

COMUNE DI PONTEDERA

(PROVINCIA DI PISA)



2° SETTORE "MANUTENZIONI, AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE"

2° Servizio "Ambiente e Qualità Urbana"

Oggetto: **APPALTO DEL SERVIZIO DI IGIENE URBANA, SPAZZAMENTO SPAZI ED AREE DI UTILIZZAZIONE PUBBLICA NEL TERRITORIO COMUNALE. PERIODO DICEMBRE 2017- DICEMBRE 2020.**

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Pontedera li, Settembre 2017

L'Istruttore Tecnico
PE Luigi Doccini
(f.to Digitalmente)

Il Responsabile del Procedimento
Dirigente del 2 Settore
Dott. Arch. Roberto FANTOZZI
(f.to Digitalmente)

**PARTE PRIMA
DISCIPLINA CONTRATTUALE**

- ART. 1 - OGGETTO- DURATA DELL'APPALTO**
- ART. 2 - AMMONTARE DELL'APPALTO**
- ART. 3 – MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELL'APPALTO**
- ART. 4 – GARANZIE ED ASSICURAZIONI**
- ART. 5 - CONTRATTO**
- ART. 6 - TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI**
- ART. 7 - DOMICILIO LEGALE E FORO DI COMPETENZA**
- ART. 8 - ACCERTAMENTI ANTIMAFIA**
- ART. 9 – SUBAPPALTO**
- ART. 10 – QUALITA' AMBIENTALE MINIMA C.A.M.**
- ART. 11 – CONSEGNA ED INIZIO DEL SERVIZIO**
- ART. 12 – TERMINI PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO**
- ART. 13 – SOSPENSIONI E VARIAZIONI**
- ART 14 - PROROGHE**
- ART. 15 – CONTABILIZZAZIONE DEI SERVIZI E PAGAMENTI**
- ART. 16 – CONTO FINALE, CRE, SVINCOLO**
- ART. 17 – CONTROLLI – COMUNICAZIONI E PENALI INERERENTI LO SVOLGIMENTO DEI SERVIZI**

**PARTE SECONDA
NORME GENERALI CHE REGOLANO LO SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO.**

- ART. 18 – DISCIPLINA PRESTAZIONALE**
- ART. 19 – DEFINIZIONE MINIMA E CONTRATTUALE DEL SERVIZIO**
- ART. 20 – DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA**
- ART. 21 – OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE**

NORME FINALI

- ART. 22 - CONTROVERSIE**
- ART. 23 – DISCIPLINA GENERALE**
- ART. 24 – DISPOSIZIONI FINALI**

ALLEGATI DAL N. 1 AL N. 27

PARTE PRIMA DISCIPLINA CONTRATTUALE

ART. 1 - OGGETTO - DURATA DELL'APPALTO

Il presente Appalto ha per oggetto la disciplina del servizio di igiene urbana, spazzamento meccanizzato e manuale e servizi per la pulizia di tutta la viabilità, delle aree pubbliche, marciapiedi, piazze, parcheggi, verde pubblico, aree pertinenti ad immobili comunali o comunque di interesse comunale, del territorio del Comune di Pontedera.

L'Appalto sarà aggiudicato per il periodo presunto triennale 2017-2020 salvo risoluzione anticipata, nel rispetto dell'art. 204 del D.Lgs. 152/2006, in caso di attivazione del servizio ad unico gestore a livello di Ambito Territoriale Ottimale e decorrerà, comunque dalla data del verbale di consegna del servizio.

L'offerta della ditta aggiudicataria rimarrà valida per tutto il periodo del rapporto contrattuale, inclusi anche eventuali rinnovi e/o proroghe per le necessità dell'Amm.ne com.le.

Le condizioni dell'offerta rimangono valide anche per eventuali interventi integrativi/aggiuntivi che, eventualmente, potranno verificarsi nel corso dell'appalto del servizio.

ART. 2 - AMMONTARE DELL'APPALTO

L'importo d'appalto, così come determinato secondo quanto previsto all'art. 1, per il periodo 2017-2020 ammonta a base d'asta ad € 2.037.484,13 oltre € 5.305,90 per oneri di sicurezza per complessivi €2.042.790,03, oltre somme a disposizione per l'Amm.ne com.le ad € 207.209,97 per complessivi € 2.250.000,00, come di seguito suddiviso:

IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 2.037.484,13
ONERI PER LA SICUREZZA	€ 5.305,90
(A) sommano a BASE D'ASTA	€ 2.042.790,03
(B) Somme a Disposizione Stazione Appaltante	
IVA 10%	€ 204.279,00
Contributo Anac	€ 600,00
Spese per pubblicità	€ 2.400,00
arrotondamenti	-€ 69,03
(B) sommano	€ 207.209,97
TOTALE GENERALE (A+B)	€ 2.250.000,00

L'eventuale indicizzazione I.S.T.A.T. (indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati) potrà essere applicata decorso il secondo anno d'appalto con indice riferito al mese di Luglio dell'anno precedente.

ART 3 MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELL'APPALTO

L'appalto di servizio e' considerato ad alta intensità di mano d'opera con percentuale prevista nella prestazione base oggetto di appalto pari al 68,38%.

L'appalto e da contabilizzarsi a misura sulla base delle prestazioni rese suddivise per "Moduli" specificati nella parte seconda del presente capitolato.

L'offerta dell'aggiudicatario e, quindi il contratto d'appalto, costituiranno gli elementi di base per lo svolgimento e la quantificazione dei servizi.

I prezzi unitari, e le prestazioni tecniche offerte rimarranno fissi e invariati per l'intero periodo di durata del contratto di servizio.

Resta convenuto e stabilito, per norma generale, che nei prezzi orari suddetti, si intendono compresi e compensati ogni onere per le assicurazioni dei dipendenti, le attività di informazione e formazione del personale addetto, ogni consumo, fornitura, trasporto, lavorazione, prestazione, magistero per rendere i servizi efficienti nel modo prescritto dal presente capitolato, nonché le spese generali e l'utile di impresa.

Non verranno riconosciute prestazioni o forniture extracontrattuali di qualsiasi genere che non siano preventivamente ordinate dall'Ente Appaltante.

Nei prezzi è compensato anche l'uso, i consumi di tutti gli automezzi e delle attrezzature impiegate e necessarie allo svolgimento dei servizi.

Si intendono inoltre compresi e compensati, ogni onere, ogni spesa e ogni obbligazione inerente l'acquisizione delle eventuali autorizzazioni previste dalle misure per la circolazione e la segnaletica stradale, per i piani e le misure attuative di sicurezza ed ogni altro onere per eseguire le prestazioni in sicurezza, oltre alla raccolta carico e trasporto a discarica autorizzata dei rifiuti e dei materiale di risulta provenienti dal servizio.

ART. 4 - GARANZIE ED ASSICURAZIONI

4.1 GARANZIA DEFINITIVA

1. La cauzione definitiva dovrà essere pari a quanto stabilito e disciplinato dall'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii..

2. La garanzia fideiussoria è prestata mediante polizza bancaria o assicurativa, emessa da istituto autorizzato, con durata non inferiore a sei mesi oltre la scadenza contrattuale; essa è presentata in originale alla Stazione appaltante prima della formale sottoscrizione del contratto, e comunque prima della consegna del servizio, se questa avvenisse sotto riserva di legge.

3. La mancata costituzione del deposito cauzionale definitivo determina la decadenza dell'aggiudicazione, l'acquisizione da parte della garanzia provvisoria prestata in sede di gara dall'esecutore e lo scorrimento in graduatoria per l'individuazione del nuovo aggiudicatario.

4. La garanzia definitiva dovrà essere costituita sotto forma di cauzione o polizza assicurativa o fideiussione bancaria con le modalità previste dall'art. 93, comma 2 e 3 e conforme agli schemi tipo di cui all'art. 103 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per tutta la durata del contratto. La cauzione definitiva realizzata mediante fideiussione bancaria o polizza assicurativa dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della Stazione appaltante.

5. La garanzia copre gli oneri per il mancato o inesatto adempimento dei lavori e degli obblighi dell'esecutore e cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di conformità del servizio.

6. La Stazione Appaltante, per esercitare i diritti ad essa spettanti sulla garanzia, a norma del comma precedente, potrà procedere alla liquidazione d'ufficio delle sole sue pretese, imputandone il relativo ammontare alla cauzione.

7. L'esecutore dovrà reintegrare la cauzione qualora la Stazione appaltante abbia dovuto valersi in tutto o in parte.

4.2 ASSICURAZIONI A CARICO DELL'ESECUTORE DEL SERVIZIO

L'appaltatore del servizio è obbligato a costituire e consegnare alla stazione appaltante almeno dieci giorni prima della consegna dei lavori anche una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dalle stazioni appaltanti a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione del servizio. L'importo della somma da assicurare, deve corrispondere all'importo del contratto d'appalto. Qualora, durante lo svolgimento del servizio, derivino motivate e/o particolari circostanze che impongano un importo da assicurare superiore, rispetto a quello stabilito nel comma precedente l'appaltatore deve provvedere all'integrazione della polizza assicurativa per l'importo comunicato dalla Stazione appaltante; tale inadempienza costituisce motivo di rescissione e risoluzione del contratto di appalto.

La polizza del presente comma deve inoltre assicurare la stazione appaltante contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione del servizio il cui massimale è pari al cinque per cento della somma assicurata per il servizio con un minimo di € 500.000,00 ed un massimo di € 5.000.000,00.

L'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio o di commissione da parte dell'appaltatore non comporta l'inefficacia della garanzia nei confronti della stazione appaltante.

E' ammessa l'estensione di polizze idonee, già sottoscritte dall'appaltatore purché estese all'appalto di servizio in oggetto mediante apposita appendice.

4.3 SPECIFICAZIONI

Le polizze di cui ai paragrafi 4.2 e 4.3:

- devono essere conformi agli schemi tipo approvati con decreto del Ministro dello sviluppo economico di cui all'art. 103 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la copertura delle predette garanzie assicurative decorre dalla data di consegna del servizio e cessa alla data di scadenza contrattuale;
- le stesse polizze devono inoltre recare espressamente il vincolo a favore della Stazione appaltante e sono efficaci senza riserve anche in caso di omesso o ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'esecutore;
- in caso di raggruppamenti temporanei le garanzie fidejussorie e le garanzie assicurative sono presentate in conformità all'art. 103 comma 10 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

ART. 5 - CONTRATTO

5.1 DISPOSIZIONI GENERALI

L'appalto è aggiudicato previa espletamento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016.

L'appalto in oggetto è definito "Appalto di Servizi" in un unico Lotto ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. 50/2016.

La procedura di gara si conclude con l'aggiudicazione definitiva all'operatore economico aggiudicatario con differimento di efficacia alla verifica positiva dei requisiti dichiarati in sede di gara.

La Stazione Appaltante, ai sensi del comma 5 lettera a) dell'art. 76 del D. Lgs. n. 50/16 e ss.mm.ii., provvederà alla relativa comunicazione, per posta elettronica certificata, all'indirizzo che verrà comunicato dal concorrente nell'istanza di partecipazione alla gara.

La stazione appaltante, preliminarmente alla fase di stipula del contratto, durante la fase di aggiudicazione verifica i requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativi e comunque ogni altra qualità, stato, caratteristica concernente l'appalto, e, gli ambiti societari dell'operatore economico aggiudicatario, nonché delle persone che legalmente la rappresentano e/o possono impegnarla (Legale Rappresentante, Direttore Tecnico, Procuratore etc.) dichiarati in sede di gara.

5.2 DOCUMENTI DA ALLEGARE AL CONTRATTO

Fanno parte integrante e sostanziale del contratto, ancorché non materialmente allegati:

- a) il presente Capitolato Speciale di Appalto, accettato sottoscritto con firma digitale;
- b) L'offerta Tecnica presentata in sede di gara;
- c) L'offerta economica presentata in sede di gara;
- d) il D.U.V.R.I. Redatto dal 2° Servizio "Ambiente e Qualità Urbana" del 2° Settore del Comune di Pontedera e aggiornato dall'esecutore;
- e) il verbale di consegna e di inizio del servizio, qualora venga redatto sotto riserva di legge, nelle more di stipula del contratto medesimo;
- f) la documentazione richiesta in sede di gara;

Ricade esclusivamente sull'appaltatore l'osservanza scrupolosa della legge, dei regolamenti e prescrizioni emanate (anche successivamente alla stipula del contratto) dalle autorità competenti in materia di pubblici servizi, di sicurezza, di igiene del lavoro, di previdenza sociale, del Codice della Strada, ecc.

L'appaltatore deve rispettare i disposti in materia di prevenzione infortuni e malattie professionali di cui al D.Lgs. n. 81/2008 in attuazione delle direttive CEE riguardanti il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di lavoro e successive modifiche.

Gli atti ed i documenti previsti nel bando e quelli richiesti in sede di gara e di aggiudicazione hanno valore contrattuale e si intendono come fossero integralmente riportati nel contratto, anche se non materialmente allegati.

5.3 STIPULA DEL CONTRATTO

Il contratto sarà stipulato entro 60 giorni dall'efficacia dell'aggiudicazione e comunque non prima di 30 giorni dalla comunicazione ai contro interessati del provvedimento di aggiudicazione.

Il contratto verrà concluso con l'aggiudicatario del servizio mediante stipula di atto pubblico nelle forme previste per Legge ed in particolare dell'art. 39 "Regolamento Disciplina dei Contratti" approvato con Delibera di C.C. n. 137/2009 e modificato con Delibera di C.C. n. 12/2013 smi.

Per quanto non previsto dalle presenti disposizioni si fa riferimento alle norme contenute e richiamate nel Decreto Lgs 50/2016 e nel "Regolamento Disciplina dei Contratti" approvato con Delibera di C.C. n. 137/2009 e modificato con Delibera di C.C. n. 12/2013 smi.

Per la stipula del contratto l'aggiudicatario del servizio dovrà presentarsi nel giorno e luogo che sarà comunicato dalla Stazione Appaltante.

Nel caso in cui l'aggiudicatario del servizio:

- a) non esegua gli adempimenti di cui sopra e previste dal D.Lgs50/2016 e dal Regolamento Comunale Disciplina dei Contratti sopra richiamato;
- b) non si presenti nel luogo ed alla data fissati per la stipula del contratto;
- c) rinunci all'appalto;
- d) non produca le garanzie previste dal presente capitolato e dall'art 103 del D.Lgs 50/2016
- e) non produca la documentazione richiesta dal capitolato e dalla stazione appaltante da allegare al contratto;

la Stazione appaltante si riserva la facoltà di esclusione dell'aggiudicatario, o dichiarare la decadenza dell'aggiudicazione.

5.4 SPESE CONTRATTUALI

Tutte le spese inerenti la pubblicazione del bando e conseguenti l'aggiudicazione del presente appalto, comprese quelle contrattuali, saranno ad intero carico dell'Aggiudicatario del servizio.

In particolare sono a carico dell'aggiudicatario senza diritto di rivalsa:

- le spese, le imposte, i diritti di segreteria e le tasse relativi al perfezionamento e alla registrazione del contratto;
- le spese di bollo per gli atti occorrenti per la gestione del servizio, dalla data di consegna a quella di conclusione, non ricomprese nelle esenzioni di cui all'articolo 17 del D.Lgs. n. 460 del 4 dicembre 1997;
- le imposte e gli altri oneri, che, direttamente o indirettamente gravino sui servizi e sulle forniture oggetto dell'appalto.

L'appalto è soggetto alle norme relative all'istituzione e disciplina dell'imposta sul valore aggiunto (I.V.A.) di cui al D.P.R. 26/10/72 n° 633 e successive modifiche ed integrazioni, nonché alla disciplina dell'imposta di registro di cui al D.P.R. 26/10/72 n° 634 e successive modifiche ed integrazioni.

5.5 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La risoluzione del contratto viene disposta con Atto dell'Amministrazione Comunale.

Dell'assunzione dell'Atto viene data comunicazione all'Appaltatore con notificazione a termini di Legge.

1. La Stazione appaltante può richiedere la risoluzione del contratto di appalto in caso di grave inadempimento dei patti sopra riportati, e comunque secondo quanto previsto dal presente articolo nonché per le condizioni previste dall'art. 108 del D.Lgs. n. 50/2016. E' fatto comunque obbligo all'esecutore di garantire la continuità delle prestazioni se richiesto, fino al momento in cui non sarà possibile far subentrare altri operatori nel servizio in essere al momento dell'eventuale risoluzione del contratto.

2. L'Ente Appaltante può chiedere la risoluzione del contratto:

a) in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà consentita dall'art. 1.671 del Codice Civile e per qualsiasi motivo, tenendo indenne l'Appaltatore delle spese sostenute, dei servizi eseguiti, dei mancati guadagni;

b) per motivi di pubblico interesse. **In particolare riferimento ai sensi dell'Art.204 del D.Lgs 152/2006 quando per la Stazione Appaltante si verifichi l'obbligo di ottemperare alle prescrizioni normative Nazionali e Regionali circa la obbligatoria unificazione della Gestione dei Servizi Pubblici di gestione integrata dei rifiuti mediante concessione/attivazione ad Unico Gestore, a livello di Ambito Territoriale Ottimale (A.T.O.) da parte dell'Autorità d'Ambito. E' esclusiva facoltà della Stazione Appaltante, quindi, revocare e procedere alla risoluzione definitiva, senza corrispondere indennità, refusioni a qualsiasi titolo, qualora per effetto delle superiori sopravvenute condizioni / imposizioni l'espletamento del servizio non fosse più di sua competenza. In tal caso la Stazione appaltante provvederà, attraverso comunicazione scritta, con preavviso di almeno 20 (venti) giorni antecedenti alla data di revoca/risoluzione dell'appalto e di interruzione del servizio, ad informare l'Appaltatore circa le motivazioni della risoluzione definitiva dell'Appalto e del relativo rapporto contrattuale.**

c) in caso di frode, di grave negligenza, di contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali e di mancata reintegrazione del deposito cauzionale;

d) in caso di cessione dell'azienda, di cessazione di attività, oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'Appaltatore;

e) nei casi di subappalto non autorizzati dalla Stazione Appaltante;

f) nei casi di morte dell'imprenditore, quando la considerazione della sua persona sia motivo determinante di garanzia;

g) In caso di morte di qualcuno dei soci nelle imprese costituite in società di fatto o in nome collettivo; o di uno dei soci accomandatari nelle società in accomandita e la Stazione appaltante non ritenga di continuare il rapporto contrattuale con gli altri soci;

h) Nel caso in cui l'appaltatore violi gli obblighi e le prescrizioni minime previste dal capitolato speciale di appalto e del contratto;

i) Nel caso in cui l'appaltatore violi gli obblighi e/o per gravi inadempienze contrattuali dovute al non rispetto dei requisiti di qualità minima ambientale previsto all'art.11 del presente capitolato.

L'Appaltatore può chiedere la risoluzione del contratto in caso di impossibilità ad eseguire il contratto, in conseguenza di causa non imputabile allo stesso, secondo il disposto dell'art. 1672 del codice civile. La risoluzione del contratto non si estende alle prestazioni già eseguite.

Il contratto è altresì risolto in caso di perdita da parte dell'appaltatore, dei requisiti per l'esecuzione del servizio, quali il fallimento o la irrogazione di misure sanzionatorie o cautelari che inibiscono la capacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

La risoluzione del contratto viene disposta con Atto dell'Amministrazione Comunale.

Dell'assunzione dell'Atto viene data comunicazione all'Appaltatore con notificazione a termini di Legge.

5.6 EFFETTI DELLA RISOLUZIONE E RECESSO DEL CONTRATTO

La stazione Appaltante in caso di risoluzione applicherà gli art. 110 del D.Lgs. 50/2016.

Con la risoluzione del contratto sorge nella Stazione Appaltante il diritto di affidare a terzi il servizio in danno dell'esecutore inadempiente.

L'affidamento a terzi viene notificato all'esecutore inadempiente nelle forme prescritte, con indicazione dei nuovi termini di esecuzione dei servizi affidati e degli importi relativi.

All'esecutore inadempiente sono addebitate le spese sostenute in più dalla Stazione appaltante rispetto a quelle previste dal contratto risolto. Esse sono prelevate dal deposito cauzionale costituito a garanzia definitiva, e ove esso non sia sufficiente, da eventuali crediti dell'Appaltatore, senza pregiudizio dei diritti della Stazione appaltante sui beni dello stesso.

Nel caso di minore spesa nulla e' corrisposto all'appaltatore inadempiente.

L'esecuzione in danno non esime l'Appaltatore inadempiente dalle responsabilità civili e penali in cui lo stesso possa incorrere a norma di Legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

La stazione appaltante in caso di recesso del contratto applicherà l'art 109 del D.Lgs. 50/2016.

5.7 CESSIONE DEL CONTRATTO E CESSIONE DEI CREDITI

1. E' vietata la cessione del contratto sotto qualsiasi forma; ogni atto contrario è nullo di diritto all'infuori per le ipotesi di cui all'art. 106 comma 1 lett. d) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

2. E' ammessa la cessione dei crediti, di cui all'art. 106 comma 13 del D.Lgs. n. 50/2016. anche con richiamo alla legge 21 febbraio 1991, n. 52, a condizione che il cessionario sia un istituto bancario o un intermediario finanziario iscritto nell'apposito Albo presso la Banca d'Italia e che il contratto di cessione, in originale o in copia autenticata, sia trasmesso tempestivamente alla Stazione appaltante per l'autorizzazione.

3. Nel caso in cui durante il periodo di valenza contrattuale subentri il "Gestore Unico dei Rifuiti", l'Amm.ne Com.le può cedere il Contratto d'Appalto al "Gestore Unico" agli stessi patti e condizioni del contratto originario senza che l'Appaltatore possa trarne alcuna pretesa di sorta.

ART. 6 - TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

Il Soggetto economico aggiudicatario dell'appalto in argomento si obbliga ad applicare le norme contenute nella Legge n° 136/2010 e s.m.e i. L'inadempimento all'obbligo imposto dall'art. 3 della Legge n° 136/2010 comporta la risoluzione automatica del contratto ai sensi del comma 8 del medesimo articolo.

ART. 7 - DOMICILIO LEGALE E FORO DI COMPETENZA

L'appaltatore dovrà eleggere il proprio domicilio fiscale presso la sede Municipale del Comune di Pontedera, Corso G. Matteotti, n° 37 - Pontedera, ad ogni effetto di Legge per tutti gli atti inerenti e conseguenti al contratto d'appalto e di eleggere per eventuali controversie giudiziarie di qualsiasi natura la competenza del Foro di Pisa.

ART. 8 - ACCERTAMENTI ANTIMAFIA

L'Aggiudicatario sarà sottoposto agli accertamenti antimafia previsti dalla normativa vigente in materia.

Qualora i suddetti accertamenti evidenziassero una posizione soggettiva non legittimata a contrarre con la pubblica amministrazione, l'aggiudicazione dell'appalto sarà annullata e si procederà a nuova aggiudicazione, procedendo in danno verso l'inadempiente fatta salva ogni altra impregiudicata azione a tutela degli interessi dell'Amministrazione Comunale.

ART. 9 - SUBAPPALTO

Alle prestazioni subappaltabili ferme restando le vigenti disposizioni che prevedono per particolari ipotesi, il divieto di affidamento in subappalto, si applicano le disposizioni di cui all'art. 105 del D.Lgs n. 50/2016.

I concorrenti devono indicare in sede di offerta la volontà di avvalersi del subappalto e la parte del servizio che intendono eventualmente subappaltare nonché, nel caso venga optato per il subappalto, è obbligatoria l'indicazione della terna dei subappaltatori. Detti subappaltatori dovranno, in generale, disporre dei requisiti minimi di partecipazione richiesti ai concorrenti alla procedura di gara e in particolar modo:

a) essere iscritti, se italiano o straniero non appartenente ad uno stato membro della comunità Europea, all'Albo Nazionale Gestori Ambientali alle seguenti categorie e classi:

- Categoria 1^a) - Classe D) comprensiva di attività di spazzamento meccanizzato,
- Categoria 2^a) - Classe F),
- Categoria 4^a) - Classe F)
- Categoria 5^a) - Classe F)

come condizioni minime, ai sensi degli Artt. 8 e 9 del Decreto Ministero Ambiente n° 406/1998, per categorie e classifiche corrispondenti ai servizi da realizzare in subappalto, ovvero sia in possesso dei corrispondenti requisiti previsti dalla vigente normativa in materia di qualificazione delle imprese, salvo i casi in cui, secondo la legislazione vigente, è sufficiente, per eseguire le prestazioni, l'iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura.

La stazione appaltante provvederà a corrispondere direttamente all'appaltatore i corrispettivi dovuti per i servizi effettuati, secondo le modalità previste nel presente Capitolato. E' fatto obbligo all'esecutore di trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei suoi confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da esso corrisposti al subappaltatore, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate.

Qualora durante l'esecuzione, la Stazione appaltante dovesse riscontrare anomalie nel modo di esecuzione dei servizi in appalto, potrà, a suo giudizio insindacabile ed in qualsiasi momento, procedere alla revoca dell'autorizzazione con il conseguente annullamento del subappalto, senza che l'esecutore possa avanzare pretese di risarcimenti o proroghe per l'esecuzione delle prestazioni.

L'esecutore, al ricevimento di tale comunicazione di revoca, dovrà procedere immediatamente all'allontanamento del subappaltatore.

L'appaltatore, resterà comunque ugualmente il solo e unico responsabile della esecuzione dei servizi appaltati nei confronti del subappaltatore.

Si applica il comma 8 dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016.

ART. 10 – QUALITA' AMBIENTALE MINIMA CAM

Il presente APPALTO DI SERVIZIO "igene urbana e spazzamento" deve rispondere alle caratteristiche di sostenibilità ambientale, economica e sociale in un'ottica di ciclo della vita, quanto utilizza i CAM, previsti dal Decreto del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare del 13-02-2014 "Affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani" e ai sensi del Piano d'Azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione (PAN GPP , per la selezione dei candidati (criteri di base).

I codici CPV (Common Procurement Vocabulary) per il presente servizio sono:

90500000-2 "Servizi connessi ai rifiuti urbani e domestici"

90510000-5 "trattamento e smaltimento rifiuti"

90600000-3 "Servizi di pulizia e di igienizzazione dei aree urbane o rurali, e servizi connessi"

90610000-6 "Servizi di pulizia e di spazzamento delle strade"

Il servizio in appalto, nella sua quantificazione prestazionale base è considerato fondamentale ed essenziale per il raggiungimento degli obiettivi prefissati dall'Amministrazione Comunale

Nello svolgimento delle prestazioni e servizi contrattualizzate, l'esecutore dovrà attenersi anche alle norme previste nel:

- D.Lgs. N. 152/2006 (Codice dell' Ambiente);

- Regolamento Comunale per la disciplina della gestione dei rifiuti al tempo vigente

approvato con D.C.C. n. 27 del 2016;

Ogni modifica e/o variazione a norme che regolano l'appalto di servizio, è cogente nei confronti dell'appaltatore il quale sarà tenuto all'applicazione e a darvi esecuzione senza alcun onere aggiuntivo.

Il criterio generale e di base per lo svolgimento del servizio in appalto è quello di economicità, efficacia, tempestività e correttezza al rispetto delle esigenze sociali e di tutela della salute pubblica, dell'ambiente e della promozione dello sviluppo sostenibile.

L'Appaltatore deve attenersi ai CAM previsti nel D.M. 13-02-2004 segnalando alla Stazione Appaltante le necessità riscontrate in fase di gestione, fornendo tutte le indicazioni utili per il conseguimento degli obiettivi.

I rifiuti prodotti nello svolgimento dei servizi urbani o assimilabili a rifiuti urbani codici CER 200301, 200302 e 200303 nonché i rifiuti ingombranti 200307 dovranno essere trasportati, a totale cura e onere dell'appaltatore, agli impianti di trattamento e smaltimento autorizzati dalla Stazione Appaltante.

Il relativo onere dello smaltimento sarà a totale cura e spese dell'Amministrazione Comunale.

L'appaltatore, **ha l'obbligo** nell'ambito della propria sede operativa, di costruire e/o possedere un centro di raccolta autorizzato, predisposto secondo le normative vigenti in materia urbanistica ed ambientale, utilizzando contenitori, ed attrezzature di idonee dimensioni per effettuare il conferimento dei rifiuti, in maniera differenziata, che pervengono giornalmente dal servizio in appalto. Gli oneri derivanti dalla gestione del centro di raccolta sono a totale carico dell'appaltatore così come i trasporti, trasferimenti, e le autorizzazioni necessarie per l'esercizio delle attività.

Per una migliore efficacia e qualità dell'appalto di servizio, lo svolgimento delle prestazioni deve essere programmato nelle fasce orarie di minore intensità di traffico veicolare compatibilmente con le attività presenti nel territorio ad esclusione dei servizi programmati dall'Amm.ne riportati nell'art. 19.2 lettera B, in cui vige specifica ordinanza che disciplina il divieto di sosta temporaneo e rimozione coatta che attua relativa segnaletica verticale prevista nell'art 83 c.10 Fig II6/q2 del Regolamento attuativo al C.d.S. Approvato con D.P.R. 495/1992.

10.1 SPECIFICHE TECNICHE E CRITERI DI SOSTENIBILITA' ENERGETICA E AMBIENTALE (CAM).

L'appaltatore è tenuto al rispetto delle seguenti condizioni:

a) Tutto il personale operativo impiegato nel servizio deve possedere la formazione professionale attinente al servizio da svolgere e le competenze tecniche necessarie per realizzare correttamente il servizio riducendone gli impatti ambientali. In via generale ed obbligatoria il personale impiegato dovrà, essere specificatamente formato ed aggiornato secondo le norme vigenti in materia:

- sulla normativa pertinente al servizio;
- sugli elementi di pericolosità dei rifiuti e di rischio per la salute e l'ambiente;
- sulle corrette modalità d'uso dei DPI;
- sulle modalità di conservazione dei documenti;
- sui metodi di acquisizione e gestione dei dati;
- sulla conduzione di mezzi, macchine operatrici, attrezzature necessarie e previste per lo svolgimento del servizio.

b) L'appaltatore deve possedere capacità gestionali per poter eseguire il contratto con minore impatto sull'ambiente attraverso l'attuazione di un sistema di gestione ambientale (SGA). Il mezzo di prova può essere rappresentato dalla registrazione EMAS e la certificazione ISO14001 in corso di validità.

c) L'appaltatore deve installare cestini portarifiuti:

- siano colorati e rechino l'indicazione della tipologia di materiale in base alla matrice del rifiuto;

- conformi ai criteri ambientali minimi per l'arredo urbano e costituiti almeno dal 30% di materiale riciclato;

d) L'appaltatore deve utilizzare nell'ambito di svolgimento del servizio, almeno il 30 % in numero degli automezzi che abbiano le seguenti caratteristiche:

- avere motorizzazione non inferiore ad Euro 5 oppure
- essere elettrici. Ibridi o alimentati a metano o GPL.

Il mancato rispetto delle condizioni minime sopra riportate e di quelle contrattualizzate costituisce penale ai sensi dell'art. 17 del presente capitolato.

Il protrarsi delle violazioni e penali accertate e continuative per il mancato rispetto delle condizioni contrattualizzate, afferenti al presente articolo, che superino il 5,00% dell'importo contrattuale è considerato motivo di violazione degli obblighi contrattuali in danno all'appaltatore, come previsto nel C.S.A. alla lettera h) dell'art.5.5

CONSEGNA - ESECUZIONE DEI SERVIZI – SOSPENSIONI E PROROGHE COMUNICAZIONI - PAGAMENTI - PENALI

ART. 11 - CONSEGNA E INIZIO DEL SERVIZIO

Contestualmente alla firma del verbale di consegna del servizio, l'esecutore assumerà immediatamente tutte le obbligazioni derivanti dal contratto e dal presente capitolato speciale di appalto.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà di richiedere la consegna del servizio sotto le riserve di legge, nelle more della stipula del contratto d'appalto.

ART. 12 - TERMINI PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Le prestazioni previste dal servizio base del presente capitolato nonché quelle derivanti dall'offerta tecnico-economica contrattualizzata devono essere eseguite regolarmente sulla base della programmazione prevista nel presente capitolato ed offerta in sede di gara.

L'appaltatore e' obbligato alla rigorosa ottemperanza delle prestazioni contrattualizzate nonché all'eventuale esecuzione delle prestazioni che verranno ordinate ed impartite dalla Stazione appaltante nei tempi e con le modalità stabilite dalla medesima.

ART. 13 - SOSPENSIONI VARIAZIONI

I servizi contrattualizzati o parte di essi, per cause impreviste ed imprevedibili o cause eccezionali dovute ad eventi sanitari, di ordine pubblico, e di pubblica sicurezza, o per cause meteorologiche avverse allo svolgimento dei servizi programmati, potranno essere sospesi dalla Stazione Appaltante con dovuta motivazione trasmessa all'Appaltatore. Nella comunicazione di sospensione saranno indicati:

- la motivazione della sospensione;
- la tipologia del servizio sospeso;
- la quantità dei moduli;
- la durata della sospensione;

All'appaltatore non sarà corrisposto alcun onere e magistero durante la sospensione dei servizi.

Il servizio lavaggio meccanizzato è normalmente sospeso anche in assenza di comunicazione da parte della Stazione appaltante in caso di pioggia.

La Stazione Appaltante sulla base dei servizi appaltati ed in particolare per i servizi di:

- pronta reperibilità;
- lavaggio meccanizzato;
- lavaggio manuale;
- mercati e fiere straordinarie;
- pulizia lavaggio di vasche, fontane ed impianti di sollevamento;

potrà chiedere variazioni e/o aggiunte e/o integrazioni di MODULI previsti nel contratto in base alle effettive necessità riscontrate dalla Stazione Appaltante corrispondendo all'appaltatore il corrispettivo del contratto.

La Stazione Appaltante tramite proprio "Ordine di Servizio" trasmesso all'appaltatore può contemporaneamente sospendere per MODULI i servizi previsti e programmati, sostituendo e/o variando le prestazioni da eseguire con altra tipologia o Modulo di servizio più attinente alle attività da svolgere.

Qualora nello svolgimento del servizio si verifichi l'esigenza e la necessità imprevista ed imprevedibile da parte dell'Amministrazione Comunale di eventuali prestazioni integrative/aggiuntive non comprese nel presente appalto, come altre necessità simili al momento non programmabili, anche urgenti ed indifferibili, comunque rientranti nella tipologia dei servizi oggetto di contratto, l'appaltatore non può esimersi dal provvedere a quanto richiesto agli stessi patti e condizioni dell'offerta, del contratto e di quanto disposto dal presente capitolato d'appalto; ovvero su indicazione della Stazione Appaltante potranno variarsi, a compendio, le prestazioni ordinarie.

ART. 14 – PROROGHE

Il servizio in appalto potrà essere prorogato alla scadenza solo ed esclusivamente del tempo necessario, nella misura prevista per legge, per lo svolgimento della nuova gara o per necessità inderogabili dell'Amm.ne Com.le.

ART. 15 – CONTABILIZZAZIONE DEI SERVIZI E PAGAMENTI

I pagamenti avverranno sulla base delle prestazioni effettivamente rese mensilmente, rilevabili giornalmente dal sistema satellitare installato a bordo dei mezzi e delle attrezzature operative e rilevabili nel "Portale della Commessa" come previsto nella parte seconda del presente capitolato;

Sulla base del "Portale della Commessa" i servizi rilevati dalla Stazione appaltante effettivamente resi saranno contabilizzati secondo le quantificazioni dei servizi previsti desunti dall'offerta tecnico -economica contrattualizzata.

La stazione appaltante emetterà la contabilizzazione dei servizi con modalità mensile posticipata, che verrà trasmessa all'appaltatore per accettazione;

Non sono contabilizzati:

- i servizi non rilevabili dal "Portale della Commessa" in base alla sostituzione di mezzi ed attrezzature prive di GPS o altro rilevamento satellitare messo in atto dall'appaltatore;
- i servizi prestati non eseguiti a regola d'arte;
- qualunque servizio aggiuntivo prestato dall'appaltatore e non autorizzati dall'Amm.ne per l'espletamento dei servizi giornalieri previsti nel contratto.

L'appaltatore in caso di guasto o difetti provenienti dal sistema di rilevamento satellitare o dal portale telematico della commessa deve comunicare giornalmente tramite mail alla Stazione appaltante l'organizzazione del servizio indicandone la tipologia del modulo, la zona d'intervento ed ogni altro elemento utile al controllo.

Le prestazioni aggiuntive o sostitutive di altri servizi sospesi richieste dalla Stazione appaltante saranno contabilizzate secondo le modalità stabilite nel capitolato e computate nel periodo di riferimento.

Le prestazioni aggiuntive e le variazioni/integrazioni saranno corrisposte secondo i prezzi di offerta tecnico-economica contrattualizzata senza alcun onere aggiunto.

A Contabilizzazione accettata seguirà relativo ordine di fatturazione emesso dalla S.A. che consentirà all'appaltatore di emettere fattura corrispondente alla contabilizzazione dei servizi resi a regola d'arte.

Il corrispettivo verrà liquidato entro 90 giorni dal ricevimento di ciascuna fattura elettronica (farà fede il protocollo di arrivo dal Sistema D'Interscambio), previo controllo da parte della Stazione Appaltante:

- delle "Verifiche Inadempimenti" gestito dall'Agenzia delle Entrate-Riscossione,
- della verifica della regolarità contributiva DURC
- dell'assolvimento degli obblighi di cui alla L. 136/2010 sulla tracciabilità dei flussi finanziari.

In caso di verifiche negative o mancato assolvimento degli obblighi sopra descritti la Stazione Appaltante procederà alla sospensione delle liquidazioni in attesa dell'avvio dei procedimenti e provvedimenti previsti per Legge volti alla risoluzione delle irregolarità ed inadempienze riscontrate.

Su ogni ordine di fatturazione sarà trattenuta a garanzia una quota pari al 3,00% dell'importo contabilizzato, tale trattenuta a garanzia verrà liquidata ogni 12 mensilità a seguito dell'attestazione di conformità di esecuzione del servizio da parte della Stazione Appaltante.

Il pagamento del saldo avverrà dopo la redazione dell'attestazione di conformità di esecuzione del servizio nei tempi previsti dal D.Lgs 50/2016.

ART. 16 - CONTO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, SVINCOLO

Il Certificato di regolare esecuzione e il conto finale verranno compilati entro 90 giorni dalla data di ultimazione del Servizio, con il relativo svincolo della cauzione definitiva.

ART. 17 – CONTROLLI - COMUNICAZIONI E PENALI INERENTI LO SVOLGIMENTO DEI SERVIZI

1. La Stazione Appaltante, attraverso il proprio personale autorizzato o DEC esplica le attività di verifica, controllo e ispezione che ritiene opportune e/o necessarie, in qualunque momento ed in qualunque modo, senza necessità di preavviso di sorta, sui servizi in appalto; oltre ciò' La Stazione Appaltante:

- verifica, controlla ed ispeziona le attività che ritengono opportune e/o necessarie, in qualunque momento ed in qualunque modo, senza necessità di preavviso di sorta;
- emette comunicazioni, disposizioni, ordini di servizio volte al conseguimento della migliore efficacia ed efficienza del servizio nel suo complesso;
- richiede un sopralluogo congiunto con l'appaltatore o personale tecnico dallo stesso indicato per la risoluzione e/o per la definizione delle necessità presentate in base alle segnalazioni pervenute e/o alle criticità presenti;
- accerta eventuali carenze e/o inadempienze del/i servizio/i in appalto comunicandole all'Appaltatore ed al Responsabile del Procedimento;
- promuove e propone modifiche migliorative per l'andamento dei servizi in base alle esigenze e necessità che emergono;
- verifica con l'Appaltatore l'andamento del servizio sotto l'aspetto della funzionalità efficacia ed efficienza.

Sono fatte salve le competenze in materia della Polizia Municipale, Forze dell'Ordine dello Stato e delle strutture tecnico-sanitarie competenti al riguardo, alle quali l'Appaltatore dovrà fornire la massima collaborazione e disponibilità in base alle richieste pervenute.

2. Le comunicazioni inerenti l'appalto di servizi sono effettuate tramite:

- comunicazione telefonica fissa o mobile: per la modifica parziale e giornaliera al servizio programmato comunque per minimali necessità impreviste, risolvibili durante lo svolgimento del servizio programmato;
- tramite e-mail: per invio/ricezione "ordini di servizio" che comportano variazioni, sostituzioni, elementi logistici o temporali dei servizi in appalto;
- tramite PEC: in caso di applicazioni di penali, motivi gravi, gravi inadempienze contrattuali, "ordini di servizio" di rilevata importanza, o variazione dei servizi in

- appalto, o variazioni che incidono sulla computazione e contabilizzazione dei servizi;
- tramite Fax: solo in casi eccezionali in cui vi siano inefficienze con i recapiti telefonici e di posta elettronica ordinaria o certificata.
3. Nel caso che i servizi in appalto non vengano effettuati e/o mal eseguiti, o non conformi agli standard minimi contrattualizzati, o vengano riscontrate inefficienze o inadempimenti ai servizi contrattualizzati da parte del DEC gli stessi dovranno essere ripetuti a regola d'arte.
 4. Non sono computati e contabilizzati i servizi in appalto di qualunque tipologia difformi alle prescrizioni ed agli obblighi minimi del presente capitolato e del contratto come previsto al comma precedente.
 5. In base all'importanza e alle necessità dei servizi programmati e da svolgere, il DEC comunica secondo quanto riportato al precedente comma 2 all'appaltatore le modalità e le tempistiche di ripristino dei servizi difformi, in base alle rilevazioni assunte anche in contraddittorio; tutti gli inadempimenti contrattuali contestati dal DEC all'Appaltatore dovranno essere controdedotti entro il termine ed i modi comunicati dal DEC all'Appaltatore. In caso di non risoluzione o risoluzione parziale alle deficienze dei servizi il DEC procede all'applicazione e determinazione delle penali dandone comunicazione al RUP ed all'Appaltatore.
 6. Nell'ipotesi che si verificano inadempimenti contrattuali sullo svolgimento dei servizi, dovute ad impossibilità sopravvenuta o causa di forza maggiore o comunque per cause non imputabili all'appaltatore, quest'ultimo deve darne comunicazione al DEC o alla Stazione Appaltante nell'immediato e comunque entro le 12 ore dal verificarsi degli eventi; La mancata comunicazione equivale a difformità o non esecuzione del servizio e si applica il comma 4 del presente articolo.
 7. L'Appaltatore del servizio è altresì tenuto a comunicare nelle forme previste al punto 2, con un preavviso almeno di 24 ore, le eventuali variazioni di modalità di erogazione dei servizi programmati indicandone le motivazioni. Le suddette variazioni devono essere sempre approvate dalla Stazione appaltante, e non devono determinare un livello di qualità del servizio inferiore a quanto previsto dal presente capitolato e del contratto, pena l'applicazione del comma 4 del presente articolo.
 8. Si elencano di seguito gli inadempimenti agli obblighi contrattuali che determinano l'applicazione delle penali:

a) Personale in servizio: che sia privo di divisa regolamentare, D.P.I., tessera di riconoscimento, o assuma comportamenti scorretti verso le persone o beni pubblici e privati;
per ogni addetto e/o per il ripetersi di ogni episodio € 100,00

b) mancato svuotamento dei cestini porta-rifiuti, mancato lavaggio dei cestini portarifiuti, mancato intervento di rimozione rifiuti a terra, mancato intervento di asportazione siringhe o altro materiale sanitario potenzialmente infetto segnalato, mancato intervento di rimozione carogne animali su suolo pubblico, mancata pulizia e lavaggi a seguito di incidenti stradali; mancato intervento di pulizia pozzetti di raccolta acque meteoriche;
per ogni episodio € 150,00

c) ritardo di fino ad 1 ora intervento di pronta reperibilità;
per ogni episodio € 50,00

- d) mancato o ritardato intervento oltre 1 ora di pronta reperibilità;
per ogni episodio € 150,00
- e) mancata comunicazione sulla variazione dei servizi e dei moduli previsti nel contratto;
per ogni episodio € 250,00
- f) mancata presentazione alla Stazione appaltante della "Carta dei servizi" e/o delle controdeduzioni alla Carta stessa oltre il termine stabilito dall'art 20 del capitolato;
per ogni settimana di ritardo € 1.000,00
- g) mancato rispetto o non conformità ai C.A.M. minimi in appalto;
per ogni episodio € 500,00
- h) per sversamenti di liquidi o perdita di materiali raccolti su strada o suolo pubblico durante lo svolgimento dei servizi o durante i trasferimenti;
per ogni episodio € 250,00
- i) mancato rispetto degli "Ordini di Servizio";
per ogni episodio € 300,00
- l) mancato intervento di moduli programmati per l'effettuazione dei servizi giornalieri contrattualizzati: oltre alla non contabilizzazione del mancato servizio prevista al comma 4 si applica una riduzione del 10% del prezzo unitario offerto per ogni tipologia di "Modulo" programmato;
- m) mancata comunicazione da parte dell'appaltatore della programmazione per i servizi di:
- svuotamento e pulizia dei pozzetti di raccolta acque meteoriche;
 - sfalcio taglio e diserbo previsto dall'art.18.03 lettera "F" del capitolato;
- per ogni episodio € 3.000,00
- n) mancato rispetto delle misure di sicurezza previste dal D.Lgs 81/08 s.m.i. sia durante la fase di valutazione dei rischi sia durante l'esecuzione dei servizi per ogni soggetto coinvolto nell'appalto;
per ogni episodio € 500,00
- o) In caso di violazione agli obblighi previsti all'art. 20 lettera "C";
per ogni episodio € 500,00

9. Le penali operano di pieno diritto senza necessità di costituzione in mora dell'Appaltatore.

10. L'importo della penale dovrà essere riportato nella contabilizzazione mensile; in caso di insufficienza sarà fatta rivalsa sulla cauzione che dovrà di conseguenza essere reintegrata.

11. Nel caso in cui risulti, da controlli dell'Autorità superiori (A.S.L., A.R.P.A.T., Ispettorato del Lavoro, ecc.), violazione di sorta delle Normative specifiche, violazione delle norme igieniche previste per legge durante e/o a seguito della esecuzione del servizio, l'Appaltatore sarà responsabile in proprio di ogni addebito o sanzione prevista dalla Legge salvo che ciò non costituisca reato e salva la possibilità di risoluzione contrattuale.

E' comunque fatta salva la possibilità, in relazione alla gravità dell'inadempienza contrattuale, o per violazioni accertate risolvere il contratto a termini dell'art. 5.5 del presente capitolato.

PARTE SECONDA
NORME GENERALI E SPECIFICHE CHE REGOLANO LO SVOLGIMENTO DEI SERVIZI.

ART. 18 – DISCIPLINA DELLA PRESTAZIONE

L'appalto, nella sua quantificazione prestazionale base per il raggiungimento degli obiettivi prefissati comprende i seguenti servizi:

- Pulizia e igiene urbana di strade, marciapiedi, piazze, parcheggi parchi a verde dei centri urbani e extraurbani, delle aree pubbliche o gravate da servitù di pubblico passaggio, attraverso:
 - a) spazzamento manuale;
 - b) svuotamento, pulizia, lavaggio e sanificazione dei cestini porta rifiuti;
 - c) spazzamento meccanizzato;
 - d) spazzamento combinato;
 - e) lavaggio meccanizzato e manuale lavastrade e idropulitrice;
 - f) spazzamento e lavaggio di fiere, mercati ordinari e straordinari, manifestazioni ed esposizioni presenti nel territorio comunale;
- pulizia raccolta e smaltimento di depositi solidi nelle griglie, caditoie, bocche di lupo, pozzetti di raccolta e decantazione, cunette ecc. mediante pulizia manuale meccanizzata con aspirazione e/o auto-spurgo;
- raccolta/rimozione e smaltimento di foglie e ramaglie dai giardini, da strade e marciapiedi;
- raccolta/rimozione e smaltimento di rifiuti abbandonati e rimozione di modesti cumuli (fino ad una massa non superiore a mc 2,00) di rifiuti depositati su suolo pubblico;
- rimozione e smaltimento di siringhe e materiale sanitario abbandonato potenzialmente pericoloso per la salute pubblica;
- raccolta/rimozione, smaltimento e lavaggio di deiezioni animali su suolo pubblico;
- raccolta/rimozione e smaltimento delle carogne di animali giacenti sul suolo pubblico;
- pulizia, raccolta/rimozione delle fioriere, delle aiuole, delle siepi dai rifiuti;
- Pulizia, lavaggio di arredi monumentali, artistici, urbani e ludici presenti nel territorio;
- Sfalcio, taglio e diserbo di erbe infestanti su viabilità cordonati, zanelle marciapiedi, in fregio a manufatti d'impianto esistenti ed aiuole spartitraffico ecc.;
- Bonifica dei fondi stradali e rimozione/raccolta e smaltimento di sostanze o materiali dalla viabilità a seguito di incidenti, sversamenti ecc.;
- Servizio di pronto intervento e reperibilità.

Sono compresi nell'appalto le forniture e le provviste necessarie per dare i servizi compiuti ed efficienti.

L'esecuzione delle prestazioni previste nel presente capitolato nonché quelle implementate a seguito di offerta tecnico economica e contrattualizzata devono essere sempre e comunque effettuate secondo regola d'arte, massima diligenza ed efficienza per il conseguimento della max efficacia del Servizio nell'adempimento dei propri obblighi.

ART. 19 – DEFINIZIONE MINIMA E CONTRATTUALE DEL SERVIZIO

ART. 19.01 - TIPOLOGIA DI MODULO

Lo svolgimento del servizio in appalto è programmato per MODULO.

Il MODULO è costituito da:

- n. 1 operatore di livello 2B e 3B
- n. 1 veicolo e/o mezzo d'opera di varia tipologia idoneamente attrezzato per la tipologia del servizio a cui e' destinato.
- Tempo di esecuzione dei servizi non frazionabile

Il MODULO così formato costituisce nell'insieme la base del prezzo unitario di progetto

L'importo contrattuale e' desunto dal prodotto dei seguenti fattori :

n. di moduli x prezzo offerto del modulo x n. di giornate lavorative

L'OFFERTA COMPLESSIVA DELL'APPALTO E QUINDI DEL CONTRATTO E' COSTITUITA
NELL'INSIEME DELL'OFFERTA TECNICA E DELL'OFFERTA ECONOMICA

Il progetto base o minimo prevede la seguente dotazione logistica (prospetto n.1) e la definizione dei moduli (prospetto n. 2):

PROSPETTO 1

MANO D'OPERA	ART.	Descrizione	Livello
	EC01	Operaio Comune	2B
	EC02	Operaio Qualificato	3B
MEZZI ED ATTREZZATURE	ART.	Descrizione	
	TIPO A	Autocarro Leggero o mezzo d'opera (patente cat. "B") con portata utile fino a 0,6÷ 1,0T attrezzato e/o multifunzione con Vasca RSU o Vasca a matrice separata con eventuale sollevatore e compattatore, o modulino di lavaggio alta pressione con cisterna o riserva d'acqua compatibile con la portata dell'autocarro, tipo "Porter Piaggio" o similare.	
	TIPO B	Autocarro Leggero o mezzo d'opera (patente cat. "B") con portata utile fino a 1,0÷1,5 T attrezzato dedicato o multifunzione, con cassone fisso o ribaltabile, Vasca RSU o Vasca RSU a matrice separata, con eventuale sollevatore, compattatore, o pedana idraulica, o modulo di lavaggio alta pressione con cisterna o riserva d'acqua compatibile con la portata dell'autocarro tipo "Iveco 35-10" o similare.	
	TIPO C	Spazzatrice Meccanica Aspirante o combinata con lava-strade dotata di: minimo 2 spazzole, tubo supplementare di aspirazione, filtro per l'abbattimento di polveri sottili con capienza minima di 4,0 mc	
	TIPO D	Autocarro o mezzo d'opera lavastrade con portata utile minimo di 5,0T mono o multifunzione dotata di cisterna con capienza minima 3.500 litri n. 3 lance anteriori avente una pressione di esercizio di lavaggio da 1 a 4 bar	

PROSPETTO 2
DEFINIZIONE DEI "MODULI"

Tipo di servizio	Giorno (feriale o festivo) tipo di dotazione logistica	Tipo di operatore	Tipo di mezzo	TEMPO stabilito di esecuzione dei servizi non frazionabile (ora)
SPAZZAMENTO MANUALE	FERIALE TIPO "A"	EC01	TIPO A	6
	FERIALE TIPO "B"	EC01	TIPO B	6
	FESTIVO TIPO "A"	EC01	TIPO A	4
	FESTIVO TIPO "B"	EC01	TIPO A	4
SPAZZAMENTO MECCANIZZATO	FERIALE TIPO "C"	EC02	TIPO C	6
	FESTIVO TIPO "C"	EC02	TIPO C	4
LAVAGGIO MANUALE	FERIALE TIPO "A"	EC01	TIPO A	4
LAVAGGIO MECCANIZZATO	FERIALE TIPO "D"	EC02	TIPO D	4
MERCATO ORDINARIO SETTIMANALE O STRAORDINARIO E MANIFESTAZIONI	FERIALE O FESTIVO	EC01	TIPO A	2
		EC01	TIPO A	2
		EC02	TIPO C	2
		EC02	TIPO D	2
SERVIZIO DI REPERIBILITÀ H24	FERIALE O FESTIVO	EC01	TIPO A	2
		EC01	TIPO A	2
LAVAGGIO IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E/O FONTANE	FERIALE	EC01	TIPO A	4
		EC02	TIPO C o D	4

ART. 19.02 – TIPOLOGIA DEI SERVIZI OGGETTO DI APPALTO

A) SPAZZAMENTO MANUALE

Servizio a cadenza giornaliera/settimanale periodica

Lo spazzamento manuale è definito "di mantenimento", deve essere effettuato, dai MODULI offerti dall'appaltatore, per effettuare il servizio di recupero/asportazione dei rifiuti giacenti sulle viabilità e pertinenze, nei parchi e giardini pubblici e nelle arre pertinenziali di edifici pubblici.

In particolare, trattasi di interventi mirati nei punti sensibili quali bar, scuole, fermate bus, ecc. di attività di spazzamento, svuotamento dei cestini, rimozione dei materiali giacenti nelle fioriere e nelle siepi, in prossimità delle caditoie stradali ecc. rimozione e bonifica delle siringhe e altro materiale di tipo sanitario abbandonato su suolo pubblico.

La frequenza del servizio e' ciclica giornaliera organizzata per moduli, ed e' parzialmente alternata/integrata con lo spazzamento meccanizzato o con i lavaggi meccanizzati e manuali, con lo scopo di garantire buoni livelli di qualità di efficienza ed efficacia.

Il territorio comunale è suddiviso, convenzionalmente e per semplicità gestionale anche in relazione alla segnaletica installata, in ambiti territoriali omogenei, come meglio evidenziato negli allegati contrassegnati rispettivamente dai n. 1 al n. 12 che di seguito vengono elencati:

1	STAZIONE
2	BELFIORE
3	CENTRO SUD
4	CENTRO NORD
5	OLTRERA CENTRO
6	SCOLASTICA & STADIO
7	OLTRERA SUD
8	BELLARIA & OSPEDALE
9	GALIMBERTI/SOZZIFANTI
10	VILLAGGI PIAGGIO & MARTELLI

11	FRAZIONI:
11.1	PIETROCONTI
11.2	LA ROTTA
11.3	IL ROMITO
11.4	SANTA LUCIA
11.5	GELLO
11.6	LA BORRA
11.7	PARDOSSI
11.8	MONTECASTELLO
11.9	TREGGIAIA
12	ZONE INDUSTRIALI/ARTIGIANALI:
12.1	CHIESINO
12.2	LA BIANCA
12.3	PIP 1 - PIP2
12.4	PIP3 - PIP4
12.5	GELLO (ZONA GEOFOR)

Lo svolgimento del presente servizio base e minimo è organizzato attraverso MODULI, di seguito elencati, ed ha cadenza giornaliera con variazione logistica nei giorni feriali e festivi:

GIORNI FERIALI:

Modulo manuale feriale tipo A = n° 5 MODULI

Modulo manuale feriale tipo B = n° 1 MODULO

GIORNI FESTIVI:

Modulo manuale festivo tipo A= n° 1 MODULO

Il servizio è svolto giornalmente (sia nei giorni feriali che in quelli festivi); gli ambiti territoriali omogenei, devono obbligatoriamente essere, e senza alcuna esclusione o preclusione, interessate dal presente servizio, **gli allegati dal n. 1 al n. 12.**

Sono incluse le aree e/o zone che potranno aggiungersi nel corso dell'appalto, a seguito delle dovute variazioni in accordo con l'appaltatore.

Tutte le aree pubbliche oggetto di spazzamento manuale, devono essere costantemente prive di qualsiasi detrito o rifiuto che possa creare condizioni di non igiene, di non decoro, di difficoltà al transito dei pedoni, ecc.

L'appaltatore e' tenuto a comunicare tempestivamente alla Stazione Appaltante eventuali pericoli e/o anomalie rilevati durante il servizio di pulizia (es: presenza di buche, tombini chiusini o griglie fuori posto o scoperti, superfici di marciapiedi sconnesse, segnali stradali divelti ecc.) nonché eventuali oggetti che possano ostacolare lo spazzamento e siano fonte di pubblico pericolo, mediante comunicazione come prevista dall'art.17 c.2 del presente capitolato.

Nel caso in cui si ravvisi un pericolo imminente e non segnalato di pubblica incolumità L'appaltatore mediante la propria struttura operativa riferisce alla Stazione Appaltante o agli organi di pubblica sicurezza il pericolo riscontrato attendendo sul posto il personale preposto.

L'appaltatore in caso di pioggia e/o condizioni meteorologiche avverse deve prestare attenzione, ed operare nei tratti stradali, per la rimozione dei materiali o detriti che vengono a depositarsi in corrispondenza dei vari sistemi di scolo e deflusso delle acque (griglie, bocche di lupo, pozzetti ecc.), liberarli immediatamente per permettere il normale deflusso dell'acqua ed evitare allagamenti che potrebbero creare potenziale pericolo sia per la circolazione stradale che per gli insediamenti civili e industriali.

Oltre a quanto sopra descritto sono obbligatorie per l'appaltatore l'esecuzione delle prestazioni di servizio dettagliate all'art. 19.03 lettere "A – B – C – D – F".

In caso di difformità dei servizi riscontrati, verranno applicate le penali, secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente capitolato

B) SPAZZAMENTO MECCANIZZATO

Lo spazzamento meccanico è eseguito con l'ausilio di autospazzatrici meccaniche in tutte le aree aventi un fondo idoneo (asfalto, cemento, porfido, pietra, ecc.).

La spazzatrice meccanica deve essere dotata di sistema di abbattimento polveri sottili del materiale aspirato con emissione di PM10 non inferiore al 90%, le emissioni sonore devono essere di un buon isolamento acustico e comunque nel pieno rispetto del regolamento comunale approvato con Delibera di C.C. n. 73/2005. La spazzatrice stradale deve essere dotata di sistema di convogliamento/raccolta con almeno n. 2 spazzole, frontali e/o centrali, tubo di aspirazione/raccolta, e capacità di carico non inferiore a 4,00 mc.

Lo spazzamento meccanizzato, nell'ambito urbano dovrà comprendere i percorsi giornalieri previsti negli allegati dal n. 14 al n. 20 e riassunti nel seguente prospetto.

L'appaltatore e' obbligato al rispetto dei giorni, dei percorsi, e delle fasce orarie, in cui e' installata segnaletica verticale dedicata, e, in cui vige specifica Ordinanza che attua la disciplina alla circolazione stradale di divieto di sosta, rimozione coatta, integrata con i pannelli segnaletici previsti dall'art.83 c.10 Fig II.6/q2 del regolamento di attuazione del C.d.S approvato con D.P.R. 495/1992. Gli allegati di riferimento sono dal n. 13 al n. 19

Allegato	Itinerario giornaliero	Fascia Oraria	Fascia Oraria	Fascia Oraria	SCHEDA
13	Lunedì	05:00 – 06:00	06:00 – 08:00	08:00 – 11:00	2 - 2A - 2B
14	Martedì	05:00 – 06:00	06:00 – 08:00	08:00 – 11:00	3 - 3A - 3B - 3C
15	Mercoledì	05:00 – 06:00	06:00 – 08:00	08:00 – 11:00	4 - 4A - 4B - 4C
16	Giovedì	05:00 – 06:00	06:00 – 08:00	08:00 – 11:00	5 - 5A - 5B
17	Venerdì	05:00 – 06:00	06:00 – 11:00		6 - 6A
18	Sabato	05:00 – 06:00	06:00 – 08:00	08:00 – 11:00	7 - 7A - 7B
19	Domenica e Festivi	05:00 – 06:00	06:00 – 08:00	===	1 - 1A

Lo spazzamento meccanizzato e' effettuato giornalmente nelle viabilità urbane ed extraurbane **con cadenza settimanale alternata** e comprende le zone periferiche del capoluogo, le frazioni, le zone industriali, le relative strade di collegamento elencati negli allegati dal n. 20 al n. 25:

Allegato	Itinerario / Giorno	Fascia Oraria
20	Lunedì	06,00 – 12,00
21	Martedì	06,00 – 12,00
22	Mercoledì	06,00 – 12,00
23	Giovedì	06,00 – 12,00
24	Venerdì	06,00 – 12,00
25	Sabato	06,00 – 12,00

Lo svolgimento del presente servizio base e minimo è organizzato attraverso MODULI, di seguito elencati, ed ha cadenza giornaliera con variazione logistica nei giorni feriali e festivi:

GIORNO FERIALE

Modulo meccanizzato feriale tipo C = n° 2 MODULI

GIORNO FESTIVO

Modulo meccanizzato festivo tipo C = n° 1 MODULO

Oltre a quanto sopra descritto sono obbligatorie per l'appaltatore l'esecuzione delle prestazioni di servizio dettagliate all'art. 19.03 lettere "B – F – G.

In caso di difformità dei servizi riscontrati, verranno applicate le penali, secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente capitolato

C) SERVIZIO COMBINATO:

Il Servizio combinato prevede l'utilizzo integrato di diverse tipologie di servizio in appalto ed è previsto su tutto il territorio con la frequenza periodica giornaliera.

Comunemente il servizio combinato è l'integrazione in contemporanea dei servizi di spazzamento manuale e meccanizzato; ma può essere integrato anche con i servizi di lavaggio meccanizzato e manuale, o altri servizi previsti in appalto.

I servizi combinati sono obbligatori per l'appaltatore, all'esecuzione delle prestazioni dei servizi dettagliate all'art. 19.03 lettere A-B-C-D-E-F

Lo svolgimento del servizio combinato di consueto è necessario:

- nelle aree non raggiungibili dai mezzi meccanici che saranno oggetto di preliminare pulizia manuale;
- per il convogliamento dei rifiuti e detriti sulla sede stradale o spazio idoneo dove la spazzatrice opera per la rimozione degli stessi;
- per l'aspirazione di fogliame e cumuli di detriti depositati in fregio alle viabilità;
- per l'aspirazione rimozione dei detriti all'interno di caditoie stradali, griglie bocche di lupo ecc.;
- per i lavaggi degli arredi e degli elementi artistici;
- per la vuotatura, pulizia di stazioni di sollevamento e fontane;
- per manifestazioni, fiere, mercati ecc.;
- per ogni altro elemento utile a dare maggiore efficienza ed efficacia al servizio in appalto.

D) LAVAGGIO STRADE E MARCIAPIEDI MECCANIZZATO E/O MANUALE CON LAVASTRADE E IDROPULITRICE

Ambito d'intervento: Capoluogo – Frazioni - aree e spazi pubblici (allegati n. 26 e 27)

Il servizio di lavaggio meccanizzato deve essere garantito con cadenza periodica 2 volte a settimana e deve interessare le strade e i marciapiedi dei centri urbani e delle frazioni elencati agli all. 26 e 27 al fine dell'abbattimento delle polveri sottili sulle viabilità urbane oggetto di maggiore transito veicolare.

Il Lavaggio Meccanizzato deve essere effettuato con impiego di attrezzatura specifica lavastrade idonea con autocarro o mezzo d'opera dotato di lance anteriori di M.P. fino 4 bar e riserva idrica almeno di 5.000 litri per il lavaggio in dx e sx delle viabilità.

Tale servizio programmato per l'intero anno solare, può subire sospensioni e/o variazioni, ai sensi dell'art. 14 del capitolato, ad es. per il periodo invernale a seguito di formazione di ghiaccio e/o spargimento prodotti antigelo, o periodi piovosi il cui servizio e' reso vano, o può essere intensificato per periodi di prolungata siccità e/o sostituito con altro servizio previsto in appalto come da comunicazioni ed ordini di servizio previsti nell'art. 17 emessi dalla Stazione Appaltante.

Nel caso in cui tale servizio ricada nei giorni festivi o in particolari giorni in cui sono presenti attività particolari sulle viabilità il servizio può essere sospeso, anticipato o posticipato in accordo con la Stazione Appaltante.

E' obbligo per l'appaltatore posticipare il servizio di lavaggio meccanizzato successivamente al passaggio del servizio di spazzamento manuale, meccanizzato.

Il Lavaggio Manuale deve essere garantito con cadenza periodica 2 volte a settimana e deve interessare le strade e i marciapiedi dei centri urbani e delle frazioni elencati agli all. 27 e 28 al fine sia dell'abbattimento delle polveri sottili sulle viabilità urbane oggetto di maggiore transito veicolare sia per la rimozione di deiezioni animali o altro residuo generalizzato non asportato dallo spazzamento manuale e meccanizzato.

Il lavaggio manuale deve essere effettuato con impiego di attrezzatura idonea come autocarro dotato di modulo a.p. naspo, lancia, riserva d'acqua non inferiore ai 300 litri prodotti detergenti idonei per il lavaggio di tutte le superfici urbane lavabili.

Il servizio di lavaggio manuale programmato per l'intero anno solare può subire sospensioni e/o variazioni e/o integrazioni come previsto nell'art. 14 del capitolato.

Il servizio di lavaggio manuale inoltre deve essere garantito anche nelle pertinenze e corti di edifici pubblici, scolastici come da comunicazioni o Ordini di servizio emessi dalla Stazione Appaltante previsti nell'art.17.

Lo svolgimento del servizio è organizzato di norma per i periodi feriali attraverso moduli base, di seguito elencati, con cadenza minima 2 volte/settimana periodico e con la seguente dotazione minima:

GIORNO FERIALE

Modulo lavaggio strade meccanizzato tipo C = n° 1 MODULO

Modulo lavaggio strade manuale feriale tipo A = n° 1 MODULO

Resta a carico dell'appaltatore l'onere per l'approvvigionamento idrico e dei materiali detergenti e/o assorbenti necessari all'impiego, i punti di prelievo ed i materiali utilizzati per il servizio dovranno rispettare le norme igieniche e sanitarie vigenti in materia.

I servizi di lavaggio devono essere disponibili in occasione di eventuali necessità impreviste, per interventi straordinari o derivanti da ordini impartiti della Stazione Appaltante anche su tratti di strada e/o superfici e/o aree su cui necessità tale tipologia mantenendo gli stessi patti e condizioni contrattuali.

Oltre a quanto sopra descritto sono obbligatorie per l'appaltatore l'esecuzione delle prestazioni di servizio dettagliate all'art. 19.03 lettere "A – B – C – D – E – G.

In caso di difformità dei servizi riscontrati, verranno applicate le penali, secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente capitolato

E) SERVIZIO DI PULIZIA MERCATO ORDINARIO SETTIMANALE, STRAORDINARIO E MANIFESTAZIONI

Il servizio relativo alla pulizia dei mercati ordinari settimanali (venerdì) i mercati straordinari e le manifestazioni calendarizzate dall'Amm.,ne Com.le riguarda principalmente la Piazza del Mercato e gli spazi limitrofi, nonché i centri urbani del Capoluogo e Frazioni e prevede l'attuazione dei servizi combinati costituiti da:

- Spazzamento Manuale;
- Spazzamento Meccanizzato;
- Lavaggio Meccanizzato.

Per il mercato ordinario il servizio avrà cadenza settimanale periodica il giorno **venerdì** con orario 14:00 alle 16:00; mentre per i mercati straordinari e/o manifestazioni la programmazione e' comunicata dalla Stazione appaltante ai sensi dell'art.17 sulla base della calendarizzazione dell'Amm.ne Com.le.

Lo svolgimento del servizio è organizzato attraverso dei moduli base di seguito elencati, con la seguente dotazione minima:

Modulo manuale tipo A = n° 2 MODULI

Modulo strade meccanizzato tipo C = n° 1 MODULO

Modulo lavaggio strade meccanizzato tipo A = n° 1 MODULO

Tempo minimo base corrisposto n. 2 ore/modulo

Su richiesta della Stazione appaltante tale servizio combinato può essere richiesto all'appaltatore per manifestazioni e/o eventi non previsti ed imprevedibili. L'appaltatore è obbligato ad effettuare il presente servizio con la dotazione sopra esplicitata ed i tempi assegnati agli stessi patti prezzi e condizioni del contratto.

L'appaltatore è obbligato ad effettuare il servizio in pieno raccordo con le strutture dell'Amministrazione Comunale interessate alle manifestazioni e nei casi particolari con le forze di pubblica sicurezza, sottostando alle prescrizioni ed alle indicazioni impartite.

Oltre a quanto sopra descritto sono obbligatorie per l'appaltatore l'esecuzione delle prestazioni di servizio dettagliate all'art. 19.03 lettere "A – B – C – D – E – G.

In caso di difformità dei servizi riscontrati, verranno applicate le penali, secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente capitolato.

F) FONTANE ED IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO

Il servizio relativo alla pulizia e lavaggio di fontane ed impianti di sollevamento e' di tipo combinato e riguarda principalmente:

- 1) Fontana Piazza Donna Paola Piaggio
- 2) Fontana Piazza Caduti Cefalonia e Corfù
- 3) Fontana Teatro Comunale Era Via Indipendenza

da eseguirsi con cadenza Quadrimestrale

mentre gli impianti di sollevamento nei pressi dei sottopassi viari sono

- 1) Sottopasso Via Maremmana
- 2) Sottopasso Via XXIV Maggio
- 3) Sottopasso Via Roma
- 4) Sottopasso Via Della Stazione Vecchia
- 5) Sottopasso Via Delle Colline per Legoli
- 6) Sottopasso Via De Nicola

da eseguirsi con cadenza ogni 18 mesi

prevede i servizi combinati descritti nel presente articolo alla lettere C.

La Programmazione di tale interventi e' da concordarsi e programmarsì con la Stazione Appaltante mediante comunicazione prevista all'art.17;

Lo svolgimento del servizio è organizzato attraverso dei moduli base, di seguito elencati, avrà cadenza e periodicità programmata con la seguente dotazione minima:

Modulo manuale tipo A = n° 1 MODULO

Modulo strade meccanizzato tipo C = n° 1 MODULO

Tempo minimo base corrisposto n. 4 ore/modulo

Trattasi di servizio da effettuarsi mediante aspirazione dei reflui presenti nelle stazioni di sollevamento o nelle vasche delle fontane presenti, lavaggio con acqua alta pressione ed aspirazione dei reflui da smaltire a carico dell'appaltatore.

E' incluso il lavaggio pulizia dei cunicoli delle griglie e quanto necessario per dare l'intervento finito a regola d'arte.

Su richiesta della Stazione appaltante tale servizio combinato può essere richiesto all'appaltatore con cadenza anticipata rispetto alla programmazione base prevista, per necessita imprevedute ed imprevedibili. L'appaltatore è obbligato ad effettuare il presente servizio con la dotazione sopra esplicitata ed i tempi assegnati agli stessi patti prezzi e condizioni del contratto.

L'appaltatore è obbligato ad effettuare il servizio in pieno raccordo e sotto sorveglianza delle strutture dell'Amministrazione Comunale al fine di effettuare gli interventi in piena sicurezza, con le indicazioni e le prescrizioni che saranno impartite dal personale operativo del servizio manutentivo.

In caso di difformità dei servizi riscontrati, verranno applicate le penali, secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente capitolato

G) SERVIZIO DI PRONTA REPERIBILITA' H24

L'appaltatore, ha l'obbligo di disporre nell'ambito della propria organizzazione aziendale, e mantenere in piena efficienza un servizio di pronta reperibilità H24 su H24 costituito e organizzato attraverso dei moduli base, con la seguente dotazione minima di seguito elencati:

Modulo manuale tipo A = n° 2 MODULI

Tempo minimo corrisposto n. 3 ore a chiamata per ogni modulo

Il Servizio di Pronta Reperibilità si effettua al di fuori della programmazione giornaliera sia feriale che festiva. In casi eccezionali dove e' espressamente richiesto della Stazione appaltante il servizio di pronta reperibilità può essere attivato anche durante lo svolgimento dei servizi giornalieri incrementando il numero dei moduli previsti e/o richiesti.

L'appaltatore deve disporre di un numero telefonico specifico dedicato esclusivamente a tale servizio da specificare nel progetto presentato e mantenerlo attivo per tutta la durata del contratto.

Tale servizio deve essere operativo e sul posto dell'intervento entro 30' dalla chiamata.

L'entrata in servizio a chiamata sarà, di norma, effettuata da parte delle strutture operative dell'Amm.ne com.le e/o altro Ente interessato e/o da forze di pubbliche sicurezza in base alle esigenze che si potranno manifestare.

Il servizio di pronta reperibilità e' esteso su tutto il territorio com.le, sia sulle viabilità, su aree pubbliche, pertinenze e corti di edifici pubblici in possesso in gestione e/o di proprietà dell'Amm.ne Com.le.

Il servizio di Pronta reperibilità è richiesto, di norma, al di fuori degli orari programmati contrattualizzati e/o in via eccezionale anche durante lo svolgimento di altri servizi, nell'ultimo caso, il servizio di reperibilità e' riconosciuto, per casi particolari, solo nel caso di implementazione dei moduli già presenti sul territorio per altri servizi.

In linea di massima il Servizio di Pronta Reperibilità svolge a titolo non esaustivo funzione di:

- pulizia e lavaggi stradali manuali a seguito di incidenti stradali;
- pulizia e rimozione di materiali liquidi e/o solidi sversati su suolo pubblico che creino pericolo o potenziale pericolo per la pubblica incolumità e per la circolazione veicolare e pedonale;
- rimozione e smaltimento di ingombranti;
- rimozione di carogne e/o animali morti;
- rimozione straordinaria di fogliame, ramaglie, tronchi, cartellonistica, ecc., residui solidi presenti sulle viabilità ed in particolare dalle griglie e caditoie stradali di scolo, nei punti di raccolta e convogliamento acque meteorologiche a seguito di condizione meteorologiche avverse;

L'attivazione del servizio e la permanenza in servizio di reperibilità fino a conclusione degli eventi e/o criticità è prevista su tutto il territorio comunale e/o nelle aree o zone comunicate dalla Stazione Appaltante.

L'attivazione del servizio di reperibilità e la permanenza è obbligatoria anche:

- a seguito di criticità meteorologiche moderate e/o elevate e/o di eventi in corso;
- in caso di condizioni meteorologiche avverse o per eventi imprevisi, imprevedibili, l'Appaltatore deve assicurare il servizio e quindi provvedere alla rimozione dei materiali, all'apertura delle strade per favorire e agevolare la circolazione stradale e pedonale, in collaborazione con la Stazione Appaltante;
- in caso eccezionale l'Amm.ne Com.le potrà richiedere l'implemento del servizio di reperibilità con attrezzature e/o mezzi e/o personale; secondo le necessità riscontrate e comunicate, saranno corrisposti all'appaltatore gli oneri del servizio prestato, sulla base del tempo minimo sopra indicato ed in base alle attrezzature/mezzi e personale effettivamente impiegate applicando i prezzi unitari contrattuali.

L'appaltatore deve dotare gli operatori in servizio di reperibilità di telefono per comunicazione diretta con il personale operativo dell'Amm.ne Com.le.

Nella prestazione del Servizio di Reperibilità sono inclusi tutti i mezzi materiali di consumo (lavaggi, detergenti, prodotti assorbenti ecc.) attrezzature e quant'altro necessario per l'esecuzione del servizio a regola d'arte.

Le comunicazioni, saranno eseguite come previsto dall'art.17.

Per i ritardi, e/o mancato/i servizio/i verranno applicate penali secondo quanto previsto dall'art.17 del presente Capitolato.

Nel caso in cui si verificano e si riscontrino nel presente servizio, inefficienze, inadeguatezze, disfunzioni, gravi o gravi inadempienze alle obbligazioni contrattuali, la Stazione Appaltante può dare avvio al procedimento di risoluzione contrattuale in danno all'appaltatore ai sensi dell'art. 5.5 del capitolato;

ART. 19.03 - PRESTAZIONI OBBLIGATORIE COMPRESSE NELL'APPALTO IN BASE ALLA TIPOLOGIA E NATURA DEI SERVIZI

A) SVUOTAMENTO, PULIZIA, LAVAGGIO E SANIFICAZIONE DEI CESTINI PORTA RIFIUTI

Ambito d'intervento: territorio comunale.

Nell'ambito dei servizi in appalto l'appaltatore in base alla propria organizzazione ha l'obbligo di provvedere:

- con cadenza giornaliera allo svuotamento dei cestini porta rifiuti,
- al cambio dei sacchetti ogni qualvolta si renda necessario;
- alla sanificazione e lavaggio interno ed esterno dei cestini portarifiuti con cadenza mensile.

L'onere del cambio e dell'acquisto dei sacchetti sarà a totale carico dell'appaltatore; detti sacchetti dovranno rispettare i CAM previsti nel capitolato.

L'Appaltatore dovrà provvedere al normale mantenimento e alla corretta manutenzione delle attrezzature di cui sopra e delle parti accessorie (ganci, staffe, ecc.).

Qualora l'Appaltatore ritenga necessario per il miglioramento del servizio di integrare o variare la posizione dei cestini, le operazioni dovranno essere preventivamente accordate e approvate dalla Stazione Appaltante.

In caso di mancato servizio verrà applicata una penale secondo quanto previsto dall'art 17 del presente Capitolato.

B) PULIZIA DELLE GRIGLIE, DEI CHIUSINI, DELLE CADITOIE, DELLE CUNETTE E DEI POZZETTI STRADALI DI RACCOLTA E CONVOGLIAMENTO ACQUE METEORICHE

Ambito d'intervento: territorio comunale.

Nell'ambito dei servizi in appalto l'appaltatore in base alla propria organizzazione ha l'obbligo di provvedere al servizio di vuotatura dei pozzetti, griglie, caditoie bocche di lupo ecc. che deve essere eseguito con cadenza semestrale (6 mesi).

Il servizio consiste principalmente nella vuotatura manuale e/o meccanizzata del pozzetto di raccolta acque meteoriche di qualunque tipologia e specie il carico trasporto e scarico del materiale prelevato, l'eventuale disostruzione del sifone, e la prova di efficienza idrica con getto d'acqua corrente.

In base alla propria organizzazione l'appaltatore comunica come previsto nell'art. 17 preventivamente alla Stazione Appaltante la programmazione degli interventi il quale deve obbligatoriamente evidenziare, i tratti di strada, il quartiere, o la zona d'intervento del servizio specifico, indicandone i giorni ed il periodo di esecuzione.

La Stazione Appaltante quando si rende necessario e su richiesta dell'Appaltatore può emettere ordinanza di modifica alla circolazione stradale per l'esecuzione del presente servizio.

Gli oneri per l'apposizione, il mantenimento, e la rimozione della segnaletica stradale provvisoria sono a carico dell'Appaltatore.

Deve prestarsi particolare attenzione per l'esecuzione del servizio nei punti e zone naturalmente depresse, quali: sottopassi viari, centri abitati e zone urbane ed industriali.

Il servizio secondo le necessità motivate della Stazione Appaltante può intensificarsi, (es: in stagione autunnale ed invernale con la caduta di foglie e ramaglie, per criticità metereologiche di rilievo, ecc.); in base alla comunicazione o ordine di servizio comunicato ai sensi dell'art.17 dalla Stazione Appaltante, l'appaltatore ha l'obbligo d'intervento.

In caso di mancati interventi, difformità sull'esecuzione del servizio, non programmazione del servizio sarà applicata la penale prevista dall'art.17 del presente capitolato.

C) RACCOLTA, RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI RIFIUTI ABBANDONATI E RIMOZIONE DISCARICHE ABUSIVE DI MODESTA ENTITA'

Ambito d'intervento: territorio comunale.

L'appaltatore e' obbligato ad intervenire, su specifico Ordine di Servizio della Stazione Appaltante, per la raccolta, rimozione e trasporto di modesti cumuli di rifiuti abbandonati, assimilabili a rifiuti urbani e non, di qualsiasi genere, che si dovessero presentare in fregio alla viabilità, marciapiedi, o in aree pubbliche di qualsiasi genere.

La rimozione di tali rifiuti dovrà essere effettuata, **entro i termini previsti** dall'ordine di servizio emesso dalla Stazione Appaltante, salvo in casi eccezionali, in cui questi possano costituire pericolo alla viabilità, o, in caso di richiesta motivata da parte delle autorità competenti.

L'appaltatore mediante i propri operatori è tenuto a segnalare eventuali scarichi abusivi presenti sul territorio.

Nel servizio sono compresi:

- la raccolta e smaltimento degli olii minerali da smaltire nelle apposite campane di raccolta olio vegetale presenti sul territorio, o il carico trasporto e smaltimento c/o centri di raccolta ;
- raccolta carico trasporto e smaltimento di sacchetti o altro materiale di RSU o assimilabile abbandonato su suolo pubblico (viabilità marciapiedi, giardini ecc)
- la rimozione carico trasporto e smaltimento di siringhe ed altro materiale contaminato giacente sulle aree pubbliche, in uso pubblico o aperte al pubblico;
- la rimozione, carico trasporto e smaltimento di ingombranti provenienti dall'uso domestico (es cucine frigoriferi divani stufe ecc.) che debordano da specifico servizio
- la rimozione, carico, trasporto e smaltimento di macerie o ritrovanti rocciosi;
- la rimozione, carico, trasporto e smaltimento di materiale vegetale (fogliame, arbusti, piante, ecc.).

I rifiuti ed i materiali rinvenuti dovranno essere selezionati e trasportati agli impianti di trattamento e smaltimento autorizzati;

L'appaltatore ha l'obbligo di redigere e gestire i formulari previsti per il trasporto dei materiali prelevati;

La quantificazione dei materiali e rifiuti da rimuovere e' normalmente misurata sulla base della capienza o portata dei mezzi e delle attrezzature previste nel contratto.

In caso di mancato intervento sarà applicata una penale prevista dall'art 17 presente capitolato.

D) RACCOLTA, RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI CAROGNE ANIMALI

Ambito d'intervento: territorio comunale.

Il servizio riguarda il prelevamento e smaltimento delle carogne animali giacenti su suolo pubblico e comprende l'eventuale conferimento delle carcasse presso gli impianti di trattamento e smaltimento dedicato.

L'attività è condotta nel rispetto del regolamento C.E. n. 1069/2009 e ss.mm.ii. e alle prescrizioni e le cautele impartite in via generale o di volta in volta dal servizio veterinario dell'ASL o dagli uffici comunali.

Il servizio è effettuato impiegando idonee attrezzature, materiali e precauzioni sanitarie, necessarie allo svolgimento delle prestazioni.

L'appaltatore ha l'obbligo di provvedere all'effettuazione di tale servizio, dietro a eventuali comunicazioni o ordine di servizio da parte della Stazione Appaltante.

In caso di mancato intervento sarà applicata una penale prevista dall'art 17 presente capitolato.

E) PULIZIA E LAVAGGIO DEGLI ARREDI URBANI, LUDICI MONUMENTALI ED ARTISTICI

Ambito d'intervento: Piazze cittadine, viabilità pedonali, rotatorie spartitraffico, aiuole, resede di edifici pubblici, giardini e parchi presenti nel territorio comunale.

L'appaltatore, nell'ambito del servizio programmato e del contratto, ha l'obbligo di provvedere con ciclo periodico al lavaggio e pulizia degli arredi urbani ludici monumentali ed artistici presenti nel territorio com.le con prodotti idonei alla tipologia dei materiali (marmo, legno bronzo, pietra, travertino, ecc).

Il lavaggio o altro sistema che vorrà mettere in atto l'Appaltatore comprende l'asportazione di scritte, graffiti, vernici, materiali adesivi, deiezioni animali, polveri ecc.

Per gli arredi urbani monumentali ed artistici l'Appaltatore deve prevedere preventivamente e periodicamente al trattamento preliminare dei materiali con prodotti anticrittica o antigraffiti, tali da preservare con il miglior decoro possibile il patrimonio pubblico.

In particolare nel caso di manifestazioni e/o ricorrenze programmate l'Appaltatore ha l'obbligo sia preventivamente che dopo lo svolgimento di manifestazioni, di provvedere sia alla pulizia degli arredi sia alla pulizia e spazzamento delle aree o zone oggetto di interesse.

L' Amm.ne in caso di atti vandalici richiede con comunicazione o ordine di servizio, all'appaltatore interventi puntuali di esecuzione sia in servizio ordinario (durante lo svolgimento delle operazioni giornaliere) o in servizio di reperibilità, per la rimozione di scritte o graffiti, per la rimozione e/o sistemazione e/o messa in sicurezza di arredi o parti di essi che costituiscono potenziale pericolo per la pubblica incolumità o di decoro.

In caso di ritardo e/o mancato servizio verrà applicata una penale secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente Capitolato.

F) SFALCIO, TAGLIO E DISERBO DI ERBE INFESTANTI

Ambito d'intervento: territorio comunale.

L'Appaltatore, nell'ambito dell'organizzazione e gestione del servizio, deve provvedere **con cadenza mensile** per lo sfalcio, taglio e diserbo sia meccanico che manuale o chimico delle erbe sulle strade, vie, piazze, marciapiedi, parcheggi, percorsi pedonali e ciclabili, cordonati e zanelle, contorno delle alberature, nelle aiuole spartitraffico stradali presenti sul territorio comunale.

Comprende l'asportazione meccanica e manuale di erbe spontanee in prossimità dei cordoli e/o zanelle e/o pavimentazioni stradali e pedonali, all'esterno delle murature delimitanti le

proprietà private, dai vialetti pavimentati di parchi e giardini, dalle pavimentazioni antitrauma a corredo delle attrezzature ludiche ecc.

E' consentito l'uso di prodotti fitosanitari e interventi di soccorso mediante diserbatura previa redazione a cura dell'appaltatore di un piano/progetto approvato in concerto con la stazione appaltante e la AUSL competente per territorio.

Per il servizio in questione dovrà essere tenuto a cura dell'Appaltatore un registro di intervento, di carico e scarico dei materiali e prodotti utilizzati, da tenere agli atti e/o consegnare mensilmente alla Amm.ne com.le o alle autorità preposte al controllo.

La fornitura di tutti i prodotti, attrezzature e D.P.I. sono a carico dell'appaltatore come l'eventuale perimetrazione di aree o zone d'intervento, l'applicazione della segnaletica stradale e di sicurezza, l'informazione all'utenza, come da prescrizione del servizio ambiente o sanitario.

L'appaltatore è l'unico responsabile dei prodotti da utilizzare e tiene indenne l'amm.ne dalle responsabilità per eventuali usi impropri e/o danni all'utenza.

In caso di ritardo e/o mancato servizio verrà applicata una penale secondo quanto previsto dall'art.17 presente Capitolato.

G) RIMOZIONE DI SOSTANZE O MATERIALE DALLA VIABILITÀ A SEGUITO DI INCIDENTI DI PICCOLA E MEDIA ENTITA'

Ambito d'intervento: viabilità territorio comunale.

L'appaltatore, ha l'obbligo di provvedere alla rimozione trasporto e smaltimento di sostanze o materiali depositati sulle sedi stradali e pedonali mediante prestazioni singole e o combinate di: spazzamento manuale e/o meccanizzato, lavaggi e/o uso di prodotti assorbenti.

L'appaltatore, ha l'obbligo di provvedere agli interventi di bonifica ambientale secondo le prescrizioni dell'Amm.ne Com.le e/o delle autorità sanitarie e di pubblica sicurezza presenti.

Tale servizio è previsto sia durante l'orario programmato o in Reperibilità.

E' a carico dell'appaltatore l'acquisto dei prodotti idonei, l'impiego delle attrezzature e del personale, la fornitura e messa in opera durante lo svolgimento del servizio della necessaria segnaletica stradale e di sicurezza prevista.

L'entità di intervento tiene a riferimento il modulo della Reperibilità.

L'appaltatore è l'unico responsabile dei prodotti da utilizzare e tiene indenne l'amm.ne dalle responsabilità per eventuali usi impropri e/o danni all'utenza.

In caso di ritardo e/o mancato servizio verrà applicata una penale secondo quanto previsto dall'art. 17 del presente Capitolato.

ART. 19.04 - PROGRAMMA PERIODICO TRIENNALE DEL SERVIZIO

L'appalto di servizio è programmato come di seguito riportato:

Periodo Contrattuale 2017–2020		Media/anno
Giorni feriali (lunedì-sabato)	915	305
Giorni festivi domeniche	156	52
giorni festivi	25	8
totale giorni	1096	365
totali giorni festivi	181	

MERCATI	
venerdì	154
mercati straord./manifestazioni	21
totali	175

lavaggio mecc. strade 2 volte la settimana per 3 anni	
lunedì	150
venerdì	154
totali	304

lavaggio manuale 2 volte la settimana per 3 anni	
martedì	151
giovedì	153
totali	304

lavaggio/pulizia manuale vasche fontane stazioni di sollevamento acque bianche (triennio)			
impianti	n. imp	n.iterv,	
sollevamenti	6	2	12
vasche e fontane	3	9	27
totali			39

ART 20 DISPOSIZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA

ART 20.1- NORME DI SICUREZZA GENERALI

I servizi appaltati devono svolgersi nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione degli infortuni e igiene del lavoro di cui D.Lgs 81/08 s.m.i. e in ogni caso in condizione di permanente sicurezza e igiene.

L'appaltatore è altresì obbligato a osservare scrupolosamente le disposizioni del vigente Regolamento Locale di Igiene, o analoghi, per quanto attiene la gestione dei cantieri delle singole lavorazioni.

L'appaltatore predispone, per tempo e secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni, gli appositi piani per la riduzione del rumore, in relazione al personale e alle attrezzature utilizzate.

L'appaltatore non può iniziare l'effettuazione dei servizi qualora sia in difetto nell'applicazione di quanto stabilito nel presente articolo.

ART 20.2 - SICUREZZA SUI LUOGO DI LAVORO

L'appaltatore è obbligato a fornire alla Stazione appaltante, entro 30 giorni dall'aggiudicazione, l'indicazione dei contratti collettivi applicati alla mano d'opera utilizzata per l'espletamento dell'appalto e una dichiarazione in merito al rispetto degli obblighi assicurativi e previdenziali previsti dalle leggi e dai contratti in vigore.

L'appaltatore è obbligato ad osservare le misure generali di tutela di cui all'articolo 15 del D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii., nonché le disposizioni dello stesso decreto applicabili alle prestazioni previste nel servizio.

20.3 – D.U.V.R.I. E PIANI DI SICUREZZA

E' fatto obbligo all'Appaltatore di predisporre se necessario, il Piano Sostitutivo della Sicurezza/Piano Operativo di Sicurezza previsto dal D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii e redatto conformemente all'Allegato XV del D. Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii .

Il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza è stato redatto in bozza preliminare alla fase di appalto in ottemperanza all'art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008. Compito del presente documento è elencare quali siano i rischi interferenti nello svolgimento del servizio e quindi fornire sia indicazioni di tipo operativo che gestionale su come superare o ridurre al minimo le stesse interferenze.

Il D.U.V.R.I. dettaglia in fase di gara le informazioni sui rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente in cui è destinato a operare l'appaltatore per l'esecuzione del servizio in appalto e sulle misure di sicurezza proposte in relazione alle possibili interferenze.

La Ditta concorrente, deve presentare, allegato all'offerta, il piano per le misure di sicurezza fisica dei lavoratori che formerà parte integrante del contratto d'appalto.

L'Appaltatore è obbligato nel corso dell'appalto ad applicare ed aggiornare costantemente tale piano in relazione alle effettive condizioni operative.

Qualora nel corso dell'appalto in oggetto entrassero in vigore nuove normative nell'ambito della disciplina della sicurezza sui luoghi di lavoro, l'Appaltatore è obbligato a conformare e adeguare i piani di sicurezza originariamente presentati alle nuove norme intervenute.

In caso di inadempienze rilevate verrà applicata una penale secondo quanto previsto dall'art.17 del presente Capitolato.

Le gravi e/o ripetute violazioni del piano stesso da parte dell'Appaltatore, previa costituzione in mora del medesimo, costituiscono causa di risoluzione del contratto d'appalto.

Nessun onere può ricadere sull'Ente appaltante essendo tutte le spese ed oneri per la sicurezza e per l'igiene sui luoghi di lavoro compensati nei prezzi e nell'importo d'appalto.

ART. 21 - OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE.

A) CARTA DEI SERVIZI.

L'appaltatore si obbliga a gestire i servizi richiesti, con le modalità disciplinate dal progetto del servizio, dal presente capitolato speciale d'appalto e dal piano tecnico-operativo presentato nell'offerta tecnica in sede di gara; altresì, si obbliga a gestire i servizi richiesti con cura, efficienza, efficacia ed economicità.

L'appaltatore si obbliga a rimuovere tutte le cause che possono determinare carenze od inadempienze nell'effettuazione dei servizi entro i termini stabiliti dalla Stazione Appaltante pena l'applicazione delle penali previste dall'art.17 del presente capitolato speciale d'appalto.

L'appaltatore ha l'obbligo, inoltre, di segnalare alla Stazione Appaltante tutte le circostanze, fatti che, rilevati nell'espletamento dei servizi, pregiudicano il regolare svolgimento delle prestazioni in appalto, in modo che la Stazione Appaltante possa provvedere a far rimuovere le cause di tali inconvenienti.

Le prestazioni oggetto del presente appalto sono da considerarsi ad ogni effetto servizio di pubblico interesse e per nessuna ragione possono essere sospese abbandonate dall'Appaltatore,

fatto salvo quanto previsto dalla Direttiva Presidente del Consiglio dei Ministri 27/01/1994 "Principi sull'erogazione dei servizi pubblici" e successive modifiche ed integrazioni, ad eccezione di cause di forza maggiore, eventi calamitosi o caso fortuito.

L'appaltatore ha l'obbligo di redigere e presentare alla stazione Appaltante entro 60 giorni dalla stipula del contratto la "Carta dei Servizi", uniformandosi ai principi contenuti nella Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri sopra richiamata ed in base a quanto previsto dal D.Lgs 33/2013 ss.mm.ii..

La "Carta dei Servizi" dovrà contenere:

- a) l'indicazione degli strumenti atti a garantire un miglioramento della qualità dei servizi forniti e del rapporto fra utenti e fornitore dei servizi medesimi;
- b) le specifiche procedure di tutela dell'utenza.

Entro 30 giorni dalla presentazione della Carta dei servizi, la Stazione appaltante può formulare le proprie osservazioni. L'appaltatore entro 30 giorni successivi promuove le controdeduzioni finali. La Carta è adottata nei trenta giorni successivi alla sua approvazione.

La Carta costituirà, in ogni caso, l'impegno della Stazione Appaltatore a rispettare i seguenti principi fondamentali: uguaglianza, imparzialità, continuità, partecipazione, efficienza ed efficacia.

In caso di ritardo nei tempi ed agli obblighi del presente articolo sarà applicata una penale prevista all'art. 17 del presente Capitolato fino ad un massimo di 5 settimane.

In caso di ritardo oltre le 5 settimane, la Stazione Appaltante può provvedere all'avvio del procedimento di risoluzione del contratto in danno all'Appaltatore.

B) CLAUSOLA SOCIALE

L'appalto in oggetto rientra nei servizi **ad alta percentuale di mano d'opera** come previsto dall'art 50 del D.Lgs 50/2016.

L'appaltatore nella propria organizzazione aziendale ha l'obbligo di mantenere e promuovere la stabilità occupazionale del personale attualmente impiegato nel servizio.

Tale obbligo, secondo i criteri individuati nel bando di gara, dovrà essere pienamente rispettato dall'appaltatore e dettagliato nel progetto di servizio tecnico/operativo presentato in sede di gara, con il quale l'aggiudicatario nella propria autonomia aziendale si obbliga al mantenimento della Stabilità occupazionale secondo i contratti collettivi di lavoro di settore in essere di cui all'articolo 51 del decreto legislativo 15 giugno 2015, n. 81. Il Progetto base prevede la quantità minima di mano d'opera da impiegare nello svolgimento dei servizi corrispondente a:

- **n. 7 unità operative di 2 livello**
- **n. 3 unità operative di 3 Livello**

Il mancato inserimento o rispetto della "Clausola Sociale" e' motivo di risoluzione del Contratto d'appalto in danno all'Appaltatore come previsto dal D.Lgs 50/2016.

C) OBBLIGHI DELL'APPALTATORE – SULLA GESTIONE DEI SERVIZI IN APPALTO

Per l'esecuzione del servizio l'Appaltatore ha obbligo di:

1. trasmettere alla Stazione Appaltante il nominativo dei Responsabile/i Tecnico/i e/o Preposti cui fare riferimento per la conduzione dell'appalto e per il rispetto delle misure di sicurezza sul lavoro;
2. comunicare ed attivare per proprio conto e/o tramite una sua struttura tecnica ed i preposti incaricati, alle verifiche sul controllo di qualità per la regolare ed efficiente ed efficace conduzione del servizio appaltato;
3. apporre su tutti i mezzi e le attrezzature il logo o la scritta dell'Appaltatore tale che ogni veicolo e/o attrezzatura semovente e/o mezzo d'opera sia perfettamente riconoscibile;
4. di possedere e attuare, prima della consegna del servizio, un proprio Sistema Informativo Territoriale (SIT) o PORTALE DELLA COMMESSA, dinamicamente aggiornato con i dati afferenti alla gestione e di:
 - renderlo disponibile in uso, senza oneri, alla Stazione appaltante ai soli fini di monitoraggio e controllo, per tutto il periodo di vigenza del contratto;
 - di garantire il perfetto funzionamento senza periodi di sospensione superiori alle 24 ore, garantendone anche gli eventuali aggiornamenti dei software in dotazione. Al fine di garantire la completezza informativa, i veicoli e le attrezzature dovranno obbligatoriamente essere dotati di specifici sistemi di LOCALIZZAZIONE SATELLITARE e trasmissione di dati gestionali e gli stessi dovranno afferire in continuo e in tempo reale, senza alcuna azione di filtro o normalizzazione, alla Stazione appaltante che potrà usarli esclusivamente per scopi di controllo, verifica e regolazione del servizio in essere. Detti sistemi gestionali dovranno essere allestiti, trasferiti e resi funzionali da parte dell'appaltatore alla stazione appaltante, completi almeno dei seguenti elementi:

- a. rappresentazione e codifica per targa di veicolo o attrezzatura utilizzata nel servizio di ogni singolo servizio/ Modulo previsto nel presente capitolato e nel contratto;
- b. osservazione dei singoli servizi e/o Moduli in tempo reale;
- c. conservazione dei dati informatici dei servizi in appalto per turni giornalieri, settimanali, mensili e annuali per tutta la durata dell'appalto;
- d. tracciamento delle percorrenze dei Moduli e/o dei servizi in appalto.

In caso di inadempimento agli obblighi di gestione del presente articolo sarà applicata una penale prevista all'art. 17 del presente Capitolato fino ad un massimo di 5 volte per ogni singolo episodio.

In caso di inadempimento o recidività oltre i termini sopra indicati, la Stazione appaltante può provvedere all'avvio del procedimento di risoluzione del contratto in danno all'Appaltatore.

In caso che il portale della Commessa/SIT o altro sistema informatico abbia periodi di sospensione superiore alle 24 ore si applica la penale previste dall'art. 17 lettera "I"

D) - CONTRATTI COLLETTIVI E DISPOSIZIONI SULLA MANODOPERA

L'appaltatore è obbligato all'esatta osservanza di tutte le leggi, regolamenti e norme vigenti in materia di sicurezza contratti collettivi di lavoro, di igiene, assicurativi, previdenziali ecc., nonché alle modifiche legislative che per tali materie potranno integrarsi, variare anche nel corso dell'esecuzione del contratto, in particolare:

a) a tutto il personale operativo, preposto a specifiche funzioni, ed amministrativo impiegato è applicato integralmente il contratto nazionale di lavoro e gli accordi locali e aziendali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolge il servizio. L'appaltatore è obbligato al regolare assolvimento degli obblighi contributivi in materia previdenziale, assistenziale, antinfortunistica e in ogni altro ambito tutelato dalle leggi speciali;

b) sia presente continuativamente la copertura assicurativa a garanzia e tutela dei propri addetti, per la responsabilità civile e a copertura di danni e responsabilità di ogni genere conseguenti lo svolgimento del servizio;

c) garantire il rispetto delle leggi vigenti ed ogni altra normativa in materia di assicurazioni sociali, di igiene, di medicina del lavoro e prevenzione infortuni ed uso di indumenti anti-infortunistici;

d) assicurare costantemente la prevenzione e la sicurezza dell'incolumità del proprio personale, rimanendo unico responsabile di eventuali danni procurati a terzi in dipendenza del servizio prestato esonerando da ogni responsabilità in proposito la Stazione appaltante sia in sede civile che penale.

Oltre ciò l'appaltatore è obbligato a:

a) fornire al proprio personale preposto al coordinamento del servizio e al personale di Pronta Reperibilità apparecchi telefonici e/o radiotelefonici di comunicazione compatibili, e che consentano la raggiungibilità da parte dei servizi operativi dell'Amm.ne;

b) fornire al proprio personale vestiario e DPI omogenei e di sicurezza passiva ed attiva con contraddistinto nella parte superiore (giacche, maglie, gilet ecc.) il logo e/o il nome dell'azienda esecutrice;

c) fornire e fare indossare a tutto il personale in servizio il cartellino di riconoscimento, con la fotografia, qualifica e le generalità (nome e cognome). I preposti al controllo da parte dell'amm.ne o altro Ente ed Autorità preposta comunicano all'appaltatore eventuali deficienze riscontrate.

d) provvedere al superamento delle inefficienze riscontrate ed all'eventuale allontanamento/sostituzione del personale non idoneo;

e) assicurarsi che il proprio personale operativo indossi durante lo svolgimento dei servizi i dispositivi di protezione individuale;

f) garantire l'adozione, nell'esecuzione del servizio, dei procedimenti e delle cautele necessarie per garantire la vita e l'incolumità del personale impiegato e dei terzi, nonché ogni azione volta ad evitare danni ai beni pubblici e privati;

g) assumere la responsabilità, nei confronti della Stazione appaltante, della osservanza delle norme del presente articolo da parte dei subappaltatori e dei rispettivi dipendenti, fatti salvi gli altri diritti della Stazione appaltante.

In caso di inadempimento agli obblighi di gestione del presente articolo sarà applicata una penale prevista all'art. 17 del presente Capitolato.

In caso di gravi inadempimenti riscontrati, la Stazione appaltante può provvedere all'avvio del procedimento di risoluzione del contratto in danno all'Appaltatore.

NORME FINALI

ART. 22 CONTROVERSIE

Le controversie, ove non si possa procedere ad un accordo bonario, derivanti dall'esecuzione del contratto, sono devolute all'autorità giudiziaria competente presso il Foro di Pisa ed è esclusa la competenza arbitrale. Ad ogni effetto di legge, per tutti gli atti inerenti e conseguenti al contratto di prestazione di servizi, per eventuali controversie giudiziarie di qualsiasi natura la competenza è del Foro di Pisa.

In caso di divergenza fra la Stazione appaltante e l'appaltatore, qualunque esame, apprezzamento o giudizio tecnico sui servizi o sui materiali, ed in generale sulle questioni riguardanti il contratto, deve essere comunicato dalla Stazione Appaltante all'appaltatore per iscritto e s'intende accettato, anche senza dichiarazione espressa, quando contro di esso non sia fatto reclamo, pure per iscritto, nel termine di 5 giorni dalla data della comunicazione.

Sulle somme contestate e riconosciute in sede amministrativa o contenziosa, gli interessi legali cominciano a decorrere 60 giorni dopo la data di sottoscrizione dell'accordo bonario, successivamente approvato dalla Stazione appaltante, ovvero dall'emissione del provvedimento esecutivo con il quale sono state risolte le controversie.

Nelle more della risoluzione delle controversie l'esecutore non può comunque rallentare o

sospendere l'esecuzione del servizio, né rifiutarsi di eseguire gli ordini e disposizioni impartiti dalla Stazione appaltante.

ART. 23 - DISCIPLINA GENERALE

Oltre alle prescrizioni del presente Capitolato, l'appaltatore e' tenuto:

- a) all'esatta osservanza delle disposizioni e delle norme vigenti per l'esecuzione del presente appalto;
- b) all'applicazione di tutte le Leggi e disposizioni in materia di servizi di pulizia e servizi ambientali;
- c) all'applicazione di tutte Leggi e disposizioni in materia di "Pubblici Servizi" per quanto applicabili che sono o andranno in vigore durante il corso dell'appalto;
- d) al rispetto delle norme del Codice della strada;
- e) al rispetto delle norme nel campo dell'inquinamento atmosferico, acustico, ambientale in genere;
- g) a non interrompere e/o sospendere per nessun motivo, anche parzialmente e/o temporaneamente, i servizi erogati, essendo il presente appalto configurato come servizio pubblico, ad eccezione di cause di forza maggiore imprevedibili che riguardano eventi di incolumità pubblica, di pubblica sicurezza, eventi calamitosi;
- h) a dare comunicazione alla Stazione appaltante, entro i termini previsti dalla normativa vigente (Legge 146/90), della proclamazione di eventuali scioperi o agitazioni sindacali del personale dell'esecutore, garantendo al contempo l'esecuzione dei servizi minimi essenziali.

ART. 24 – DISPOSIZIONI FINALI

Il Contratto è soggetto oltre che all'osservanza di tutte le norme e condizioni enunciate nel presente Capitolato Speciale, nonché al rispetto delle vigenti disposizioni legislative in materia.

L'Appaltatore è tenuto, comunque, al rispetto delle eventuali norme che dovessero intervenire successivamente all'aggiudicazione e durante il rapporto contrattuale.

Nulla potrà essere richiesto o preteso per eventuali oneri aggiuntivi, derivanti dall'introduzione e dall'applicazione e/o variazioni delle nuove normative .

SEGUONO ALLEGATI DAL N. 1 AL N. 27 quali parti integrali al presente capitolato.

ALLEGATO N. 01

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

ZONA STAZIONE (1)

DELIMITAZIONI: Linea ferroviaria, Fiume Arno, Via XXIV Maggio, Via Toscanini, Via Don Minzoni, Piazza Unità D'Italia

ELENCO STRADE

- 1 Via Tosco Romagnola
- 2 Via Pisana
- 3 Via Carducci
- 4 Via Sacco e Vanzetti
- 5 Viallaggio Gramsci: Piazza Eroi di Fiesole
- 6 Via Brigate Partigiane
- 7 Via Caciagli
- 8 Via Fiorentini
- 9 Via Don Minzoni
- 10 Via Fiumalbi
- 11 Piazza Unità D'Italia
- 12 Piazza Carlo Alberto Dalla Chiesa
- 13 Piazza Caduti dei Lager Nazisti
- 14 Piazza Anna Frank
- 15 Piazza Nardini
- 16 Via 1° Maggio
- 17 Aree, golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 02

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

ZONA BELFIORE (1)

DELIMITAZIONI: Via Tosco Romagnola, Linea Ferroviaria, Via Roma, Via Saffi, Via Don Minzoni

ELENCO STRADE

- 1 Via Stefanelli
- 2 Piazza Arno
- 3 Via Savonarola
- 4 Via Pisacane
- 5 Via Mameli
- 6 Via S. Pellico
- 7 Via Saffi
- 8 Via Tosco Romagnola
- 9 Via 1° Maggio
- 10 Piazza Andrea Da Pontedera
- 11 Via Manzoni
- 12 Via 12 Aprile
- 13 Via Belfiore
- 14 Via G. Bruno
- 15 Via Roma
- 16 Via Fucini
- 17 Via Dante Alighieri
- 18 Via Arno
- 19 Via Dei Macelli
- 20 Via Gorizia
- 21 Via Leopardi
- 22 Via Della Repubblica
- 23 Aree, golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 03

**PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA CENTRO SUD (3)**

DELIMITAZIONI: Corso Matteotti, Fiume Era, Linea Ferroviaria, Via Roma, Via Saffi

ELENCO STRADE

- 1 Corso Matteotti
- 2 Via Palestro
- 3 Via Magenta
- 4 Via Battisti
- 5 Via Valtriani
- 6 Piazza Cavour
- 7 Via Lotti
- 8 Via Gotti
- 9 Via Tozzi
- 10 Piazza Caduti Divisione Acqui - Cefalonia e Corfù
- 11 Via Risorgimento
- 12 Via Della Misericordia
- 13 Corso Principe Amedeo
- 14 Via Cavallotti
- 15 Via Dei Portici
- 16 Via F.lli Marconcini
- 17 Piazza Garibaldi
- 18 Via Della Stazione Vecchia
- 19 Via XXI Aprile
- 20 Piazza Martiri della Libertà
- 21 Aree, Golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 04

**PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA CENTRO NORD (4)**

DELIMITAZIONI: Corso Matteotti, Fiume Era, Via Saffi

ELENCO STRADE

- 1 Via T. Romagnola
- 2 Via Mazzini
- 3 Via san Faustino
- 4 Via Rossini
- 5 Via Corridoni
- 6 Via F.lli Bandiera
- 7 Via Oberdan
- 8 Piazza della Concordia
- 9 Via Verne
- 10 Via Corta
- 11 Via Guerrazzi
- 12 Via del Teatro
- 13 Via Montanara
- 14 Via Castelli
- 15 Piazza Curtatone e Montanara
- 16 Piazza Trento
- 17 Via XX settembre
- 18 Via Verdi
- 19 Giardino "Bella di Mai"
- 20 Piazza E. Berlinguer
- 21 Aree, Golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 05

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

ZONA OLTREERA CENTRO (5)

DELIMITAZIONI: Via Tosco Romagnola, Fiume Era, Viale Europa, Viale Italia, Via
Indipendenza

ELENCO STRADE

- 1 Via Veneto
- 2 Piazza Trieste
- 3 Via Fiorentina
- 4 Viale Italia
- 5 Via Pacinotti
- 6 Via Giusti
- 7 Via Alfieri
- 8 Via U. Foscolo
- 9 Via Ungaretti
- 10 Via De Amicis
- 11 Via Indipendenza
- 12 Via Del Gelso
- 13 Piazzetta del Gelso
- 14 Piazza Della Pace e Della Giustizia
- 15 Piazza Caduti di Nassiriya
- 16 Via Madre Teresa di Calcutta
- 17 Piazza Indipendenza
- 18 Piazza del Vecchio Stadio
- 19 Piazza ex Cordificio Billeri
- 20 Aree, Golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 06

**PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA SCOLASTICA E STADIO (6)**

DELIMITAZIONI: Via Tosco Romagnola, Fiume Arno, Via Veneto, Via Costituzione

ELENCO STRADE

- 1 Via Veneto
- 2 Via Firenze
- 3 Via G. Salcioli
- 4 Via Milano
- 5 Via Genova
- 6 Via Bologna
- 7 Via Napoli
- 8 Via Venezia
- 9 Via dei Salici
- 10 Via Palermo
- 11 Piazza Fabio Avella
- 12 Via Torino
- 13 Via della Costituzione
- 14 Piazza dello Stadio
- 15 Via dei Pratacci
- 16 Via Tosco Romagnola
- 17 Via Valdera Nord SR439
- 18 Ponte pedonale Fiume Era
- 19 Zona Scolastica e Parcheggi
- 20 Aree, Golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 07

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA OLTREERA SUD (7)

DELIMITAZIONI: Linea ferroviaria, Viale Europa, Viale Italia, Via Indipendenza,
Fiume Era

ELENCO STRADE

- 1 Via Delle Colline
- 2 Via Gobetti
- 3 Via Volta
- 4 Via Anna Frank
- 5 Via F.lli Cervi
- 6 Via Puccini
- 7 Piazza Kennedy
- 8 Via Morandi
- 9 Via del Bosco
- 10 Via Enrico de Nicola
- 11 Via f.lli Rosselli
- 12 Via Colombo
- 13 Via Vespucci
- 14 Via Da Verrazzano
- 15 Via Benedetto Croce
- 16 Via Engels
- 17 Via Marco Polo
- 18 Via Einaudi
- 19 Via Aldo Moro
- 20 Via Pietro Nenni
- 21 Via Longo
- 22 Via Amendola
- 23 Via Ugo La Malfa
- 24 Via Gandhi
- 25 Via Martin Luther King
- 26 Via Vecchia di Montecastello
- 27 Aree, Golene e Parchi a Verde

ALLEGATO N. 08

**PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA BELLARIA – OSPEDALE**

DELIMITAZIONI: Fiume Era, Via Roma, Viale Europa, Linea Ferroviaria

ELENCO STRADE

- 1 Viale IV Novembre
- 2 Via P. Micca
- 3 Via dei Cappuccini
- 4 Via De Gasperi
- 5 Via Maroncelli
- 6 Via N. Sauro
- 7 Via E. Toti
- 8 Via Caduti sul Lavoro
- 9 Via Marx
- 10 Via Togliatti
- 11 Via Alcide De Gasperi
- 12 Via Spadolini
- 13 Via Sandro Pertini
- 14 Via Caduti di Marzabotto
- 15 Via Diaz
- 16 Via della Bianca
- 17 Via G. Pascoli
- 18 Via Grandi
- 19 Piazza C. Capponi
- 20 Via G. Galilei
- 21 Via Buozi
- 22 Via Santi
- 23 Via Di Vittorio
- 24 Via Lavagnini
- 25 Via Bachelet
- 26 Via L. Geloni
- 27 Via Podere Bastia
- 28 Piazza Della Resistenza
- 29 Via Valdera sud (SR439)
- 30 Parcheggio Cimiteri (Via Roma)
- 31 Pista Ciclabile Via Del Molino – Piazza della Resistenza
- 32 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 09

**PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA GALIMBERTI – SOZZIFANTI (9)**

DELIMITAZIONI: Via Roma, Linea Ferroviaria, Campagna Ponente

ELENCO STRADE

- 1 Via Roma
- 2 Via Rinaldo Piaggio
- 3 Piazza Corradino D'ascanio
- 4 Parcheggi Univeversità
- 5 Via Oberdan
- 6 Via Fosso Vecchio
- 7 Via Turati
- 8 Piazza della Solidarietà
- 9 Via Maestri del Lavoro
- 10 Parcheggi Est e Ovest Biblioteca Gronchi
- 11 Via Filzi
- 12 Via Vanoni
- 13 Via Frati
- 14 Via Gori
- 15 Piazza Gino Luperini
- 16 Via Niccolaioni
- 17 Via Ponte Viarello
- 18 Via Ferruccio Parri
- 19 Via Terracini
- 20 Via Fantozzi
- 21 Via Bellucci
- 22 Via Citi
- 23 Via Cei
- 24 Via Caduti di Biella
- 25 Via Donatori del Sangue
- 26 Via Fleming
- 27 Via Galimberti
- 28 Via Bertelli
- 29 Via Profeti
- 30 Piazza del Cimitero
- 31 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 10

**PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI
ZONA VILLAGGIO PIAGGIO E MARTELLI (10)**

DELIMITAZIONI: Canale dello Scolmatore, Via Hangar, Via XXIV Maggio, Via
Toscanini

ELENCO STRADE

- 1 Via Tosco Romagnola
- 2 Via Toscanini
- 3 Via Dei Mugnai
- 4 Via Vivaldi
- 5 Via Falorni
- 6 Via Fermi
- 7 Via Mascagni
- 8 Via Dei Magazzini
- 9 Via Doninzetti
- 10 Via Meucci
- 11 Via Marconi
- 12 Via Leonardo da Vinci
- 13 Via XXIV Maggio
- 14 Viale America
- 15 Via Peppino Impastato
- 16 Via Hangar
- 17 Villaggio Piaggio
- 18 Piazza Donna Paola Piaggio
- 19 Via Terracini
- 20 Via Fantozzi
- 21 Via Bellucci
- 22 Via Citi
- 23 Via Cei
- 24 Via Caduti di Biella
- 25 Via Donatori del Sangue
- 26 Via Fleming
- 27 Via Galimberti
- 28 Via Bertelli
- 29 Via Profeti
- 30 Piazza del Cimitero
- 31 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 11.1

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

1. FRAZIONE PIETROCONTI

ELENCO STRADE

- 1 Via Tosco Romagnola Est
- 2 Via Galvani
- 3 Via Delle Prunacce
- 4 Via Di Filetto
- 5 Via Di Montecastello (Campo Sportivo La Rotta)
- 6 Via Fornace Braccini
- 7 Piazza Ozanam
- 8 Via Di Tavella
- 9 Via di Favella
- 10 Via della Maltagiata
- 11 Via del Vecchio Pozzo
- 12 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 11.2

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

2. FRAZIONE LA ROTTA

ELENCO STRADE

- 1 Via Tosco Romagnola Est
- 2 Via Capecchi
- 3 Via Solferino
- 4 Via Del Pietriccio
- 5 Piazza G. Lazzeretti
- 6 Via San Martino
- 7 Via Toltostoy
- 8 Via Collodi
- 9 Via Zara
- 10 Via Belvedere
- 11 Via Della Nave
- 12 Via Di San Martino Di Sotto
- 13 Piazza Garibaldi
- 14 Piazza Della Chiesa
- 15 Vicolo Dei Conti
- 16 Via Pastrngo
- 17 Via Dei Mille
- 18 Parcheggio Botteghino
- 19 Parco Fluviale della Rotta
- 20 Parco Fluviale San Rimedio
- 21 Via Piave
- 22 Via Montello
- 23 Via Caprera
- 24 Via Di San Gervasio
- 25 Via Del Bercino
- 26 Aree, golene e parchi a Verde
- 27 Via Moreno Di Sandro

ALLEGATO N. 11.3

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

3. FRAZIONE DI ROMITO

ELENCO STRADE

- 1 Via Yuri Gagarin
- 2 Via Machiavelli
- 3 Via Dello striscione
- 4 Via Dini
- 5 Via Cadorna
- 6 Via A. Einstein
- 7 Via Pasteur
- 8 Via Bellincioni
- 9 Via Togni
- 10 Via di Scopeto
- 11 Via Del Giardino
- 12 Via Del Paduletto
- 13 Via Lamarmora
- 14 Via Baracca
- 15 Pista Ciclabile golenale Fiume Era
- 16 Via Delle Colline Per Legoli
- 17 Svincolo S.P. Viale Europa
- 18 Via Di Poggio Al Vento
- 19 Via Di Montevisi
- 20 Via Delle Cantine
- 21 Via Val Di cava
- 22 Aree, golene e parchi a Verde
- 23 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche

ALLEGATO N. 11.4

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

4. FRAZIONE SANTA LUCIA

ELENCO STRADE

- 1 Via del Popolo
- 2 Via Della Vittoria
- 3 Via Della Pace
- 4 Via Podere Degli Olmi
- 5 Via Del Progresso
- 6 Via Di santa Lucia Nord e Sud
- 7 Via Della Ciminiera
- 8 Via Ambrosoli
- 9 Via Tobagi
- 10 Via Grazia Deledda
- 11 Via Della Fornace
- 12 Via Della Posta
- 13 Via T Tasso
- 14 Via Boccaccio
- 15 Via Verga
- 16 Via dei Poggi
- 17 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche
- 18 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 11.5

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

5. FRAZIONE GELLO

ELENCO STRADE

- 1 Via Delle Calende
- 2 Via Idi Di Marzo
- 3 Via Prov.le di Gello Est ed Ovest
- 4 Via di Lavaiano
- 5 Via Dei Panieracci
- 6 Via Santa Gemma
- 7 Via Del Casone
- 8 Via Del Podere
- 9 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche
- 10 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 11.6

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

6. FRAZIONE LA BORRA

ELENCO STRADE

- 1 Via de Pino
- 2 Via Dei Ciliegi
- 3 Via Della Cartiera
- 4 Via Del Molino
- 5 Via Dei Girasoli
- 6 Via del Crocicchio
- 7 Via Della Fame
- 8 Via Della Fornace
- 9 Via Della Mimosa
- 10 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche
- 11 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 11.7

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

7. FRAZIONE PARDOSSI

ELENCO STRADE

- 1 Via Fornace del Pino
- 2 Via Delle Quadrelle
- 3 Via Del Bientinese
- 4 Via Pio La Torre
- 5 Via Rio Pozale
- 6 Via Del Ceppo
- 7 Via Ignazio Silone
- 8 Via Italo Calvino
- 9 Via Fosso Nuovo
- 10 Via Rio Moneta
- 11 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche
- 12 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 11.8

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

8. FRAZIONE MONTECASTELLO

ELENCO STRADE

- 1 Via Matteotti
- 2 Via Trento
- 3 Piazza malaspina
- 4 Via IV Novembre
- 5 Via santa Lucia
- 6 Via Pietriccio
- 7 Via Pinete
- 8 Via Colombaie
- 9 Via Sotto La torre
- 10 Via di Montecastello
- 11 Via Sant'andrea
- 12 Via Vecchia San Gervasio
- 13 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche
- 14 Parchi e giardini Pubblici

ALLEGATO N. 11.9

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

9. FRAZIONE TREGGIAIA

ELENCO STRADE

- 1 Loc. I Fabbri
- 2 Via dei Fabbri
- 3 Via Della Conca
- 4 Piazza Padre Ernesto Balducci
- 5 SP delle Colline per Legoli
- 6 Via Della casa Bianca
- 7 Via Della salita
- 8 Via sa Bartolomeo
- 9 Piazza Monti
- 10 Via XXV Aprile
- 11 Via Del Cimitero
- 12 Via Del Colle
- 13 Via Dal Monte
- 14 Via della Scuola
- 15 Via Vecchia Palaiese
- 16 Via Goito
- 17 Via di Valle
- 18 Via delle Pescine
- 19 Via Vecchia di Treggiaia
- 20 Altre Strade ed aree Pubbliche centrali e Periferiche
- 21 Parchi e giardini Pubblici

ALLEGATO N. 12

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

1. ZONA INDUSTRIALE ARTIGIANALE CHIESINO

DELIMITAZIONI: Canale dello Scolmatore, Comune di Calcinaia

ELENCO STRADE

- 1 Via Tosco Romagnola
- 2 Via Salvo D'Acquisto
- 3 Via Del Chiesino
- 4 Via Agnoletti
- 5 Via Campagna Casini
- 6 Madonna della Quercia
- 7 Via di Camone
- 8 Via Dell'Olmo
- 9 Via Maremmana
- 10 Piazza Nilde Iotti
- 11 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 12

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

2. ZONA INDUSTRIALE ARTIGIANALE LA BIANCA

DELIMITAZIONI: Via Tosco Romagnola – Variante S.P. Ponte alla Navetta

ELENCO STRADE

- 1 Via Don Sturzo
- 2 Via Giovanni XXIII
- 3 Via Eugenio Barsanti
- 4 Via Don Mei
- 5 Via Don Milani
- 6 Via Don Mazzolari
- 7 Via Edison
- 8 Via Dell'Argine
- 9 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 12

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

3. ZONA INDUSTRIALE ARTIGIANALE GELLO (PIP 1 E 2)

DELIMITAZIONI: S.P. GELLO – VIALE AMERICA – VIA DELL'INDUSTRIA –
STRADA DI PATTO

ELENCO STRADE

- 1 Via Toscana
- 2 Via Basilicata
- 3 Via Molise
- 4 Via Friuli
- 5 Via Marche
- 6 Via Emilia Romagna
- 7 Via Lazio
- 8 Via Abruzzi
- 9 Via Lombardia
- 10 Via Piemonte
- 11 Via Maremmana
- 12 Via Calabria
- 13 Via Umbria
- 14 Via Sicilia
- 15 Via Dell'Industria
- 16 Viale America
- 17 Strada di Patto
- 18 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 12

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

4. ZONA INDUSTRIALE ARTIGIANALE GELLO (PIP 3 e 4)

DELIMITAZIONI: STRADA DI PATTO – VIALE AMERICA – VIA DELL'INDUSTRIA
– VIA NICCOLAIONI

ELENCO STRADE

- 1 Via Luciano Lama
- 2 Via Enrico Mattei
- 3 Via dell'Indotto
- 4 Via Gualtiero del Guerra
- 5 Via Corrado Gambaccini
- 6 Via Bachir Syr Diane "Bass"
- 7 Viale Africa
- 8 Via Dell'Aeroporto
- 9 Via Adriano Olivetti
- 10 Via Marco Biagi
- 11 Via Alberto Carpi
- 12 Via Sardegna
- 13 Via Alessandrini
- 18 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 12

PULIZIA MANUALE DEL CAPOLUOGO DI PONTEDERA E FRAZIONI

4. ZONA INDUSTRIALE ARTIGIANALE GELLO (ZONA GEOFOR)

DELIMITAZIONI: S.P. GELLO – SCOLAMATORE – VIA DI LAVAIANO COMUNI DI
CASCIANA TERME LARI – CASCINA

ELENCO STRADE

- 1 Viale America
- 2 Via di Gello Est
- 3 Via Raffaele Mattiotti
- 18 Aree, golene e parchi a Verde

ALLEGATO N. 13
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

LUNEDI' Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 2

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libert�	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale)	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
	totale sviluppi	2940	2940	5880

COMUNE DI PONTEDERA
(Prov. di Pisa)
2° Settore - 2° servizio

ALLEGATO N. 13
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

LUNEDI' Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEDA N. 2A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via Leopardi Via Roma (Via repubblica – 1	ambo i lati	72	72	144
2 Maggio)	ambo i lati	80	80	160
3 Via Arno	ambo i lati	104	104	208
4 Via dei Macelli	ambo i lati	60	60	120
5 Via stefanelli	ambo i lati	182	182	364
6 Via N. Bixio	Lato ovest	105		105
7 Via S. pellico	lato sud	137		137
8 Via Mameli	lato est	68		68
9 Via Pisacane	Lato ovest	94		94
10 Via savonarola	lato est	89		89
11 Via Don Minzoni	Lato ovest	133		133
12 Via Caciagli	lato nord	95		95
13 Via Fiorentini	Lato ovest	78		78
14 Via Fiumalbi	lato nord	164		164
15 Via Gorizia	lato est	57		57
16 Via Manzoni	Lato ovest	234		234
17 Via Fucini	lato sud	104		104
18 Via XII Aprile	lato nord	168		168
19 Via Belfiore	Lato ovest	146		146
20 Piazza Andrea da Pontedera	lato sud	60		60
21 Via G. Bruno	lato est	140		140
22 Via Mazzini	lato sud	434		434
23 Via Corridoni	lato sud	190		190
24 Via san Faustino	lato nord	356		356
25 Via Montanara	lato est	180		180
26 Via XX settembre	Lato ovest	133		133
27 Via Verdi	lato est	175		175
28 Via Lotti	lato est	118		118
29 Piazza Caduti Cefalonia e Corfi	ambo i lati	225	225	450
30 Piazza Garibaldi	ambo i lati	226	226	452
31 Via Carducci	ambo i lati	175	175	350
32 Autostazione Bus	ambo i lati	400	400	800
	totale sviluppi	4982	1524	6506

ALLEGATO N. 13
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

LUNEDI' Dalle ore 8,00 alle ore 11,00

SCHEDA N. 2/B

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via De Gasperi	ambo i lati	745	745	1490
2 Via Caduti del Lavoro	ambo i lati	189	189	378
3 Via dei Cappuccini	lato nord	246		246
4 Via Toti	lato sud	265		265
5 Via Togliatti traverso	ambo i lati	198	198	396
6 Via P. Micca	lato nord	142		142
7 Via Lavagnini	ambo i lati	86	86	172
8 Via Maroncelli	ambo i lati	75	75	150
9 Via Nazzario Sauro	ambo i lati	70	70	140
10 Via Di Vittorio	lato sud	151		151
11 Via Santi	lato sud	54		54
12 Via Buozzi	lato sud	250		250
13 Via Carlo Marx	ambo i lati	53	53	106
14 Via Togliatti	lato sud	207		207
15 Via N sauro	ambo i lati	70	70	140
	totale sviluppi	2801	1486	4287

ALLEGATO N. 14
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MARTEDI' Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 3

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libert�	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale)	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via Cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
	totale sviluppi	2940	2940	5880

ALLEGATO N. 14
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MARTEDI' Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEDA N. 3/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Piazza Trieste	ambo i lati	50	50	100
2 Viale Italia	ambo i lati	314	314	628
3 Via Indipendenza	ambo i lati	270	270	540
4 Via Morandi	ambo i lati	82	82	164
5 Piazza Kennedy	ambo i lati	106	106	212
6 Via Puccini	ambo i lati	140	140	280
7 Via Pacinotti	lato ovet	346		346
8 Via Delle Colline	lato est	164		164
9 Via Veneto	ambo i lati	550	550	1100
10 Via Fiorentina	lato nord	254		254
11 Via Milano	lato sud	307		307
12 Via Genova	ambo i lati	87	87	174
13 Via Torino	lato sud	135		135
14 Via Firenze	lato sud	424		424
	totale sviluppi	3229	1599	4828

ALLEGATO N. 14
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MARTEDI' Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEDA N. 3/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via Sacco e Vanzetti	lato ovet	142		142
2 Via Pisana	lato sud	481		481
	totale sviluppi	623	0	623

ALLEGATO N. 14
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MARTEDI' Dalle ore 8,00 alle ore 11,00

SCHEDA N. 3/C

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
Via de Nicola (tratto Via del				
1 Bosco Via Marco polo)	lato sud	478		478
2 Via F.Ili Cervi	ambo i lati	142	142	284
3 Via Frank	ambo i lati	44	44	88
4 Via Gobetti	ambo i lati	108	108	216
5 Via Volta	ambo i lati	84	84	168
6 Parck Via Pacinotti	ambo i lati	85	85	170
7 Via Ungaretti	ambo i lati	114	114	228
8 Via De Amicis	ambo i lati	93	93	186
9 Via Foscolo	ambo i lati	93	93	186
10 Via Alfieri	ambo i lati	99	99	198
11 Via Giusti	ambo i lati	94	94	188
12 Via Delle Colline	ambo i lati	160	160	320
13 Parck Via Pacinotti	ambo i lati	152	152	304
14 Via Einaudi	lato est	195		195
Via Marco Polo	lato est	60		60
Via B. Croce	lato nord	114		114
Via Engels	lato est	72		72
Via Da Verrazzano	lato sud	120		120
Via vespucci	lato est	162		162
Via F.Ili Rosselli	lato est	202		202
Viale Italia (interno)	ambo i lati	132	132	264
	totale sviluppi	2803	1400	4203

ALLEGATO N. 15
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MERCOLEDI' Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 4

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libert�	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale) zona ztl	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
18 Piazza Pier Capponi	ambo i lati	95	95	190
	totale sviluppi	3035	3035	6070

ALLEGATO N. 15
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MERCOLEDI' Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEDA N. 4/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Viale IV Novembre (parziale)	ambo i lati	399	399	798
2 Via Roma sud Ferrovia	ambo i lati	817	817	1634
3 Via Fosso Vecchio	lato nord	443		443
4 Via Filzi	ambo i lati	265	265	530
5 Via Niccolaioni	ambo i lati	143	143	286
6 Via Galimberti	ambo i lati	415	415	830
7 Via cei	ambo i lati	153	153	306
8 Via Fantozzi	ambo i lati	438	438	876
9 Via G. Pascoli	ambo i lati	275	275	550
10 Via galilei	ambo i lati	291		291
11 Via della Bianca (traverse)	ambo i lati	122	122	
12 Via Citi	ambo i lati	110	110	
13 Via cei (park)	ambo i lati	135	135	
14 via caduti di Biella	ambo i lati			
15 Piazza Luperini Via dei Cappuccini	ambo i lati			
	totale sviluppi	4006	3272	6544

ALLEGATO N. 15
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MERCOLEDI' Dalle ore 8,00 alle ore 11,00

SCHEDA N. 4/B

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via Diaz (traverse)	ambo i lati	168	168	336
2 Via Diaz (prolungamento)	ambo i lati	125	125	250
3 Via della Bianca (traverse)	ambo i lati	122	122	244
4 Via Di Vittorio (traversa)	ambo i lati	58	58	116
5 Via Di Vittorio (prolungamento)	ambo i lati	70	70	140
6 Via Bellucci	ambo i lati	114	114	228
7 Via Bertelli	ambo i lati	98	98	196
8 Via Galimberti (park)	ambo i lati	142	142	284
9 Via Gori	ambo i lati	93	93	186
10 Via Vanoni	ambo i lati	84	84	168
11 Via Fratti	ambo i lati	70	70	140
12 Via Profeti	ambo i lati			
	totale sviluppi	1144	1144	2288

ALLEGATO N. 15
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

MERCOLEDI' Dalle ore 8,00 alle ore 11,00

SCHEDA N. 4/C

	ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
			Lato 1	Lato 2	tot
1		ambo i lati	1188	1188	2376
2		ambo i lati	190	190	380
		totale sviluppi	1378	1378	2756

ALLEGATO N. 16
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

GIOVEDI' Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 5

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libert�	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale)	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
	totale sviluppi	2940	2940	5880

ALLEGATO N. 16
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

GIOVEDI' Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEMA N. 5/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via N. Bixio	lato nord	105		105
2 Via S. Pellico	lato nord	137		137
3 Via Mameli	lato ovest	68		68
4 Via Pisacane	lato nord	94		94
5 Via Savonarola	lato nord	89		89
6 Via Don Minzoni	lato est	133		133
7 Via Caciagli	lato nord	95		95
8 Via Fiorentini	lato est	78		78
9 Via Fiubalbi	lato sud	164		164
10 Via Gorizia	lato est	57		57
11 Via Manzoni	lato est	234		234
12 Via Fucini	lato sud	104		104
13 Via 12 Aprile	lato nord	168		168
14 Via Belfiore	lato est	146		146
15 Via G. Bruno	lato est	140		140
16 Via Magenta	ambo i lati	74	74	148
17 Via Battisti	ambo i lati	114	114	228
18 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	75	75	150
19 Via Palestro	ambo i lati	130	130	260
20 Via Rossini	ambo i lati	330	330	660
21 Piazza Concordia	ambo i lati	80	80	160
22 Via G. Verne	ambo i lati	120	120	240
23 Via F.lli Bandiera	ambo i lati	71	71	142
24 Via Mazzini	lato nord	434		434
25 Via Corridoni	lato nord	190		190
26 Via San Faustino	lato sud	356		356
27 Via Montanare	lato est	230		230
28 Via XX Settembre	lato est	133		133
29 Via Verdi	lato ovest	175		175
30 Via Lotti	lato nord	118		118
31 Piazza Caduti di Cefalonia	lato ovest	225		225
32 Piazza Garibaldi	ambo i lati	226	226	452
33 Via Carducci	ambo i lati	175	175	350
34 Via Saffi	ambo i lati			
35 Piazzetta Arno	ambo i lati			
36 Autostazione Bus	ambo i lati	400	400	800
	totale sviluppi	5468	1795	7263

ALLEGATO N. 16
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

GIOVEDI' Dalle ore 8,00 alle ore 11,00

SCHEDA N. 5/B

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via Pietro Micca	lato sud	250		250
2 Via Cappuccini	lato nord	100		100
3 Via Toti	lato nord	500		500
	totale sviluppi	850	0	850

ALLEGATO N. 17
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

VENERDI' Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 6

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libert�	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale)	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
	totale sviluppi	2940	2940	5880

ALLEGATO N. 17
**SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE**

VENERDI' Dalle ore 6,00 alle ore 10,00

SCHEDA N. 6/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Piazza Berlinguer	ambo i lati	1050		1050
2 Via Delle Colline (tratto sott. FF	ambo i lati	290		290
3 Via Veneto (tratto Viale Italia –	Lato Ovest	290		290
Via Veneto (tratto Via Tosco R	Lato Ovest	300		300
4 Via Fiorentina	Lato sud	300		300
5 Via Firenze	Lato nord	424		424
6 Via salcioli	ambo i lati	255	255	510
7 Via Milano	Lato nord	307		307
8 Via Torino	Lato nord	135		135
Via Sacco e Vanzetti	Lato Ovest			
	totale sviluppi	3351	255	3606

ALLEGATO N. 18
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

SABATO Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 7

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libertà	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale)	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
	totale sviluppi	2940	2940	5880

ALLEGATO N. 18
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

SABATO Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEDA N. 7/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Viale Rinaldo Piaggio	ambo i lati	915	915	1830
2 Via Roma – sud ferrovia	lato ovest	817		817
3 Via galilei	lato ovest	291		291
4 Via Grandi	ambo i lati	50	50	100
5 Via Della Bianca	ambo i lati	561	561	1122
6 Via Diaz	ambo i lati	575	575	1150
7 Viale IV Novembre	ambo i lati	399	399	798
Via Buozzi	ambo i lati			
	totale sviluppi	3608	2500	6108

ALLEGATO N. 18
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

SABATO Dalle ore 8,00 alle ore 11,00

SCHEDA N. 7/B

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Via Toscanini	ambo i lati	156	156	312
2 Via Dei Mugnai	ambo i lati	206	206	412
3 Via Dei Magazzini	ambo i lati	128	128	256
4 Via Mascagni	ambo i lati	202	202	404
5 Via Falorni	ambo i lati	132	132	264
6 Via Vivaldi	ambo i lati	48	48	96
7 Via Fermi	ambo i lati	131	131	262
8 Via Marconi	ambo i lati	110	110	220
9 Via Meucci	ambo i lati	44	44	88
10 Via Donizetti	ambo i lati	90	90	180
11 Via L. Da Vinci	ambo i lati	266	266	532
12 Via Hangar	ambo i lati	686	686	1372
13 Pista Ciclabile Tosco Romagnola e Via Pisana (tratto Via P.Impastato – Via Carducci)	ambo i lati	738	738	1476
14 Via XXIV Maggio	ambo i lati	337	337	674
	totale sviluppi	3274	3274	6548

ALLEGATO N. 19
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

DOMENICA Dalle ore 5,00 alle ore 6,00

SCHEDA N. 1

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Corso Matteotti	ambo i lati	571	571	1142
2 Piazza Martiri della libertà	ambo i lati	137	137	274
3 Via Stazione Vecchia	ambo i lati	246	246	492
4 Via Del Teatro	ambo i lati	55	55	110
5 Via Guerrazzi	ambo i lati	154	154	308
6 Via Castelli	ambo i lati	241	241	482
7 Via Saffi	ambo i lati	200	200	400
8 Via Roma (parziale)	ambo i lati	173	173	346
9 Via Della Misericordia	ambo i lati	342	342	684
10 Via Valtriani	ambo i lati	134	134	268
11 Via Marconcini (parziale)	ambo i lati	216	216	432
12 Via Gotti	ambo i lati	137	137	274
13 Via Tozzi	ambo i lati	34	34	68
14 Corso Principe Amedeo	ambo i lati	136	136	272
15 Via Cavallotti	ambo i lati	54	54	108
16 Via Montanara (parziale)	ambo i lati	50	50	100
17 Via Dei portici	ambo i lati	60	60	120
	totale sviluppi	2940	2940	5880

ALLEGATO N. 19
SERVIZIO DI SPAZZAMENTO MECCANIZZATO – ELENCO VIABILITA'
DEL CAPOLUOGO – PROGRAMMA SETTIMANALE

DOMENICA Dalle ore 6,00 alle ore 8,00

SCHEDA N. 1/A

ELENCO STRADE	MODALITA' DI SERVIZIO	SVILUPPO METRI		
		Lato 1	Lato 2	tot
1 Piazza Unità D'Italia	ambo i lati	201	201	402
2 Via Della Repubblica	ambo i lati	378	378	756
3 Via dante	ambo i lati	391	391	782
4 Via 1 Maggio	ambo i lati	425	425	850
5 Viale Risorgimento	ambo i lati	437	437	874
6 Via 21 Aprile	ambo i lati	160	160	320
7 Via Carducci	ambo i lati	175	175	350
8 Autostazione BUS	ambo i lati	400	400	800
9 Villaggio Gramsci	ambo i lati	1188	1188	2376
10 Via Brigate Partigiane	ambo i lati	190	190	380
	totale sviluppi	3945	3945	7890

ALLEGATO N. 20

**PULIZIA MECCANIZZATA DELLE STRADE NELLE ZONE
PERIFERICHE DEL CAPOLUOGO, ZONE ARTIGIANALI –
INDUSTRIALI E FRAZIONI – PROGRAMMA SETTIMANALE**

**ITINERARIO GIORNALIERO DEL LUNEDI' (DALLE ORE 6,00 ALLE
ORE 12,00)**

ELENCO STRADE	PERCORRENZA (M)
ZONA SCOLASTICA E STADIO	
1 Via Bologna	361
2 Via Napoli	94
3 Via Venezie	455
4 Via dei Salici	682
5 Via Veneto	500,2
6 Via Della Costituzione	627
7 Piazza Dello Stadio ovest	325
8 Parck stadio Nord	365
9 Paark stadio sud	304
Via Tosco Romagnola tratto	
10 Via Veneto Viale Asia	1053
11 Via del Gelso	347
ZONA CAMPAGNA E LEVANTE PONTEDERA	
Viale Asia (incluso svincolo Tosco Romagnola e SGC FI-	
1 PI-LI)	1680
2 Viale Europa	2544,6
ZONA BELLARIA	
1 Piazza Della Resistenza	303
2 Parcheggio Cimitero	1960
3 SR. 439 (cimiteri)	365
SR. 439 (variante fino alla	
4 rotatoria Svincolo S. Lucia)	285
SOMMANO	12250,8

ALLEGATO N. 21

**PULIZIA MECCANIZZATA DELLE STRADE NELLE ZONE
PERIFERICHE DEL CAPOLUOGO, ZONE ARTIGIANALI –
INDUSTRIALI E FRAZIONI – PROGRAMMA SETTIMANALE**

**ITINERARIO GIORNALIERO DELMARTEDI' (DALLE ORE 6,00 ALLE
ORE 12,00)**

ELENCO STRADE	PERCORRENZA (M)
ZONA INDUSTRIALE	
ARTIGIANALE LA BIANCA	
1 Via Don Sturzo	387
2 Via Don Mei	222
3 Via Don Mazzolari	364
Via Don Milani	109
4 Via Papa Giovanni XXIII	452
Via Barsanti e park	195
5 Via Edison	260
Via della Virgola e park	147
6 Via Galvani e park	331
7 Via fornace Braccini	437
8 Via e Piazza Oznam	140
9 Via di Filetto	176
10 Via Emanuela Loi e park	562
Tosco Romagnola (da Viale	
11 Asia a Via di Montecastello)	869

COMUNE DI PONTEDERA
(Prov. di Pisa)
2° Settore - 2° servizio

FRAZIONE LA ROTTA

1 Via Piave	145
2 Via Zara	280
3 Via Capecchi	445
4 Via San Martino	205
5 Via Collodi	250
6 Via San Martino di sotto	247
7 Via Solferino	413
8 Via Dei Mille	244
9 Vicolo dei Conti	340
10 Via Caprera	204
11 Via San Gervasio	1266
Via Di Sandro Moreno (fuori di 12 testa)	
Via Tosco Romagnola (da Via Di Montecastello a Via San Gervasio) incluso parck parco	
13 fluviale e Botteghino	1670
14 Piazza Garibaldi	172
15 Via Del Bercino	355

**FRAZIONE DI
MONTECASTELLO**

Via di Montecastello (da Via	
1 Tosco Romagnola)	3304
2 Via delle Pinete	773
3 Via IV Novembre	539
4 Via del Pietriccio	320
5 Piazza Malaspina	54
6 Via Trieste	78
7 Via Trento	77
8 Piazza V Veneto	35
9 Via Sotto la Torre e parck	206
Via Montevisi (da Via delle	
10 Colline a Via di Montecastello)	2540

SOMMANO **18813**

ALLEGATO N. 22

**PULIZIA MECCANIZZATA DELLE STRADE NELLE ZONE
PERIFERICHE DEL CAPOLUOGO, ZONE ARTIGIANALI –
INDUSTRIALI E FRAZIONI – PROGRAMMA SETTIMANALE**

**ITINERARIO GIORNALIERO DEL MERCOLEDÌ (DALLE ORE 6,00
ALLE ORE 12,00)**

ELENCO STRADE	PERCORRENZA (M)
ZONA INDUSTRIALE ARTIGIANALE IL CHIESINO	
Via Tosco Romagnola (tratto Rotatoria V.le America Confine Comune di Calcinaia	1251
Via S. D'Acquisto	785
park Via D'Acquisto	300
Via del Chiesino	526
Via Agnoletti	254
Via Dell'Olmo	1049
Piazza Nilde Iotti	165
Via Maremmana	450
SOMMANO	4780
FRAZIONE PARDOSSI	
Via Del Fosso Nuovo	656
Via Delle Quadrelle	716
Via Rio Pozzale	230
Via del Ceppo	260
Via Silone	190
Via Italo Calvino incluso park	250
Via Pio La torre incl park	320
	450
SOMMANO	3072

COMUNE DI PONTEDERA
(Prov. di Pisa)
2° Settore - 2° servizio

FRAZIONE GELLO

Via Delle Calende	970
Via Idi Di Marzo	230
Via Prov.le di Gello Est ed Ovest	653
Via di Lavaiano	1250
Via Dei Panieracci	939
Via Del Casone	302
Via Del Podere	180
SOMMANO	4524

FRAZIONE SANTA LUCIA

Via del Popolo	1185
Via Della Vittoria	197
Via Della Pace	214
Via Podere Degli Olmi	250
Via Del Progresso	100
Via Di santa Lucia Nord	1314
Via Della Ciminiera	306
Via Ambrosoli	207
Via Tobagi	320
Via Grazia Deledda	314
Via Della Fornace	524
Via Della Posta	200
Via Santa Lucia Sud	1145
Via T Tasso	51
Via Boccaccio	262
Via Verga	231
Via Dei Poggi	291
Piazza Michelangelo	100

SOMMANO **7211**

FRAZIONE LA BORRA

Via de Pino	650
Via Dei Ciliegi	238
Via Della Cartiera	440
Via Del Molino	550
Via Dei Girasoli	211
Via del Crocicchio	584
Via Della Fame	336
Via Della Fornace	401
SOMMANO	3410

TOTALE **22997**

ALLEGATO N. 23

**PULIZIA MECCANIZZATA DELLE STRADE NELLE ZONE
PERIFERICHE DEL CAPOLUOGO, ZONE ARTIGIANALI –
INDUSTRIALI E FRAZIONI – PROGRAMMA SETTIMANALE**

**ITINERARIO GIORNALIERO DEL GIOVEDI' (DALLE ORE 6,00 ALLE
ORE 12,00)**

ELENCO STRADE	PERCORRENZA (M)
FRAZIONE IL ROMITO	
Via Yuri Gagarin	743
Via Machiavelli	524
Via Dini	260
Via Cadorna	290
Via A. Einstein	185
Via Pasteur	264
Via Togni	97
Via di Scopeto	186
Via Del Giardino	80
Via Baracca	77
SOMMANO	2706
FRAZIONE TREGGIAIA	
Piazza Padre Ernesto Balducci	397
SP delle Colline per Legoli	523
Via Della casa Bianca	140
Via Della salita	600
Via XXV Aprile	442
Via Del Colle	390
Via Goito	127
SOMMANO	2619
ZONA OLTREERA	
Via Aldo Moro	345
Via Longo	134
Via Amendola	390
Via Pietro Nenni	248
Via De Nicola	1507
Via Ugo La Malfa incl parck	170
Via Gandhi	173
Via Mating Luter King	600
SOMMANO	3567
TOTALE	8892

ALLEGATO N. 24

**PULIZIA MECCANIZZATA DELLE STRADE NELLE ZONE
PERIFERICHE DEL CAPOLUOGO, ZONE ARTIGIANALI –
INDUSTRIALI E FRAZIONI – PROGRAMMA SETTIMANALE**

**ITINERARIO GIORNALIERO DEL VENERDI' (DALLE ORE 6,00 ALLE
ORE 12,00)**

ELENCO STRADE	PERCORRENZA (M)
ZONA INDUSTRIALE	
ARTIGIANALE PIP 3 E PIP4	
Via Ponte Viarello	270
Via Delle Melorie	210
Via F.Parri	212
Via Luciano Lama	313
Via Enrico Mattei	255
Via dell'Indotto	217
Via Gualtiero del Guerra	210
Via Corrado Gambaccini	210
Via Bachir Syr Diane "Bass"	913
Viale Africa	2000
Via Dell'Aeroporto	996
Via Adriano Olivetti	1118
Via Marco Biagi	300
Via Massimo D'Antona	344
Via Tarantelli	660
Via Alberto Carpi	782
Via Sardegna	670
Via Alessandrini	689
Strada di Patto da Via Terracini Rotatoria Via Carpi	3340
SOMMANO	13017

ALLEGATO N. 25

**PULIZIA MECCANIZZATA DELLE STRADE NELLE ZONE
PERIFERICHE DEL CAPOLUOGO, ZONE ARTIGIANALI –
INDUSTRIALI E FRAZIONI – PROGRAMMA SETTIMANALE**

**ITINERARIO GIORNALIERO DEL SABATO (DALLE ORE 6,00 ALLE
ORE 12,00)**

ELENCO STRADE	PERCORRENZA (M)
ZONA INDUSTRIALE	
ARTIGIANALE PIP 1 – PIP2	
ZONA GEOFOR	
Via Toscana	720
Via Friuli	310
Via Marche	560
Via Emilia Romagna	577
Via Lazio	212
Via Lombardia	376
Via Piemonte	114
Via Maremmana	618
Via Calabria	194
Via Umbria	275
Via dell'Industria	1326
Via Campania	150
Via Molise	488
Via Puglie	281
Via Abruzzi	232
Via Basilicata	91
Via Liguria	164
Strada di Patto da Rotatoria	
Via Carpi a Rotatoria SGC	3120
Via America da Via Hangar – Geofor	3670
Via R. Mattioli	1188
Via Santa Lucia su braccetto ex scuola	318
SOMMANO	14984

ALLEGATO N. 26

LAVAGGIO STRADE PROGRAMMA SETTIMANALE PERIODO GENNAIO-DICEMBRE**ITINERARIO GIORNALIERO DEL LUNEDI' E VENERDI' (DALLE ORE 5,00 ALLE ORE 11,00)**

delimitazioni: Viale America, Via Hangar, Via R Piaggio, Via Roma, Via Fantozzi, Viale Europa, Via Indipendenza, Via Tosco Romagnola

ELENCO STRADE**CENTRO – CAPOLUOGO**

Viale America (tratto Via Tosco

1 Romagnola Via Hangar)	32	Via Brigate Partigiane
2 Via Hangar	33	Via Carducci
3 Via Rinaldo Piaggio	34	Via Tosco Romagnola
4 Via Maestri del Lavoro	35	Via Saffi
5 Piazza della Solidarietà	36	Via san Faustino
6 Via Fantozzi	37	Via Montanara
7 Via Nicolaioni	38	Via Rossini
8 Viale Europa	39	Piazza Concordia
9 Via A. De Gasperi	40	Piazza Berlinguer
10 Viale IV Novembre	41	Tosco Romagnola
11 Via Roma	42	Via Veneto
12 Via Via Buozzi	43	Via delle Colline
13 Via Della Bianca	44	Via de Nicola
14 Via Toti	45	Via Longo
15 Via Stazione vecchia	46	Via Nenni
16 Via Risorgimento	47	Via Gandhi
17 Piazza Garibaldi	48	Via Indipendenza
18 Via Della Misericordia	49	Viale Italia
19 Largo Dante	50	Via Veneto
20 Via Dante	51	Via Forentina
21 Piazza Unità D'Italia	52	Via Pacinotti
22 Via Della repubblica	53	Tosco Romagnola
		Via della Costituzione Via
23 Via Roma	54	Veneto
		Tosco Romagnola fino a
24 Via Belfiore	55	Viale America
25 Via 1° Maggio		
26 Via Saffi		
27 Via S. Pellico		
28 Via Bixio		
29 Via 1° Maggio		
30 Via Pisana		
31 Via XXIV Maggio		

ALLEGATO N. 27

LAVAGGIO MANUALE MARCIAPIEDI PERIODO GENNAIO-DICEMBRE**ITINERARIO GIORNALIERO DEL MARTEDI' E GIOVEDI' (DALLE
ORE 5,00 ALLE ORE 09,00)**

Lavaggio e relativa disinfestazione con idonei materiali di vari tratti di marciapiede presenti nel Capoluogo e più precisamente nel Centro Storico incluse le frazioni, con cadenza 2 giorni ogni settimana.

ELENCO STRADE**CENTRO – CAPOLUOGO**

Via Giordano Brono

Via 1 Maggio

Via Saffi

Via Pisacane

Via Roma

Via Verdi

Via Rossini

Via Gotti

Perimetro Duomo (piazza Caduti

Cefalonia e Cortfù

Via Stazione Vecchia

Via Della Misericordia

Via palestro

Via Mameli

Via Caciagli

Piazza Martiri della libertà

LATO

ambo i lati

lato nord

lato ovest

lato ovest

lato est

lato ovest

lato sud

lato ovest

perimetro chiesa e

campanile

ambo i lati

lato nord

ambo i lati

lato sud

ambo i lati

lato sud