



**CITTÀ DI  
CARPI**

**Settore A7 Restauro, Cultura, Commercio e Promozione economica e turistica**  
Direzione e Segreteria  
Via Santa Maria in Castello 2b – 41012 CARPI (Modena)  
Tel. 059/649143 fax 059/649152  
**restauro.patrimonio@pec.comune.carpi.mo.it**

Carpi, \_\_\_/05/2017

prot. gen.le n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

*Ai Professionisti interessati  
LORO SEDE*

Allegati n. 2:

- A) Dichiarazione sostitutiva
- B) Relazione illustrativa

Via pec

**OGGETTO: Procedura negoziata per l'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità nell'ambito del Progetto A7 N. 296/17 "Manutenzione straordinaria di Piazza Martiri, C.so Fanti-Cabassi e Corso A. Pio", CUP n. C92C17000070004 e CIG n. Z011E6AD6A.**

Con la presente si comunica che a seguito di determinazione a contrarre n. \_\_\_ del \_\_\_/2017 il Professionista in indirizzo è invitato a partecipare alla procedura in oggetto, ai sensi dell'art. 31 comma 11 del d.lgs.50/2016, che sarà esperita presso il Settore A7 Restauro, Cultura, Commercio e Promozione economica e turistica, via Santa Maria in Castello 2/b, Carpi (MO)

**in data: \_\_\_\_\_ alle ore \_\_\_\_\_**

Ai fini della partecipazione alla presente procedura si tengano presenti i seguenti dati informativi:

- 1. IMPORTO A BASE DI GARA:** euro 22.111,56 + 4% contributi + 22% IVA, per complessivi euro 28.055,14.
- 2. OGGETTO DELL'INCARICO:** progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità nell'ambito del Progetto A7 n. 296/17 "Manutenzione straordinaria di Piazza Martiri, C.so Fanti - Cabassi e Corso A. Pio".
- 3. MODALITA' DI AFFIDAMENTO:** procedura negoziata di cui all'art. 36 comma 2 lettera a) e art. 63 comma 6 del d. lgs. 50/2016, con la finalità di favorire il confronto concorrenziale tra i Professionisti;
- 4. AGGIUDICAZIONE:** il servizio verrà affidato, previo invito rivolto a n. 3 Professionisti di ampia e comprovata esperienza nel settore, con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 comparato con l'importo determinato applicando il Decreto Ministeriale n. 143 del 31/10/2013;

L'Amministrazione si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di procedere all'affidamento dell'incarico anche in caso di presentazione di una sola offerta valida.

L'aggiudicazione è subordinata alla verifica del possesso di tutti i requisiti dichiarati in sede di presentazione dell'offerta.

Nessun compenso è dovuto per la partecipazione alla gara, né potrà essere richiesto o riconosciuto a seguito di eventuale aggiudicazione parziale dovuta a impossibilità sopravvenute o per scelte diverse dell'Amministrazione, ovvero anche nel caso in cui il Committente, per motivi di opportunità o di pubblico interesse, non intendesse procedere ad alcuna aggiudicazione.

L'offerente è vincolato alla propria offerta per un periodo di 180 giorni dalla data di presentazione della stessa.

- 5. PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE E DEI DOCUMENTI:** per partecipare alla gara si dovrà far pervenire un unico plico chiuso e sigillato entro e non oltre le **ore 11,30 del \_\_\_\_/2017** (a tal fine farà fede esclusivamente la data di ricezione al protocollo generale del Comune di Carpi) al seguente indirizzo Ufficio Protocollo, C.so A. Pio, 91 – 41012 Carpi (MO). Esso dovrà essere stilato su carta intestata dello Studio/Professionista, timbrato e firmato dal legale rappresentante o titolare dello Studio/Professionista e dovrà altresì specificare la percentuale di ribasso offerto come sopra indicato.

Unitamente al preventivo, dovrà pervenire anche la dichiarazione sostitutiva allegata al precedente invito, timbrata e firmata dal legale rappresentante o titolare dello Studio/Professionista e corredata dalla copia di un documento del sottoscrittore.

Il plico dovrà riportare all'esterno la seguente dicitura:

***PREVENTIVO/OFFERTA per il conferimento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità nell'ambito del Progetto A7 n. 296/17 "Manutenzione straordinaria di Piazza Martiri, C.so Fanti-Cabassi e Corso A. Pio"***

L'apertura delle buste contenenti le offerte avrà luogo **il giorno \_\_\_\_ alle ore 10:00**, presso la sede comunale del Settore A7 Restauro, cultura, commercio e promozione economica e turistica del Comune di Carpi di via Santa Maria in Castello 2/b, I° piano, Ufficio segreteria. Agli operatori economici invitati è data facoltà di assistere all'esperimento della gara.

Resta fermo che il presente invito non costituisce presunzione di ammissibilità e che la Stazione Appaltante può procedere a non affidare l'incarico anche in ragione di cause ostative non rilevate durante lo svolgimento della procedura o intervenute successivamente alla conclusione della medesima.

A tutela del principio di concorrenza è in ogni caso vietato il raggruppamento tra più operatori economici che siano stati invitati singolarmente a presentare preventivo d'offerta.

- 6. PAGAMENTI:** Il compenso per la progettazione è calcolato in base al D.M. 143 del 2013, aggiornato al recente D.M. del 17.06.2016 ed è comprensivo di spese del 25%, per un totale di euro 22.111,56, + **4% contributi + 22% IVA, per complessivi euro 28.055,14.**

I pagamenti saranno effettuati secondo le seguenti modalità:

- **30%** del compenso alla consegna del progetto esecutivo;
- **60%** del compenso alla fine dei lavori;
- **10%** all'approvazione certificato di regolare esecuzione.

- 7. REFERENTE DELL'AMMINISTRAZIONE** L'Amministrazione individua nell'**Arch. Giovanni Gnoli** il Responsabile Unico di Procedimento preposto alla sorveglianza e controllo delle attività di progettazione oggetto del presente contratto che costituirà pertanto il referente unico dell'Affidatario.



**Settore A7 Restauro, Cultura, Commercio e Promozione economica e turistica**  
Direzione e Segreteria  
Via Santa Maria in Castello 2b – 41012 CARPI (Modena)  
Tel. 059/649143 fax 059/649152  
[restauro.patrimonio@pec.comune.carpi.mo.it](mailto:restauro.patrimonio@pec.comune.carpi.mo.it)

- 8. PROPRIETÀ DEL PROGETTO** Fatto salvo quanto previsto dagli artt. 2575 e ss. cc. e della legge 22/5/1941 n.633, il progetto e tutti i relativi elaborati resteranno di proprietà dell'Amministrazione la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione ed introdurre, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte le varianti ed integrazioni che riterrà opportune. Nel caso in cui l'Amministrazione apportasse modifiche e integrazioni al progetto ed ai relativi elaborati approvati, l'Affidatario non potrà sollevare eccezioni di sorta, sempre che tali modifiche ed integrazioni non comportino cambiamenti sostanziali del progetto stesso o che ledano gravemente gli eventuali diritti d'autore sanciti dal Codice Civile in materia di prestazione d'opera intellettuale.
- 9. CONTROVERSIE:** le eventuali controversie riguardanti l'applicazione del presente contratto verranno esaminate con spirito di amichevole composizione. Qualora non fosse possibile raggiungere un accordo sugli eventuali punti di discussione, si conviene sin d'ora che per ogni eventuale controversia il Foro competente sarà quello di Modena. E', in ogni caso, sempre escluso, l'arbitrato.
- 10. NOTA FINALE:** si comunica sin da ora che, ai fini della stipula del contratto, che avverrà nelle forme della scrittura privata non autenticata in modalità elettronica, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del d.lgs. 50/2016, saranno richieste all'Appaltatore non meno di n. 4 marche da bollo da euro 16,00 ciascuna.
- 11. INFORMAZIONI:** per informazioni di carattere tecnico contattare il Geom. Livio Bartoli del Settore A7 (tel: 059/649051 [livio.bartoli@comune.carpi.mo.it](mailto:livio.bartoli@comune.carpi.mo.it)). Per informazioni di carattere amministrativo contattare la Segreteria del Settore A7 tel. 059/649149.
- 12. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:** Arch. Giovanni Gnoli, Dirigente del Settore A7.

#### **NORMATIVA SULLA PRIVACY**

Ai sensi dell'art. 13, 1 comma, del d. lgs. n. 196/2003, i dati personali forniti per la partecipazione al presente appalto saranno utilizzati esclusivamente per finalità di formalizzazione delle procedure d'appalto e contrattuali. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, a pena di esclusione dalla gara. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente ad altri Enti Pubblici previsti dalla normativa vigente (Prefettura, Ufficio del Registro). L'interessato può avvalersi dei diritti di cui all'art. 7 del citato d. lgs. n. 196/03, per quanto applicabile al presente procedimento.

Si ringrazia anticipatamente per la partecipazione e si porgono cordiali saluti.

*IL DIRIGENTE E RESPONSABILE DEL SETTORE A7*  
(Arch. Giovanni Gnoli)

**OGGETTO:** Progetto A7 n. 296/17 “Manutenzione straordinaria di Piazza Martiri, C.so Fanti - Cabassi e Corso A. Pio”. Affidamento dell’incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità.

**CUP n. C92C17000070004 e CIG n. Z011E6AD6A**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA  
AI SENSI DEGLI ARTT. 46, 47 E 48 DEL DPR 445/2000**

(da rendere, sottoscritta dal titolare o legale rappresentante, in carta semplice con allegata la fotocopia di un documento d'identità personale valido, ai sensi della normativa vigente in materia di semplificazione amministrativa)

Il/La sottoscritt \_\_\_\_\_

nat\_ a \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) il \_\_\_\_\_

residente in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) Via \_\_\_\_\_

in qualità di \_\_\_\_\_

in qualità di (barrare la casella corrispondente alle caratteristiche soggettive del partecipante):

Libero professionista singolo

Libero professionista in studio associato (indicare tutti i componenti che saranno interessati all'esecuzione dei servizi)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

legale rappresentante di società di professionisti

legale rappresentante di società di ingegneria

ai fini dell'affidamento dell'incarico in oggetto, (che più avanti si denomina nel testo come «prestazione in oggetto») consapevole/i che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445, la dichiarazione mendace è punita ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia,

**DICHIARA**

che la ditta/studio professionale in cui svolge la sua attività ha sede legale in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_

via \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_

telefono \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

posta elettronica certificata P.E.C. \_\_\_\_\_

- che la ditta è iscritta al Registro Imprese presso la **C.C.I.A.A.** di \_\_\_\_\_ con il n. \_\_\_\_\_;
- Codice **ATECO** n. \_\_\_\_\_;
- Albo/Registro di appartenenza \_\_\_\_\_ di \_\_\_\_\_ al n. \_\_\_\_\_
- di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento di appalti previste dall'art. 80, D.Lgs. 18/04/2016 n. 50;
- che a carico del sottoscritto non sussistono procedimenti pendenti per l'applicazione di una delle misure di prevenzione ai sensi dell'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'art. 10 della Legge 31 maggio 1965 n. 575;
- che nei propri confronti non è stata applicata la sanzione interdittiva di cui all'art. 9, comma 2, lettera c) del D.Lgs. del 08/06/2001 n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione;
- che a carico del sottoscritto non sono state pronunciate sentenze definitive di condanna passate in giudicato o emessi decreti penali di condanna divenuti irrevocabili, oppure sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale per reati gravi in danno allo Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale. In particolare a carico dei suddetti soggetti non sono state pronunciate sentenze definitive di condanna passate in giudicato per uno o più reati di partecipazione ad un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari citati all'articolo 45, paragrafo 1, direttiva CE 2004/18.
- di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;
- di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e a ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio dei Lavori Pubblici;
- di non aver commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante ovvero di non avere commesso errore grave nell'esercizio della propria attività professionale;
- di non avere commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui sono stabiliti e l'indirizzo della sede dell'Ufficio delle Entrate competente per territorio è il seguente:  
\_\_\_\_\_;
- di non aver reso false dichiarazioni in merito ai requisiti e alle condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio dei lavori pubblici, nell'anno antecedente la data odierna;
- di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali e di possedere le seguenti posizioni previdenziali e assicurative:

INPS: sede di \_\_\_\_\_, matricola n. \_\_\_\_\_

(nel caso di iscrizione presso più sedi indicarle tutte ed in caso di ditte individuali o soci di imprese artigiana indicate tutte le posizioni contributive individuali del titolare e dei soci nello spazio sottostante)

ALTRA CASSA PREVIDENZIALE (specificare in dettaglio)

di \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

INAIL sede di \_\_\_\_\_, matricola n. \_\_\_\_\_  
(nel caso di iscrizione presso più sedi indicarle tutte)

---

---

- Allega il proprio curriculum professionale per la valutazione riguardante i requisiti di idoneità tecnica.

LUOGO E DATA \_\_\_\_\_

IL DICHIARANTE

\_\_\_\_\_  
(timbro e firma)

#### NORMATIVA SULLA PRIVACY

Ai sensi dell'art. 13, primo comma, del D. Lgs. 30-6-2003 n. 196, i dati personali forniti per la partecipazione al presente appalto saranno utilizzati esclusivamente per finalità di formalizzazione delle procedure d'appalto e contrattuali. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, a pena di esclusione dalla gara. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente ad altri Enti Pubblici previsti dalla normativa vigente (Prefettura, Ufficio del Registro). L'interessato può avvalersi dei diritti di cui all'art. 7 del citato D. Lgs. n. 196/03, per quanto applicabile al presente procedimento.

## **Manutenzione straordinaria di Piazza Martiri, C.so Fanti – Cabassi e Corso A. Pio**

### **Studio di fattibilità tecnico - economica**



### **Relazione illustrativa e tecnica**

Carpi, 23 Gennaio 2017

Progettisti:

Geom. Franco Zona

Responsabile Unico di Procedimento  
Arch. **Giovanni Gnoli**

.....

## INDICE

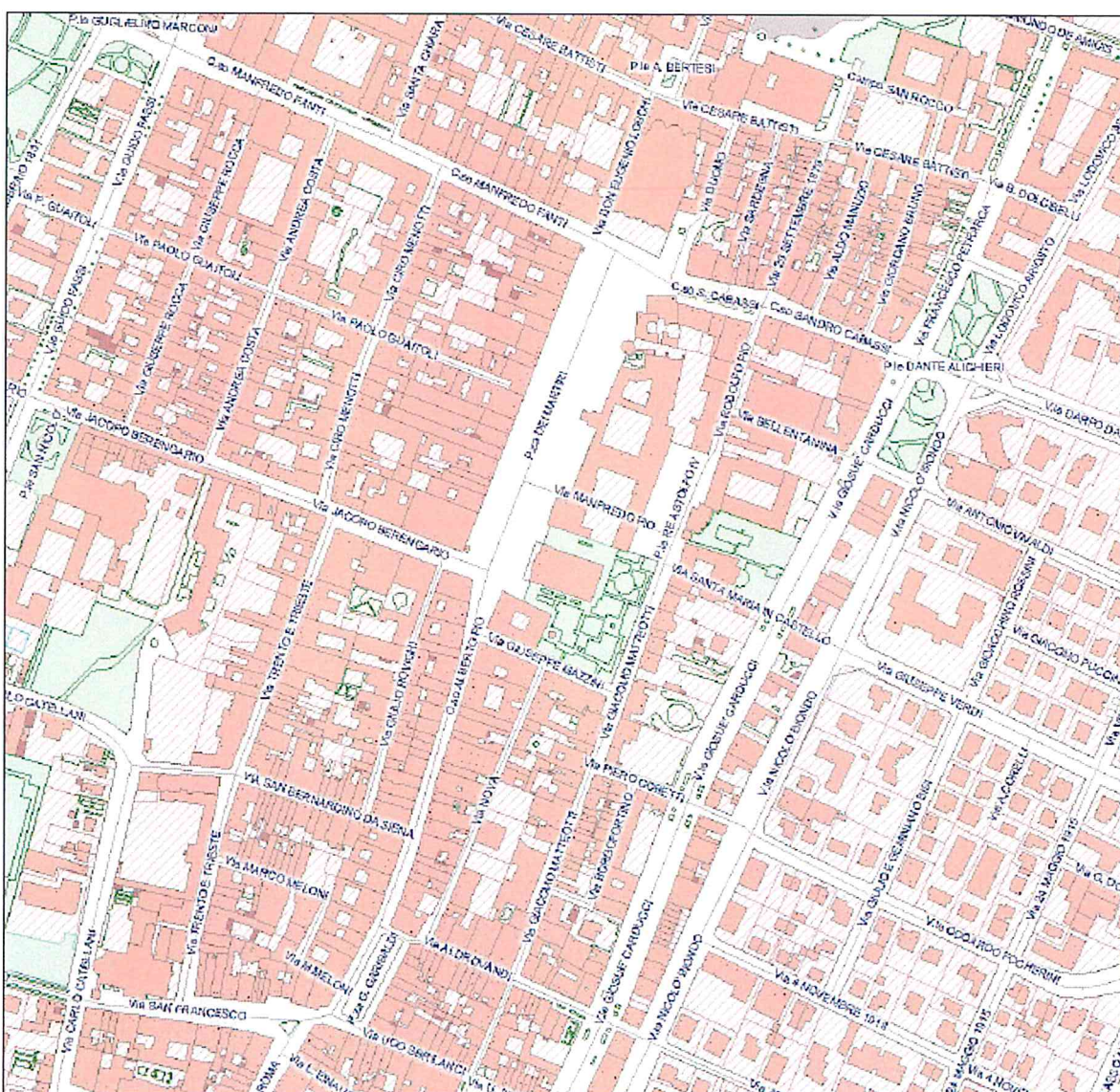
- 1 - Elaborato grafici d'inquadramento (planimetria generale)
- 2 - Fattibilità amministrativa: aspetti architettonici, normativi e urbanistici
- 3 - Fattibilità tecnica: descrizione della soluzione progettuale scelta
- 4 - Conferimento della progettazione e della Direzione Lavori
- 5 - Finanziamento, calcolo sommario della spesa e quadro economico generale.
- 6 - Tempi di esecuzione





## 1. Elaborati grafici d'inquadramento: Planimetria generale.

### INDIVIDUAZIONE DELLE AREE



Il centro di Carpi – la “ T ” – Corso A. Pio – Corso M. Fanti e Cabassi e Piazza dei Martiri



## **2. Fattibilità amministrativa: aspetti architettonici, normativi e urbanistici.**

### **2.1 Disponibilità delle aree**

Il centro storico di Carpi è stato riqualificato nelle zone centrali, in particolare nelle aree di Corso A. Pio e C.so Fanti - Cabassi interventi realizzati rispettivamente nel 2005 e nel 2009 .

L'idea è stata quella di riqualificare la parte centrale, partendo dalla direttrice più significativa, operando su di un contesto organico e omogeneo identificato dalla "T" - detta appunto via Maestra<sup>i</sup> - che conduce dall'antica Porta Modena passando per lo slargo di piazza Garibaldi fino alla bellissima Piazza dei Martiri e proseguendo ad est su C.so Cabassi e ad ovest su C.so Fanti.

Le aree, di proprietà comunale, sono pertanto ben accessibili ed identificabili da tutti, e l'area ampiamente servita dai mezzi pubblici urbani.

Dopo i lavori C.so A Pio - P.zza Garibaldi è stata trasformata in zona pedonale mentre c.so Cabassi e Fanti hanno mantenuto l'assetto precedente di percorribilità ad eccezione di un piccolo tratto trasformata in zona ZTL .

Non sono necessarie valutazioni di impatto territoriale, urbanistico e sociale, o infrastrutturale di grande scala, in questa fase per la realizzazione dell'opera; non servono di studi specifici del contesto ambientale in cui l'opera è inserita ed in particolare, dei dati archeologici ambientali, geologici idrologici, idraulici e geotecnici, di prefattibilità ambientale, in questa fase per la realizzazione dell'opera.

### **2.2 Rispondenza alle finalità dell'Amministrazione Comunale**

Dopo alcuni anni dall'intervento, il risultato è ancora più evidente: l'integrazione del "nuovo" con l'"antico" è armoniosa, infatti la bellezza e naturalezza della pietra dà un nuovo valore di identità e di unicità all'intero contesto. L'ordine, la pulizia e l'aspetto estetico hanno virato la percezione dello spazio pubblico da parte di tutti i cittadini ed in particolare dei residenti e dei commercianti che si sono appropriati dell'opera e resi partecipi della buona riuscita e del mantenimento delle caratteristiche qualitative generali espresse dal progetto e dal regolamento d'uso.

Queste parti della città sono vissute come ampliamento del centro storico, estensione della grande piazza Martiri e di tutti i suoi monumenti, divenendo il "salotto" di tutti i carpigiani.

Il presente progetto, a distanza di quasi dieci anni dall'intervento di riqualificazione tende a recuperare le aree, a salvaguardare il patrimonio e a compiere le opere necessarie per eseguire l'idonea manutenzione .

## **3. Fattibilità tecnica: descrizione della soluzione progettuale scelta**

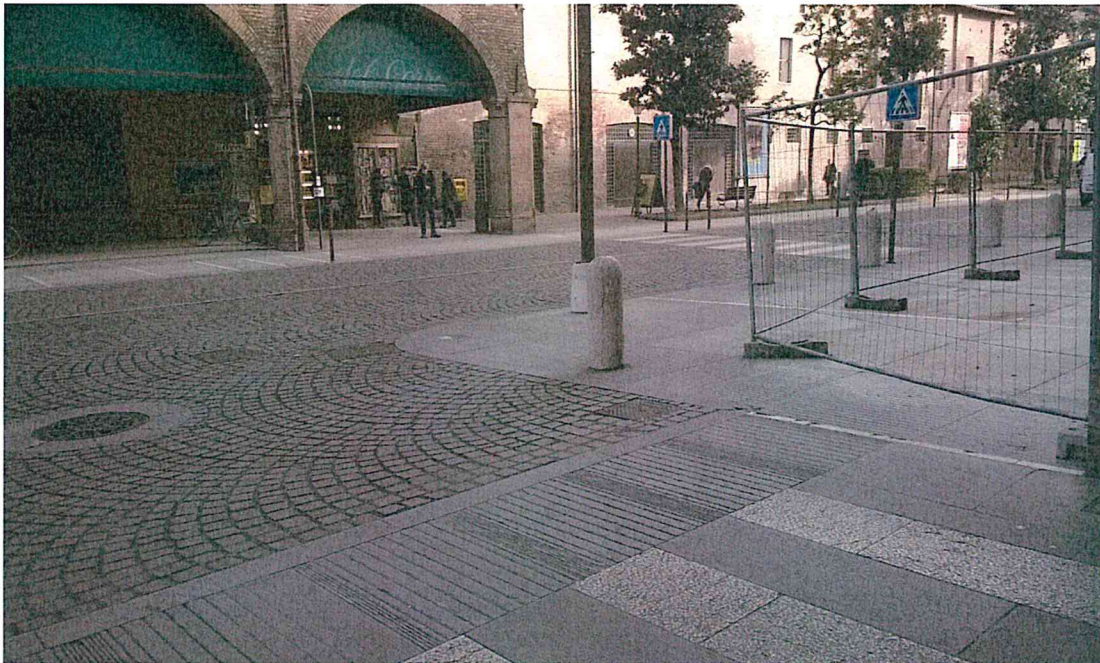
### **3.1 Descrizione sommaria degli interventi e delle categorie di lavori**

Gli interventi, previsti nel presente progetto, riguardano la manutenzione straordinaria delle aree sopradescritte con ripristino e rifacimento parziale delle parti danneggiate ed in particolare :

#### **C.so Fanti – Cabassi**



- demolizione di alcune parti di pavimentazione in cubetti di porfido 8/10 che presentano depressioni importanti e criticità delle stuccature a resina ;
- rimozione della cordonatura centrale di mezzaria in granito di montorfano che presenta disconnessioni e avvallamenti, sostituzione con cubetti 10/12 e finitura degli interstizi con resina;
- rimozione e conseguente sostituzione di quadrotti in marmo dei passaggi ciclopedonali
- fornitura di alcuni basamenti dei pali dell'illuminazione pubblica andati distrutti per incidenti
- sostituzione di parte dei delimitatori metallici della ciclabile
- sostituzione di alcuni pozzetti in ghisa



C.so Fanti–particolare sagrato S. Ignazio



C.so Fanti – particolare mezzaria



C.so Fanti – cordolo in granito di montorfano

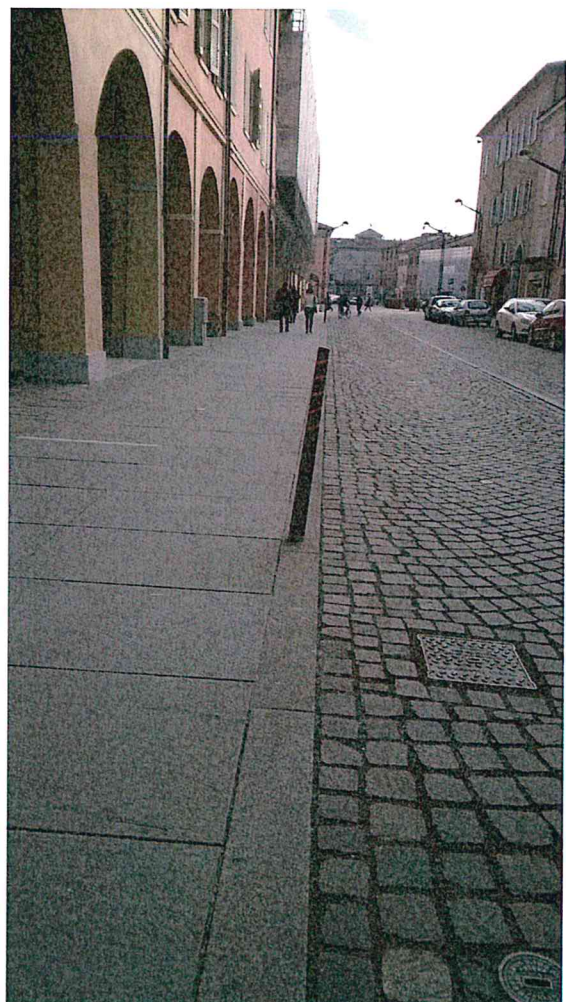




C.so Fanti – particolare rosoni agli incroci da ripristinare



C.so Fanti – delimitatori metallici da sostituire



C.so Fanti – delimitatori metallici da sostituire





C.so Fanti – cordoli di mezzaria stradale da sostituire e pavimentazione in porfido con stuccatura da rimuovere



C.so Fanti – quadrotti in marmo rosa di prum per passaggio ciclabile da riparare





C.so Cabassi – particolare della ciclopedonale e caditoia



C.so Cabassi – particolare della ciclopedonale

## Piazza dei Martiri



Piazza Martiri – vista dall'alto



Anche Piazza dei Martiri sarà interessata da lavori di manutenzione straordinaria che riguarderanno :

- demolizione di alcune parti di pavimentazione in cubetti di Luserna 8/10 cm. che presentano depressioni importanti e criticità delle stuccature degli interstizi polvere di frantoio ;
- sostituzione di alcuni pozzetti in ghisa ;
- pulizia accurata degli arredi di superficie ;
- revisione degli arredi superficiali quali fioriere e portabiciclette poste sul rialzato ;

### **Corso A. Pio**

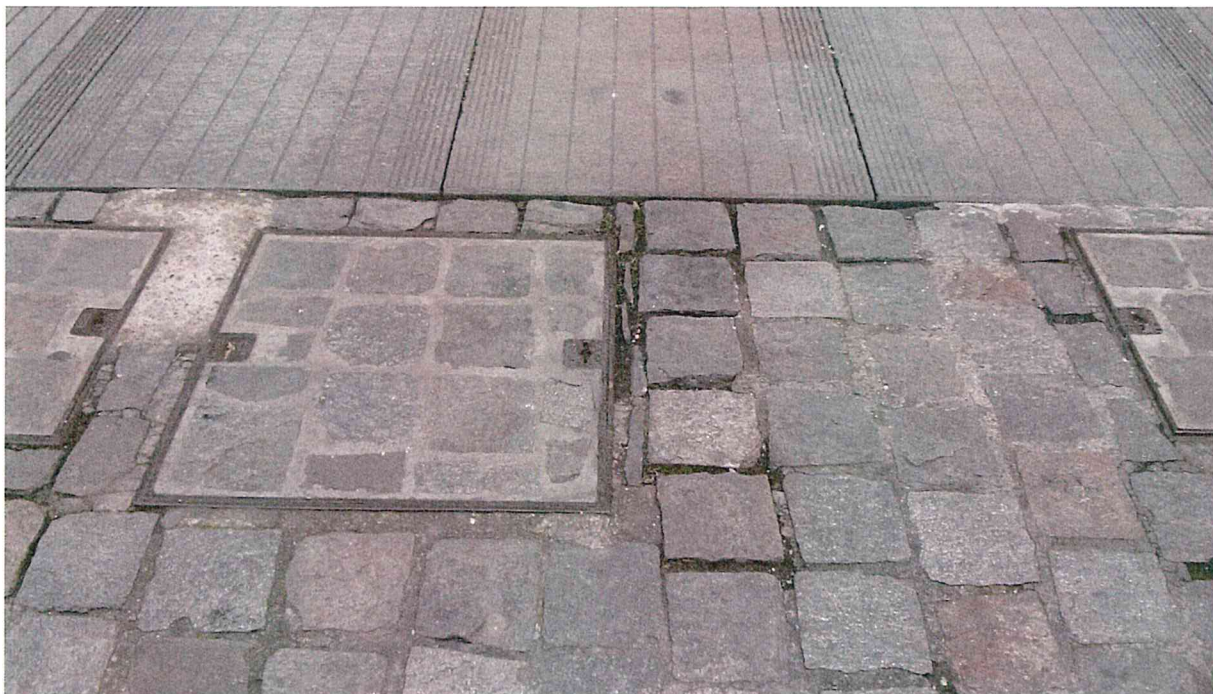
Le lavorazioni che verranno eseguite in C.so A. Pio si possono riassumere in :

- demolizione di alcune parti di pavimentazione in cubetti di Luserna 10/12 che presentano depressioni importanti e criticità delle stuccature degli interstizi a boiaccia di cemento ;
- rimozione e conseguente sostituzione di alcuni quadrotti in pietra d'Istria Orsera, (evidenziati nelle fotografie) che segnano sulla superficie stradale i confini di proprietà;
- fornitura di alcuni basamenti dei pali dell'illuminazione pubblica in pessime condizioni e pulitura accurata dei restanti con prodotti idonei ;
- pulizia accurata degli arredi di superficie
- sostituzione di alcuni pozzetti in ghisa



C.so A. Pio – quadrotti in pietra d'Istria Orsera da recuperare ed integrare





C.so A. Pio – situazione dei coperchi in ghisa a riempimento e cubetti di Luserna 10-12 da sistemare

Si prevede inoltre, nelle zone dove si ritenga necessario, un intervento di pulizia accurata e/o sostituzione dei cubetti, pulizia con getto d'acqua a pressione degli interstizi tra i cubetti e nuova sigillatura a boiaccia di cemento.



C.so A. Pio – particolare della pavimentazione in cubetti di luserna 10-12 da riparare mediante il rifacimento della stuccatura a boiaccia di cemento previa pulizia accurata degli interstizi.





C.so A. Pio – particolare della pavimentazione in lastre di luserna del marciapiede sul lato est con in primo piano il basamento dei pali dell'illuminazione pubblica da riparare previa pulizia accurata con prodotti idonei.

### **3.2 Criticità.**

Non si ravvisa nessuna difficoltà operativa per eseguire l'intervento.

## **4. Conferimento della progettazione e della Direzione Lavori.**

La Responsabilità di Procedimento, è di competenza dell'Arch. Giovanni Gnoli, Responsabile di Settore A7 "Restauro, Cultura, Commercio, Promozione economica e turistica" del Comune di Carpi, coadiuvato dal Geom. Franco Zona del medesimo Settore.

La progettazione definitiva ed esecutiva e la Direzione dei Lavori saranno definite in un momento successivo.

## **5. Finanziamento, calcolo sommario della spesa e quadro economico generale.**

Il calcolo sommario della spesa è stato eseguito per macrocategorie d'intervento e si può riportare nel modo seguente :

**5.1 Quadro Economico**
**STIMA DEGLI INTERVENTI**

	descrizione	importo €
<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	
	1 Opere Stradali ed affini	154.000,00
	<b>Totale lavori</b>	<b>€.</b> <b>154.000,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
	1 IVA (22%) sui lavori	33.880,00
	2 lavori e forniture in economia	-
	3 imprevisti (IVA compresa)	9.040,00
	4 altre imposte	-
	5 spese tecniche interne	3.080,00
	6 spese tecniche esterne (iva e contr. 4% compresi)	-
	7 rilievi accertamenti e indagini	-
	8 allacciamenti a pubblici servizi	-
	9 acquisizione aree immobili	-
	10 accantonamento rival. inflaz.	-
	11 spese per attività di consulenza o di supporto	-
	12 spese per commissioni giudicatrici	-
	13 spese pubblicità	-
	14 spese per accertamenti di laboratorio, ecc...	-
	<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>46.000,00</b>
	<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>200.000,00</b>

**5.2 Forme e modalità di finanziamento**

Il finanziamento di tale opera è ottenuto con l'impiego di fondi dell'Amministrazione Comunale.

**6. Tempi di esecuzione.**
**6.1 Cronoprogramma sommario dei lavori**

progetto preliminare	marzo	2017
progetto definitivo /esecutivo	maggio	2017
assegnazione opere	luglio	2017
inizio lavori	settembre	2017
fine lavori	dicembre	2017

Carpi, 23 Gennaio 2017

Responsabile Unico di Procedimento  
Arch. **Giovanni Gnoli**

Geom. Franco Zona

