprio e consentire la totale fattibilità dell'opera.



**RDSI ortofoto della zona oggetto del 1°lotto di intervento**



## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

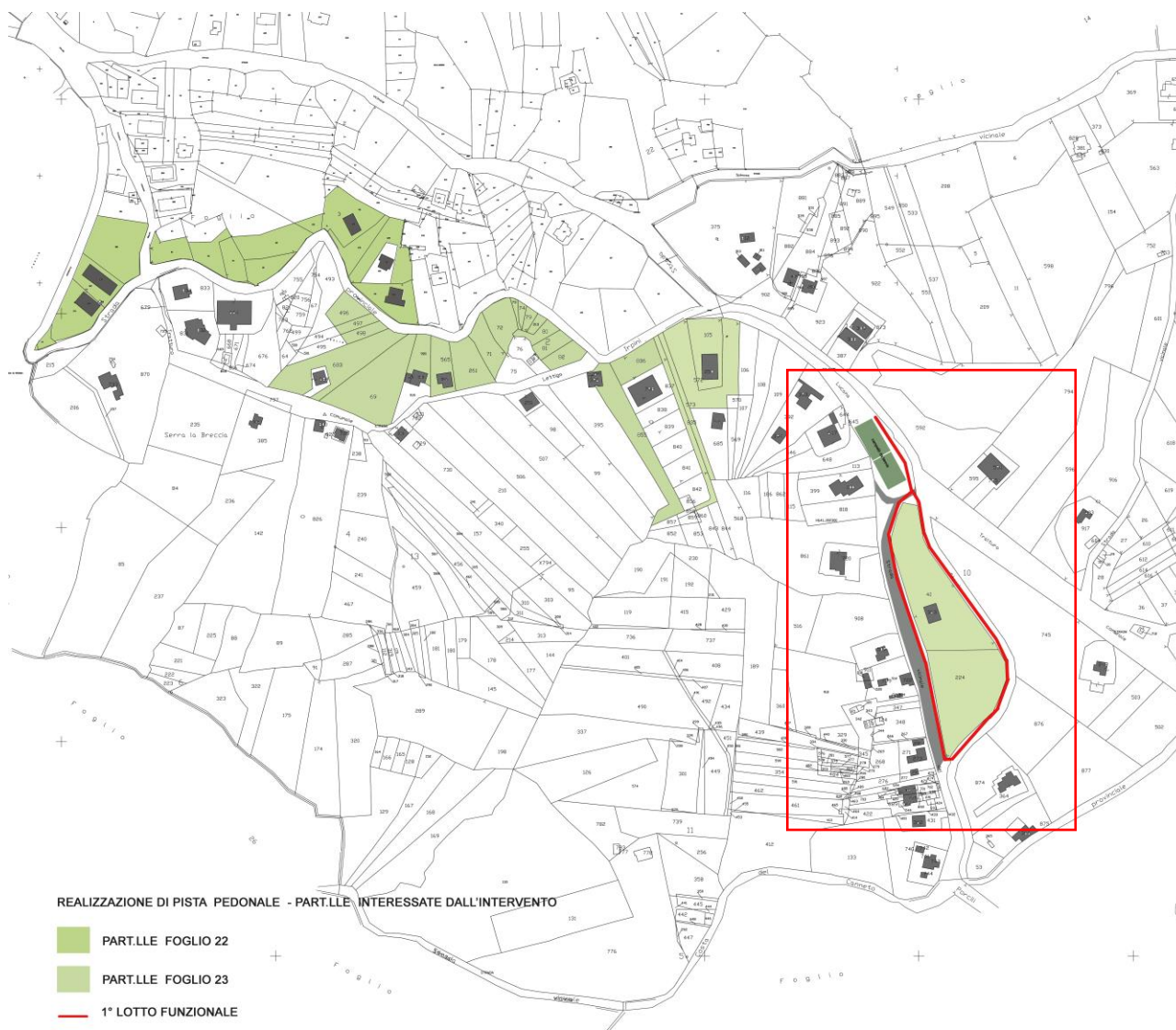


***Estratto di mappa catastale – località marana***



## 02 PARTE SECONDA

### 02.1 Descrizione del tracciato



*Individuazione delle Particelle interessate dal progetto generale*

#### Tratto pedonale 1 lotto

**Ambito: Extraurbano - Urbano**

**Lunghezza tracciato: 662 metri circa**

#### Lungo la Provinciale

Il tracciato della nuova pista pedonale oggetto del **1° lotto funzionale** individuato in legenda in colore rosso sarà realizzato in zona Marana e riguarderà una porzione sulla provinciale per Potenza e una porzione su una strada Comunale denominata "Vicinale dei Porcili".

Il tratto sulla Provinciale per Potenza non presenterà difficoltà esecutive, longitudinalmente la pista, seguirà altimetricamente il ciglio della stessa, con esecuzione di una zanella alla francese in conglomerato cementizio che sortirà il duplice effetto di deterrente per i veicoli visto il ciglio non sormontabile e in più consentirà la regimentazione delle acque di superficie della Provinciale, canalizzandole verso i siti di recapito che sono presenti lungo il tracciato.





## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

Nella direzione ortogonale si rileva un andamento del terreno leggermente più acclive, tale condizione è dovuta alla originaria conformazione del terreno del corpo stradale su questo lato in rilevato. Gli interventi di realizzazione di recinzioni, a cura dei proprietari, dove esistenti, non hanno migliorato la conformazione altimetrica trasversale in quanto sono stati eseguiti adattandosi all'altimetria dei luoghi, caratterizzando così l'estradosso del muro su cui poggia la recinzione, a volte a raso con il ciglio stradale a volte più in basso.

Per quest'ultimo motivo il ciglio esterno della pista pedonale, per rispettare le geometrie di progetto, per buona parte, necessita di essere confinato con piccole opere d'arte di altezza fino a 80-90 cm.

### **Lungo la strada vicinale dei Porcili**

Questo tratto di pista, ricade totalmente sulla strada Comunale denominata "Vicinale dei Porcili", catastalmente di larghezza non trascurabile.

Le geometrie altimetriche, per circa 2/3, della strada Comunale, evidenziano dei profili quasi pianeggianti e solo nella parte finale (zona che si riallaccia alla Provinciale) si riscontrano piccole scarpate, che saranno necessariamente e marginalmente intaccate dall'intervento, per garantire le geometrie di progetto.

La strada vicinale dei Porcili solo tra le progressive 116.00 circa e 219.00 circa, presenta qualche difficoltà esecutiva in ragione del fatto che non risulta pavimentata.

L'area in sterrato, evidenzia una sagoma stradale molto approssimativa e non usufruibile sia dai pedoni che dai veicoli nei periodi invernali.

In questo tratto è prevista un'opera idraulica con pozzetto, canna e muro di valle, in sostituzione di un attraversamento esistente inappropriato e precario (vedi foto01), privo di qualsiasi forma di salvaguardia per l'utenza veicolare e dei pedoni.



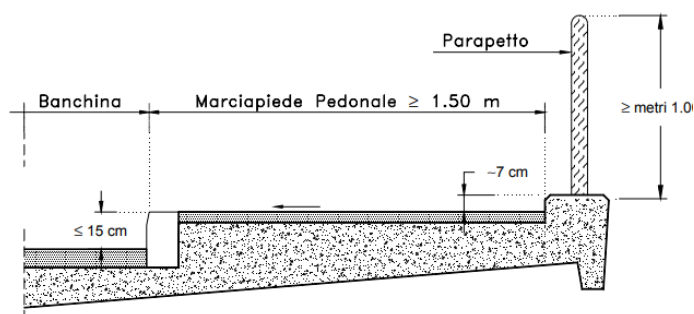
Foto 01 – strada Vicinale dei Porcili

### **02.02 Caratteristiche tecniche ed elementi ricorrenti della pista**

La Pista pedonale si svilupperà su superficie propria per una lunghezza complessiva di circa m. 380.00 sulla provinciale e di circa m.282.00 sulla Vicinale dei Porcili.



Saranno previsti dissuasori nelle zone con poca visibilità e parapetti in corrispondenza delle zone necessarie. La pista presenterà caratteristiche di realizzazione a seconda delle condizioni generali del sito. Allo Stato di Progetto si prevedono **n. 2 sezioni tipologiche di intervento**.

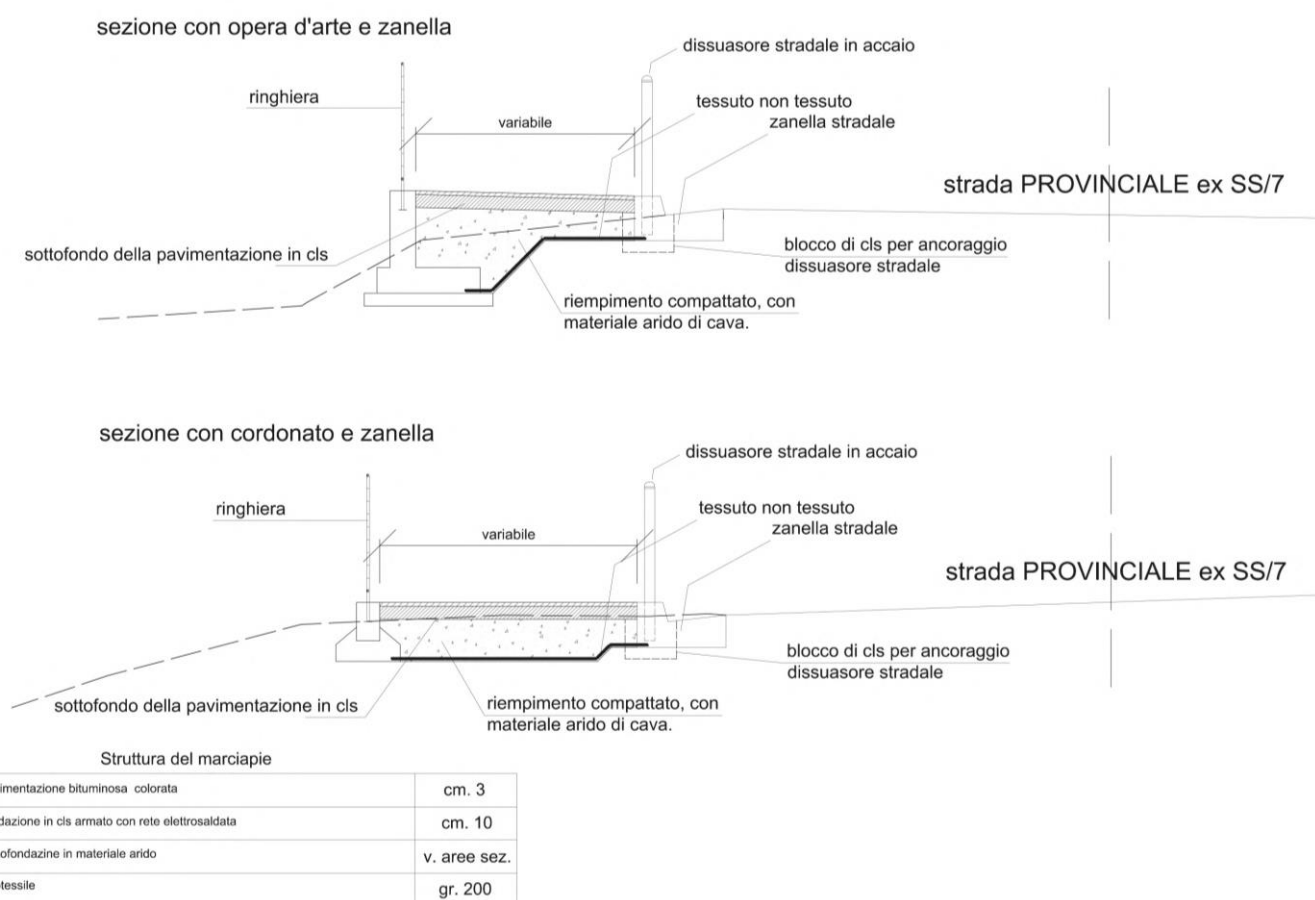


(Fig. 4.1.1.c)<sup>1</sup>

### Caratteristiche della pista pedonale

Di seguito si inseriscono le due sezioni tipologiche dei tratti interessati dal progetto 1 lotto funzionale.

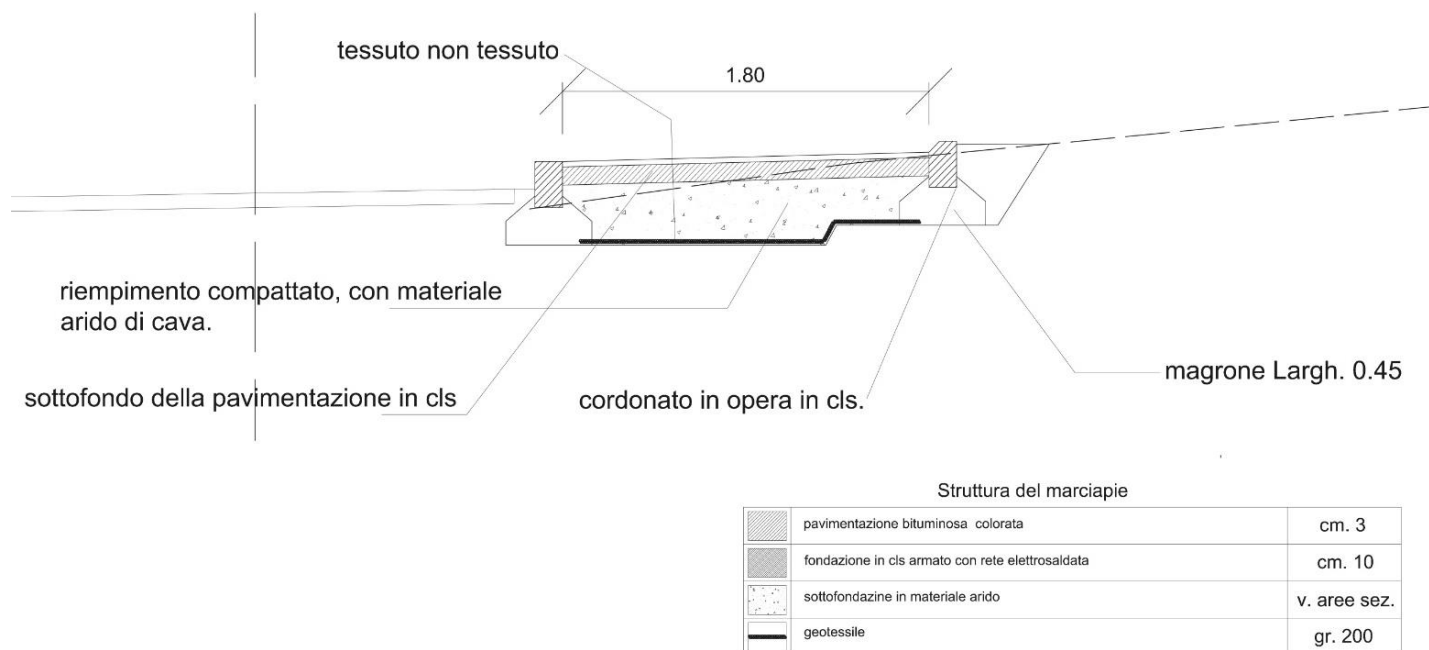
- Sezione tratto sulla Provinciale – allegato a



<sup>1</sup> Nelle strade tipo E ed F in ambito urbano e nelle strade di servizio delle autostrade urbane e delle strade di scorrimento, il marciapiede sarà delimitato verso la banchina da un ciglio non sormontabile sagomato (cordolo se marciapiede a raso), di altezza non superiore a 15 cm e con parapetto o barriera parapetto al limite esterno



- Sezione tratto Vicinale dei Porcili –allegato b



## 02.3 Elaborati grafici

Gli elaborati grafici

### 03.1 Inquadramento e Conformità agli strumenti urbanistici

Il progetto definitivo risulta conforme ai contenuti urbanistici Comunali. L'opera non contrasta con quanto già esistente nel patrimonio esistente circostante ed è in linea con le previsioni del regolamento urbanistico.

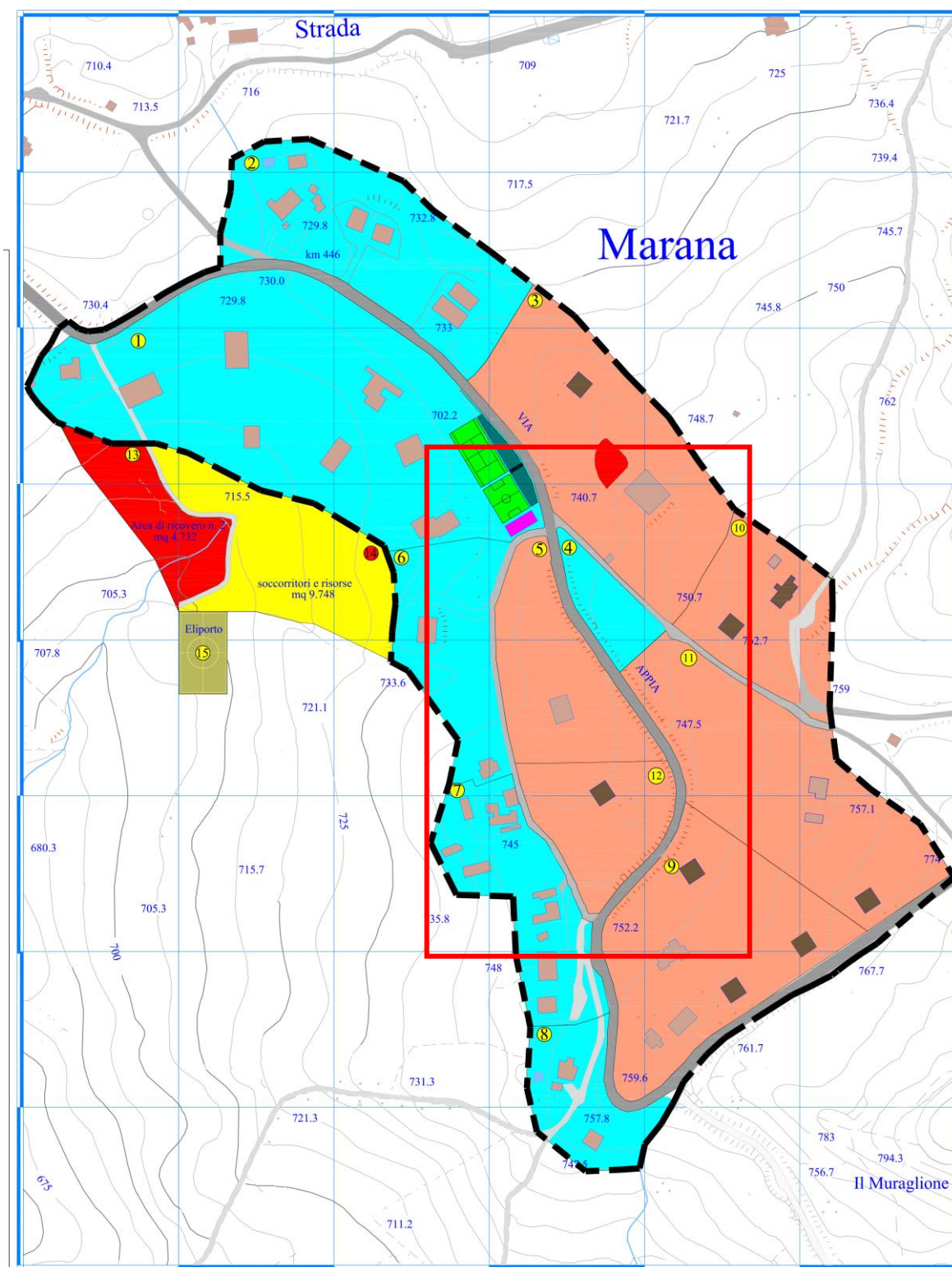
Di seguito estratti R.U. **Tavola 7.9 Regimi di Intervento e d'uso - L.R.23/99**





## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)





## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

# Legenda

## Perimetrazione Ambito Urbano



Descrizione	Colore	Superficie mq	Attuazione
Marana		156.049	Permesso Diretto

## Regimi di Intervento e di Uso

Regime	Ambito Urbano	Colore	Superficie mq	Intervento	Uso	Volume es. Indice es.	Volume Im. Indice Im.
①	Marana		33.685	Conservazione	Edifici esistenti	11.248 mc 0,33 mc/mq	11.749 mc 0,35 mc/mq
②	Marana		14.890	Conservazione	Edifici esistenti	7.530 mc 0,50 mc/mq	7.530 mc 0,50 mc/mq
③	Marana		16.987	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	9.360 mc 0,55 mc/mq	10.473 mc 0,61 mc/mq
④	Marana		2.645	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0 mc 0 mc	0 mc 0 mc
⑤	Marana		8.671	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0,08 mc/mq 1.469 mc	0,08 mc/mq 1.469 mc
⑥	Marana		8.132	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0,14 mc/mq 1.959 mc	0,14 mc/mq 1.959 mc
⑦	Marana		8.714	Conservazione	Edifici esistenti	0,22 mc/mq 6.769 mc	0,22 mc/mq 6.769 mc
⑧	Marana		7.781	Conservazione	Edifici esistenti	0,78 mc/mq 1.812 mc	0,78 mc/mq 1.812 mc
⑨	Marana		16.201	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0,23 mc/mq 3.549 mc	0,23 mc/mq 3.549 mc
⑩	Marana		8.090	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0,22 mc/mq 881 mc	0,42 mc/mq 2.821 mc
⑪	Marana		16.807	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0,11 mc/mq 1.802 mc	0,30 mc/mq 2.888 mc
⑫	Marana		6.427	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0,06 mc/mq 0 mc	0,12 mc/mq 1.888 mc
⑬	Marana		4.732	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0 mc 0 mc	0 mc 0 mc
⑭	Marana		9.748	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0 mc 0 mc	0 mc 0 mc
⑮	Marana		1.640	Nuovo Impianto	Edifici nuovi	0 mc 0 mc	0 mc 0 mc

Cartografia di base:  
Corte dell'Agenzia per la  
Promozione dello Sviluppo del  
Mezzogiorno del 1982.  
Sistema Gauss-Boaga  
convertita nel sistema UTM.

La cartografia è stata ottenuta  
digitalizzando ed aggiornando  
manualmente le datate carte  
aerofotogrammetriche  
disponibili. Pertanto è soggetta  
a relativi errori che tali  
operazioni comportano.

## Viabilità

	Strada di Progetto		Strada Vicinale o Tratturo
	Strada Provinciale		
	Strada Comunale		

## Edificazione e Standards

	Edifici presenti		Attrezzature sportive
	Edifici pubblici di progetto		Parcheggio pubblico
	Edifici di progetto		

## Simbologia

N.O. 558.389,21  
UTM 4.507.291,23

	Edificio di cui		Idrografia		Linee elettriche		Altaretti		Quota
--	-----------------	--	------------	--	------------------	--	-----------	--	-------

N.E. 558.989,26  
UTM 4.507.291,23

Reti  
Cartografiche  
Coordinate Centrali

## Scala Grafica

0 m 100 m 200 m

N.E. 558.389,21  
UTM 4.506.489,96

S.E. 558.989,26  
UTM 4.506.489,96

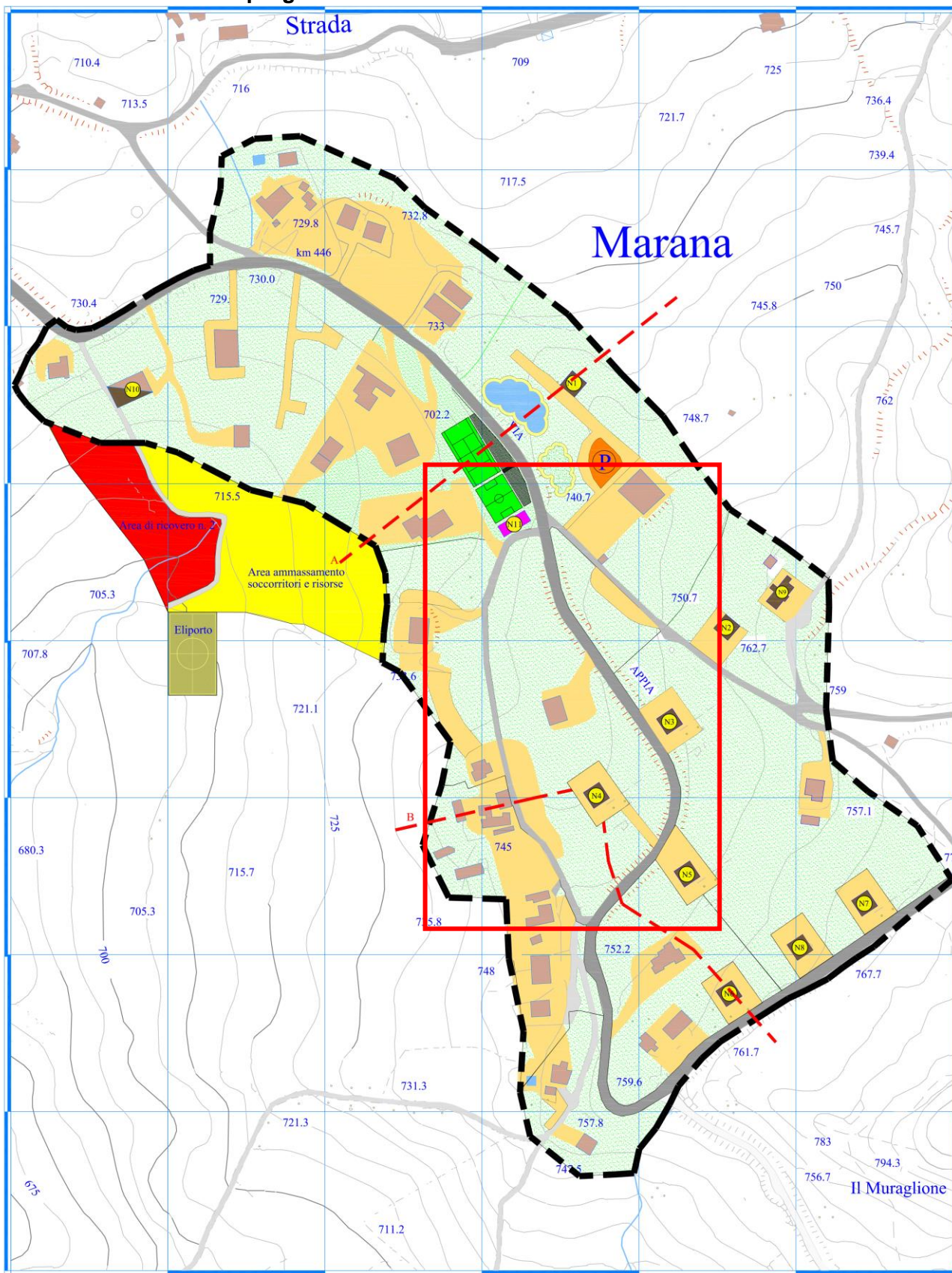




## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

**Tavola 7.10 Interventi di progetto - L.R.23/99**





## COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

# Legenda

## Perimetrazione Ambito Urbano

Cartografia di base:  
Carte dell'Agenzia per la  
Promozione dello Sviluppo del  
Mezzogiorno del 1982.  
Sistema Gauss-Boaga  
convertita nel sistema UTM.

Descrizione	Colore	Superficie mq	Attuazione
Marana		156.049	Permesso Diretto



La cartografia è stata ottenuta  
digitalizzando ed aggiornando  
manualmente le datate carte  
aerofotogrammetriche  
disponibili. Pertanto è soggetta  
ai relativi errori che tali  
operazioni comportano.

## Abaco Edifici di Progetto

Ed.	Frazione	Sup.	Alt.	Vol.	Uso
N1-8	Marana	144	7.5	1.080	R.1.1. R.1.2. P.4. P.5. P.7.1. P.7.3. P.7.5. P.7.7. P.8.2 P.10 P.11 P.14.4 P.14.6 C.T.1.4. C.T.2.4. C.T.2.5 C.T.2.7 C.T.2.9
N9	Marana	176	7.5	1.320	R.1.1. R.1.2. P.4. P.5. P.7.1. P.7.3. P.7.5. P.7.7. P.8.2 P.10 P.11 P.14.4 P.14.6 C.T.1.4. C.T.2.4. C.T.2.5 C.T.2.7 C.T.2.9
N10	Marana	367	10.0	3.670	R.1.1. R.1.2. P.4. P.5. P.7.1. P.7.3. P.7.5. P.7.7. P.8.2 P.10 P.11 P.14.4 P.14.6 C.T.1.4. C.T.2.4. C.T.2.5 C.T.2.7 C.T.2.9
N11	Marana	160	3.0	480	C.T.2.4. C.T.2.5 C.T.2.7 C.T.2.9 C.T.1.4.

## Viabilità

Strada di Progetto	Strada Vicinale o Tratturo
Strada Provinciale	
Strada Comunale	Strada Locale

## Edificazione e Standards

Edifici presenti	Attrezzature sportive
Edifici di uso pubblico	Parcheggio pubblico
Edifici di progetto	Area Ammassamento Soccorritori e Risorse mq 7.316
Eliporto	Area di ricovero della popolazione n. 2 mq 4.732

## Simbologia

N.O. 558.389,21  
UTM 4.507.291,23



N.E. 558.989,26  
UTM 4.507.291,23



N.E. 558.389,21  
UTM 4.506.489,96

## Scala Grafica

0 m 100 m 200 m

S.E. 558.989,26  
UTM 4.506.489,96

**Nella tavola 7.10 estratto da R.U. L.R. 23/99** sono individuati gli interventi di progetto, pertanto la realizzazione della pista pedonale, conferma la volontà da parte dell'amministrazione di attuare le previsioni di piano con la volontà concreta di ricucire la zona marginale all'abitato. La pista consentirà non solo un miglioramento dell'intera area ma farà da filtro ai servizi presenti (campetti da tennis) e quelli in previsione di progetto.



### 03.2. Indagini specialistiche

Nel tratto in questione non si rilevano forme di smottamento e/o movimenti superficiali del terreno tali da necessitare interventi specialistici più approfonditi.

### 03.3. Quadro economico e stima sommaria

**L'attuazione del progetto è riassunto nel seguente quadro economico.**

L'importo è emerso sulla base delle sezioni tipo di intervento, applicando alle quantità i corrispondenti prezzi estrapolati dalla tariffa unificata per la REGIONE BASILICATA dell'anno 2020. Per alcuni prezzi che non sono contemplati nella tariffa adottata, si è proceduto all'analisi economica riferendosi ai costi primi dei materiali che caratterizzano il costo mancante. Pertanto gli importi occorrenti per l'intervento previsti quelli in appresso indicati.

#### QUADRO ECONOMICO SOMMARIO

<b>A-LAVORI A BASE DI APPALTO</b>	<b>146.091,06</b>
LAVORI IN ECONOMIA	€ 700,00
ONERI PER LA SICUREZZA	€ 2.469,36
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 149.260,42</b>
B - IVA	€ 32.837,29
<b>TOTALE A+ B</b>	<b>€ 182.097,71</b>

#### C – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA E COORDINAMENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE	€ 2705,32
SPESE PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI COMPRESO IVA	€ 11.800,00
COLLAUDI AMMINISTRATIVI E TECNICI	€ 1000,00
PROCEDURE ESPROPRIATIVE	€ 1.396,97
IMPREVISTI	€ 1000,00
<b>TOTALE</b>	<b>€ 17.902,29</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€ 200.000,00</b>

**Calcolo di realizzazione approssimativo per ml di pista**  
**€ 200.000,00/ ml 662 =€ 302,11 ml circa**





### 03.4. Cronoprogramma dei lavori

Il diagramma di GANTT è suddiviso in mesi e le fasi-tempistiche sono distinte nelle macroattività:

1. Affidamento, redazione del progetto definitivo ed esecutivo;
2. Procedure espropriative;
3. Procedure per l'affidamento lavori;
4. Esecuzione dei lavori;
5. Collaudo;
6. Rendicontazione.

ATTIVITA'	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Progettazione Definitiva																		
Progettazione Esecutiva																		
Affidamento Lavori																		
Esecuzione Lavori																		
Collaudo -Rendicontazione																		

L'inizio delle attività verrà stabilita con la consegna dei lavori.

### 03.4 Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura del P.S.C

Le opere sono state progettate con particolare riguardo all'accessibilità, al loro utilizzo ed alla manutenzione.

**Accessibilità:** gli interventi di tipo infrastrutturale sono stati progettati con espresso riferimento alla loro accessibilità, in relazione ovviamente al tipo di utenza prevista.

**Manutenzione:** compatibilmente con il livello di approfondimento progettuale definitivo è possibile assicurare che tutte le opere (soluzioni funzionali, tipologie costruttive, materiali utilizzati) sono state progettate con particolare attenzione alla loro durabilità, alla facilità di manutenzione ed al contenimento dei costi di manutenzioni.

Gli aspetti operativi relativi alla gestione e manutenzione saranno comunque oggetto di approfondimento tecnico nelle fasi successive del progetto.

### Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza

Le opere non presentano particolari problematiche in merito agli aspetti legati alla sicurezza.



**COMUNE DI RUOTI – PROVINCIA DI POTENZA – REGIONE BASILICATA**

Progetto definitivo/Esecutivo– 1°lotto funzionale (Zona Marano)

Le lavorazioni dove prestare maggiori cautele sono quelle relative ai movimenti terra, alla costruzione della pista pedonale lungo le strade più trafficate.

Laddove è prevista l'esecuzione di opere che richiedono particolari cautele od approntamenti questi saranno affrontati nelle successive fasi esecutive, con la redazione del Piano Operativo di Sicurezza e del fascicolo dell'opera.

*Ruoti, 21 luglio 2021*

Studio tecnico di Progettazione Mancino

Il Progettista

Arch. Sara Mancino





**COMUNE DI RUOTI**  
**PROVINCIA DI POTENZA**  
**REGIONE BASILICATA**

**REALIZZAZIONE DI PISTA PEDONALE**

DETERMINA	REG.N.GEN.	324 del 05/07/2021	Reg. N.Servizio 114 del 30/06/2021
-----------	------------	--------------------	------------------------------------

Decreto Dipartimentale del Ministero dell'interno 14/01/2021 e successiva integrazione 11/11/2020. Annualità 2021 /2023  
Lavori per la realizzazione di una pista pedonale . Affidamento incarico professionale per la redazione della progettazione definitiva  
esecutiva . Determinazione a contrarre.

**ANALISI NUOVI PREZZI**  
**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO - 1° LOTTO FUNZIONALE**

**Il progettista :**  
**Arch. Sara Mancino**  
**Studio tecnico di Progettazione Mancino**  
**Borgo Santa Croce 6 - Firenze**



Ruoti, 12 luglio 2021

**ALLEGATO 11**

**Committente : Comune di Ruoti**

**Responsabile Area Tecnica**  
**Prof. Ing. Lucio della Sala**

**Vice Responsabile Area tecnica**  
**Avv. Franco Gentilesca**

**Il Sindaco**  
**Anna Maria Scalise**

Questo elaborato è di proprietà dello Studio Mancino . Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata.  
Arch. Sara Mancino , via Borgo Santa Croce 6 ( Firenze ) cell.339 8208794 mail : archsaramancino@gmail.com

AMMINISTRAZIONE COMUNE DI RUOTI (PZ)						
LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA PISTA PEDONALE						
1° STRALCIO FUNZIONALE						
ANALISI DEI PREZZI UNITARI						
<p><b>N.P. 01 - Opere necessarie per lo spostamento di pali, di Pubblica Illuminazione, con caratteristiche tronco conico, di altezza variabile f.t. da mt. 6.00 a mt. 10,50, esistenti lungo la Provinciale per Potenza (ex SS 7), ricadenti centralmente sulla sede della pista pedonale da realizzare, in conflitto con la continuità pedonale. La nuova posizione sarà in margine interno dell'opera da realizzare, su nuovo basamento prefabbricato (quest'ultimo da pagarsi a parte). Sono comprese le opere di allentamento dell'inghisaggio del palo esistente, la disconnessione della linea elettrica il riposizionamento su nuovo basamento, e tutte le altre opere occorrenti per rendere funzionale lo spostamento ed eseguire l'opera a perfetta regola d'arte.</b></p>						
1. operazioni previste:						
2. allentamento dell'inghisaggio del palo da spostare			h. 0,15			
3. operazioni di disconnessione dalla linea elettrica cittadina			h. 0,10			
4. operazioni di sezionamento elettrico alimentazione palo			h. 0,20			
5. aggancio palo e riposizionamento su nuovo basamento già posizionato			h. 0,10			
6. ripristino alimentazione unità illuminante			h. 0,15			
7. inghisaggio finale e controlli			h. 0,10			
<b>A) - Manodopera</b>		n.	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
Operaio comune		2	h	0,35	32,59	22,81
Operaio qualificato		1	h	0,45	39,27	17,67
<b>Totale ( A ) Euro</b>						<b>40,48</b>
<b>B) - Materiali e noli</b>			u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
sabbia per inghisaggio palo			mc.	0,01	30,00	0,30
materiali di consumo elettrico (cavi, mammut, nastri isolanti ed eventualmente autorestringenti)			stima			1,85
<b>Totale ( B ) Euro</b>						<b>2,15</b>
<b>C) - Attrezzature</b>			u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
A.01.007- Carrello elevatore di cantiere port. Kg. 3000 - a caldo			h	0,10	77,40	7,74
A.01.003- Autocarro ribaltabile di port. t. 4,5			h	0,10	72,71	7,27
consumi vari -a stima						1,25
<b>Totale ( C ) Euro</b>						<b>16,26</b>
<b>Totale ( A+B+C ) Euro.</b>						<b>58,90</b>
Per spese generali 15% su 58,90						8,83
Per utile di impresa 10% su (58,90+8,83)						6,77
<b>TOTALE Euro</b>						<b>74,50</b>
<b>Prezzo di applicazione per ogni spostamento: euro 74,50 (settantaquattro/50).</b>						

**AMMINISTRAZIONE COMUNE  
DI RUOTI (PZ)**

**LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA PISTA PEDONALE**

**1° STRALCIO FUNZIONALE**

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI**

**N.P. 02 - Opere necessarie per lo spostamento di pali, di Pubblica Illuminazione, con caratteristiche tronco conico, di altezza variabile f.t. da mt. 6.00 a mt. 10,50, esistenti lungo la Provinciale per Potenza (ex SS 7), ricadenti sul margine opposto della carreggiata stradale e da riportare in seno alla sede della pista pedonale da realizzare. La nuova posizione sarà in margine interno dell'opera da realizzare, su nuovo basamento prefabbricato in cls (quest'ultimo da pagarsi a parte). Sono comprese le opere di allentamento dell'inghisaggio del palo esistente, la disconnessione della linea elettrica il riposizionamento su nuovo basamento, e tutte le altre opere occorrenti per rendere funzionale lo spostamento ed eseguire l'opera a perfetta regola d'arte.**

operazioni previste:

1. allentamento dell'inghisaggio del palo da spostare	h. 0,15
2. operazioni di disconnessione dalla linea elettrica cittadina	h. 0,10
3. operazioni di sezionamento elettrico alimentazione palo	h. 0,20
4. taglio asfalto su Provinciale per attraversamento	-
5. posa cavidotto	-
6. rinterro, scavo e posa in opera di cls di sottofondo	-
7. aggancio palo e riposizionamento su nuovo basamento	h. 0,20
8. ripristino alimentazione unità illuminante	h. 0,15
9. inghisaggio finale e controlli	h. 0,10

<b>A) - Manodopera</b>	n.	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
Operaio comune	2	h	0,45	32,59	29,33
Operaio qualificato	1	h	0,45	39,27	17,67
<b>Totale ( A ) Euro</b>					<b>47,00</b>

<b>B) - Materiali e noli</b>	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
sabbia per inghisaggio palo	mc.	0,01	30,00	0,30
materiali di consumo elettrico (cavi, mammut, nastri isolanti ed eventualmente autorestringenti)	stima			1,85
<b>Totale ( B ) Euro</b>				<b>2,15</b>

<b>C) - Attrezzature</b>	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
A.01.007- Carrello elevatore di cantiere port. Kg. 3000 - a caldo	h	0,20	77,40	15,48
A.01.003- Autocarro ribaltabile di port. t. 4,5	h	0,10	72,71	7,27
consumi vari -a stima				1,25
<b>Totale ( C ) Euro</b>				<b>24,00</b>

<b>Totale ( A+B+C ) Euro.</b>				<b>73,15</b>
Per spese generali 15% su 10,97				10,97
Per utile di impresa 10% su (10,97+8,41)				8,41
<b>TOTALE Euro</b>				<b>92,54</b>

**Prezzo di applicazione per ogni spostamento : euro 92,50 (novantadue/50).**



**AMMINISTRAZIONE COMUNE  
DI RUOTI (PZ)**

**LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA PISTA PEDONALE  
1° STRALCIO FUNZIONALE**

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI**

**N.P. 03 - Fornitura e posa in opera di pavimentazione bituminosa di usura ad alta visibilità in asfalto colorato rosso, tipo GAUSS RED o equivalente, per piazzali, aree di sosta, marciapiedi, ciclabili ecc., dello spessore finito di 30 mm, su sottofondo di cemento, con uso di inerte lapideo granigliato fine nelle dovute proporzioni con pezzatura 0/5 mm. max, secondo UNI EN 13043 e prestazioni secondo UNI EN 13108 - 1:2006/AC:2008, con utilizzo di bitumi con valori penetrometrici 50/70 dmm.. La colorazione sarà ottenuta con l'impiego di colorante (ossido sintetico di ferro) e aggiunta di polimeri ed elastomeri che portano la durezza per soddisfare la prova (palla ed anello). La pavimentazione sarà posata in unico strato previa pulizia del sottofondo. Compreso ogni altro onere e magistero occorrente per dare compiuto a perfetta regola d'arte il lavoro previsto.**

rapporti della miscela:

1. inerte duro selezionato di colore opportuno per la confezione	kg.	1450,00
2. ossido sintetico, polimeri ed elastomeri	kg.	90,00
3. bitume liquido per la formazione della miscela	kg.	130,00

**A) - Manodopera**

	n.	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
squadra tipo in stabilimento per produzione di 10 mc/h					
incidenza 60/10= min. 6/mc; 1mc/100x3					
-n.2 operaio comune	1	h	0,0030	32,59	0,10
-n. 2 operai specializzati	2	h	0,0030	39,27	0,12
squadra tipo in stesa per produzione di 35 mq/h					
incidenza 60/35= 1,70mq/min.; 1mq/h 0,01					
-n. 2 operaio comune	2	h	0,01	32,59	0,65
-n. 1 operaio specializzato	2	h	0,01	39,27	0,79
<b>Totale ( A ) Euro</b>					<b>1,65</b>

**B) - Materiali e noli**

	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
-inerte duro selezionato per il tipo di pavimentazione	mc.	0,03	30,00	0,90
-ossido sintetico di ferro per colorazione (Kg.96/100x3)	kg.	2,88	2,75	7,92
-bitume liquido per impasto (kg.130/100x3)	kg.	3,90	0,90	3,51
<b>Totale ( B ) Euro</b>				<b>8,82</b>

**C) - Attrezzature**

	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
-A.01.004.06 - autocarro portata 9 t. a caldo (mc. 3)				
(stima viaggi a/r min.35 + attesa per stendimento)	h	0,016	72,71	1,16
-Impianto per produzione di conglomerato bituminoso	h	0,003	950,00	2,85
-A.01.017.01 -rullo costipatore	h	0,02	73,12	1,46
-consumi a stima				6,00
<b>Totale ( C ) Euro</b>				<b>11,48</b>

**Totale ( A+B+C ) Euro.**

				<b>21,95</b>
Per spese generali 15% su 21,95				3,29
Per utile di impresa 10% su 21,95+3,29)				2,52
<b>TOTALE Euro</b>				<b>27,76</b>

**Prezzo di applicazione per ogni mq : euro 27,70 (ventisette/70).**

AMMINISTRAZIONE COMUNE DI RUOTI (PZ)						
LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA PISTA PEDONALE						
1° STRALCIO FUNZIONALE						
ANALISI DEI PREZZI UNITARI						
N.P. 04 - Fornitura e posa in opera di paletto dissuasore in acciaio, di sezione circolare da 76 mm. E spessore 3 mm. Della lunghezza totale di mm. 1240, inghisato in apposito blocco in cls, questo compreso, per 300 mm., con calotta superiore in acciaio o alluminio con profilo arrotondato e del colore RAL da scegliere a cura della DD.LL. e AMMINISTRAZIONE COMUNALE, zincato a caldo e verniciato a fuoco. Compreso ogni onere e magistero occorrente per dare il lavoro compiuto ed a perfetta regola d'arte.						
costo primo dissuasore:						
1. a cura di ditte specializzate		€	99,30			
<b>A) - Manodopera</b>		n.	u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
squadra tipo per posa in opera:						
messa in opera n. 10 dissuasori per ora						
-n.1 operaio comune	1	h	0,0100	32,59	0,33	
-n. 1 operai specializzati	1	h	0,0100	39,27	0,39	
squadra tipo per formazione blocco di ancoraggio						
solo preparazione di blocchi ora e ancoraggio finale						
-n. 2 operaio comune	2	h	0,02	32,59	1,30	
<b>Totale ( A ) Euro</b>						<b>2,02</b>
<b>B) - Materiali e noli</b>			u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
-calcestruzzo per formazione di blocco (art. B.05.001.005)		mc.	0,07	94,12	6,12	
-dissuasore					99,30	
						0,00
<b>Totale ( B ) Euro</b>						<b>105,42</b>
<b>C) - Attrezzature</b>			u.m.	quantità	costo unitario	totale parziale
-A.01.004.06 - autocarro portata 9 t. a caldo (mc. 3)		h	0,01	72,71	0,73	
<b>Totale ( C ) Euro</b>						<b>0,73</b>
<b>Totale ( A+B+C ) Euro.</b>						<b>108,17</b>
Per spese generali 15% su 108,17						16,23
Per utile di impresa 10% su (108,17+16,23)						12,44
<b>TOTALE Euro</b>						<b>136,83</b>
<b>Prezzo di applicazione per ogni dissuasore € 136,80 (centotrentasei/80).</b>						





**COMUNE DI RUOTI**  
**PROVINCIA DI POTENZA**  
**REGIONE BASILICATA**

**REALIZZAZIONE DI PISTA PEDONALE**

DETERMINA	REG.N.GEN.	324 del 05/07/2021	Reg. N.Servizio 114 del 30/06/2021
-----------	------------	--------------------	------------------------------------

Decreto Dipartimentale del Ministero dell'interno 14/01/2021 e successiva integrazione 11/11/2020. Annualità 2021 /2023  
Lavori per la realizzazione di una pista pedonale . Affidamento incarico professionale per la redazione della progettazione definitiva  
esecutiva . Determinazione a contrarre.

**ELENCO PREZZI**

**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO - 1° LOTTO FUNZIONALE**

**Il progettista :**  
**Arch. Sara Mancino**  
**Studio tecnico di Progettazione Mancino**  
**Borgo Santa Croce 6 - Firenze**



Ruoti, 12 luglio 2021

**ALLEGATO 12**

**Committente : Comune di Ruoti**

**Responsabile Area Tecnica**  
**Prof. Ing. Lucio della Sala**

**Vice Responsabile Area tecnica**  
**Avv. Franco Gentilesca**

**Il Sindaco**  
**Anna Maria Scalise**

Questo elaborato è di proprietà dello Studio Mancino . Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata.  
Arch. Sara Mancino , via Borgo Santa Croce 6 ( Firenze ) cell.339 8208794 mail : archsaramancino@gmail.com

**Comune di**  
**Provincia di**

pag. 1

# ELENCO PREZZI

**OGGETTO:**

**COMMITTENTE:**

Data, 17/08/2021


**IL TECNICO**



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 B.05.001.02	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 10 <b>euro (ottantatre/47)</b>	mc	83,47
Nr. 2 B.05.001.05	idem c.s. ...dosaggi: Rck 25 <b>euro (novantaquattro/12)</b>	mc	94,12
Nr. 3 B.05.032.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'altezza di m.4.00 dal piano di appoggio;realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio) per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio; <b>euro (ventitre/25)</b>	mq	23,25
Nr. 4 B.05.038.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. <b>euro (uno/60)</b>	kg	1,60
Nr. 5 B.05.039.01	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. <b>euro (uno/40)</b>	kg	1,40
Nr. 6 B.06.008.01	Massetto di sottofondo realizzato con sabbia di cava data in opera, compreso, lo spandimento, la sistemazione del materiale ed ognialtro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 5 cm. <b>euro (dieci/73)</b>	mq	10,73
Nr. 7 B.15.068.01	Cordoni retti in pietra bianca di Minervino Murge, per realizzazione ciglio marciapiedi, a sezione rettangolare, larghezza 15 cm, altezza 20 cm, lunghezza a correre, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, su adeguato sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, previo spolvero di cemento. Compreso l'onere della suggellatura e stilatura dei giunti con malta cementizia, tagli a misura, sfridi, pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: testa e faccia filo sega <b>euro (trentanove/04)</b>	m	39,04
Nr. 8 B.15.069.01	Cordoni retti in pietra bianca di Minervino Murge, per realizzazione ciglio marciapiedi, a sezione rettangolare, larghezza 15 cm, altezza 25 cm, lunghezza a correre, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, su adeguato sottofondo, quest'ultimo da pagarsi a parte, previo spolvero di cemento. Compreso l'onere della suggellatura e stilatura dei giunti con malta cementizia, tagli a misura, sfridi, pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: testa e faccia filo sega <b>euro (quarantauno/83)</b>	m	41,83
Nr. 9 B.16.005.05	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati a qualsiasi altezza, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte <b>euro (cinque/14)</b>	kg	5,14
Nr. 10 B.16.021.01	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450°C, previo decappaggio, lavaggio, ecc, e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo le specifiche UNI EN ISO 1461. immersione di strutture pesanti fino a 18 metri di lunghezza e di strutture tubolari. <b>euro (zero/83)</b>	kg	0,83
Nr. 11 B.21.049.01	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche con due mani di smalto oleosintetico colorato, previa preparazione del supporto da compensare a parte: smalto oleosintetico opaco <b>euro (sei/49)</b>	mq	6,49
Nr. 12 D3.06.008.03	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 63 <b>euro (sei/15)</b>	m	6,15
Nr. 13	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
D3.09.013.02	cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dimensioni opportune; lo scavo; la tubazione del diametro opportuno per il fissaggio del palo; il ripristino del terreno; i fori per il passaggio dei cavi. E' inoltre compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x70x80 (per pali di altezza da 4,00 m. fino a 6,00 m. fuori terra) <b>euro (duecentocinque/12)</b>	cad	205,12
Nr. 14 D3.09.013.03	idem c.s. ...regola d'arte. 100x80x100 (per pali di altezza superiore a 6,00 m. di altezza fuori terra) <b>euro (duecentocinquantacinque/60)</b>	cad	255,60
Nr. 15 E.01.020.01	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati. <b>euro (quattro/46)</b>	cad	4,46
Nr. 16 E.01.022.01	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido. <b>euro (diciassette/80)</b>	cad	17,80
Nr. 17 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco o in malta di scarsa consistenza, anche in presenza d'acqua, per apertura di sede stradale e relativo cassonetto, per formazione del piano di posa dei rilevati (qualora lo scavo superi la profondità di cm. 20), per apertura di gallerie in artificiale, per la formazione o l'approfondimento di cunette, fossi e canali, per l'impianto di opere d'arte, per la regolarizzazione ed approfondimento di alvei di corsi d'acqua inmagra, ecc., compreso le rocce tenere da piccone, esclusi solo la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1,00 me; esclusa altresì la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico, compresi pure la regolarizzazione delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie e la rimozione preventiva dello stato di humus quando necessario; compreso l'esaurimento di acqua con canali fugatori o cunette od opere simili, di qualunque lunghezza ed importanza, ed ogni altro onere e magistero, anche se qui non descritto. in terreni sciolti, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; <b>euro (quattro/87)</b>	mc	4,87
Nr. 18 E.02.010.01	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densità prescritta, la compattazione del piano di posa ed il costipamento prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito <b>euro (sette/85)</b>	mq	7,85
Nr. 19 E.02.012.01	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale: <b>euro (venticinque/07)</b>	mc	25,07
Nr. 20 E.02.024.01	Strato separatore e di rinforzo atto ad aumentare la capacità portante del terreno, per stabilizzazione e rinforzo di sottofondi cedevoli, costituito al 100% da polipropilene ottenuto tramite agugliatura, resistente ai raggi UV e agenti chimici, con proprietà geotessile conforme alle norme EN9864, EN ISO 10319, EN ISO 12236, EN ISO 9863-1, EN ISO 12956, con le seguenti caratteristiche: massa areica 150 g/mq; <b>euro (due/44)</b>	mq	2,44
Nr. 21 E.06.008.09	Cordoli retti o curvi per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso a doppio strato con finitura superficiale normale o bocciardata a sezione rettangolare, conformi alla norma UNI EN 1340 con incastri laterali (maschio-femmina), allettati con malta cementizia a 4 q.li di cemento tipo 325, su adeguato sottofondo, da pagarsi a parte, misurati secondo l'asse del ciglio, compreso tagli, sfridi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: finitura superficiale normale dimensione cm 12/15x25x100 colore grigio <b>euro (ventiuno/78)</b>	m	21,78
Nr. 22 E.07.001.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq, con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/mq, in opera compreso ogni onere per la pulizia, il tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato striscia da cm 12 <b>euro (zero/61)</b>	m	0,61
Nr. 23 E.07.003.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente in opera compreso ogni onere per la pulizia, il tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente verniciato per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq <b>euro (sei/42)</b>	mq	6,42
Nr. 24 H.04.014.07	Tubazioni in PEAD a parete strutturata (superficie esterna corrugata e superficie interna liscia) Tipo B conformi alla norma Europea UNI EN 13476 per condotte fognarie civili ed industriali fornite e poste in opera, con sistema di giunzione a manicotto o a bicchiere e guarnizione di tenuta elastica conforme alla norme UNI EN 681/1. I tubi		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	dovranno portare il marchio di conformità di prodotto (IIP o equivalente) rilasciato da ente terzo riconosciuto ed accreditato nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Escluso la fornitura di pezzi speciali, lo scavo, la formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 4 kNm/m diametro esterno di 800 mm; - interno mm. 673,0 <b>euro (centoventi/76)</b>	m	120,76
Nr. 25 NP 01	Opere necessarie per lo spostamento di pali, di Pubblica Illuminazione, con caratteristiche tronco conico, di altezza variabile f.t. da mt. 6.00 a mt. 10,50, esistenti lungo la Provinciale per Potenza (ex SS 7), ricadenti centralmente sulla sede della pista pedonale da realizzare, in conflitto con la continuità pedonale. La nuova posizione sarà in margine interno dell'opera da relizzare, su nuovo basamento prefabbricato (quest'ultimo da pagarsi a parte). Sono comprese le opere di allentamento dell'inghisaggio del palo esistente, la disconnessione della linea elettrica il riposizionamento in nuova sede, e tutte le altre opere occorrenti per rendere funzionale lo spostamento ed eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (settantaquattro/50)</b>	cadauno	74,50
Nr. 26 NP 02	Opere necessarie per lo spostamento di pali, di Pubblica Illuminazione, con caratteristiche tronco conico, di altezza variabile f.t. da mt. 6.00 a mt. 10,50, esistenti lungo la Provinciale per Potenza (ex SS 7), ricadenti sul margine opposto della carreggiata stradale e da riportare in seno alla sede della pista pedonale da realizzare. La nuova posizione sarà in margine interno dell'opera da relizzare, su nuovo basamento prefabbricato in cls (quest'ultimo da pagarsi a parte). Sono comprese le opere di allentamento dell'inghisaggio del palo esistente, la disconnessione della linea elettrica il riposizionamento in nuova sede, e tutte le altre opere occorrenti per rendere funzionale lo spostamento ed eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. <b>euro (novantadue/54)</b>	cadauno	92,54
Nr. 27 NP 03	Fornitura e posa in opera di pavimentazione bituminosa ad alta visibilità in asfalto colorato rosso, tipo GAUSS RED o equivalente, per piazzali, aree di sosta, marciapiedi, ciclabili ecc., dello spessore finito di 30 mm, su sottofondo di cemento, con uso di inerte granigliato fine nelle dovute proporzioni con pezzatura 0/6 mm., secondo UNI EN 13043 e utilizzo di bitumi di valori penetrometrici 25/50 dmm.. La colorazione sarà ottenuta con l'impiego di colorante (ossido sintetico di ferro) e aggiunta di polimeri ed elastomeri che portano la durezza per soddisfare la prova (palla ed anello). La pavimentazione sarà posata in unico strato previa pulizia del sottofondo. Compreso ogni altro onere e magistero occorrente per dare compiuto a perfetta regola d'arte il lavoro previsto. <b>euro (ventisette/70)</b>	mq.	27,70
Nr. 28 NP 04	Fornitura e posa in opera di paletto dissuasore in acciaio, di sezione circolare 76 mm., e spessore di mm. 3, della lunghezza totale di mm. 1240, inghisato in apposito blocco di cls, questo compreso, per 300 mm., con calotta superiore in acciaio o alluminio con profilo arrotondato e del colore RAL da scegliere a cura della DD. LL. e AMMINISTRAZIONE COMUNALE, zincato a caldo e verniciato a fuoco. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto ad opera d'arte. <b>euro (centotrentasei/80)</b>	cad.	136,80
	Data, 17/08/2021		
	<b>Il Tecnico</b>		
	<div style="text-align: center;">  </div>		



**COMUNE DI RUOTI**  
**PROVINCIA DI POTENZA**  
**REGIONE BASILICATA**

**REALIZZAZIONE DI PISTA PEDONALE**

DETERMINA	REG.N.GEN.	324 del 05/07/2021	Reg. N.Servizio 114 del 30/06/2021
-----------	------------	--------------------	------------------------------------

**Decreto Dipartimentale del Ministero dell'interno 14/01/2021 e successiva integrazione 11/11/2020. Annualità 2021 /2023**  
**Lavori per la realizzazione di una pista pedonale . Affidamento incarico professionale per la redazione della progettazione definitiva esecutiva . Determinazione a contrarre.**

**COMPUTO METRICO**

**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO - 1° LOTTO FUNZIONALE**

**Il progettista :**  
**Arch. Sara Mancino**  
**Studio tecnico di Progettazione Mancino**  
**Borgo Santa Croce 6 - Firenze**

**ALLEGATO 13**

Ruoti, 12 luglio 2021

**Committente : Comune di Ruoti**

**Responsabile Area Tecnica**  
**Prof. Ing. Lucio della Sala**

**Vice Responsabile Area tecnica**  
**Avv. Franco Gentilesca**

**Il Sindaco**  
**Anna Maria Scalise**

Questo elaborato è di proprietà dello Studio Mancino . Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata.  
Arch. Sara Mancino , via Borgo Santa Croce 6 ( Firenze ) cell.339 8208794 mail : archsaramancino@gmail.com



**Comune di**  
**Provincia di**

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:**

**COMMITTENTE:**

Data, 20/07/2021

**IL TECNICO**



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
1 / 1 E.02.010.01	<p><b>LAVORI A MISURA</b></p> <p>Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... costipamento prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito</p> <p><b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b></p> <p>da progr. 0.00 a progr. 3.35 (sup. 2.85) da progr. 3.35 a progr. 31.65 (sup. 2.75/2.70) * (lung.=31,65-3,35)*(H/peso=0,5*(2,75+2,70)) da progr. 31.65 a progr. 60.25 (sup. 2.70/2.60) * (lung.=60,25-31,65)*(H/peso=0,5*(2,70+2,60)) da progr. 60.25 a progr. 89.65 (sup. 2.60/2.60) * (lung.=89,65-60,25) da progr. 89.65 a progr. 119.55 (sup. 2.60/3.10) * (lung.=119,55-89,65)*(H/peso=0,5*(2,60+3,10)) da progr. 119.55 a progr. 148.30 (sup. 2.70/2.70) * (lung.=148,30-119,55) da progr. 148.30 a progr. 177.40 (sup. 2.70+2.50) * (lung.=177,40-148,30) da progr. 177.40 a progr. 206.05 (sup. 2.50+2.60) * (lung.=206,05-177,40) da progr. 206.05 a progr. 234.05 (sup. 2.60+2.60) * (lung.=234,05-206,05) da progr. 234.05 a progr. 261.85 (sup. 2.60+2.60) * (lung.=261,85-234,05) da progr. 261.85 a progr. 278.85 (sup. 2.60+2.40) * (lung.=278,85-261,85) da progr. 278.85 a progr. 289.55 (sup. 2.40+2.60) * (lung.=289,55-278,85)*(H/peso=0,5*(2,40+2,60)) da progr. 289.55 a progr. 298.15 (sup. 2.60+2.60) * (lung.=289,55-278,85) da progr. 298.15 a progr. 304.90 (sup. 2.60+2.60) * (lung.=304,90-298,15) da progr. 304.90 a progr. 320.65 (sup. 2.60+2.60) * (lung.=320,65-304,9) da progr. 320.65 a progr. 350.05 (sup. 2.60+2.65) * (lung.=350,05-320,65) da progr. 350.05 a progr. 360.15 (sup. 2.65+2.50) * (lung.=360,15-350,05) da progr. 360.15 a progr. 378.45 (sup. 2.50+2.50) * (lung.=378,45-360,15) da progr. 378.45 a progr. 380.00 (sup. 2.50+2.50) * (lung.=380,00-378,45)*(H/peso=0,5*(3,00+3,03))</p> <p>SOMMANO mq</p>		3,35 28,30 28,60 29,40 29,90 28,75 29,10 28,65 28,00 27,80 17,00 10,70 10,70 6,75 15,75 29,40 10,10 18,30 1,55		2,750 2,725 2,650 2,600 2,850 2,700 2,600 2,550 2,600 2,600 2,500 2,500 2,600 2,600 2,600 2,575 2,500 3,015	9,21 77,12 75,79 76,44 85,22 77,63 75,66 73,06 72,80 72,28 42,50 26,75 27,82 17,55 40,95 77,18 26,01 45,75 4,67		
						1 '004,39	7,85	7 '884,46
2 / 2 E.02.001.01	<p>Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cm<sup>2</sup>, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere;</p> <p><b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b></p> <p>dalla progr. 0.00 alla progr. 3.35 (sup. 0.37) dalla progr. 3.35 alla progr. 31.65 (sup. 0.37/0.27) *(lung.=31,65-3,35)*(H/peso=0,5*(0,37+0,27)) dalla progr. 31.65 alla progr. 60.25 (sup. 0.27/0.32) *(lung.=60,25-31,65)*(H/peso=0,5*(0,27+0,32)) dalla progr. 60.25 alla progr. 89.65 (sup. 0.32/0.00) *(lung.=89,65-60,25)*(H/peso=0,5*(0,32+0,00)) dalla progr. 89.65 alla progr. 119.55 (sup. 0.00/0.41)</p>		3,35 28,30 28,60 29,40		0,370 0,320 0,295 0,160	1,24 9,06 8,44 4,70		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					23,44		7 '884,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					23,44		7 ' 884,46
3 / 3 E.02.024.01	*(lung.=119,55-89,65)*(H/peso=0,5*(0,00+0,41)) dalla progr. 119.55 alla progr. 148.30 (sup. 0.41/0.47) *(lung.=148,30-119,55)*(H/peso=0,5*(0,41+0,47)) dalla progr. 148.30 alla progr. 177.40 (sup. 0.47/0.36) *(lung.=177,40-148,30)*(H/peso=0,5*(0,47+0,36)) dalla progr. 177.40 alla progr. 206.05 (sup. 0.36/0.62) *(lung.=206,05-177,40)*(H/peso=0,5*(0,36+0,62)) dalla progr. 206.05 alla progr. 234.05 (sup. 0.62/0.60) *(lung.=234,05-206,05)*(H/peso=0,5*(0,62+0,60)) dalla progr. 234.05 alla progr. 261.85 (sup. 0.60/0.26) *(lung.=261,85-234,05)*(H/peso=0,5*(0,60+0,26)) dalla progr. 261.85 alla progr. 278.85 (sup. 0.26/0.00) *(lung.=278,85-261,85)*(H/peso=0,5*(0,26+0,00)) dalla progr. 278.85 alla progr. 289.55 (sup. 0.00/0.22) *(lung.=289,55-278,85)*(H/peso=0,5*(0,00+0,22)) dalla progr. 289.55 alla progr. 298.15 (sup. 0.22/0.00) *(lung.=298,15-289,55)*(H/peso=0,5*(0,22+0,00)) dalla progr. 298.15 alla progr. 304.90 (sup. 0.00/0.25) *(lung.=304,90-298,15)*(H/peso=0,5*(0,00+0,25)) dalla progr. 304.90 alla progr. 320.65 (sup. 0.25/0.34) *(lung.=320,65-304,90)*(H/peso=0,5*(0,25+0,34)) dalla progr. 320.65 alla progr. 350.05 (sup. 0.34/0.26) *(lung.=350,05-320,65)*(H/peso=0,5*(0,34+0,26)) dalla progr. 350.05 alla progr. 360.15 (sup. 0.26/0.25) *(lung.=360,15-350,05)*(H/peso=0,5*(0,26+0,25)) dalla progr. 360.15 alla progr. 378.45 (sup. 0.25/0.27) *(lung.=378,45-360,15)*(H/peso=0,5*(0,25+0,27)) dalla progr. 378.45 alla progr. 380.00 (sup. 0.27/0.25) *(lung.=380,00-378,45)*(H/peso=0,5*(0,25+0,27))		29,90		0,205	6,13		
			28,75		0,440	12,65		
			29,10		0,415	12,08		
			28,65		0,490	14,04		
			28,00		0,610	17,08		
			27,80		0,430	11,95		
			17,00		0,130	2,21		
			10,70		0,110	1,18		
			8,60		0,110	0,95		
			6,75		0,125	0,84		
			15,75		0,295	4,65		
			29,40		0,300	8,82		
			10,10		0,255	2,58		
			18,30		0,260	4,76		
			1,55		0,260	0,40		
	SOMMANO mc					123,76	4,87	602,71
3 / 3 E.02.024.01	Strato separatore e di rinforzo atto ad aumentare la capacità portante del terreno, per stabilizzazione e rinforzo di sottofondi cedevoli, costituito al 100% da polipropilene ottenu ... EN9864, EN ISO 10319, EN ISO 12236, EN ISO 9863-1, EN ISO 12956, con le seguenti caratteristiche: massa areica 150 g/mq; <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> dalla progr. 0.00 alla progr. 380.00		380,00	1,750		665,00		
	SOMMANO mq					665,00	2,44	1 ' 622,60
4 / 4 B.05.001.02	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... ta a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 10 <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> magrone per sottofondo cordonato e muretti di chiusura marciapiede da progr. 0.00 a progr. 85.65 da progr. 90.65 a progr. 206.05 *(lung.=206,05- 90,65) da progr. 206.05 a progr. 270.85 *(lung.=270,85- 206,05) da progr. 270.85 a progr. 335.50 - (sup. mq. 0.09) * *(lung.=335,50-270,85) da progr. 335.50 a progr. 380.00 *(lung.=380,00-335,50) magrone di sottofondo pavimentazione bituminosa colorata da progr. 0.00 a progr. 3.35		85,65	0,700	0,100	6,00		
			115,40	0,700	0,100	8,08		
			64,80	1,000	0,100	6,48		
			64,65		0,090	5,82		
			44,50	0,900	0,100	4,01		
			3,35	1,900	0,100	0,64		
	A R I P O R T A R E					31,03		10 ' 109,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					31,03		10'109,77
	da progr. 3.35 a progr. 31.85 (largh.1.90/1.85) * (lung.=31,85-3,35)*(larg.=0,5*(1,90+1,85))		28,50	1,875	0,100	5,34		
	da progr. 31.85 a progr. 60.25 (largh.1.85/1.75) * (lung.=60,25-31,85)*(larg.=0,5*(1,85+1,75))		28,40	1,800	0,100	5,11		
	da progr. 60.25 a progr. 89.65 (largh.1.75/2.00) * (lung.=89,65-60,25)*(larg.=0,5*(1,75+2,00))		29,40	1,875	0,100	5,51		
	da progr. 89.65 a progr. 119.55 (largh.2.00/2.00) * (lung.=119,55-89,65)*(larg.=0,5*(2,00+2,00))		29,90	2,000	0,100	5,98		
	da progr. 119.55 a progr. 148.30 (largh.2.00/1.85) * (lung.=148,30-119,55)*(larg.=0,5*(2,00+1,85))		28,75	1,925	0,100	5,53		
	da progr. 148.30 a progr. 177.40 (largh.1.85/1.60) * (lung.=177,4-148,30)*(larg.=0,5*(1,85+1,60))		29,10	1,725	0,100	5,02		
	da progr. 177.40 a progr. 206.05 (largh.1.60/1.70) * (lung.=206,05-177,40)*(larg.=0,5*(1,60+1,70))		28,65	1,650	0,100	4,73		
	da progr. 206.05 a progr. 278.85 (largh.1.70/1.70) * (lung.=278,85-206,05)*(larg.=0,5*(1,70+1,70))		72,80	1,700	0,100	12,38		
	da progr. 278.85 a progr. 289.55 (largh.1.70/2.00) * (lung.=289,55-278,85)*(larg.=0,5*(1,70+2,00))		10,70	1,850	0,100	1,98		
	da progr. 289.55 a progr. 380.00 (largh.2.00/2.00) * (lung.=380,00-289,55)*(larg.=0,5*(2,00+2,00))		90,45	2,000	0,100	18,09		
	SOMMANO mc					100,70	83,47	8'405,43
5 / 5 B.05.039.01	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. <b>OPERE SULLA PROVINCIAL PER POTENZA</b> per armatura di sottofondo della pavimentazione bituminosa colorata (filo 5 mm 20x20) quantità parziale dell'art.lo B.05.001.02 * (lung.=(0,64+5,34+5,11+5,51+5,98+5,53+5,02+4,73+12,38+1,98+18,09)/0,1)		703,10		1,590	1'117,93		
	SOMMANO kg					1'117,93	1,40	1'565,10
6 / 6 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... ta a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25 <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> realizzazione di zanella stradale lungo la Provinciale da progr. 0.00 a progr. 380.00 - (sup. mq. 0.20) opere in cls debolmente armate in sx progressive ed a chiusura del tratto di marciapiede interessato da progr. 0.00 a progr. 85.65 - (sup. 0.20) da progr. 97.65 a progr. 184.85 - (sup. mq. 0.20) * (lung.=184,85-97,65) da progr. 198.15 a progr. 261.85 - (sup. mq. 0.30) * (lung.=261,85-198,15) da progr. 335.25 a progr. 367.45 - (sup. mq. 0.25) * (lung.=367,45-335,25) da progr. 378.45 a progr. 380.00 - (sup. mq. 0.25) * (lung.=380,00-378,45)		380,00		0,185	70,30		
			85,65		0,200	17,13		
			87,20		0,200	17,44		
			63,70		0,300	19,11		
			32,20		0,250	8,05		
			1,55		0,250	0,39		
	SOMMANO mc					132,42	94,12	12'463,37
7 / 7 B.05.038.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e							
	A RIPORTARE							32'543,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							32 '543,67
8 / 8 B.05.032.01	posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> rapporto di armatura su mc. kg. 40 quantità pari all'art.lo B.05.001.05 detratto delle zanelle non armate *(H/peso=138,12-76)	40,00			62,120	2 '484,80		
	SOMMANO kg					2 '484,80	1,60	3 '975,68
	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... zo.(escluso onere del ponteggio) per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio;							
	<b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> zanella stradale - da progr. 0.00 a progr. 380.00 pareti (0.35+0.16)		370,00		0,510	188,70		
	opere di chiusura marciapiede da progr. 0.00 a progr. 85.65 pareti	2,00	85,65		0,600	102,78		
	testate (sup. mq. 0.20)	4,00			0,200	0,80		
	da progr. 97.65 a progr. 184.85 pareti *(lung.=184,85-97,65)	2,00	87,20		0,600	104,64		
	testate (sup. mq. 0.20)	4,00			0,200	0,80		
	da progr. 198.15 a progr. 261.85 pareti *(lung.=261,85-198,15)	2,00	63,70		0,800	101,92		
	testate (sup. mq. 0.30)	4,00			0,300	1,20		
9 / 9 E.02.012.01	da progr. 335.25 a progr. 367.45 pareti *(lung.=367,45-335,25)	2,00	32,20		0,700	45,08		
	testate (sup. mq. 0.25)	4,00			0,250	1,00		
	da progr. 378.45 a progr.380.00 pareti *(lung.=380,00-378,45)	2,00	1,55		0,700	2,17		
	testate (sup. mq. 0.25)	2,00			0,250	0,50		
	SOMMANO mq					549,59	23,25	12 '777,97
	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale:							
	<b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> riempimento tra zanella, cordonato e/o opera d'arte, per formazione del corpo del marciapiede da progr. 0.00 a progr. 31.65 - (sup. 0.69/0.85) *		31,65		0,770	24,37		
	(H/peso=0,5*(0,69+0,85))							
	da progr. 31.65 a progr. 60.25 - (sup. 0.85/0.75) *		28,60		0,800	22,88		
	(lung.=60,25-31,65)*(H/peso=0,5*(0,85+0,75))							
	da progr. 60.25 a progr. 89.65 - (sup. 0.75/0.50) *		29,40		0,625	18,38		
	(lung.=89,65-60,25)*(H/peso=0,5*(0,75+0,50))							
	da progr. 89.65 a progr. 119.55 - (sup. 0.50/0.76) *		29,90		0,630	18,84		
	(lung.=119,55-89,65)*(H/peso=0,5*(0,50+0,76))							
	da progr. 119.55 a progr. 148.30 - (sup. 0.76/0.72) *		28,75		0,740	21,28		
	(lung.=148,30-119,55)*(H/peso=0,5*(0,76+0,72))							
	da progr. 148.30 a progr. 177.40 - (sup. 0.72/0.67) *		29,10		0,695	20,22		
	(lung.=177,40-148,30)*(H/peso=0,5*(0,72+0,67))							
	da progr. 177.40 a progr. 206.05 - (sup. 0.67/0.89) *		28,65		0,780	22,35		
	(lung.=206,05-177,40)*(H/peso=0,5*(0,67+0,89))							
	da progr. 206.05 a progr. 234.05 - (suo. 0.89/0.89) *		28,00		0,890	24,92		
	(lung.=234,05-206,05)							
	da progr. 234.05 a progr. 261.85 - (sup. 0.89/0.88) *		27,80		0,885	24,60		
	(lung.=261,85-234,05)*(H/peso=0,5*(0,89+0,88))							
	<b>A R I P O R T A R E</b>					197,84		49 '297,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					197,84		49 ' 297,32
	da progr. 261.85 a progr. 278.85 - (sup. 0.88/0.20) * (lung.=278,85-261,85)*(H/peso=0,5*(0,88+0,20))		17,00		0,540	9,18		
	da progr. 278.85 a progr. 289.55 - (sup. 0.20/0.60) * (lung.=289,55-278,85)		10,70		0,400	4,28		
	da progr. 289.55 a progr. 298.15 - (sup. 0.60/0.60) * (lung.=298,15-289,55)		8,60		0,600	5,16		
	da progr. 298.15 a progr. 304.90 - (sup. 0.60/0.60) * (lung.=304,90-298,15)		6,75		0,600	4,05		
	da progr. 304.90 a progr. 320.65 - (sup. 0.60/0.60) * (lung.=320,65-304,90)		15,75		0,600	9,45		
	da progr. 320.65 a progr. 350.05 - (sup. 0.60/0.60) * (lung.=350,05-320,65)		29,40		0,600	17,64		
	da progr. 350.05 a progr. 360.15 - (sup. 0.60/0.60) * (lung.=360,15-350,05)		10,10		0,600	6,06		
	da progr. 360.15 a progr. 378.45 - (sup. 0.60/0.60) * (lung.=378,45-360,15)		18,30		0,600	10,98		
	da progr. 378.45 a progr. 380.00 - (sup. 0.60/0.50) * (lung.=380,00-378,45)*(H/peso=0,5*(0,60+0,50))		1,55		0,550	0,85		
	SOMMANO mc					265,49	25,07	6 ' 655,83
10 / 10 NP 03	Fornitura e posa in opera di pavimentazione bituminosa ad alta visibilità in asfalto colorato rosso, tipo GAUSS RED o equivalente, per piazzali, aree di sosta, marciapiedi, ciclabi ... Compreso ogni altro onere e magistero occorrente per dare compiuto a perfetta regola d'arte il loavoro previsto. <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> quantità parziale dell'art.lo B.05.001.02 * (par.ug.=(0,64+5,34+5,11+5,51+5,98+5,53+5,02+4,80+12,38+1,98+18,09)/0,10)	703,80				703,80		
	SOMMANO mq.					703,80	27,70	19 ' 495,26
11 / 11 NP 01	Opere necessarie per lo spostamento di pali, di Pubblica Illuminazione, con caratteristiche tronco conico, di altezza variabile f.t. da mt. 6.00 a mt. 10,50, esistenti lungo la Pro ... te le altre opere occorrenti per rendere funzionale lo spostamento ed eseguire l'opera a perfetta regola d'arte. spostamento dei pali della P.I. ricadenti nella zona centrale del marciapiede					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	74,50	894,00
12 / 12 B.15.069.01	Cordoni retti in pietra bianca di Minervino Murge, per realizzazione ciglio marciapiedi, a sezione rettangolare, larghezza 15 cm, altezza 25 cm, lunghezza a correre, con spigoli ar ... itura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: testa e faccia filo sega <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> da progr. 261.85 a progr. 335.25 da progr. 367.45 a progr. 378.45 *(lung.=378,45-367,45)		66,00			66,00		
			11,00			11,00		
	SOMMANO m					77,00	41,83	3 ' 220,91
13 / 13 NP 04	Fornitura e posa in opera di paletto dissuasore in acciaio, di sezione circolare 76 mm., e spessore di mm. 3, della lunghezza totale di mm. 1240, inghisato in apposito blocco di cl ... zincato a caldo e verniciato a							
	A R I P O R T A R E							79 ' 563,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79 '563,32
	fuoco. Compreso ogni altro onere e nagistero per dare il lavoro compiuto ad opera d'arte. <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> da progr. 0.00 a progr. 31.65 da progr. 89.65 a progr. 119.55 da progr. 177.40 a progr. 206.05 da progr. 261.85 a progr. 298.15  SOMMANO cad.					4,00 6,00 4,00 4,00 <hr/> 18,00	136,80	2 '462,40
14 / 14 E.07.001.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... I tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato striscia da cm 12 <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> strisce da cm. 15 occorrenti nelle zone di ingresso strade e proprietà private  SOMMANO m	2,00	20,00			40,00 <hr/> 40,00	0,61	24,40
15 / 15 E.07.003.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... riale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente verniciato per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> figure di evidenza ingressi strade e proprietà private  SOMMANO mq					10,00 <hr/> 10,00	6,42	64,20
16 / 16 D3.06.008.03	Cavidotti corrugato a doppia parete in PE ad alta densitàFornitura e posa in opera di cavidotto a doppia parete con sonda tiracavo, posato in scavo già predisposto, compresa lafornitura e l'installazione dei pezzi speciali e degli accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Cavidotto diam. 63 tubazione occorrente dal sito originario del palo a quello ex novo.  SOMMANO m	12,00	1,00			12,00 <hr/> 12,00	6,15	73,80
17 / 17 D3.09.013.02	Fornitura e posa in opera di basamento di sostegno per palo di pubblica illuminazione prefabbricato in conglomerato cementizio Rck 250, compreso il pozzetto ispezionabile delle dim ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. 80x70x80 (per pali di altezza da 4,00 m. fino a 6,00 m. fuori terra) <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> nuovi basamenti per spostamento pali: da prog. 0.00 a progr. 389.65  SOMMANO cad					12,00 <hr/> 12,00	205,12	2 '461,44
18 / 18 B.16.005.05	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spar ... za, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie ringhiere in profilati							
	A R I P O R T A R E							84 '649,56



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84 '649,56
19 / 19 B.16.021.01	scatolari o tubolari a linee diritte <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> ringhiere di protezione nelle zone di maggiore criticità da progr. 210.00 a progr. 250.00 da progr. 298.00 a progr. 310.00 da progr. 350.00 a progr. 375.00		7,00 5,00 6,00		50,000 50,000 50,000	350,00 250,00 300,00		
	SOMMANO kg					900,00	5,14	4 '626,00
	Zincatura a caldo di manufatti in acciaio per la protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450°C, previo decappa ... ndo le specifiche UNI EN ISO 1461. immersione di strutture pesanti fino a 18 metri di lunghezza e di strutture tubolari. <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> zincatura delle opere in ferro quali ringhiere e parapetti di cui alla voce B.16.005.05				850,000	850,00		
	SOMMANO kg					850,00	0,83	705,50
20 / 20 B.21.049.01	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche con due mani di smalto oleosintetico colorato, previa preparazione del supporto da compensare a parte: smalto oleosintetico opaco <b>OPERE SULLA PROVINCIALE PER POTENZA</b> verniciatura delle opere in ferro di cui alla voce B.16.005.05	2,00	17,00		1,000	34,00		
	SOMMANO mq					34,00	6,49	220,66
21 / 21 E.02.010.01	Preparazione del piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm. 20, previo rimozione dei cespugli, estirpazione ceppaie, carico, comp ... costipamento prescritto compreso ogni onere inerente: con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> da progr. 0.00 a progr. 12.30 - (largh. 2.40) da progr. 12.30 a progr. 22.95 - (largh. 2.40/2.50) *(par.ug.=22,95-12,30) da progr. 22.95 a progr. 51.45 - (largh. 2.50/2.50) *(par.ug.=51,45-22,95) da progr. 51.45 a progr. 74.75 - (largh. 2.50/2.50) *(par.ug.=74,75-51,45) da progr. 74.75 a progr. 101.66 - (largh. 2.50/2.50) * (par.ug.=101,66-74,75) da progr. 101.66 a progr. 140.67 - (largh. 2.50/3.00) * (par.ug.=140,67-101,66) da progr. 140.67 a progr. 152.57 - (largh. 3.00/3.00) * (par.ug.=152,57-140,67) da progr. 152.57 a progr. 168.57 - (largh. 3.00/3.10) * (par.ug.=168,57-152,57) da progr. 168.57 a progr. 177.87 - (largh. 3.10/3.10) * (par.ug.=177,87-168,57) da progr. 177.87 a progr. 192.67 - (largh. 3.10/3.00) * (par.ug.=192,67-177,87) da progr. 192.67 a progr. 202.77 - (largh. 3.00/2.50) * (par.ug.=202,77-192,67) da progr. 202.77 a progr. 208.87 - (largh. 2.50/2.70) * (par.ug.=208,87-202,77) da progr. 208.87 a progr. 219.67 - (largh. 2.70/2.70) * (par.ug.=219,67-208,87)	12,30 10,65 28,50 23,30 26,91 39,01 11,90 16,00 9,30 14,80 10,10 6,10 10,80			2,400 2,450 2,500 2,500 2,500 2,750 3,000 3,050 3,100 3,050 2,750 2,600 2,700	29,52 26,09 71,25 58,25 67,28 107,28 35,70 48,80 28,83 45,14 27,78 15,86 29,16		
	A R I P O R T A R E					590,94		90 '201,72



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					590,94		90 '201,72
22 / 22 E.02.001.01	da progr. 219.67 a progr. 228.27 - (largh. 2.70/2.30) * (par.ug.=228,27-219,67)*(H/peso=0,5*(2,70+2,30))	8,60			2,500	21,50		
	da progr. 228.27 a progr. 239.97 - (largh. 2.30/2.30) * (par.ug.=239,97-228,27)	11,70			2,300	26,91		
	da progr. 239.97 a progr. 246.47 - (largh. 2.30/2.31) * (par.ug.=246,47-239,97)*(H/peso=0,5*(2,30+2,31))	6,50			2,305	14,98		
	da progr. 246.47 a progr. 258.87 - (largh. 2.31/2.21) * (par.ug.=258,87-246,47)*(H/peso=0,5*(2,31+2,21))	12,40			2,260	28,02		
	da progr. 258.87 a progr. 277.27 - (largh. 2.21/2.31) * (par.ug.=277,27-258,87)*(H/peso=0,5*(2,21+2,31))	18,40			2,260	41,58		
	da progr. 277.27 a progr. 282.27 - (largh. 2.31/2.20) * (par.ug.=282,27-277,27)*(H/peso=0,5*(2,31+2,20))	5,00			2,255	11,28		
	SOMMANO mq					735,21	7,85	5 '771,40
22 / 22 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b>							
	da progr. 0.00 a progr. 12.30 - (sup. 0.43/0.25) * (H/peso=0,5*(0,43+0,25))	12,30			0,340	4,18		
	da progr. 12.30 a progr. 22.95 - (sup. 0.25/0.26) * (par.ug.=22,95-12,30)*(H/peso=0,5*(0,25+0,26))	10,65			0,255	2,72		
	da progr. 22.95 a progr. 51.45 - (sup. 0.26/0.30) * (par.ug.=51,45-22,95)*(H/peso=0,5*(0,26+0,3))	28,50			0,280	7,98		
	da progr. 51.45 a progr. 74.75 - (sup. 0.30/0.30) * (par.ug.=74,75-51,45)	23,30			0,300	6,99		
	da progr. 74.75 a progr. 101.66 - (sup. 0.30/0.38) * (par.ug.=101,66-74,75)*(H/peso=0,5*(0,30+0,38))	26,91			0,340	9,15		
	da progr. 101.66 a progr. 140.67 - (sup. 0.30/0.36) * (par.ug.=140,67-101,66)*(H/peso=0,5*(0,30+0,36))	39,01			0,330	12,87		
	da progr. 140.67 a progr. 152.57 - (sup. 0.36/0.00) * (par.ug.=152,57-140,67)	11,90			0,180	2,14		
	da progr. 152.57 a progr. 168.57 - (sup. 0.00/0.40) * (par.ug.=168,57-152,57)	16,00			0,200	3,20		
	da progr. 168.57 a progr. 177.87 - (sup. 0.40/0.00) * (par.ug.=177,87-168,57)	9,30			0,200	1,86		
	da progr. 177.87 a progr. 192.67 - (sup. 0.00/0.61) * (par.ug.=192,67-177,87)*(H/peso=0,5*(0,00+0,31))	14,80			0,155	2,29		
	da progr. 192.67 a progr. 202.77 - (sup. 0.61/1.04) * (par.ug.=202,77-192,67)*(H/peso=0,5*(0,61+1,04))	10,10			0,825	8,33		
	da progr. 202.77 a progr. 208.87 - (sup. 1.04/1.08) * (par.ug.=208,87-202,77)*(H/peso=0,5*(1,04+1,08))	6,10			1,060	6,47		
	da progr. 208.87 a progr. 219.67 - (sup. 1.08/1.10) * (par.ug.=219,67-208,87)*(H/peso=0,5*(1,08+1,10))	10,80			1,090	11,77		
	da progr. 219.67 a progr. 228.27 - (sup. 1.10/0.85) * (par.ug.=228,27-219,67)*(H/peso=0,5*(1,10+0,85))	8,60			0,975	8,39		
	da progr. 228.27 a progr. 239.92 - (sup. 0.85/0.85) * (par.ug.=239,92-228,27)	11,65			0,850	9,90		
	da progr. 239.92 a progr. 246.47 - (sup. 0.85/0.25) * (par.ug.=246,47-239,92)*(H/peso=0,5*(0,85+0,25))	6,55			0,550	3,60		
	da progr. 246.47 a progr. 258.87 - (sup. 0.25/0.80) * (par.ug.=258,87-246,47)*(H/peso=0,5*(0,25+0,85))	12,40			0,550	6,82		
	da progr. 258.87 a progr. 277.27 - (sup. 0.80/0.30) * (par.ug.=277,27-258,87)*(H/peso=0,5*(0,80+0,30))	18,40			0,550	10,12		
	da progr. 277.27 a progr. 282.27 - (sup. 0.30/0.30) * (par.ug.=282,27-277,27)*(H/peso=0,5*(0,30+0,30))	5,00			0,300	1,50		
	SOMMANO mc					120,28	4,87	585,76
23 / 23	Fornitura di materiali idonei, appartenenti ai gruppi AI,							
	A R I P O R T A R E							96 '558,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							96 '558,88
E.02.012.01	<p>A2-4, A25, A3 provenienti da cave di prestito, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale:</p> <p><b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b></p> <p><b>riempimento tra i cordoli</b></p> <p>da progr. 0.00 a progr. 12.30 - (sup. 0.69/0.70) * (H/peso=0,5*(0,69+0,70))</p> <p>da progr. 12.30 a progr. 22.95 - (sup. 0.70/0.63) * (lung.=22,95-12,30)*(H/peso=0,5*(0,70+0,63))</p> <p>da progr. 22.95 a progr. 51.45 - (sup. 0.63/0.63) * (lung.=51,45-22,95)</p> <p>da progr. 51.45 a progr. 74.75 - (sup. 0.63/0.64) * (lung.=74,75-51,45)*(H/peso=0,5*(0,63+0,64))</p> <p>da progr. 74.75 a progr. 101.66 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=101,66-74,75)</p> <p>da progr. 101.66 a progr. 140.67 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=140,67-101,66)</p> <p>da progr. 140.67 a progr. 152.57 - (sup. 0.65/0.70) * (lung.=152,57-140,67)*(H/peso=0,5*(0,65+0,70))</p> <p>da progr. 152.57 a progr. 202.77 - (sup. 0.70/0.64) * (lung.=207,77-152,57)*(H/peso=0,5*(0,70+0,64))</p> <p>da progr. 202.77 a progr. 208.87 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=208,87-202,77)</p> <p>da progr. 208.87 a progr. 219.67 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=219,67-208,87)</p> <p>da progr. 219.67 a progr. 228.27 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=228,27-219,67)</p> <p>da progr. 228.27 a progr. 246.47 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=246,47-228,27)</p> <p>da progr. 246.47 a progr. 258.87 - (sup. 0.64/0.64) * (lung.=258,87-246,47)</p> <p>da progr. 258.87 a progr. 277.22 - (sup. 0.64/0.40) * (lung.=277,22-258,87)*(H/peso=0,5*(0,64+0,40))</p> <p>da progr. 277.22 a progr. 282.27 - (sup. 0.40/0.40) * (lung.=282,27-277,22)</p> <p><b>per riempimento scavo, costruzione opera idraulica alla progr. 168.57, compreso rinfiacco canna</b></p> <p>SOMMANO mc</p>							
			12,30		0,695	8,55		
			10,65		0,665	7,08		
			28,50		0,630	17,96		
			23,30		0,635	14,80		
			26,91		0,640	17,22		
			39,01		0,640	24,97		
			11,90		0,675	8,03		
			55,20		0,670	36,98		
			6,10		0,640	3,90		
			10,80		0,640	6,91		
			8,60		0,640	5,50		
			18,20		0,640	11,65		
			12,40		0,640	7,94		
			18,35		0,520	9,54		
			5,05		0,400	2,02		
			10,10		0,400	4,04		
						187,09	25,07	4 '690,35
24 / 24 B.15.068.01	<p>Cordoni retti in pietra bianca di Minervino Murge, per realizzazione ciglio marciapiedi, a sezione rettangolare, larghezza 15 cm, altezza 20 cm, lunghezza a correre, con spigoli ar ... itura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: testa e faccia filo sega</p> <p><b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b></p> <p>cordonato in sx progressive marciapiede</p> <p>da progr. 0.00 a progr. 282.27</p> <p>SOMMANO m</p>		282,27			282,27		
						282,27	39,04	11 '019,82
25 / 25 E.06.008.09	<p>Cordoli retti o curvi per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso a doppio strato con finitura superficiale normale o bocciardata a sezione rettangolare, conformi all ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: finitura superficiale normale dimensione cm 12/15x25x100 colore grigio</p> <p><b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b></p> <p>cordonato interno marciapiede</p> <p>da progr. 0.00 a progr. 282.27</p> <p>SOMMANO m</p>		276,00			276,00		
						276,00	21,78	6 '011,28
	<b>A R I P O R T A R E</b>							118 '280,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							118 '280,33
26 / 26 B.05.001.02	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... ta a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 10 <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> allettamento dei cordoni del marciapiede da progr. 0.00 a progr. 282.27 - (sup. 0.09) sottofondo della pavimentazione bituminosa colorata da progr. 0.00 a progr. 282.27  SOMMANO mc	2,00	282,00		0,090	50,76		
			282,00	1,800	0,100	50,76		
						101,52	83,47	8 '473,87
27 / 27 B.05.039.01	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> armatura del sottofondo pavimentazione bituminosa colorata in cls, filo 5 mm maglia 20x20  SOMMANO kg		280,00	1,800	1,590	801,36		
						801,36	1,40	1 '121,90
28 / 28 NP 03	Fornitura e posa in opera di pavimentazione bituminosa ad alta visibilità in asfalto colorato rosso, tipo GAUSS RED o equivalente, per piazzali, aree di sosta, marciapiedi, ciclabi ... Compreso ogni altro onere e magistero occorrente per dare compiuto a perfetta regola d'arte il loavoro previsto. <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> marciapiedi  SOMMANO mq.		280,00	1,800		504,00		
						504,00	27,70	13 '960,80
29 / 29 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> opera idraulica da realizzare alla progr. 168.57 scavo per esecuzione pozzetto scavo per posa canna scavo per fondazione muro di valle  SOMMANO mc		2,00 10,15 5,00	2,000 1,500 1,200	1,400 1,100 0,500	5,60 16,75 3,00		
						25,35	4,87	123,45
30 / 30 B.05.032.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... zo.(escluso onere del ponteggio) per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio; <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> opera idraulica da realizzare - progr. 168.57							
	A R I P O R T A R E							141 '960,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							141 '960,35
	pareti esterne pozzetto di monte	4,00	1,60		1,700	10,88		
	pareti interneo pozzetto di monte	4,00	1,00		1,400	5,60		
	formazione gaveta su pozzetto		1,16		0,300	0,35		
	pareti platea muro di valle							
	<b>*(lung.=5,00+0,80+5,00+0,80)</b>		11,60		0,350	4,06		
	pareti elevazione muro di valle	2,00	5,00		0,900	9,00		
	testate elevazione muro di valle	2,00	0,30		0,900	0,54		
	SOMMANO mq					30,43	23,25	707,50
31 / 31 B.05.001.02	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... ta a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 10 <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> opera idraulica da realizzare alla progr. 168.57 magrone di sottofondo pozzetto magrone di sottofondo per canna idraulica magrone di sottofondo per fondazione muro di valle rivestimento canna idraulica (sup. 0.80)		2,00 10,15 5,20 10,10	2,000 1,400 1,100	0,100 0,100 0,100 0,800	0,40 1,42 0,57 8,08		
	SOMMANO mc					10,47	83,47	873,93
32 / 32 B.05.001.05	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa ... ta a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 25 <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> opera idraulica da realizzare alla progr. 168.57 platea pozzetto di monte pareti pozzetto di monte fondazione muro di valle elevazione muro di valle		1,60 4,60 5,00 5,00	1,600 0,300 0,800 0,300	0,300 1,850 0,300 1,000	0,77 2,55 1,20 1,50		
	SOMMANO mc					6,02	94,12	566,60
33 / 33 B.05.038.01	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. <b>OPERE SULLA STRADA VICINALE DEI PORCILI</b> opera idraulica da realizzare alla progr. 168.57 armature della opere d'arte in cls	40,00			6,020	240,80		
	SOMMANO kg					240,80	1,60	385,28
34 / 34 H.04.014.07	Tubazioni in PEAD a parete strutturata (superficie esterna corrugata e superficie interna liscia) Tipo B conformi alla norma Europea UNI EN 13476 per condotte fognarie civili ed in ... l letto di posa, i rinfianchi ed i rinterri. - Classe di rigidità 4 kNm/q diametro esterno di 800 mm; - interno mm. 673,0 opera idraulica da realizzare alla progressiva 168.57 canna		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	120,76	1 '207,60
	A R I P O R T A R E							145 '701,26

COMMITTENTE:





**COMUNE DI RUOTI**  
**PROVINCIA DI POTENZA**  
**REGIONE BASILICATA**

**REALIZZAZIONE DI PISTA PEDONALE**  
**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO - 1° LOTTO FUNZIONALE**

DETERMINA	REG.N.GEN.	324 del 05/07/2021	Reg. N.Servizio 114 del 30/06/2021
-----------	------------	--------------------	------------------------------------

Decreto Dipartimentale del Ministero dell'interno 14/01/2021 e successiva integrazione 11/11/2020. Annualità 2021 /2023  
Lavori per la realizzazione di una pista pedonale . Affidamento incarico professionale per la redazione della progettazione definitiva  
esecutiva . Determinazione a contrarre.

**STATO DI PROGETTO -1°LOTTO FUNZIONALE**  
**SEZIONI SULLA VICINALE DEI PORCILI**

**Il progettista :**  
**Arch. Sara Mancino**  
**Studio tecnico di Progettazione Mancino**  
**Borgo Santa Croce 6 - Firenze**



Ruoti, 12 luglio 2021

**ALLEGATO 05B**

**Scala 1:50**

**Committente : Comune di Ruoti**

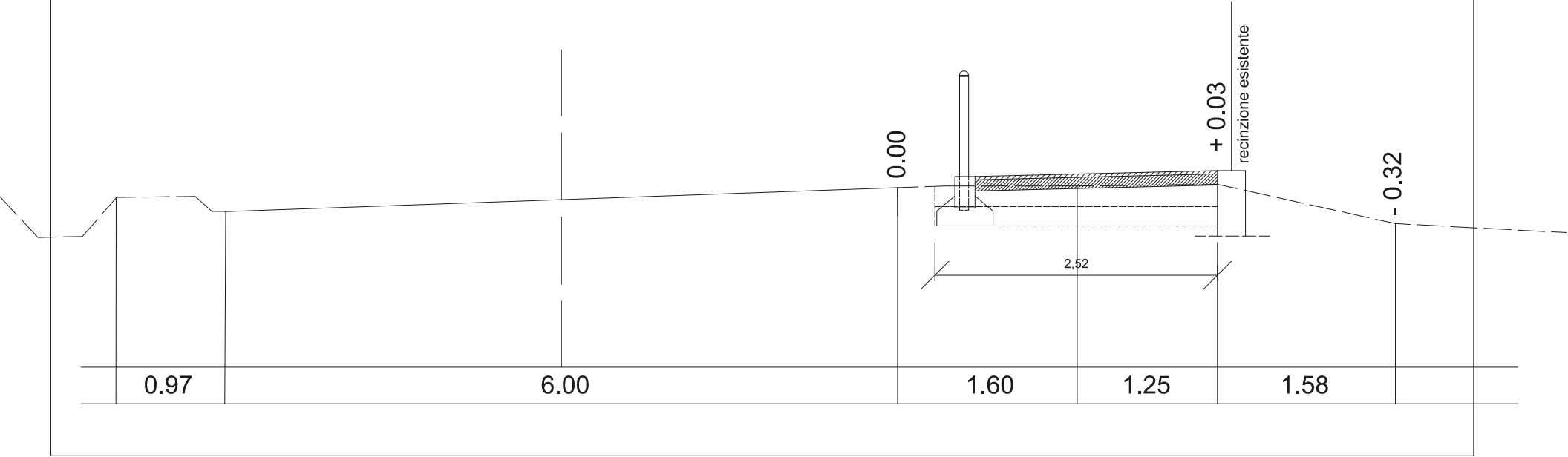
**Responsabile Area Tecnica**  
**Prof. Ing. Lucio della Sala**

**Vice Responsabile Area tecnica**  
**Avv. Franco Gentilesca**

**Il Sindaco**  
**Anna Maria Scalise**

Questo elaborato è di proprietà dello Studio Mancino . Qualsiasi riproduzione e/o divulgazione anche parziale deve essere espressamente autorizzata.  
Arch. Sara Mancino , via Borgo Santa Croce 6 ( Firenze ) cell.339 8208794 mail : archsaramancino@gmail.com

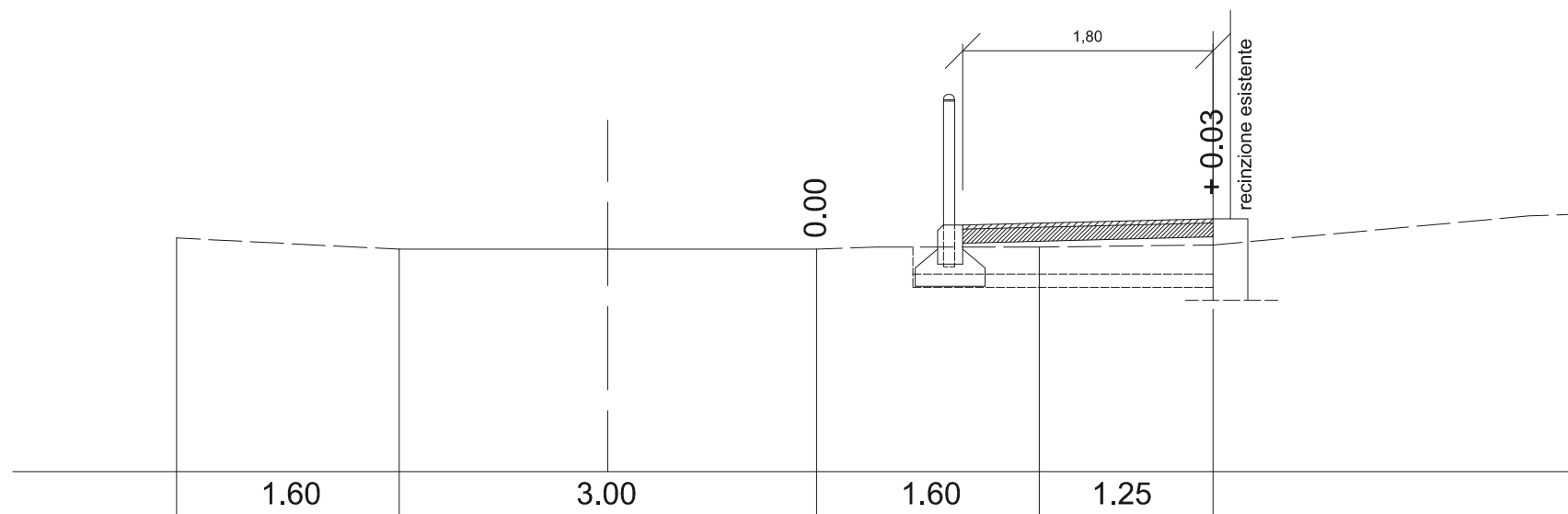
tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 1



scala 1:50

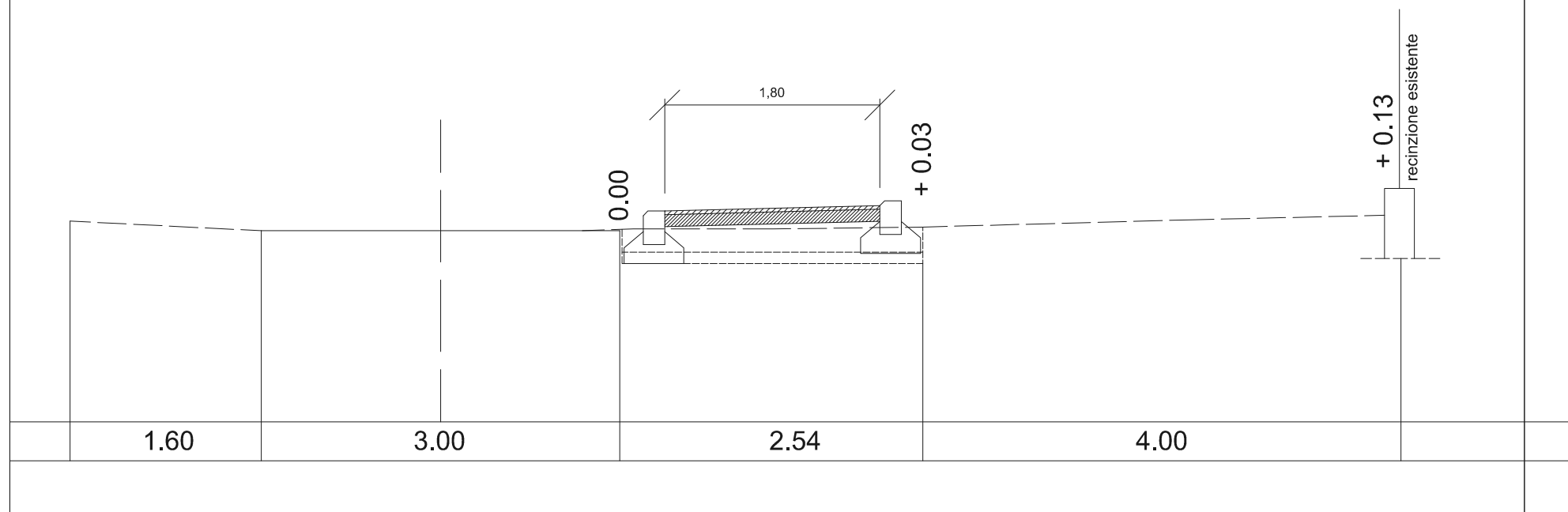


tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 2



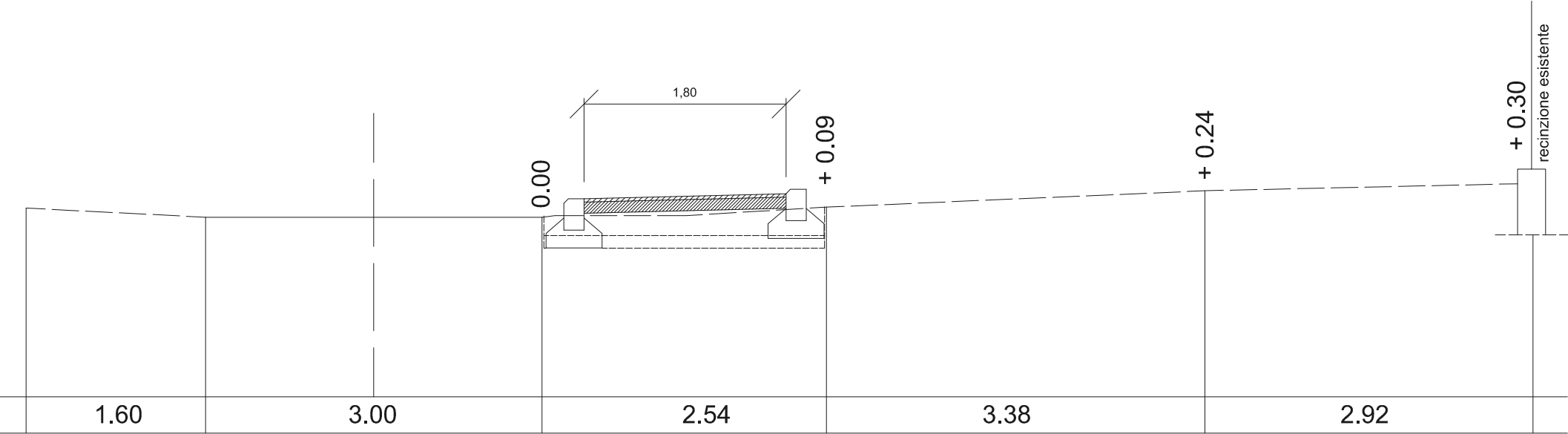
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 3



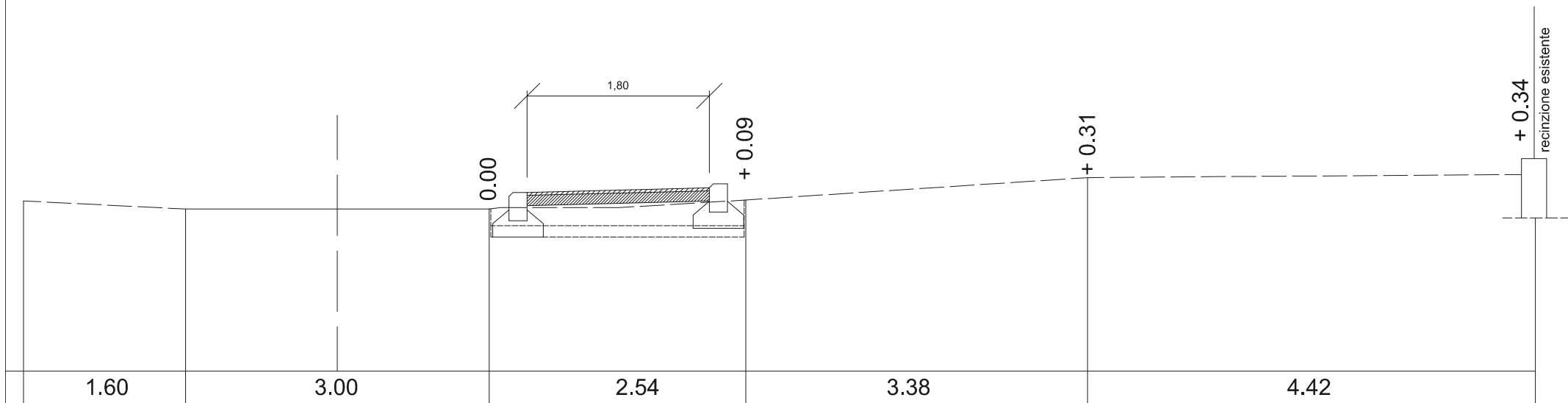
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 4



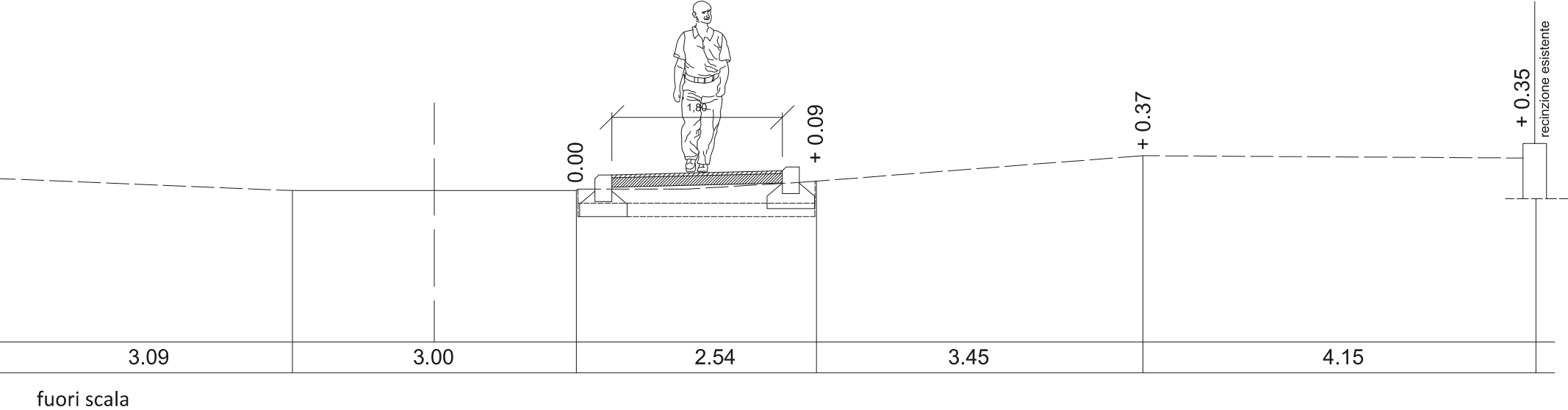
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 5

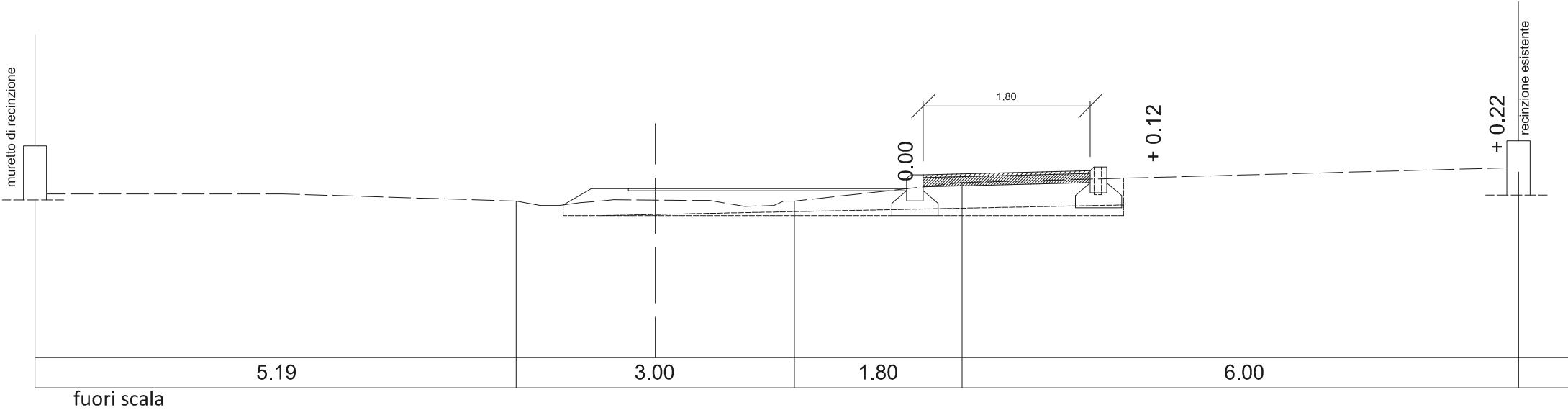


fuori scala

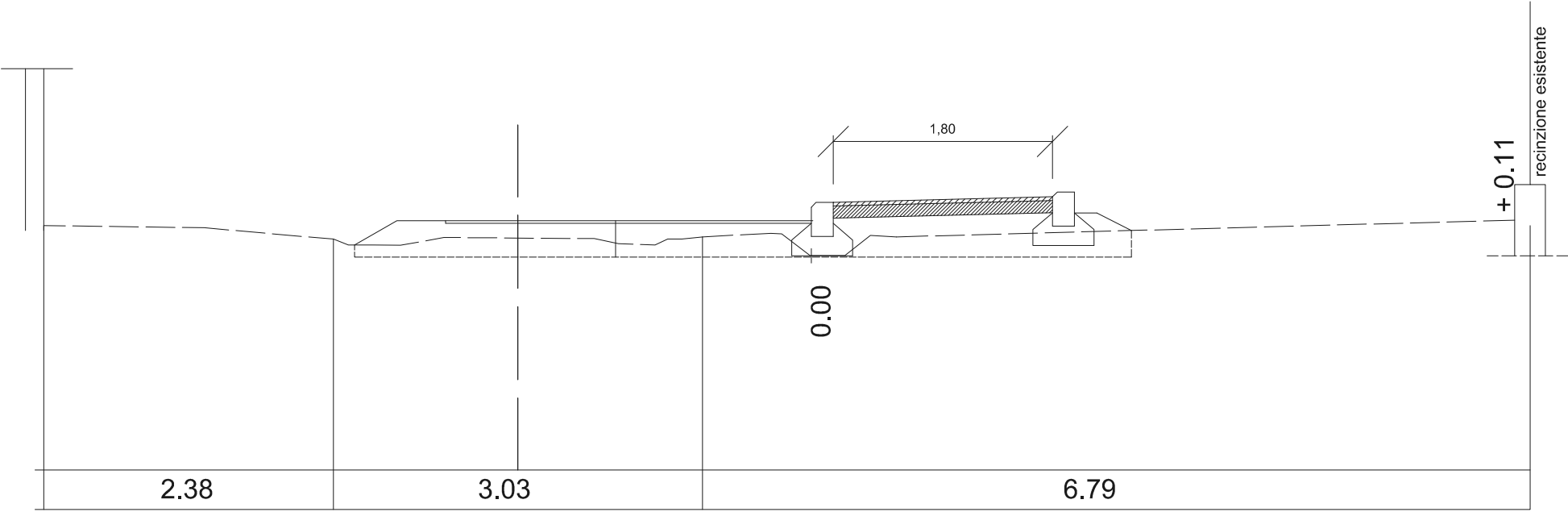
tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 6



tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 7



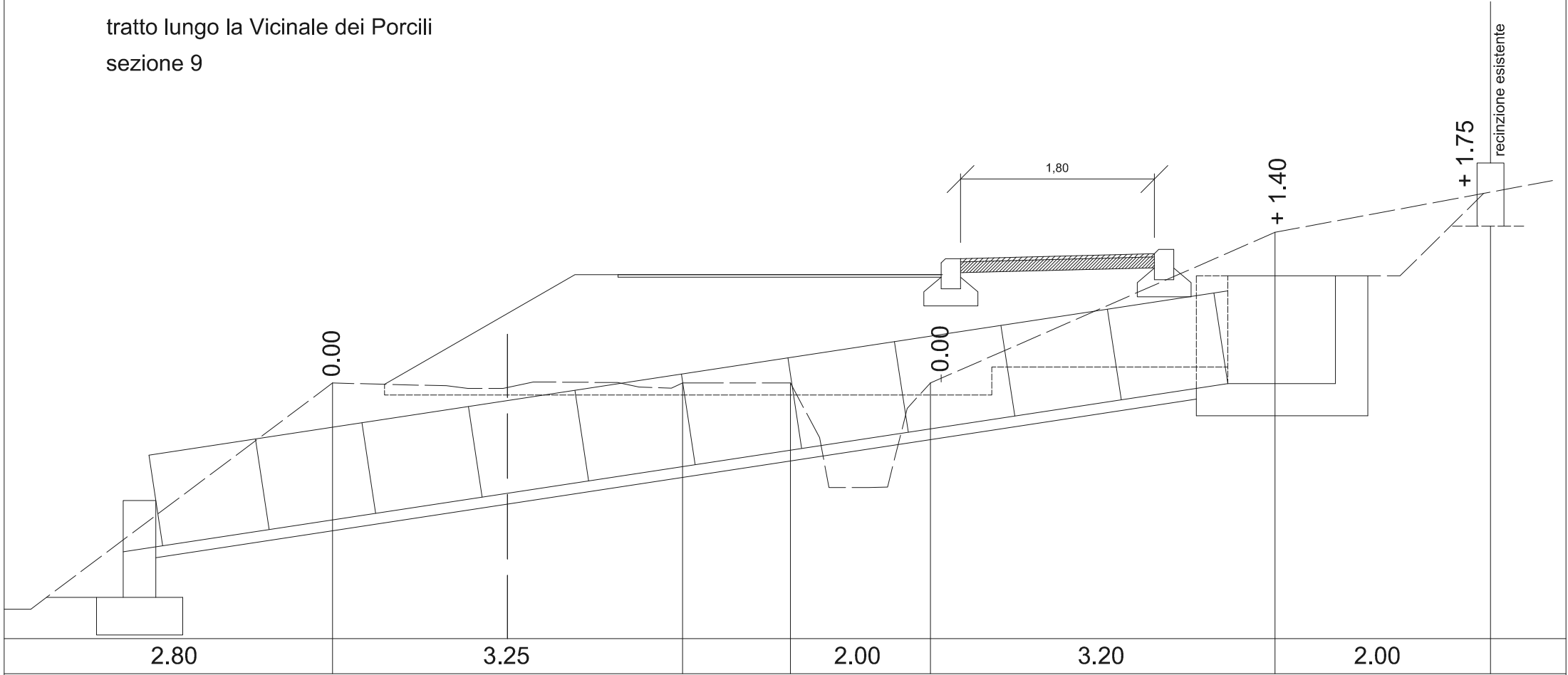
tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 8



scala 1:50

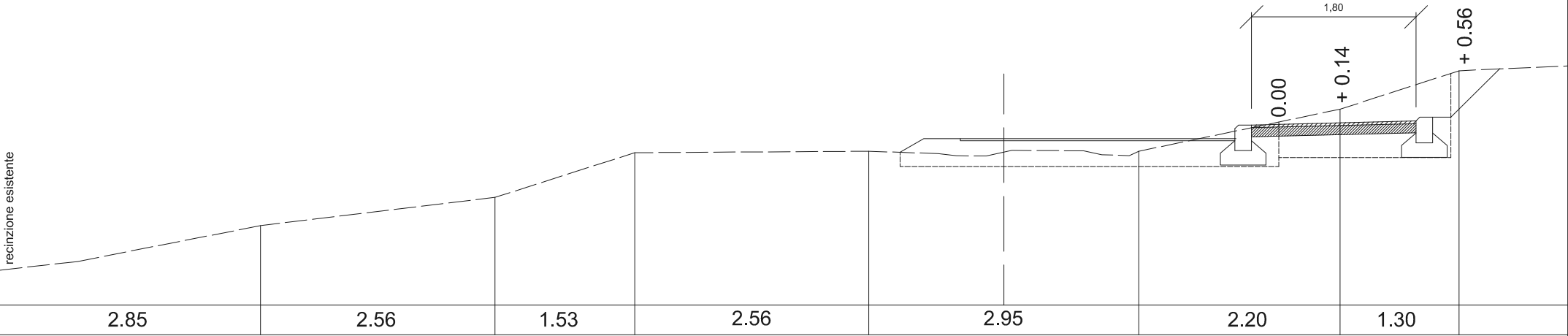


tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 9

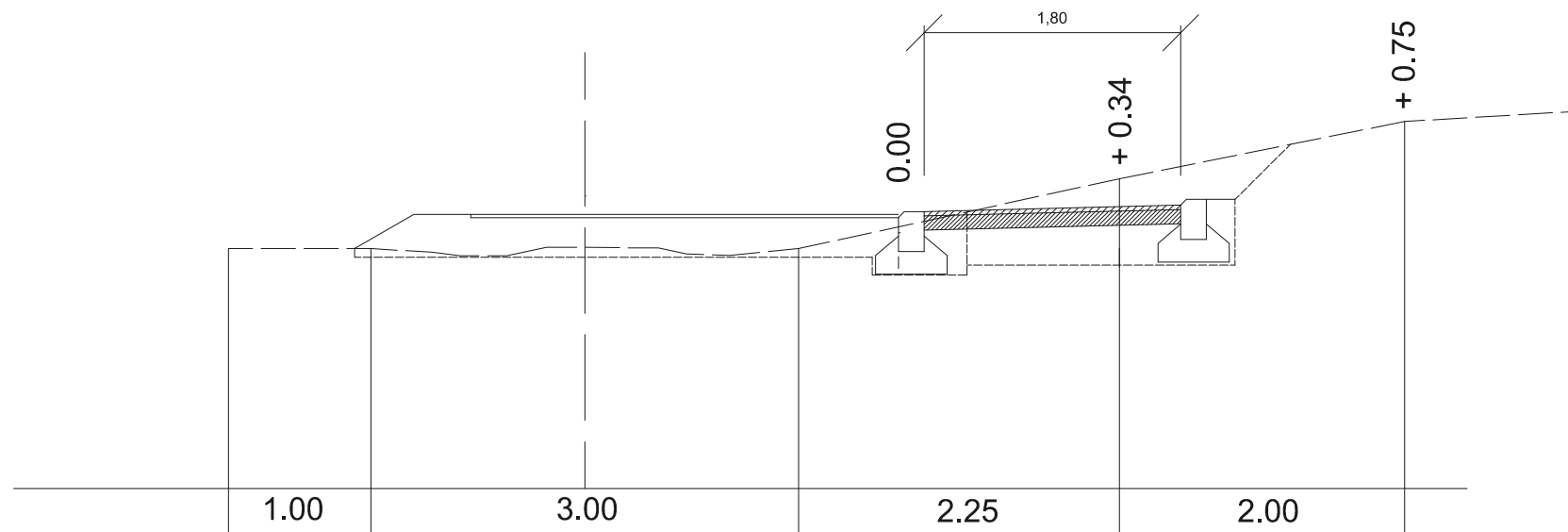


scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 10

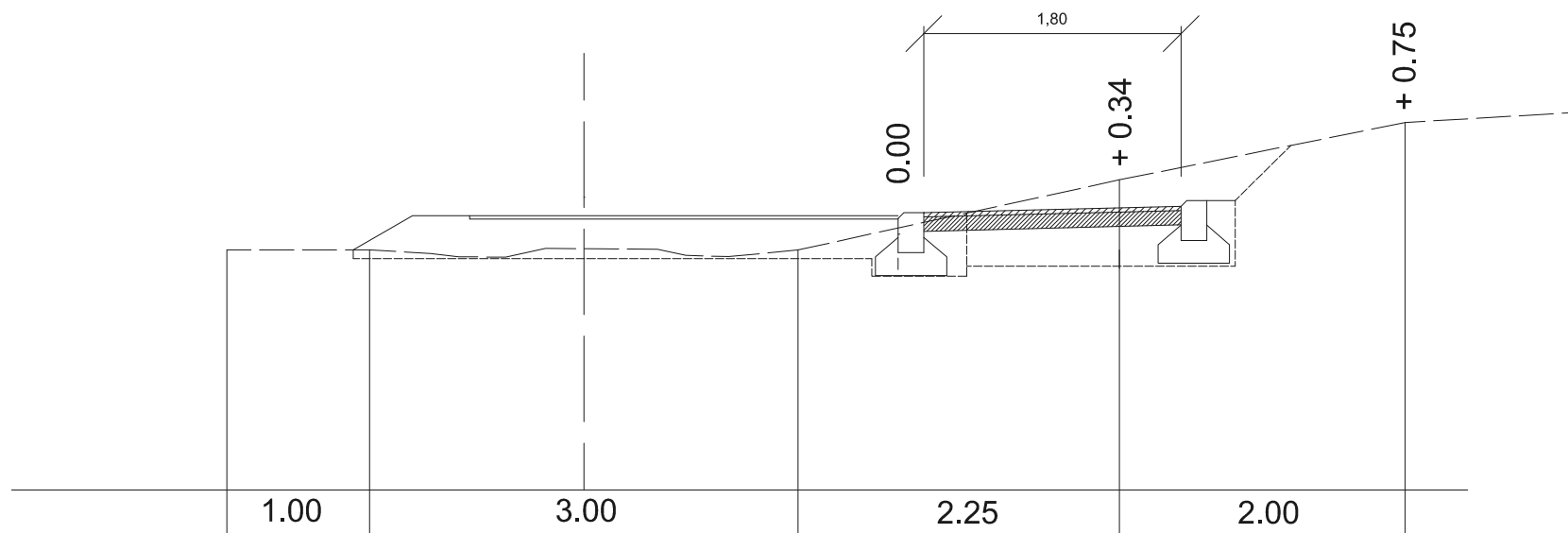


tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 11



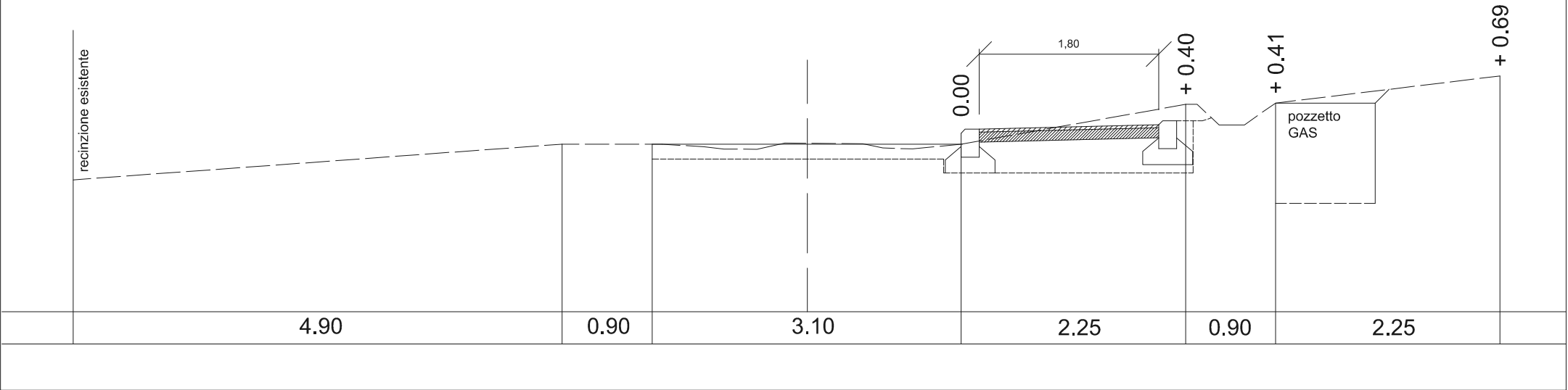
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 12

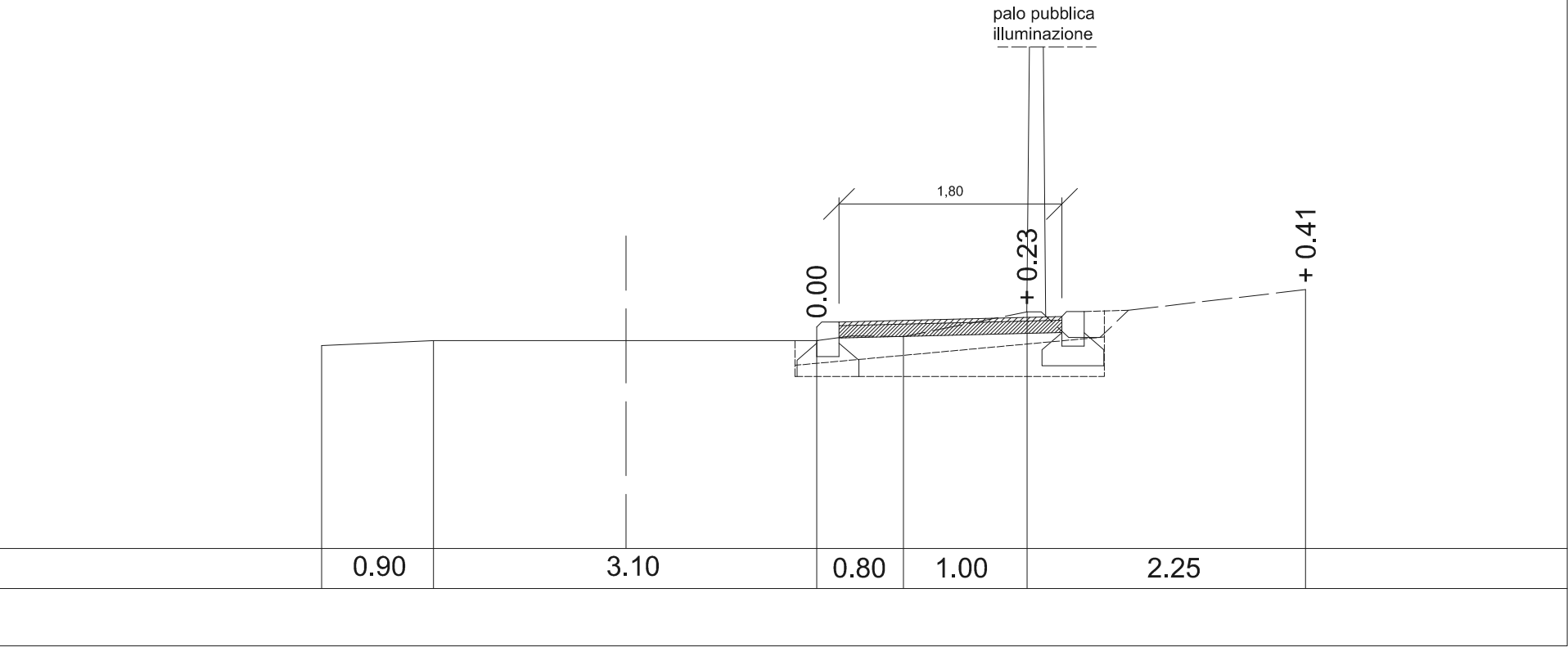


scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 13

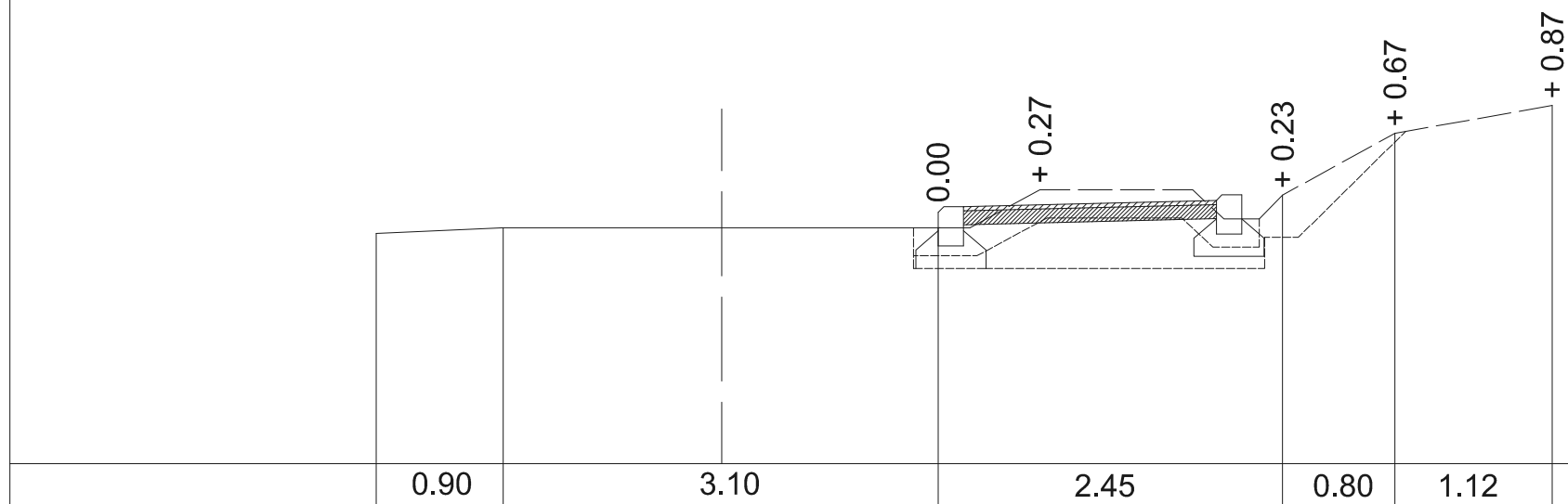


tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 14



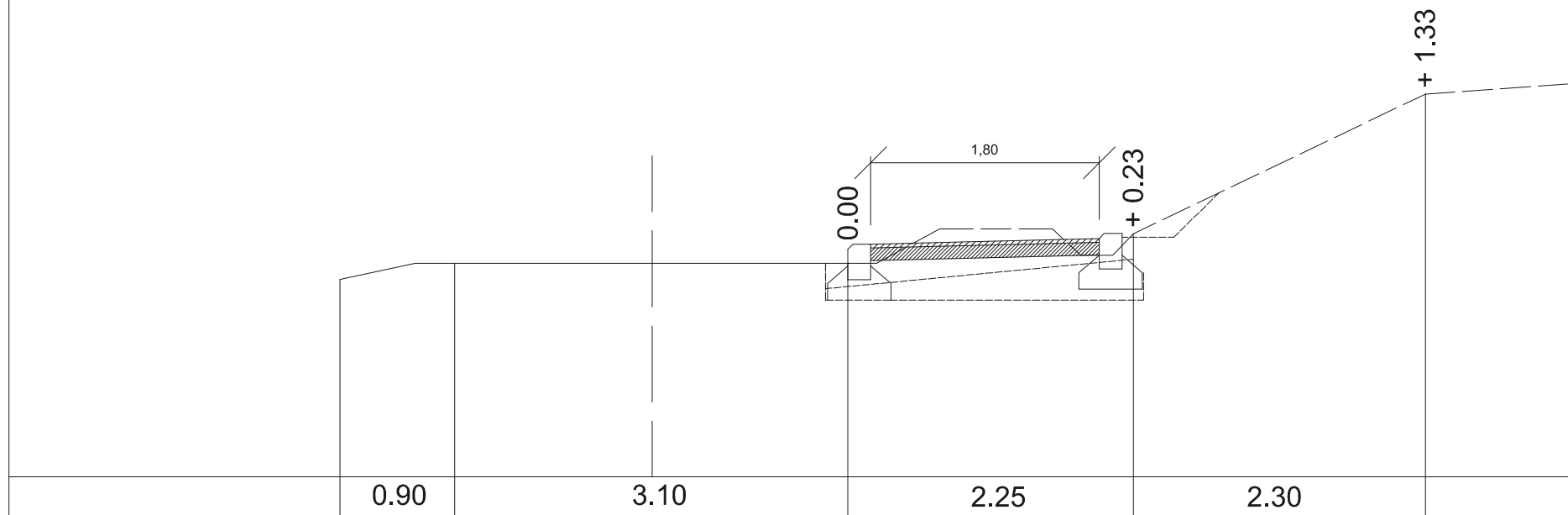
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 15



scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 16

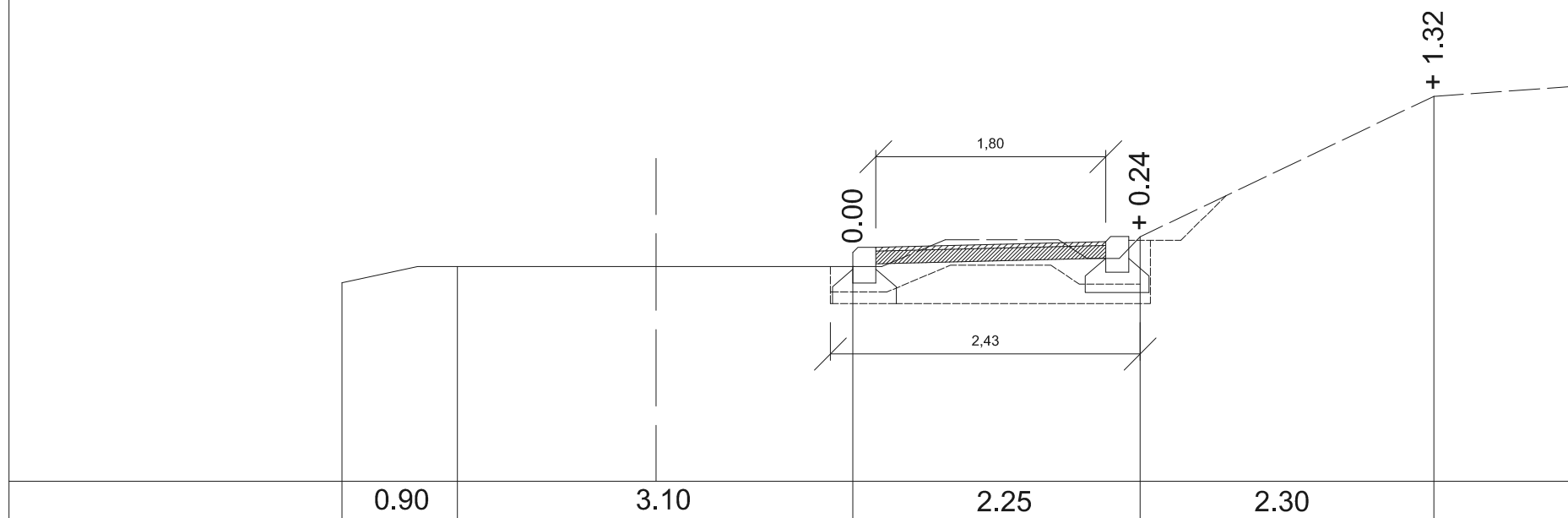


scala 1:50



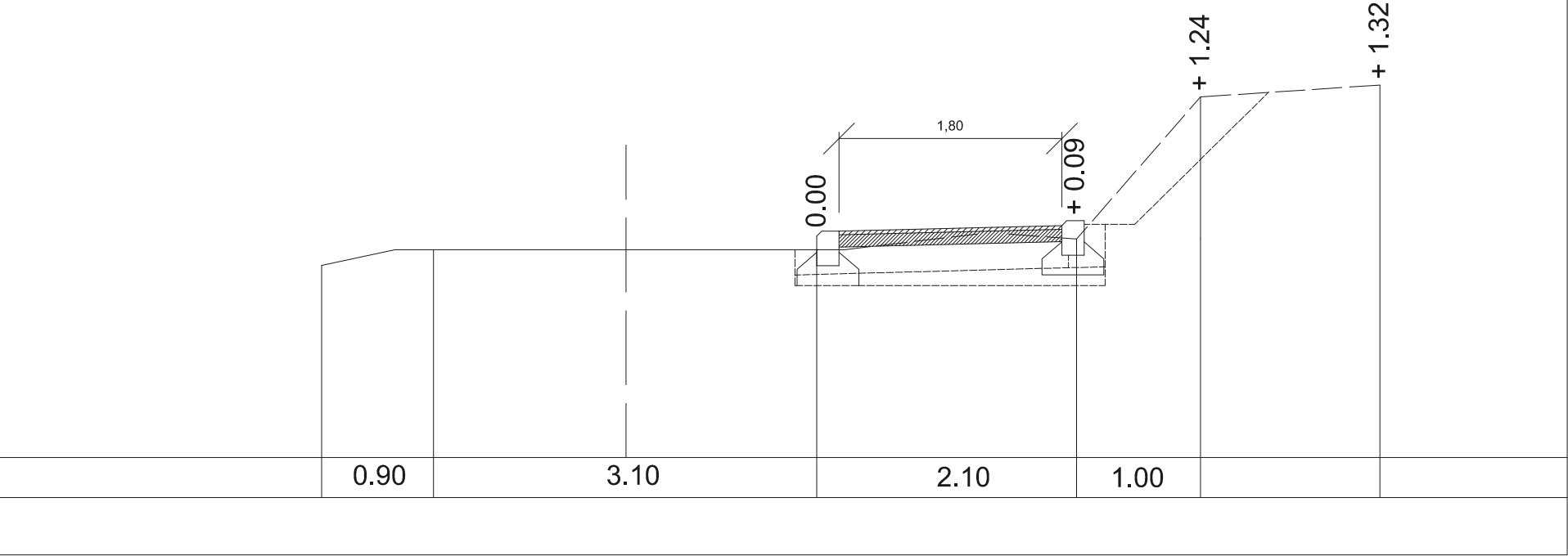
tratto lungo la Vicinale dei Porcili

sezione 17



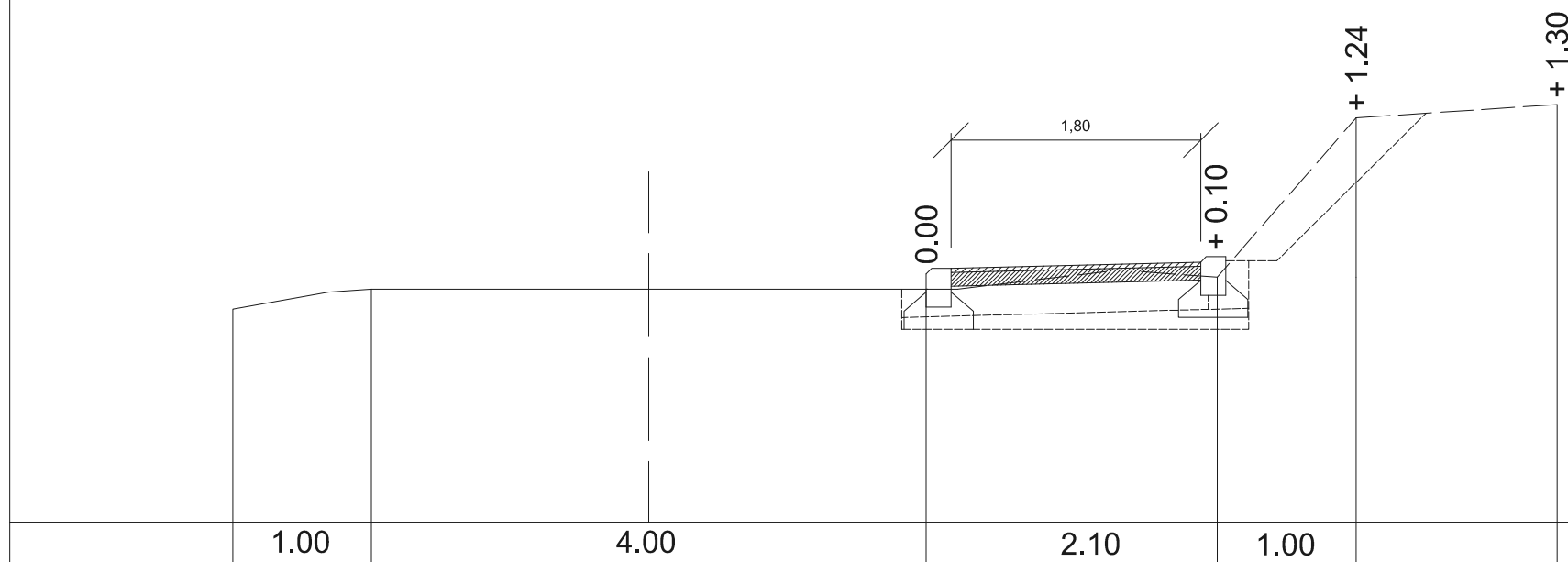
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 18



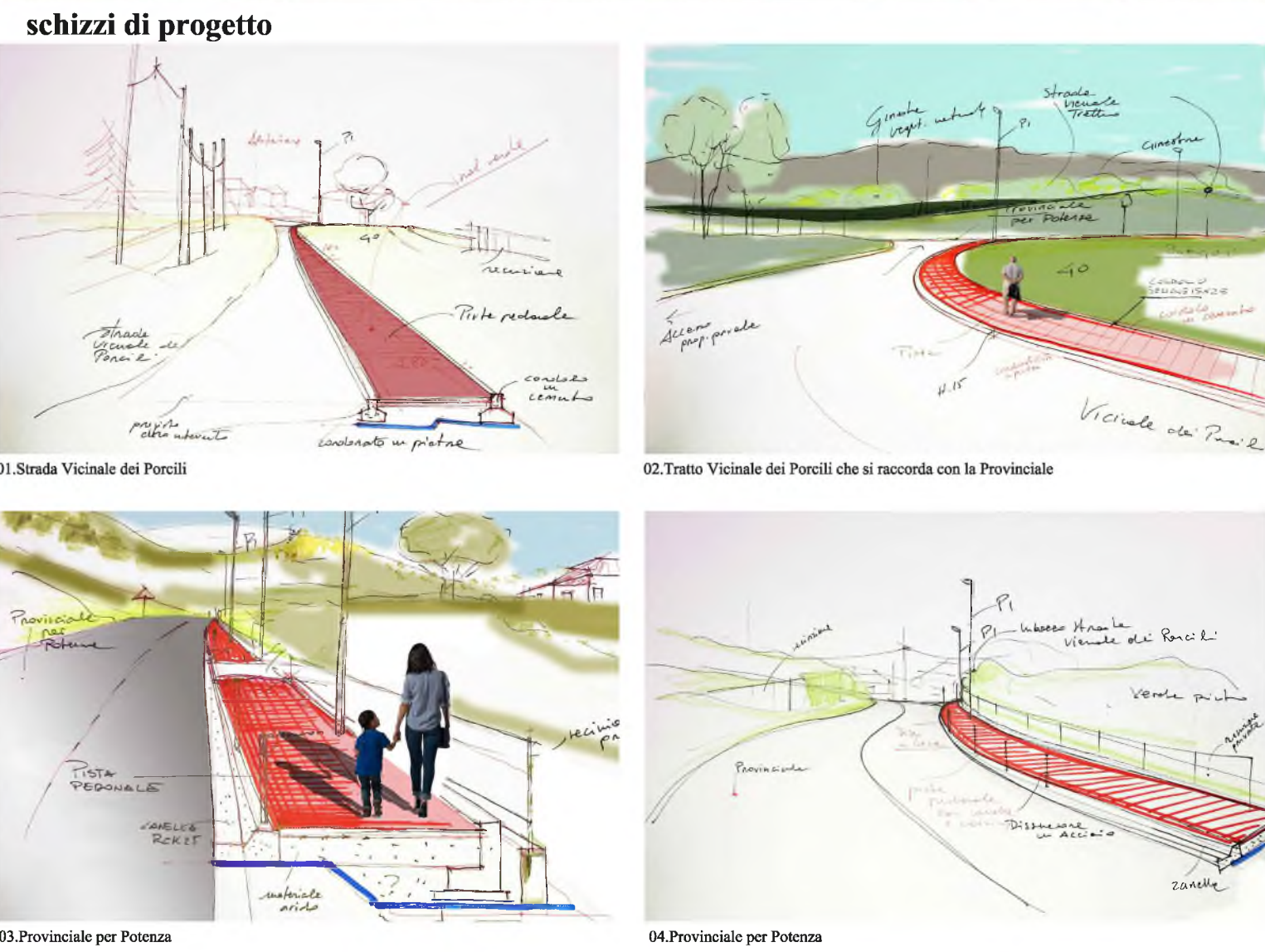
scala 1:50

tratto lungo la Vicinale dei Porcili  
sezione 19



scala 1:50





Tratto pedonale 1 LOTTO FUNZIONALE  
Ambito: Extraurbano - Urbano  
Lunghezza tracciato: 662 metri circa

**Lungo la Provinciale**  
Il tracciato della nuova  
porzione su una strada

*Il tratto sulla Provinciale per Potenza non presenterà difficoltà esecutive, longitudinalmente la pista, seguirà altimetricamente il ciglio della stessa, con esecuzione di una zanella alla francese in conglomerato cementizio che sortirà il duplice effetto di deterrente per i veicoli visto il ciglio non sormontabile e in più consentirà la regimentazione delle acque di superficie della Provinciale, canalizzandole verso i siti di recapito che sono presenti lungo il tracciato.*

*Nella direzione ortogonale si rileva un andamento del terreno leggermente più acclive, tale condizione è dovuta alla originaria conformazione del terreno del corpo stradale su questo lato in rilievo.*

*Gli Interventi di realizzazione di recinzioni, a cura dei proprietari, dove esistenti, non hanno migliorato la conformazione altimetrica trasversale in quanto sono stati eseguiti adattandosi all'altimetria dei luoghi, caratterizzando così l'estradosso del muro su cui poggia la recinzione, a volte a raso con il ciglio stradale a volte più in basso.*

*Per quest'ultimo motivo il ciglio esterno della pista pedonale, per rispettare le geometrie di progetto, per buona parte, necessita di essere confinato con piccole opere d'arte di altezza fino a 80-90 cm.*

*Lungo la strada vicinale del Porcilli*

Questo tratto di pista, ricade totalmente sulla strada Comunale denominata "Ficinale dei Porcelli", catastalmente ed geograficamente non tracciabile. Le geometrie altimetriche, per circa 2/3 della strada Comunale, evidenziano dei profili quasi pianeggianti e solo nella parte finale (zona che si rallecia alla confluenza con la strada provinciale) si evidenziano pendenze rilevanti, che non consentono, per le caratteristiche morfologiche, l'uso di progetto. La strada provinciale dei Porcelli solo per le progressive 116.08 circa e 219.00 circa, presenta qualche difficoltà esecutiva in ragione del fatto che non risulta pavimentata. L'area in sterrato, evidenzia una sagoma stradale molto approssimativa e non uniformabile sia dai pedoni che dai veicoli nei percorsi inversi. In questo tratto è prevista un'opera idraulica con pozzetto, canal e muro di valle, in sostituzione di un attraversamento esistente inappropriato e precario, privo di qualsiasi forma di salvaguardia per l'utenza veicolare e dei pedoni.

Sezione scala 1:100

Scala accesso ex campo da tennis da riformulare in ragione dell'intervento previsto per abbattimento barriere architettoniche

Provinciale per POTENZA

Strada Vicinale dei PORCILI

Legenda

- Ortofoto RSDI
- Tracciato della pista pedonale
- 1-20 Sezioni sulla Vicinale dei Porcili ( vedi allegato 5B e allegato 8 part.costruttivi )
- prog. Sezioni sulla Provinciale - ( vedi allegato 5A e allegato 8 part.costruttivi )
- Vegetazione esistente
- paline del gas visibili sul solo tracciato della pista
- pali pubblica illuminazione ( vedi Allegato 09 - Part.costruttivi )

La pista pedonale sarà corredata da giunti tecnici semplici, di spessore 5 cm ogni mt. 30, realizzati con discontinuità delle opere d'arte.