COMUNE DI PISA

D.U.P. 2019-2021

ALLEGATO "B"

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019-2021

(ART. 21 D.LGS. 50/2016)

Direzione Pianificazione urbanistica – Mobilità – Programmazione OO.PP. – Coordinamento strutture tecniche

Parere di regolarità tecnica
Ai sensi degli artt. 49 e 147 del d.lgs. 267/2000, si esprime parere favorevole di regolarità tecnica all'approvazione consiliare del presente Programma.

Pisa, 16 novembre 2018

IL DIRIGENTE
Arch. Marco Guerrazzi

ALLEGATO 1)

COMUNE DI PISA
Direzione 10 - Pianificazione urbanistica - Mobilità
- Programmazione e Monitoraggio POO.PP.
Ufficio Programmazione e monitoraggioOO.PP.

~

Palazzo Gambacorti - Mosca
Via degli Uffizi, 1
56100 Pisa

Tel:050/910216- 050/910256
Fax. 050/910500
mailto:l.brugioni@comune.pisa.it

Orario apertura al pubblico:
su appuntamento

Pisa, 14 novembre 2018

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019-2021 ED ELENCO ANNUALE DEI LAVORI 2019 - ADOZIONE DEGLI SCHEMI IN FUNZIONE DEL D.U.P. 2019-2021
Relazione tecnico illustrativa

Premessa generale

Il programma triennale 2019-2021 contempla, oltre agli interventi previsti dall'amministrazione in qualità di diretto committente sul mercato, gli interventi da attuare tramite le proprie società in house dedicate, nel rispetto delle norme vigenti e sulla base dei rispettivi contratti di servizio, e gli interventi dei privati che comunque realizzano lavori pubblici propriamente detti (in relazione alle finalità e alla natura delle risorse utilizzate, cd "a scomputo degli oneri di urbanizzazione", risorse che, diversamente, dovrebbero essere versate nelle casse comunali).

Esso comprende quindi:

- gli interventi che saranno affidati ai soggetti attuatori Pisamo srl , Navicelli SpA, e APES Scpa, secondo le regole dell' *"in house";*
    - le opere a scomputo degli oneri di urbanizzazione realizzate da privati.

In base alla nuova contabilità armonizzata, in particolare art. 151 del D.Lgs. 267/2000, in ultimo modificato dalla Legge 190/2014, l'art. 170 del D.Lgs. 267/2000 e il paragrafo 8 dell'allegato 4/1 del D.Lgs. 118/2011 , il programma dei lavori pubblici confluisce nella sezione operativa del Documento Unico di Programmazione, **DUP**, atto presupposto indispensabile per l'approvazione del bilancio di previsione. Dal canto suo, il DLgs 50/2016, cd Nuovo Codice dei Contratti (di seguito NC), conferma (art. 21) che il programma dei lavori pubblici deve essere approvato nel *rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio*. In buona sostanza la tempistica relativa alla programmazione di lavori non viene più determinata dalla normativa sui contratti ma dalla specifica normativa sulla programmazione economico-finanziaria cui la stazione appaltante fa riferimento. Si rende necessario quindi approvare il programma dei lavori pubblici per farlo confluire nel DUP affinché la Giunta approvi e lo presenti al Consiglio in funzione dell'approvazione del Bilancio di previsione 2019-2021.
Il NC, peraltro, per molti altri aspetti reca modifiche non ancora operative per diversi motivi: sinteticamente si ricorda la mancata emanazione di provvedimenti ad hoc, per i quali vige una disciplina transitoria, enucleata nella proposta di delibera in riferimento alla progettazione.
Inoltre, sebbene sia stato approvato il decreto attuativo di cui all'art. 21 c. 8 del D. Lgs. 50/2016, il D.M. 16/01/2018, n. 14 "**Regolamento recante procedure e schemi-tipo per la redazione e la pubblicazione del programma triennale dei lavori pubblici, del programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi e dei relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali** (in Gazz. Uff. 9 marzo 2018, n. 57), tali schemi non sono stati utilizzabili.

Le nuove schede ministeriali con riferimento ai lavori prevedono ulteriori codificazioni e relazioni che non sono gestibili in modalità autodidatta ma solo attraverso il sw ministeriale dedicato, software che l'Osservatorio dei Contratti Pubblici presso la Regione, in concomitanza alla realizzazione del ns programma, stava ancora mettendo a punto sul portale (SITAT-SA).
Il programma è stato dunque redatto sulla base del software esistente, ovvero sulla precedente modulistica, approvata con D.M. del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 24 ottobre 2014, ottemperando però, per quanto possibile, alle nuove disposizioni.
Allo scopo, sono state riprodotte 2 schede particolarmente pregnanti della nuova programmazione, che pone l'accento sull'evidenza delle opere incompiute e sugli interventi non realizzati.
La prima , scheda B, si riferisce all'indicazione delle opere incompiute, prevedendo che per esse l'amministrazione, se non il completamento, individui una soluzione alternativa, come l'utilizzo ridimensionato, il cambio di destinazione d'uso, la cessione a titolo corrispettivo per realizzare un'altra opera pubblica, la vendita, piuttosto che la demolizione. Nel ns caso è stata riportata l'unica opera incompiuta, registrata come tale anche presso l'anagrafe dedicata, relativa ai fabbricati Retro San Michele in Borgo, la cd. "Mattonaia": per tale intervento l'amministrazione attualmente prevede la soluzione della vendita ed essa è infatti inserita nel piano delle alienazioni immobiliari.
La seconda scheda, F), si riferisce ai lavori non riproposti nell'aggiornamento del programma per motivi diversi dall'averne avviata la procedura di affidamento, ovvero per i quali si è rinunciato all'attuazione. Tenuto conto che da ora alla fine dell'anno diversi interventi saranno avviati a gara, sono stati riportati nella scheda quelli che sicuramente non lo saranno per le ragioni ivi evidenziate.
Salvo, per i motivi anzidetti, il fatto di questa momentanea elaborazione "ibrida" del programma triennale, una volta disponibile il nuovo software procederemo a riversarvi i dati integrandoli ed effettuando una seconda pubblicazione, sia sui siti specifici, sia sul sito comunale "profilo committente" e " Amministrazione Trasparente".

Nel frattempo, ai sensi dell'art.5, comma 5 del D.M. 16/01/2018, n. 14, i suddetti schemi saranno ivi pubblicati per 30 giorni consecutivi, al fine di consentire la presentazione di eventuali osservazioni, prima di confluire nel DUP e nel Bilancio di previsione, ad approvazione consiliare.

Un'ulteriore nota, a causa della transizione tra la normativa del vecchio e del nuovo codice, merita di essere spesa, in funzione dell'attività di programmazione, in ordine ai livelli di progettazione indicati.

In particolare, l'art. 23 del d.lgs. 50/2016 sostituisce , lo "studio di fattibilità" come presupposto minimo dell'inserimento di lavori negli strumenti di programmazione con il "documento di fattibilità delle alternative progettuali" e il " progetto preliminare" con quello di "fattibilità tecnica ed economica". Si stabilisce infatti che la progettazione in materia di lavori pubblici si articola secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici: progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo e progetto esecutivo. Ciò premesso, il comma 3 del medesimo articolo demanda ad un successivo Decreto (del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, su proposta del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, di concerto con il Ministro dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare e del Ministro dei beni e delle attività culturali e del turismo) la definizione dei contenuti della progettazione nei tre livelli progettuali.
Il decreto non è ancora stato emanato. Il comma 4 dell'art. 216 (Disposizioni transitorie e di coordinamento) stabilisce che "fino alla data di entrata in vigore del decreto di cui all'art. 23 comma 3, continuano ad applicarsi le disposizioni di cui alla parte II, titolo II, capo I e titolo XI, capi I e II , nonché gli allegati o le parti di allegati ivi richiamate, con esclusione dell'articolo 248, del decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 .....omissis";

Attualmente i livelli di progettazione di riferimento, quindi, possono considerarsi ancora i precedenti: dal propedeutico studio di fattibilità, al progetto preliminare, al definitivo, all'esecutivo. Dalla lettura sistematica ed analogica della norma, emerge sostanzialmente come il nuovo "progetto di fattibilità tecnico-economica" dal punto di vista del contenuto equivalga al progetto preliminare, o comunque, in perfetta analogia, l'uno prima, l'altro ora, ai fini della programmazione hanno la stessa funzione, costituiscono il presupposto necessario per l'inserimento di un intervento inferiore o pari /superiore ad un milione di euro nell'elenco annuale.

Per quanto la normativa chiami ora il preliminare "progetto di fattibilità tecnico economica", e

indipendentemente da come siano effettivamente definiti negli atti di approvazione i singoli progetti, il programma, nella scheda 3 relativa all'elenco annuale 2018, li registra come "progetti preliminari" (PP).

In merito ai lavori di manutenzione straordinaria il nuovo codice non si esprime: non risulta più presente la semplice "stima dei costi", per cui essa non è stata riportata nelle schede lavori, ove si riporta il livello SF, studio di fattibilità, tuttavia è evidente che laddove ci si trovi di fronte a lavori di manutenzione, lo studio di fattibilità sarà quantificato sostanzialmente sulla base di stime.

Premessi questi opportuni chiarimenti d'impostazione, in seguito al particolare regime normativo transitorio in essere, si fa ora riferimento alla formazione del programma nella sostanza.

In merito alla tipologia di risorse, le "***Entrate aventi destinazione vincolata per legge"*** sono costituite da contributi erogati da soggetti Pubblici ad esempio Regione, Stato, per funzioni specifiche o per progetti ammessi a specifico finanziamento su domanda effettuata dall'ente, ad esempio i POR (finanziamenti EU+Stato) o altri; le "***Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati"*** sono configurate da contributi considerati in capo a soggetti privati, come le Fondazioni o, in ipotesi, quelli connessi ad operazioni in concessione, oppure, considerando che il punto di vista complessivo del programma è quello del bilancio comunale, costituiscono risorse private eventuali risorse proprie delle stesse società in house. Nel caso di specie, in quanto derivanti dal GSE, società per azioni, in questo programma sono configurati tra le entrate da privati anche i contributi sul Conto Termico, incentivi pubblici previsti in Finanziaria per le pubbliche amministrazioni, per n. 2 interventi del Piano Periferie" (di cui si dirà più avanti), che sono la realizzazione di 24 alloggi ERP in via Da Morrona , (contributo GSE per € 1.700.000,00) che insiste sul 2020, e la rigenerazione di 16 fabbricati ERP già esistenti, sul 2021(contributo GSE per €.21.929.000).

La **voce generale *"Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo* è pari a** zero in quanto, sulla scorta delle comunicazioni del Ragioniere Capo, l'amministrazione non ne prevede l'accensione per l'intero triennio.

Le risorse proprie dell'Ente finalizzate alla realizzazione del programma, state tutte indicate in ***"Stanziamenti di Bilancio"***

In particolare, si segnala che APES Scpa, società che gestisce le funzioni in materia di Edilizia residenziale pubblica a "livello ottimale di esercizio" (L.O.D.E.), corrispondente ai 39 Comuni della Provincia di Pisa, ha comunicato lo stralcio degli interventi programmati localizzati in aree o fabbricati ricadenti nel Comune di Pisa e il relativo quadro delle fonti di finanziamento, composto interamente nell'ambito delle entrate a destinazione specifica **vincolata per legge** (risorse statali e regionali). Tali sono anche le risorse previste per l'attuazione degli interventi dalla **Navicelli SpA**, (regionali) cui è delegata la gestione del canale. Quelle programmate ad attuazione di **Pisamo Srl** sono in parte risorse vincolate ai sensi del Codice della Strada ad interventi di segnaletica sicurezza stradale, in parte della stessa Pisamo, in parte risorse comunali che saranno affidate a Pisamo per l'attuazione di specifici progetti.

In particolare si evidenzia che sia APES che Pisamo concorreranno all'attuazione del Piano Periferie cui il comune di Pisa si è candidato con le deliberazione di GC n. 154 Del 29 Agosto 2016, col progetto *"Binario 14 – Sicurezza, sostenibilità e socialità nelle aree limitrofe alla stazione e nei quartieri popolari a Sud della ferrovia*", accedendo alla graduatoria dei progetti che saranno finanziati.

Riguardo al Piano Periferie occorre evidenziare se ne prevedeva il finanziamento in corso anno, ma l'art. 13 DL 25 luglio 2018, n. 91 convertito in L. 21 settembre 2018, n. 108, cd "decreto mille proroghe" ha stabilito che "*L'efficacia delle convenzioni concluse sulla base di quanto disposto ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 29 maggio 2017, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 148 del 27 giugno 2017, nonché' delle delibere del CIPE n. 2 del 3 marzo 2017 e n. 72 del 7 agosto 2017, adottate ai sensi dell'articolo 1 comma 141, della legge 11 dicembre 2016, n. 232, è differita* all'anno *2020; conseguentemente, le amministrazioni competenti provvedono, ferma rimanendo la dotazione complessiva loro assegnata, a rimodulare i relativi impegni di spesa e i connessi pagamenti a valere sul Fondo per lo sviluppo e la coesione*".

E' emersa dunque l'esigenza di rimodulare la vigente programmazione dei lavori pubblici e le previsioni di spesa correlate all'attuazione del "PROGETTO BINARIO 14" rinviando l'assunzione degli impegni di spesa in base alla tempistica espressa nella norma succitata.

Inoltre, in riferimento al progetto complessivo *"In bici lungo il Trammino e sul Passo di Barca: il nuovo ruolo della Mobilità Ciclistica a Pisa",* ammesso nella graduatoria dei progetti beneficiari del finanziamento POR FESR 2014-2020, l'Amministrazione ha ritenuto opportuno traslare al 2019 la realizzazione

della pista ciclabile del tratto "trammino" per il quale l'avvio della procedura di affidamento era prevista, tramite , tramite Pisamo, per quest'anno.

Il programma generale LL.PP., **allegato 2)** , come si diceva, è complessivamente composto ancora **delle n 4 schede** richieste dal D.M. 24.10.2014**. L**a scheda **n. 1** che evidenzia il **quadro sintetico delle risorse finanziarie** programmate, la scheda **n. 2,** che riporta **l'articolazione finanziaria triennale dei vari interventi,** la scheda **n. 3** che riporta gli interventi da realizzare nell'anno **2019, o elenco annuale 2019**, ed è quella che presenta il maggior numero di informazioni come la descrizione dell'intervento, il RUP, le previsioni temporali di avanzamento. Non è presente la scheda **2 bis**, dedicata agli immobili il cui trasferimento è direttamente collegato al finanziamento di interventi (art. 53, commi 6-7, del Dlgs 163/2006) in quanto non ve ne sono.

Sono state inserite direttamente nel programma anche le previsioni di spesa correlata alle **opere realizzate a scomputo degli oneri di urbanizzazione**, applicando il principio della competenza finanziaria potenziata: si fa riferimento, in particolare alla previsione del paragrafo 3.11 dell'allegato 4.2 del d.lgs. 118/2011, modificato dall'art. 2 del D.M. 20 maggio 2015, in base al quale, sostanzialmente, da un lato si specifica che la regolarizzazione contabile tra l'entrata e la spesa relativa all'opera si effettua in seguito al collaudo e alla consegna del bene, dall'altro si prevede che la rappresentazione nel bilancio di previsione di entrate per permessi da costruire destinate al finanziamento di opere a scomputo è possibile solo nei casi in cui la consegna delle opere è prevista dai documenti di programmazione (DUP e Piano delle opere pubbliche).

Tali opere, quindi, riguardano quegli interventi di urbanizzazione derivanti da piani attuativi/convenzionati che, rilasciato il permesso a costruire presentino un avanzamento compatibile con la previsione di collaudo e acquisizione da parte dell'amministrazione comunale nel triennio di riferimento. Per esse è difficile indicare un tempo standard perché l'atto di acquisizione, rogato da un notaio privato incaricato dal lottizzante ed a spese di questi, deve essere preparato per gli aspetti tecnici (frazionamenti, relazione tecnica, certificazioni necessarie) a cura e spese dello stesso lottizzante. I tempi quindi dell'acquisizione, oltre che della realizzazione delle opere, non dipendono solo dall'amministrazione comunale ma sono in parte legati ai tempi di risposta della controparte. Questo senza parlare dei casi patologici (fallimenti intervenuti in itinere, aree non trasferibili per vizi quali ipoteche, intestazioni di proprietà non conformi ecc.). In buona sostanza le previsioni effettuate in questa sede si riferiscono, prudenzialmente, a quelle opere o già collaudate o in corso di collaudo e ciò nonostante sono state sostanzialmente riproposte le stesse dello scorso anno, in quanto alla data attuale non ancora acquisite. L'importo di tali interventi assomma a € 2.892.180.09.

Modalità seguite nella costruzione del Programma

Il programma è frutto di un confronto tra la rilevazione dei fabbisogni operata dalle direzioni tecniche e gli indirizzi politici di bilancio, volti al contenimento della spesa.

Il metodo di lavoro seguito nella costruzione dei modelli ministeriali è stato sviluppato partendo dalla ricognizione dello stato attuale della progettazione, dello stato di realizzazione dei lavori approvati dal Consiglio nell'Elenco annuale 2018, procedendo quindi alla definizione del nuovo programma attraverso un aggiornamento dell'elaborazione già adottata, a scorrimento.

Seguendo l'impostazione voluta dal legislatore, è stata adottata una modalità di programmazione che può essere ripartita in tre fasi:

l'analisi generale dei bisogni;

l'analisi delle risorse disponibili, con le difficoltà di cui si è detto;

l'analisi delle modalità di soddisfacimento di detti bisogni attraverso i lavori pubblici.

Il Programma triennale con l'Elenco annuale dei lavori pubblici è un documento complesso e la sua elaborazione procede, di fatto, in modo integrato con l'intero processo di programmazione presente nell'ente.

Al fine di garantire la coerenza tra gli stessi, la definizione del programma comporta un continuo interscambio formale ed informale delle informazioni necessarie per la sua compilazione, oltreché con i Responsabili Unici del Procedimento ex art. 31 DLgs 50/2016 e.s.m.i.(RR.UU.PP.), con i Dirigenti tecnici competenti e titolari delle risorse umane e finanziarie pertinenti i settori d'intervento in base al PEG e con i referenti delle società in house, sulla base delle informazioni di carattere prettamente tecnico-progettuale. Il programma elaborato, in questa fase concomitante alla costruzione della programmazione complessiva dell'Ente, è proposto per essere **"adottato"** dalla Giunta e confluire nel DUP, salva la sua armonizzazione e conferma in relazione alla disponibilità delle previsioni di bilancio per il triennio 2019-2021 attualmente in itinere, in particolare:

1. **dei documenti di programmazione finanziaria, quali il bilancio di previsione e il bilancio pluriennale, attualmente in corso di elaborazione**: tra essi il documento che individua i beni suscettibili di alienazione/valorizzazione (ex art.58 decreto legge 112/2008 convertito in legge 133/2008 e ss.mm...

2. **degli strumenti di pianificazione di settore esistenti**: in particolare, si fa presente che nella scheda 3 relativa all'elenco annuale, sono sinteticamente indicate, con riferimento agli interventi programmati, la conformità urbanistica ed ambientale.

Le risorse finanziarie - Sulla base delle indicazioni degli introiti finalizzabili alle opere pubbliche forniti dalla Direzione Urbanistica-Edilizia privata (oneri di urbanizzazione primaria, secondaria, costo di costruzione, condono edilizio), delle alienazioni nei limiti dei beni contenuti nel Piano alienazioni Immobiliari comunicate dalla Direzione Patrimonio, degli stanziamenti a cofinanziamento di enti terzi e contributi da privati indicati dai RUP e dai Dirigenti nonché delle risorse vincolate alla sicurezza stradale ai sensi del Codice della Strada, è stato costruito il "Quadro delle risorse disponibili", riportato nello schema della scheda 1, nel quale sono indicati, secondo le diverse provenienze, le somme complessivamente destinate all'attuazione del programma. Attraverso tali informazioni è stata quantificata la capacità di spesa ed il budget da destinare alla realizzazione delle opere pubbliche, definendo l'entità delle somme da iscrivere nel bilancio annuale e pluriennale necessarie al perseguimento degli obiettivi infrastrutturali previsti

L'individuazione dei lavori da inserire nel Programma. A riguardo si segnala che il D.Lgs. 50/2016 ha confermato l'inserimento nel programma esclusivamente di quei lavori di importo superiore ai 100.000,00 euro: attualmente, per trasparenza, per gli interventi dell'UTC comunale continuano ad inserirsi quelli d'importo anche inferiore. Questa scelta comporta una maggiore rigidità del piano ma , certamente, la costante coerenza con le previsioni di bilancio e la maggiore partecipazione alle scelte effettuate e, per quanto possibile, manteniamo l'impegno di perseguire tali obiettivi anche quest'anno.

Attualmente, come detto in precedenza, in fase transitoria di attuazione del nuovo codice dei contratti, con riferimento alle opere del programma triennale da realizzare nel **primo anno di attività** e come tali da riportate anche nell'elenco annuale, è stata effettuata una ricognizione sull'attività di programmazione in corso, rivolta a verificare se per esse è già stata approvata la progettazione preliminare o, in alternativa, se è stato redatto lo studio di fattibilità: condizione necessaria per l'inclusione di un lavoro nell'elenco annuale è che si sia provveduto all'approvazione almeno di uno studio di fattibilità, se inferiore al milione (ora "documento delle alternative progettuali"), del preliminare (ora "progetto di fattibilità tecnico-economica") se pari o superiore al milione, fermo restando che l'eventuale presenza di un livello di progettazione costituisce uno step più significativo (in particolare ai fini della priorità). Le manutenzioni, (nel programma solo le straordinarie, in quanto le ordinarie sono tutte effettuate attraverso contratti di Global Service) sono spesso riportate in più annualità non come "lotti funzionali di un medesimo intervento", bensì interventi manutentivi previsti per le annualità successive alla prima, di cui si stimano i costi. Un ulteriore aspetto di approfondimento nel processo di predisposizione del Programma triennale dei lavori pubblici ha riguardato la definizione delle priorità tra i vari interventi. Nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 21 del DLgs 50/2016 e dal nuovo decreto di programmazione, sono per legge prioritari, il completamento delle opere incompiute, i lavori di manutenzione, di recupero del patrimonio esistente, di completamento dei lavori già iniziati, i progetti maggiormente avanzati, nonché gli interventi per i quali ricorra la possibilità di finanziamento con capitale privato maggioritario, i finanziati con fondi comunitari. Sull'opera incompiuta del comune di Pisa si è già detto: già nel programma 2015 tale immobile era stato inserito per essere ceduto a corrispettivo dei lavori previsti al n. 128 dell'elenco annuale di allora (Via Pietrasantina, Lungarno Pacinotti, Piazzetta S Michele in borgo, Fognatura nera litoranea, finanziati,

appunto, in qp con la vendita del complesso immobiliare citato.). La gara, andata deserta, ha indotto l'amministrazione a riconsiderare le possibili opportunità di vendita autonoma dell'immobile, con verifiche attualmente in corso, per cui in questa fase esso viene mantenuto nel piano delle alienazioni ma non viene inserito nella programmazione dei lavori pubblici per il suo completamento.

Per il resto, la **priorità è stata compressa attraverso una scala di 3 soli livelli e** tenuto conto delle molteplici priorità già compiutamente individuate dalla legge, esse sono state individuate in modo omogeneo per annualità: massima, per i lavori dell'elenco annuale, media, per quelli del secondo anno, minima, per il terzo. Nell'attuazione del programma si procederà via via seguendo i vincoli e gli indirizzi legislativi contemperandoli con gli indirizzi programmatici.

I lavori previsti nell'Elenco annuale (scheda 3) - L'Elenco annuale, cioè il documento che riporta le opere da "realizzare" nell'anno 2019, è quello che presenta il maggior numero di informazioni e costituisce la base per il cosiddetto "bilancio investimenti" dell'esercizio 2019. Ci preme evidenziare come il concetto di imputazione temporale di un dato lavoro adottato ai fini della redazione del Programma triennale e dell'Elenco annuale, non sia legato all'effettiva esecuzione del lavoro stesso nell'esercizio, bensì come il lavoro e la disponibilità complessiva delle risorse necessarie a realizzarlo sia previsto nell'esercizio in cui si ritiene di avviare la spesa. Per l'affidamento dell'appalto l'ente dovrà comunque disporre della copertura finanziaria complessiva necessaria ma la corretta imputazione contabile della spesa dovrà avvenire sulla base dello specifico cronoprogramma dei pagamenti di ciascun intervento che sarà elaborato in concomitanza alle previsioni bi bilancio.

Nell'elenco annuale, sono indicati per ciascuna opera: il responsabile del procedimento (RUP) l'importo dell'annualità; l'importo totale dell'intervento; le finalità; la conformità urbanistica ed ambientale; le priorità; lo stato di progettazione; i tempi di esecuzione con specificazione del trimestre inizio lavori e fine lavori , sulla base dei criteri stabiliti dal DM del 2014 sulla programmazione e presenti sul software dell'Osservatorio Regionale. L'inserimento in esso di un intervento, peraltro, soggiace a maggiori e specifici vincoli legislativi: ad esempio i progetti dei lavori debbono essere conformi agli strumenti urbanistici vigenti. Inoltre, mantenendo l'impianto attuale della normativa sulla programmazione in questa fase transitoria, un lavoro può essere inserito nell'elenco annuale, limitatamente ad uno o più lotti, purché con riferimento all'intero lavoro sia stata elaborata la progettazione almeno preliminare, siano state quantificate le complessive risorse finanziarie necessarie per la realizzazione dell'intero lavoro e la funzionalità, fruibilità e fattibilità di ciascun lotto sia "certificata" dal RUP. **Il RUP** viene qui indicato sulla base della nomina del dirigente competente. Naturalmente la sua nomina, per motivi organizzativi, dallo stesso dirigente potrà essere modificata e in taluni casi ulteriormente ampliata e specificata, come per le opere di manutenzione che, iscritte per categoria d'immobile e/o tipologia (es. scuole materne/ scuole elementari etc., edili/impiantistiche etc) e stime dei costi complessive, durante l'anno sono soggette ad attuazione frazionata con la costituzione di un RUP per ciascun intervento puntuale. **In questa fase di adozione, considerato che** lo schema predisposto è propedeutico all'approvazione del Consiglio Comunale, l'esistenza dei requisiti tecnico-amministrativi necessari per gli interventi ivi previsti (in relazione alla progettazione, alla conformità urbanistico-ambientale necessaria, alla nomina del RUP) , sia pure indicati come esistenti, risulteranno formalmente approvati al momento dell'invio del documento al Consiglio, su preciso impegno assunto dai dirigenti tecnici competenti che li perfezioneranno nelle more della pubblicazione della proposta adottata. Altrettanto in costanza di pubblicazione, i RUP , per gli interventi dell'elenco annuale assumeranno i CUP di riferimento.

Lo schema di programma, una volta approvato come proposta di Giunta, resterà pubblicato per 30 gg, in costanza dei quali potranno pervenire osservazioni interne ma anche da terzi, osservazioni che saranno valutate ed eventualmente recepite dall'amministrazione in fase di approvazione consiliare, unitamente all'approvazione del Bilancio di previsione, in relazione alla disponibilità delle previsioni di bilancio per il triennio 2019-2021. In ragione della necessità di rispettare la tempistica suddetta è necessario che l'atto di approvazione sia immediatamente eseguibile.

Il Dirigente
Arch. Marco Guerrazzi

SCHEDA 1: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PISA

QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI

TIPOLOGIE RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA			
	Disponibilità finanziaria primo anno	Disponibilità finanziaria secondo anno	Disponibilità finanziaria terzo anno	Importo Totale
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	10.408.284,00	15.256.460,67	4.631.300,00	30.296.044,67
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	0,00	0,00	0,00
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	4.150.000,00	2.150.000,00	22.138.000,00	28.438.000,00
Trasferimenti di immobili art. 53 commi 6-7 d.lgs n. 163/2006	0,00	0,00	0,00	0,00
Stanziamenti di bilancio	14.496.044,10	12.034.797,33	8.685.580,00	35.216.421,43
Altro	0,00	0,00	0,00	0,00
Totali	29.054.328,10	29.441.258,00	35.454.880,00	93.950.466,10

	Importo
Accantonamento di cui all'art.12, comma 1 del DPR 207/2010 riferito al primo anno	0,00

Il Responsabile del Programma

GUERRAZZI MARCO

Note:

SCHEDA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PISA

ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
1	PPI2019/	009	050	026		06	A05/10	Edifici comunali - alloggi non ERP - interventi urgenti di opere edili e correlative ed impianti (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
2	PPI2019/	009	050	026		06	A05/33	Edifici comunali e istituzionali, manutenzione straordinaria - opere edili ed impianti (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
3	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri - manutenzione straordinaria lux e impianti - nuove opere e manutenzione straordinaria di impianti lux e lux-votive all'interno dei cimiteri comunali	1	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00	N	0,00	
4	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri sub urbano e periferici - manutenzioni - realizzazione di opere edili e correlative (int.	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
5	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri sub urbano e periferici - adeguamento igienico-sanitario e funzionale dei locali spogliatoi, servizi e magazzini dei cimiteri comunali: opere edili e impiantistiche (int.	1	160.000,00	0,00	0,00	160.000,00	N	0,00	
6	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Cimitero sub urbano - adeguamento funzionale e messa in sicurezza del Famedio militare : opere edili (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
7	PPI2019/	009	050	026		01	A06/90	Cimiteri sub urbano e periferici - indagini e prove sperimentali per definizione del piano cimiteriale (int.	1	70.000,00	0,00	0,00	70.000,00	N	0,00	
8	PPI2019/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero Suburbano - giardino rimembranza area crematorio , nuovi cinerari/ossari (Int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
9	PPI2019/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero Suburbano - ampliamento padiglione cinerari ingresso area crematorio (Int.	1	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
10	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero Suburbano - ampliamento padiglione cimiteriale , blocco B2, sez. U, per nuovi colombari e ossari (Int.	3	0,00	0,00	150.000,00	150.000,00	N	0,00	
11	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero di S Michele - ampliamento padiglione cimiteriale per nuovi colombari - primo lotto (Int.	3	0,00	0,00	250.000,00	250.000,00	N	0,00	
12	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero di Putignano - ampliamento padiglione cimiteriale per nuovi colombari - primo lotto (Int.	3	0,00	0,00	120.000,00	120.000,00	N	0,00	
13	PPI2019/20/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero suburbano - ampliamento padiglione cimiteriale per nuovi colombari e ossari, sezione R (Int.	2	0,00	160.000,00	0,00	160.000,00	N	0,00	
14	PPI2019/20/	009	050	026		05	A06/90	Cimitero Suburbano - restauro conservativo cappella San Pietro area collina, padiglione colombari (Int.	2	0,00	80.000,00	0,00	80.000,00	N	0,00	
15	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Arena Garibaldi -manutenzione e adeguamenti normativi (int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
16	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Impianti sportivi minori - manutenzione straordinaria e adeguamenti normativi (int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
17	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Piscina comunale - manutenzione straordinaria - lavori di impermeabilizzazione della vasca grande scoperta e altri interventi manutentivi (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
18	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Palazzetto dello Sport - manutenzione straordinaria, adeguamenti normativi e messa a norma degli spogliatoi (int	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
19	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Impianti sportivi minori - impianto Abetone - adeguamento e messa a norma FIGC , lavori edili e correlativi (int.	1	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00	N	0,00	
20	PPI2019/	009	050	026		01	A01/01	Illuminazione Pubblica - nuovi interventi e adeguamento impianti (int.	1	336.000,00	0,00	0,00	336.000,00	N	0,00	
21	PPI2019/20/	009	050	026		01	A01/01	Illuminazione Pubblica - nuovi interventi e adeguamento impianti (int.	2	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	N	0,00	
22	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A01/01	Illuminazione Pubblica - nuovi interventi e adeguamento impianti (int.	3	0,00	0,00	500.000,00	500.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
23	PPI2019/	009	050	026		01	A02/05	Fognatura Nera cittadina - estensione tratti (int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
24	PPI2019/	009	050	026		01	A02/05	Fognatura bianca - Via Bonanno, tra Via Diotisalvi e Piazza Manin - realizzazione (int.	1	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
25	PPI2019/	009	050	026		06	A02/05	Fognatura bianca - manutenzione straordinaria (int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
26	PPI2019/	009	050	026		06	A01/01	Sistemi videosorveglianza - ampliamento e manutenzione straordinaria (int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
27	PPI2019/	009	050	026		04	A01/01	Piani viabili - adeguamento normativo abbattimento barriere architettoniche (Int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
28	PPI2019/	009	050	026		01	A01/01	Piani viabili - interventi di ampliamento (int.	1	500.000,00	0,00	0,00	500.000,00	N	0,00	
29	PPI2019/	009	050	026		06	A05/08	Scuole medie - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	1	550.000,00	0,00	0,00	550.000,00	N	0,00	
30	PPI2019/	009	050	026		06	A05/08	Scuole materne - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
31	PPI2019/	009	050	026		06	A05/08	Asili nido - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	1	310.000,00	0,00	0,00	310.000,00	N	0,00	
32	PPI2019/	009	050	026		06	A05/08	Scuole elementari - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	1	1.365.000,00	0,00	0,00	1.365.000,00	N	0,00	
33	PPI2019/	009	050	026		06	A04/40	Mercato ortofrutticolo - manutenzione straordinaria - interventi urgenti di opere edili, correlative ed impianti (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
34	PPI2019/	009	050	026		06	A01/04	Canale dei Navicelli - Consolidamento sponde lotto 5 - lavori di ripristino e consolidamento statico (int.	1	626.012,00	0,00	0,00	626.012,00	N	0,00	
35	PPI2019/	009	050	026		01	A01/01	Nodi viabilità - rotatorie Aurelia - Rotatoria Via delle cascine - realizzazione (int.	1	1.443.000,00	0,00	0,00	1.443.000,00	N	0,00	
36	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Edifici monumentali - Teatro Verdi - intervento di manutenzione e adeguamento facciate locali e locali interni (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
37	PPI2019/	009	050	026		06	A02/99	Verde e arredo urbano - interventi urgenti manutenzione straordinaria del patrimonio verde come previsto dal contratto Global Service del Verde Pubblico (int.	1	500.000,00	0,00	0,00	500.000,00	N	0,00	
38	PPI2019/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Darsena pisana - manutenzione scivolo in darsena per alaggio imbarcazioni (int.	1	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
39	PPI2019/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Dragaggio del canale (int.	1	1.500.000,00	0,00	0,00	1.500.000,00	N	0,00	
40	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	NAVICELLI - Fabbricato di Tombolo - manutenzione straordinaria in funzione utilizzo fabbricato per eventi sportivi legati alla fruizione del canale - Adeguamento igienico sanitario, adeguamento alle normative vigenti degli impianti; pavimenti e rivestimenti; sistemazione o sostituzione delle porte interne e degli infissi esterni; sistemazione esterna (int.	1	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00	N	0,00	
41	PPI2019/	009	050	026		06	A05/09	NAVICELLI - Palazzina sede Navicelli Spa - manutenzione straordinaria impianti della palazzina e impianto elettrico esterno edificio Centro Servizi, impermeabilizzazione della terrazza con rifacimento della pavimentazione - imbiancatura facciata esterna (int.	1	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00	N	0,00	
42	PPI2019/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Ponti mobili di Tombolo e Calambrone - Manutenzione straordinaria in riferimento alla UNI CNR 10011/88 e nuovo D.M. del 2008 (int.	1	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
43	PPI2019/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Sistema di monitoraggio del canale per sicurezza navigazione e rilevazione presenza idrocarburi - Ampliamento del progetto "LOSE" (int.	1	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
44	PPI2019/	009	050	026		06	A01/88	NAVICELLI - Vie alzaie: tratto Via di Viaccia-Tombolo - manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le via alzaie sul canale dei Navicelli fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
45	PPI2019/	009	050	026		06	A01/88	NAVICELLI - Vie alzaie tratto Tombolo-Rotondino: manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
								sollevare, rispetto al livello attuale, le vie alzaie sul canale dei Navicelli, fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.								
46	PPI2019/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Vasca 7 - manutenzione straordinaria per recupero e ripristino deposito fanghi provenienti dal dranaggio del canale (int.	1	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00	N	0,00	
47	PPI2019/	009	050	026		02	A02/99	NAVICELLI - Vasca 1 e 2 - smantellamento: le vasche sono allocate lungo la sponda del canale, in prossimità della curva della Cornacchiaia, internamento sono stati depositati, negli anni, c.a. 50.000 mc che, a seguito di fitodepurazione, sono rientrati in classe "B". In virtù della determina dirigenziale n.2048 del 14/05/2010 rilasciata dalla Provincia di Pisa, tali vasche debbono essere smantellate (int.	1	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
48	PPI2019/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Segnaletica - Realizzazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale (art.208 CdS) (int.	1	275.800,00	0,00	0,00	275.800,00	N	0,00	
49	PPI2019/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Strade - Interventi per la messa in sicurezza delle infrastrutture stradali (art.142, c.12-ter, CdS) (int.	1	27.580,00	0,00	0,00	27.580,00	N	0,00	
50	PPI2019/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Strade - Interventi per il miglioramento della sicurezza stradale (art.208 CdS) (int.	1	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
51	PPI2019/	009	050	026		01	A01/88	PISAMO - POR CReO 2014-2020 - Ciclopista Arno tratto litorale (Trammino) (int.	1	2.627.952,00	0,00	0,00	2.627.952,00	N	0,00	
52	PPI2019/	009	050	026		06	A01/01	Ponti cittadini - manutenzione straordinaria (int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
53	PPI2019/	009	050	026		06	A01/01	Ponte della Vittoria - manutenzione straordinaria - recupero corticale pile e spalle (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
54	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Fontanelle pubbliche - manutenzione straordinaria (int.	1	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00	N	0,00	
55	PPI2019/	009	050	026		06	A05/09	Edifici storici comunali: interventi vari di manutenzione e adeguamento ambienti esterni, facciate e coperture (int.	3	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
56	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/09	Edifici storici comunali: interventi vari di manutenzione e adeguamento ambienti esterni, facciate e coperture (int.	1	0,00	0,00	600.000,00	600.000,00	N	0,00	
57	PPI2019/	009	050	026		05	A05/37	Monumenti cittadini interventi di restauro (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
58	PPI2019/	009	050	026		03	A05/11	Edifici monumentali - Stazione radiotelegrafica Guglielmo Marconi - restauro e recupero (int.	1	2.600.000,00	0,00	0,00	2.600.000,00	N	2.600.000,00	3
59	PPI2019/	009	050	026		05	A05/11	Chiesa di San Zeno - Restauro e adeguamento funzionale per svolgimento spettacoli (int.	1	550.000,00	0,00	0,00	550.000,00	N	350.000,00	3
60	PPI2019/	009	050	026		05	A05/11	Edifici monumentali - Acquedotto Mediceo - intervento di consolidamento e restauro (int.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
61	PPI2019/	009	050	026		01	A02/15	Completamento intervento di bonifica e sistemazione aree e fabbricati quartiere I Passi (int.	1	120.000,00	0,00	0,00	120.000,00	N	0,00	
62	PPI2019/20/	009	050	026		01	A02/05	PIano periferie: sicurezza idraulica Pisa Sud (int.	2	0,00	2.186.000,00	0,00	2.186.000,00	N	0,00	
63	PPI2019/	009	050	026		04	A05/11	Cittadella Galileiana - Realizzazione Science Center - quinto lotto - restauro mura medievali e torre S Agnese(int.	1	696.000,00	0,00	0,00	696.000,00	N	0,00	
64	PPI2019/	009	050	026		06	A05/35	Canile sanitario/rifugio - manutenzione straordinaria (int.	1	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00	N	0,00	
65	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Verde e arredo urbano - Manutenzione straordinaria - potenziamento parco giochi attuali (Int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
66	PPI2019/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Nuovo Progetto adeguamento pista atletica leggera al campo scuola e adeguamento e messa a norma degli spogliatoi - secondo lotto (Int.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
67	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Nuovo Progetto adeguamento pista atletica leggera al campo scuola e adeguamento e messa a norma degli spogliatoi - terzo lotto (Int.	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
68	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Nuovo Progetto adeguamento pista atletica leggera al campo scuola e adeguamento e messa a norma degli spogliatoi - quarto lotto (Int.	3	0,00	0,00	180.000,00	180.000,00	N	0,00	
69	PPI2019/	009	050	026		03	A06/90	Piazza Gorgona a Marina di Pisa - riqualificazione e rifacimento (int.	1	750.000,00	0,00	0,00	750.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
70	PPI2019/	009	050	026		01	A01/01	PISAMO -nodi viabilità, sicurezza stradale - rotatoria CEP Viale Dannunzio - realizzazione (int.	1	350.000,00	0,00	0,00	350.000,00	N	0,00	
71	PPI2019/	009	050	026		01	A01/01	PISAMO -nodi viabilità, sicurezza stradale - rotatoria Montacchiello - realizzazione (int.	1	750.000,00	0,00	0,00	750.000,00	N	0,00	
72	PPI2019/	009	050	026		01	A01/01	PISAMO - Parcheggio Via Cammeo - Ampliamento comprensivo di P.zza Del Sarto (int.	1	1.200.000,00	0,00	0,00	1.200.000,00	N	1.200.000,00	4
73	PPI2019/	009	050	026		01	A02/99	OS - Piano Attuativo "I Giardini di San Piero", scheda norma 2.1 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.	1	1.323.739,83	0,00	0,00	1.323.739,83	N	0,00	
74	PPI2019/	009	050	026		01	A02/99	OS - Via Cuppari scheda norma 6.3 comparto 2 -Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.	1	79.114,05	0,00	0,00	79.114,05	N	0,00	
75	PPI2019/	009	050	026		01	A02/99	OS - Via Cuppari scheda norma 6.3 comparto 4 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.	1	152.340,00	0,00	0,00	152.340,00	N	0,00	
76	PPI2019/	009	050	026		01	A02/99	OS - Via Pietrasantina scheda norma 13.2-13.3 - comparto 1 Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.	1	1.226.642,76	0,00	0,00	1.226.642,76	N	0,00	
77	PPI2019/	009	050	026		01	A02/99	OS - Via Gobetti scheda 11.2 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.	1	110.343,46	0,00	0,00	110.343,46	N	0,00	
78	PPI2019/	009	050	026		01	A05/10	APES - PNEA - Piano Nazionale Emergenza Abitativa - Costruzione di n. 18 alloggi ERP (int.	1	2.680.392,00	0,00	0,00	2.680.392,00	N	0,00	99
79	PPI2019/	009	050	026		01	A05/10	APES- PNEA - Piano Nazionale Emergenza Abitativa - Ludoteca e Parco giochi attrezzato facente parte della costruzione di n. 12 alloggi a canone agevolato (int.	1	690.412,00	0,00	0,00	690.412,00	N	0,00	
80	PPI2019/	009	050	026		06	A06/90	Piazza Viviani a Marina di Pisa - (int.	1	414.000,00	0,00	0,00	414.000,00	N	0,00	
81	PPI2019/20	009	050	026		06	A05/12	Sport - Palazzetto dello Sport - manutenzione straordinaria, adeguamenti normativi e messa a norma degli spogliatoi (int	2	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
82	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Piscina comunale - manutenzione straordinaria - lavori di impermeabilizzazione della vasca grande scoperta e altri interventi manutentivi (int.	2	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
83	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Impianti sportivi minori - manutenzione straordinaria e adeguamenti normativi (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
84	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Arena Garibaldi -manutenzione e adeguamenti normativi (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
85	PPI2019/20/	009	050	026		04	A01/88	Piano periferie-Piazza Vittorio Emanuele II completamento e V.le Gramsci riqualificazione (int.	2	0,00	2.208.000,00	0,00	2.208.000,00	N	0,00	
86	PPI2019/20/	009	050	026		04	A01/01	APES -Piano periferie:Costruzione di parcheggi pertinenziali e creazione di zona 30 allinterno del villaggio popolare di san Giusto e realizzazione nuova Piazza in Via Quarantola int.)	2	0,00	2.108.000,00	0,00	2.108.000,00	N	0,00	
87	PPI2019/20	009	050	026		06	A01/88	NAVICELLI - Vie alzaie tratto Tombolo-Rotondino: manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le vie alzaie sul canale dei Navicelli, fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
88	PPI2019/20	009	050	026		06	A01/88	NAVICELLI - Vie alzaie: tratto Via di Viaccia-Tombolo - manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le via alzaie sul canale dei Navicelli fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
89	PPI2019/20	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Vasca 7 - manutenzione straordinaria per recupero e ripristino deposito fanghi provenienti dal dranaggio del canale (int.	2	0,00	700.000,00	0,00	700.000,00	N	0,00	
90	PPI2019/20	009	050	026		02	A02/99	NAVICELLI - Vasca 1 e 2 - smantellamento: le vasche sono allocate lungo la sponda del canale, in prossimità della curva della Cornacchiaia, internamento sono stati depositati, negli anni, c.a. 50.000 mc che, a seguito di fitodepurazione, sono rientrati in classe "B". In virtù della determina dirigenziale n.2048 del 14/05/2010 rilasciata dalla Provincia di Pisa, tali vasche debbono essere smantellate (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
91	PPI2019/20	009	050	026		06	A05/09	NAVICELLI - Palazzina sede Navicelli Spa - manutenzione straordinaria impianti della palazzina e impianto elettrico esterno edificio Centro Servizi, impermeabilizzazione della terrazza con rifacimento della pavimentazione - imbiancatura facciata esterna (int.	2	0,00	60.000,00	0,00	60.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
92	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Darsena pisana - manutenzione scivolo in darsena per alaggio imbarcazioni (int.	2	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
93	PPI2019/20	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Sistema di monitoraggio del canale per sicurezza navigazione e rilevazione presenza idrocarburi - Ampliamento del progetto "LOSE" (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
94	PPI2019/20	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Ponti mobili di Tombolo e Calambrone - Manutenzione straordinaria in riferimento alla UNI CNR 10011/88 e nuovo D.M. del 2008 (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
95	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/12	NAVICELLI - Fabbricato di Tombolo - manutenzione straordinaria in funzione utilizzo fabbricato per eventi sportivi legati alla fruizione del canale - Adeguamento igienico sanitario, adeguamento alle normative vigenti degli impianti; pavimenti e rivestimenti; sistemazione o sostituzione delle porte interne e degli infissi esterni; sistemazione esterna (int.	2	0,00	80.000,00	0,00	80.000,00	N	0,00	
96	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Dragaggio del canale (int.	2	0,00	1.500.000,00	0,00	1.500.000,00	N	0,00	
97	PPI2019/20/	009	050	026		04	A01/01	PISAMO-Piano periferie: Piazza Giusti - Sistemazione (int.	2	0,00	120.000,00	0,00	120.000,00	N	0,00	
98	PPI2019/20/	009	050	026		01	A01/88	PISAMO - Ciclopista Arno tratto Riglione e realizzazione ponte ciclopedonale Cisanello POR 2014-2020 (int.	2	0,00	2.835.818,00	0,00	2.835.818,00	N	0,00	
99	PPI2019/20/	009	050	026		06	A06/90	Verde e arredo urbano - Manutenzione straordinaria - potenziamento parco giochi attuali (Int.	2	0,00	300.000,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
100	PPI2019/20/	009	050	026		06	A02/99	Verde e arredo urbano - interventi urgenti manutenzione straordinaria del patrimonio verde come previsto dal contratto Global Service del Verde Pubblico (int.	2	0,00	300.000,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
101	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Segnaletica - Realizzazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale (art.208 CdS) (int.	2	0,00	275.800,00	0,00	275.800,00	N	0,00	
102	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Strade - Interventi per il miglioramento della sicurezza stradale (art.208 CdS) (int.	2	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
103	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/33	Edifici comunali e istituzionali, manutenzione straordinaria - opere edili ed impianti (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
104	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Strade - Interventi per la messa in sicurezza delle infrastrutture stradali (art.142, c.12-ter, CdS) (int.	2	0,00	27.580,00	0,00	27.580,00	N	0,00	
105	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/08	Asili nido - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	2	0,00	300.000,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
106	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/08	Scuole elementari - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	2	0,00	900.000,00	0,00	900.000,00	N	0,00	
107	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/08	Scuole medie - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	2	0,00	850.000,00	0,00	850.000,00	N	0,00	
108	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/08	Scuole materne - manutenzione straordinaria e adeguamento (int. 40)	2	0,00	300.000,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
109	PPI2019/20/	009	050	026		01	A01/01	Piano periferie:ampliamento e messa in sicurezza cavalcavia S. Ermete (int.	2	0,00	2.500.000,00	0,00	2.500.000,00	N	0,00	
110	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/01	Ponte Solferino - manutenzione straordinaria - recupero corticale intradossi e pile (int.	2	0,00	270.000,00	0,00	270.000,00	N	0,00	
111	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/01	Ponti cittadini - manutenzione straordinaria (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
112	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/09	Edifici storici comunali: interventi vari di manutenzione e adeguamento ambienti esterni, facciate e coperture (int.	2	0,00	600.000,00	0,00	600.000,00	N	0,00	
113	PPI2019/20/	009	050	026		05	A05/11	Edifici monumentali - Acquedotto Mediceo - intervento di consolidamento e restauro (int.	2	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
114	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/12	Edifici monumentali - Teatro Verdi - intervento di manutenzione e adeguamento facciate locali e locali interni (int.	2	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
115	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/33	Palazzo Pretorio: intervento di restauro delle facciate (int.	2	0,00	600.000,00	0,00	600.000,00	N	0,00	
116	PPI2019/20/	009	050	026		03	A06/90	Piazza Sardegna a Marina di Pisa - riqualificazione e rifacimento (int.	2	0,00	600.000,00	0,00	600.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
117	PPI2019/20/	009	050	026		01	A02/99	Piano periferie:nuovo parco urbano via Bixio (int.	2	0,00	1.320.000,00	0,00	1.320.000,00	N	0,00	
118	PPI2019/20/	009	050	026		06	A04/40	Mercato ortofrutticolo - manutenzione straordinaria - interventi urgenti di opere edili, correlative ed impianti (int.	2	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
119	PPI2019/20/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri sub urbano e periferici - manutenzioni - realizzazione di opere edili e correlative (int.	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
120	PPI2019/20/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri - manutenzione straordinaria lux e impianti - nuove opere e manutenzione straordinaria di impianti lux e lux-votive all'interno dei cimiteri comunali	2	0,00	30.000,00	0,00	30.000,00	N	0,00	
121	PPI2019/20/	009	050	026		05	A06/90	Cimitero Suburbano - restauro conservativo ingresso cimitero suburbano (Int.	3	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
122	PPI2019/20/	009	050	026		01	A06/90	Cimitero di Riglione - ampliamento nuovi colombari e ossari (Int.	1	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
123	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/01	Sistemi videosorveglianza - ampliamento e manutenzione straordinaria (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
124	PPI2019/20/	009	050	026		06	A06/90	Fontanelle pubbliche - manutenzione straordinaria (int.	2	0,00	30.000,00	0,00	30.000,00	N	0,00	
125	PPI2019/20/	009	050	026		06	A02/05	Fognatura bianca - manutenzione straordinaria (int.	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
126	PPI2019/20/	009	050	026		01	A02/05	Fognatura Nera cittadina - estensione tratti (int.	2	0,00	100.000,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
127	PPI2019/20/	009	050	026		01	A01/01	Piani viabili - interventi di ampliamento (int.	2	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	N	0,00	
128	PPI2019/20/	009	050	026		04	A01/01	Piani viabili - adeguamento normativo abbattimento barriere architettoniche (Int.	2	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
129	PPI2019/20/	009	050	026		06	A05/10	Edifici comunali - alloggi non ERP - interventi urgenti di opere edili e correlative ed impianti (int.	2	0,00	50.000,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
130	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/10	Edifici comunali - alloggi non ERP - interventi urgenti di opere edili e correlative ed impianti (int.	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	
131	PPI2019/20/	009	050	026		06	A01/88	PISAMO - Ulteriori tratti dell'asse ciclabile EST-OVEST ammesso al POR 2014-2020 - manutenzione straordinaria (int.	2	0,00	580.796,00	0,00	580.796,00	N	0,00	
132	PPI2019/20/	009	050	026		05	A05/11	Mura fortificate restauro e riuso camminamento e percorso coperto mura urbane Giardino Scotto (int.	2	0,00	750.000,00	0,00	750.000,00	N	450.000,00	03
133	PPI2019/20/	009	050	026		01	A05/10	APES-Piano periferie:Realizzazione di n° 24 alloggi ERP in Via da Morrona (int.	2	0,00	2.959.264,00	0,00	2.959.264,00	N	1.700.000,00	99
134	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A01/88	PISAMO-Piano periferie:pista ciclabile a Sud della ferrovia (int.	3	0,00	0,00	27.500,00	27.500,00	N	0,00	
135	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A05/12	Sport - Palazzetto dello Sport - manutenzione straordinaria, adeguamenti normativi e messa a norma degli spogliatoi (int	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	
136	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/08	Asili nido - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	3	0,00	0,00	300.000,00	300.000,00	N	0,00	
137	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Piscina comunale - manutenzione straordinaria - lavori di impermeabilizzazione della vasca grande scoperta e altri interventi manutentivi (int.	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	
138	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Impianti sportivi minori - manutenzione straordinaria e adeguamenti normativi (int.	3	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00	N	0,00	
139	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/12	Sport - Arena Garibaldi -manutenzione e adeguamenti normativi (int.	3	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00	N	0,00	
140	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/10	APES- Piano periferie Rigenerazione 16 fabbricati ERP (int.	3	0,00	0,00	23.844.000,00	23.844.000,00	N	21.928.000,00	99
141	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/88	NAVICELLI - Vie alzaie tratto Tombolo-Rotondino: manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le vie alzaie sul canale dei Navicelli, fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.	3	0,00	0,00	300.000,00	300.000,00	N	0,00	
142	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/88	NAVICELLI - Vie alzaie: tratto Via di Viaccia-Tombolo - manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il	3	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
								riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le via alzaie sul canale dei Navicelli fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int. 91)								
143	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Vasca 7 - manutenzione straordinaria per recupero e ripristino deposito fanghi provenienti dal dranaggio del canale (int.	3	0,00	0,00	300.000,00	300.000,00	N	0,00	
144	PPI2019/20/21	009	050	026		02	A02/99	NAVICELLI - Vasca 1 e 2 - smantellamento: le vasche sono allocate lungo la sponda del canale, in prossimità della curva della Cornacchiaia, internamento sono stati depositati, negli anni, c.a. 50.000 mc che, a seguito di fitodepurazione, sono rientrati in classe "B". In virtù della determina dirigenziale n.2048 del 14/05/2010 rilasciata dalla Provincia di Pisa, tali vasche debbono essere smantellate (int.	3	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00	N	0,00	
145	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A05/09	NAVICELLI - Palazzina sede Navicelli Spa - manutenzione straordinaria impianti della palazzina e impianto elettrico esterno edificio Centro Servizi, impermeabilizzazione della terrazza con rifacimento della pavimentazione - imbiancatura facciata esterna (int.	3	0,00	0,00	60.000,00	60.000,00	N	0,00	
146	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Darsena pisana - manutenzione scivolo in darsena per alaggio imbarcazioni (int.	3	0,00	0,00	150.000,00	150.000,00	N	0,00	
147	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Sistema di monitoraggio del canale per sicurezza navigazione e rilevazione presenza idrocarburi - Ampliamento del progetto "LOSE" (int.	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	
148	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Ponti mobili di Tombolo e Calambrone - Manutenzione straordinaria in riferimento alla UNI CNR 10011/88 e nuovo D.M. del 2008 (int.	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	
149	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A05/12	NAVICELLI - Fabbricato di Tombolo - manutenzione straordinaria in funzione utilizzo fabbricato per eventi sportivi legati alla fruizione del canale - Adeguamento igienico sanitario, adeguamento alle normative vigenti degli impianti; pavimenti e rivestimenti; sistemazione o sostituzione delle porte interne e degli infissi esterni; sistemazione esterna (int.	3	0,00	0,00	80.000,00	80.000,00	N	0,00	
150	PPI2019/20/21	009	050	026		06	A01/04	NAVICELLI - Dragaggio del canale (int.	3	0,00	0,00	1.500.000,00	1.500.000,00	N	0,00	
151	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A06/90	Verde e arredo urbano - Manutenzione straordinaria - potenziamento parco giochi attuali (Int.	3	0,00	0,00	450.000,00	450.000,00	N	0,00	
152	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A02/99	Verde e arredo urbano - interventi urgenti manutenzione straordinaria del patrimonio verde come previsto dal contratto Global Service del Verde Pubblico (int.	3	0,00	0,00	600.000,00	600.000,00	N	0,00	
153	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Segnaletica - Realizzazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale (art.208 CdS) (int.	3	0,00	0,00	275.800,00	275.800,00	N	0,00	
154	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Strade - Interventi per il miglioramento della sicurezza stradale (art.208 CdS) (int.	3	0,00	0,00	180.000,00	180.000,00	N	0,00	
155	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/33	Edifici comunali e istituzionali, manutenzione straordinaria - opere edili ed impianti (int.	3	0,00	0,00	150.000,00	150.000,00	N	0,00	
156	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A01/01	PISAMO - Strade - Interventi per la messa in sicurezza delle infrastrutture stradali (art.142, c.12-ter, CdS) (int.	3	0,00	0,00	27.580,00	27.580,00	N	0,00	
157	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/08	Scuole elementari - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	3	0,00	0,00	1.200.000,00	1.200.000,00	N	0,00	
158	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/08	Scuole medie - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	3	0,00	0,00	850.000,00	850.000,00	N	0,00	
159	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A05/08	Scuole materne - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.	3	0,00	0,00	300.000,00	300.000,00	N	0,00	
160	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A01/01	Ponti cittadini - manutenzione straordinaria (int.	3	0,00	0,00	300.000,00	300.000,00	N	0,00	
161	PPI2019/20/21/	009	050	026		05	A05/11	Edifici monumentali - Acquedotto Mediceo - intervento di consolidamento e restauro (int.	3	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00	N	0,00	
162	PPI2019/20/21/	009	050	026		05	A05/11	Edifici monumentali - restauro e riqualificazione Cappella S. Agata (int.	3	0,00	0,00	350.000,00	350.000,00	N	210.000,00	3
163	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A04/40	Mercato ortofrutticolo - manutenzione straordinaria - interventi urgenti di opere edili, correlative ed impianti (int.	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
164	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri sub urbano e periferici - manutenzioni - realizzazione di opere edili e correlative (int.	3	0,00	0,00	200.000,00	200.000,00	N	0,00	
165	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A06/90	Cimiteri - manutenzione straordinaria lux e impianti - nuove opere e manutenzione straordinaria di impianti lux e lux-votive all'interno dei cimiteri comunali	3	0,00	0,00	30.000,00	30.000,00	N	0,00	
166	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A01/01	Sistemi videosorveglianza - ampliamento e manutenzione straordinaria (int.	3	0,00	0,00	200.000,00	200.000,00	N	0,00	
167	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A06/90	Fontanelle pubbliche - manutenzione straordinaria (int.	3	0,00	0,00	30.000,00	30.000,00	N	0,00	
168	PPI2019/20/21/	009	050	026		06	A02/05	Fognatura bianca - manutenzione straordinaria (int.	3	0,00	0,00	200.000,00	200.000,00	N	0,00	
169	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A02/05	Fognatura Nera cittadina - estensione tratti (int.	3	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00	N	0,00	
170	PPI2019/20/21/	009	050	026		01	A01/01	Piani viabili - interventi di ampliamento (int.	3	0,00	0,00	800.000,00	800.000,00	N	0,00	
171	PPI2019/20/21/	009	050	026		04	A01/01	Piani viabili - adeguamento normativo abbattimento barriere architettoniche (Int.	3	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00	N	0,00	
								Totale		29.054.328,10	29.441.258,00	35.454.880,00	93.950.466,10		28.438.000,00	

Il Responsabile del Programma

GUERRAZZI MARCO

(1) Numero progressivo da 1 a N. a partire dalle opere del primo anno.
(2) Eventuale codice identificativo dell'intervento attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).
(3) In alternativa al codice ISTAT si può inserire il codice NUTS.
(4) Vedi tabella 1 e Tabella 2.
(5) Vedi art. 128, comma 3, d.lgs. N. 163/2006 e s.m.i., secondo le priorità indicate dall'amministrazione con una scala in tre livelli (1= massima priorità, 3 = minima priorità).
(6) Da compilarsi solo nell'ipotesi di cui all'art. 53 co. 6 e 7 del D.to L.vo 163/2006 e s.m.i. quando si tratta d'intervento che si realizza a seguito di specifica alienazione a favore dell'appaltatore. In caso affermativo compilare la scheda 2B.
(7) Vedi Tabella 3.

Note:

SCHEDA 3: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI PISA

ELENCO ANNUALE

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità	Verifica vincoli ambientali	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome				Urb (S/N)	Amb (S/N)			Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
PPI2019/			Edifici comunali - alloggi non ERP - interventi urgenti di opere edili e correlative ed impianti (int.		CINI	RICCARDO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Edifici comunali e istituzionali, manutenzione straordinaria - opere edili ed impianti (int.		CINI	RICCARDO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimiteri - manutenzione straordinaria lux e impianti - nuove opere e manutenzione straordinaria di impianti lux e lux-votive all'interno dei cimiteri comunali		CINI	RICCARDO	30.000,00	30.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimiteri sub urbano e periferici - manutenzioni - realizzazione di opere edili e correlative (int.		CINI	RICCARDO	200.000,00	200.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimiteri sub urbano e periferici - adeguamento igienico-sanitario e funzionale dei locali spogliatoi, servizi e magazzini dei cimiteri comunali: opere edili e impiantistiche (int.		MONTANELLI	DAN IELA	160.000,00	160.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimitero sub urbano - adeguamento funzionale e messa in sicurezza del Famedio militare : opere edili (int.		MONTANELLI	DAN IELA	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimiteri sub urbano e periferici - indagini e prove sperimentali per definizione del piano cimiteriale (int.		BOTTICI	PIETRO GIOVANNI	70.000,00	70.000,00	MIS	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimitero Suburbano - giardino rimembranza area crematorio , nuovi cinerari/ossari (Int.		MONTANELLI	DAN IELA	100.000,00	100.000,00	MIS	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Cimitero Suburbano - ampliamento padiglione cinerari ingresso area crematorio (Int.		MONTANELLI	DAN IELA	180.000,00	180.000,00	MIS	S	S	1	Sf	3/2019	2/2020
PPI2019/			Sport - Arena Garibaldi -manutenzione e adeguamenti normativi (int.		Ciampa	Fabrizio	100.000,00	100.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	2/2020
PPI2019/			Sport - Impianti sportivi minori - manutenzione straordinaria e adeguamenti normativi (int.		SARTOR	STEFANO	100.000,00	100.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	3/2020
PPI2019/			Sport - Piscina comunale - manutenzione straordinaria - lavori di impermeabilizzazione della vasca grande scoperta e altri interventi manutentivi (int.		Ciampa	Fabrizio	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	1/2020
PPI2019/			Sport - Palazzetto dello Sport - manutenzione straordinaria, adeguamenti normativi e messa a norma degli spogliatoi (int		Ciampa	Fabrizio	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	3/2020
PPI2019/			Sport - Impianti sportivi minori - impianto Abetone - adeguamento e messa a norma FIGC , lavori edili e correlativi (int.		Ciampa	Fabrizio	30.000,00	30.000,00	ADN	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Illuminazione Pubblica - nuovi interventi e adeguamento impianti (int.		MEINI	ANTONELLA	336.000,00	336.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	1/2020
PPI2019/			Fognatura Nera cittadina - estensione tratti (int.		MEINI	ANTONELLA	100.000,00	100.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	1/2020
PPI2019/			Fognatura bianca - Via Bonanno, tra Via Diotisalvi e Piazza Manin - realizzazione (int.		MEINI	ANTONELLA	300.000,00	300.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	2/2020
PPI2019/			Fognatura bianca - manutenzione straordinaria (int.		MEINI	ANTONELLA	100.000,00	100.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	1/2020
PPI2019/			Sistemi videosorveglianza - ampliamento e manutenzione straordinaria (int.		MEINI	ANTONELLA	100.000,00	100.000,00	MIS	S	S	1	Sf	4/2019	1/2020

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità	Verifica vincoli ambientali	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome				Urb (S/N)	Amb (S/N)			Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
PPI2019/			Piani viabili - adeguamento normativo abbattimento barriere architettoniche (Int.		MEINI	ANTONELLA	50.000,00	50.000,00	ADN	S	S	1	Sf	3/2019	4/2019
PPI2019/			Piani viabili - interventi di ampliamento (int.		MEINI	ANTONELLA	500.000,00	500.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	1/2020
PPI2019/			Scuole medie - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.		GARZELLA	STEFANO	550.000,00	550.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	3/2020
PPI2019/			Scuole materne - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.		GARZELLA	STEFANO	250.000,00	250.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	3/2020
PPI2019/			Asili nido - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.		GARZELLA	STEFANO	310.000,00	310.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	3/2020
PPI2019/			Scuole elementari - manutenzione straordinaria e adeguamento (int.		GARZELLA	STEFANO	1.365.000,00	1.365.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	3/2020
PPI2019/			Mercato ortofrutticolo - manutenzione straordinaria - interventi urgenti di opere edili, correlative ed impianti (int.		CINI	RICCARDO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/		J57D08000000001	Canale dei Navicelli - Consolidamento sponde lotto 5 - lavori di ripristino e consolidamento statico (int.		MAGGIO	BENEDETTO	626.012,00	626.012,00	AMB	S	S	1	Pe	4/2019	4/2020
PPI2019/			Nodi viabilità - rotatorie Aurelia - Rotatoria Via delle cascine - realizzazione (int.		MEINI	ANTONELLA	1.443.000,00	1.443.000,00	URB	S	S	1	Pp	4/2019	1/2020
PPI2019/			Edifici monumentali - Teatro Verdi - intervento di manutenzione e adeguamento facciate locali e locali interni (int.		PASQUALETTI	ROBERTO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	1/2020
PPI2019/			Verde e arredo urbano - interventi urgenti manutenzione straordinaria del patrimonio verde come previsto dal contratto Global Service del Verde Pubblico (int.		SENATORE	PAOLA	500.000,00	500.000,00	CPA	S	S	1	Sf	1/2019	4/2019
PPI2019/			NAVICELLI - Darsena pisana - manutenzione scivolo in darsena per alaggio imbarcazioni (int.		Pisano	Salvatore	150.000,00	150.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			NAVICELLI - Dragaggio del canale (int.		Pisano	Salvatore	1.500.000,00	1.500.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	4/2019
PPI2019/			NAVICELLI - Fabbricato di Tombolo - manutenzione straordinaria in funzione utilizzo fabbricato per eventi sportivi legati alla fruizione del canale - Adeguamento igienico sanitario, adeguamento alle normative vigenti degli impianti; pavimenti e rivestimenti; sistemazione o sostituzione delle porte interne e degli infissi esterni; sistemazione esterna (int.		Pisano	Salvatore	90.000,00	90.000,00	MIS	S	S	1	Sf	3/2019	3/2019
PPI2019/			NAVICELLI - Palazzina sede Navicelli Spa - manutenzione straordinaria impianti della palazzina e impianto elettrico esterno edificio Centro Servizi, impermeabilizzazione della terrazza con rifacimento della pavimentazione - imbiancatura facciata esterna (int.		Pisano	Salvatore	60.000,00	60.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	1/2020
PPI2019/			NAVICELLI - Ponti mobili di Tombolo e Calambrone - Manutenzione straordinaria in riferimento alla UNI CNR 10011/88 e nuovo D.M. del 2008 (int.		Pisano	Salvatore	150.000,00	150.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	3/2019
PPI2019/			NAVICELLI - Sistema di monitoraggio del canale per sicurezza navigazione e rilevazione presenza idrocarburi - Ampliamento del progetto "LOSE" (int.		Pisano	Salvatore	150.000,00	150.000,00	MIS	S	S	1	Sf	4/2019	1/2020
PPI2019/			NAVICELLI - Vie alzaie: tratto Via di Viaccia-Tombolo - manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le via alzaie sul canale dei Navicelli fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.		Pisano	Salvatore	200.000,00	200.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità	Verifica vincoli ambientali	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome				Urb (S/N)	Amb (S/N)			Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
PPI2019/			NAVICELLI - Vie alzaie tratto Tombolo-Rotondino: manutenzione straordinaria e realizzazione percorso ciclabile: il progetto prevede il riutilizzo delle terre contenute nelle vasche di stoccaggio 1 e 2 per sollevare, rispetto al livello attuale, le vie alzaie sul canale dei Navicelli, fungibili come percorsi ciclabili e migliorare la sicurezza idraulica (int.		Pisano	Salvatore	200.000,00	200.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			NAVICELLI - Vasca 7 - manutenzione straordinaria per recupero e ripristino deposito fanghi provenienti dal dranaggio del canale (int.		Pisano	Salvatore	800.000,00	800.000,00	AMB	S	S	1	Sf	3/2019	4/2020
PPI2019/			NAVICELLI - Vasca 1 e 2 - smantellamento: le vasche sono allocate lungo la sponda del canale, in prossimità della curva della Cornacchiaia, internamento sono stati depositati, negli anni, c.a. 50.000 mc che, a seguito di fitodepurazione, sono rientrati in classe "B". In virtù della determina dirigenziale n.2048 del 14/05/2010 rilasciata dalla Provincia di Pisa, tali vasche debbono essere smantellate (int.		Pisano	Salvatore	300.000,00	300.000,00	AMB	S	S	1	Sf	2/2019	3/2021
PPI2019/			PISAMO - Segnaletica - Realizzazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale (art.208 CdS) (int.		Baldoni	Gabriele	275.800,00	275.800,00	MIS	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			PISAMO - Strade - Interventi per la messa in sicurezza delle infrastrutture stradali (art.142, c.12-ter, CdS) (int.		Baldoni	Gabriele	27.580,00	27.580,00	MIS	S	S	1	Sf	1/2019	4/2019
PPI2019/			PISAMO - Strade - Interventi per il miglioramento della sicurezza stradale (art.208 CdS) (int.		Baldoni	Gabriele	180.000,00	180.000,00	MIS	S	S	1	Sf	1/2019	4/2019
PPI2019/			PISAMO - POR CReO 2014-2020 - Ciclopista Arno tratto litorale (Trammino) (int.		Fiorindi	Alessandro	2.627.952,00	2.627.952,00	URB	S	S	1	Pe	2/2019	2/2020
PPI2019/			Ponti cittadini - manutenzione straordinaria (int.		MAGGIO	BENEDETTO	100.000,00	100.000,00	CPA	S	S	1	Sf	4/2019	4/2020
PPI2019/			Ponte della Vittoria - manutenzione straordinaria - recupero corticale pile e spalle (int.		MAGGIO	BENEDETTO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	4/2019	2/2020
PPI2019/			Fontanelle pubbliche - manutenzione straordinaria (int.		MEINI	ANTONELLA	30.000,00	30.000,00	MIS	S	S	1	Sf	4/2019	4/2019
PPI2019/			Edifici storici comunali: interventi vari di manutenzione e adeguamento ambienti esterni, facciate e coperture (int.		ALABISO	SERGIO	300.000,00	300.000,00	ADN	S	S	3	Sf	2/2019	2/2020
PPI2019/			Monumenti cittadini interventi di restauro (int.		PASQUALETTI	ROBERTO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/		J58E18000010004	Edifici monumentali - Stazione radiotelegrafica Guglielmo Marconi - restauro e recupero (int.		PASQUALETTI	ROBERTO	2.600.000,00	2.600.000,00	VAB	S	S	1	Pp	4/2019	2/2022
PPI2019/			Chiesa di San Zeno - Restauro e adeguamento funzionale per svolgimento spettacoli (int.		ALABISO	SERGIO	550.000,00	550.000,00	VAB	S	S	1	Sf	4/2019	3/2020
PPI2019/			Edifici monumentali - Acquedotto Mediceo - intervento di consolidamento e restauro (int.		PASQUALETTI	ROBERTO	50.000,00	50.000,00	CPA	S	S	1	Sf	3/2019	1/2020
PPI2019/			Completamento intervento di bonifica e sistemazione aree e fabbricati quartiere I Passi (int.		Redini	Marco	120.000,00	120.000,00	COP	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/20/		J57B17000500001	Plano periferie: sicurezza idraulica Pisa Sud (int.		Redini	Marco	0,00	2.186.000,00	AMB	S	S	2	Sf	4/2018	4/2019
PPI2019/		J59J16000180002	Cittadella Galileiana - Realizzazione Science Center - quinto lotto - restauro mura medievali e torre S Agnese(int.		ALABISO	SERGIO	696.000,00	696.000,00	MIS	S	S	1	Pe	4/2019	4/2020
PPI2019/			Canile sanitario/rifugio - manutenzione straordinaria (int.		CINI	RICCARDO	20.000,00	20.000,00	MIS	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			Verde e arredo urbano - Manutenzione straordinaria - potenziamento parco giochi attuali (Int.		Lemmi	Stefano	100.000,00	100.000,00	URB	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità	Verifica vincoli ambientali	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome				Urb (S/N)	Amb (S/N)			Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
PPI2019/			Sport - Nuovo Progetto adeguamento pista atletica leggera al campo scuola e adeguamento e messa a norma degli spogliatoi - secondo lotto (Int.		Ciampa	Fabrizio	100.000,00	100.000,00	MIS	S	S	1	Pp	4/2019	4/2020
PPI2019/			Piazza Gorgona a Marina di Pisa - riqualificazione e rifacimento (int.		ALABISO	SERGIO	750.000,00	750.000,00		S	S	1	Sf	4/2019	4/2020
PPI2019/			PISAMO -nodi viabilità, sicurezza stradale - rotatoria CEP Viale Dannunzio - realizzazione (int.		Fiorindi	Alessandro	350.000,00	350.000,00	URB	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019
PPI2019/			PISAMO -nodi viabilità, sicurezza stradale - rotatoria Montacchiello - realizzazione (int.		Fiorindi	Alessandro	750.000,00	750.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	2/2020
PPI2019/			PISAMO - Parcheggio Via Cammeo - Ampliamento comprensivo di P.zza Del Sarto (int.		Fiorindi	Alessandro	1.200.000,00	1.200.000,00	URB	S	S	1	Sf	4/2019	2/2020
PPI2019/			OS - Piano Attuativo "I Giardini di San Piero", scheda norma 2.1 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.		GUERRAZZI	MARCO	1.323.739,83	1.323.739,83	URB	S	S	1	Pe	1/2019	1/2019
PPI2019/			OS - Via Cuppari scheda norma 6.3 comparto 2 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.		GUERRAZZI	MARCO	79.114,05	79.114,05	URB	S	S	1	Pe	1/2019	1/2019
PPI2019/			OS - Via Cuppari scheda norma 6.3 comparto 4 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.		GUERRAZZI	MARCO	152.340,00	152.340,00	URB	S	S	1	Pe	1/2019	1/2019
PPI2019/			OS - Via Pietrasantina scheda norma 13.2-13.3 - comparto 1 Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.		GUERRAZZI	MARCO	1.226.642,76	1.226.642,76	URB	S	S	1	Pe	1/2019	1/2019
PPI2019/			OS - Via Gobetti scheda 11.2 - Opere di urbanizzazione primaria a scomputo degli oneri (int.		GUERRAZZI	MARCO	110.343,46	110.343,46	URB	S	S	1	Pe	1/2019	1/2019
PPI2019/		H59C12000090002	APES - PNEA - Piano Nazionale Emergenza Abitativa - Costruzione di n. 18 alloggi ERP (int.		Costa	Walter	2.680.392,00	2.680.392,00	MIS	S	S	1	Pe	2/2019	2/2021
PPI2019/		H58C12000160003	APES- PNEA - Piano Nazionale Emergenza Abitativa - Ludoteca e Parco giochi attrezzato facente parte della costruzione di n. 12 alloggi a canone agevolato (int.		Braccini	Martina	690.412,00	690.412,00	MIS	S	S	1	Pe	4/2019	4/2021
PPI2019/			Piazza Viviani a Marina di Pisa - (int.		Daole	Fabio	414.000,00	414.000,00	URB	S	S	1	Sf	2/2019	2/2020
						Totale	29.054.328,10								

Il Responsabile del Programma

GUERRAZZI MARCO

(1) Eventuale codice identificativo dell'intervento attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).
(2) La codifica dell'intervento CUI (C.F. + ANNO + n. progressivo) verrà composta e confermata, al momento della pubblicazione, dal sistema informativo di gestione.
(3) Indicare le finalità utilizzando la Tabella 5.
(4) Vedi art. 128, comma 3, d.lgs. n. 163/2006 e s.m.i. secondo le priorità indicate dall'Amministrazione con una scala espressa in tre livelli (1= massima priorità; 3= minima priorità).
(5) Indicare la fase della progettazione approvata dell'opera come da Tabella 4.

Note:

ALLEGATO I - SCHEDA B: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019 - 2021
DELL'AMMINISTRAZIONE _____COMUNE DI PISA_____

ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

Elenco delle Opere Incompiute

CUP (1)	CUP Master (2)	Descrizione Opera	Determinazioni dell'amministrazione	ambito di interesse dell'opera	anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (3)	Importo complessivo lavori (4)	Oneri necessari per l'ultimazione dei lavori	Importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (4)	Causa per la quale l'opera è incompiuta	L'opera è attualmente fruibile, anche parzialmente, dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso	Cessione a titolo di corrispettivo per la realizzazione di altra opera pubblica ai sensi dell'articolo 191 del Codice	Vendita ovvero demolizione (5)	Parte di infrastruttura di rete
codice	codice	testo	Tabella B.1	Tabella B.2	aaaa	valore	valore	valore	valore	percentuale	Tabella B.3	si/no	Tabella B.4	si/no	Tabella B.5	si/no	si/no	si/no
		Fabbricati: Retro San Michele in Borgo	a	/	/	/	/	1.000.000,00	/	65%	e	no	/	si	a	no	si/vendita	no
						somma	somma	somma	somma									

Note
(1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra: è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1 ennaio 2003
(2) Indica l'eventuale Cup master dell'ogetto progettuale al quale l'opera è eventualmente associata
(3) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato
(4) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato
(5) In caso di vendita l'immobile deve essere riportato nell'elenco di cui alla scheda C ; in caso di demolizione l'intervento deve essere riportato fra gli interventi del programma di cui alla scheda D

Il referente del programma
(Arch. Marco Guerrazzi..)

Tabella B.1
a) è stata dichiarata l'insussistenza dell'interesse pubblico al completamento ed alla fruibilità dell'opera
b) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera senza necessari finanziamenti aggiuntivi
c) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera avendo già reperito i necessari finanziamenti aggiuntivi
d) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera una volta reperiti i necessari finanziamenti aggiuntivi

Tabella B.2
a) nazionale
b) regionale

Tabella B.3
a) mancanza di fondi
b1) cause tecniche: protrarsi di circostanze speciali che hanno determinato la sospensione dei lavori e/o l'esigenza di una variante progettuale
b2) cause tecniche: presenza di contenzioso
c) sopravvenute nuove norme tecniche o disposizioni di legge
d) fallimento, liquidazione coatta e concordato preventivo dell'impresa appaltatrice, risoluzione del contratto, o recesso dal contratto ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di antimafia
e) mancato interesse al completamento da parte della stazione appaltante, dell'ente aggiudicatore o di altro soggetto aggiudicatore

Tabella B.4
a) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione (Art. 1 c2, lettera a), DM 42/2013)
b) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione non sussistendo allo stato, le condizioni di riavvio degli stessi. (Art. 1 c2, lettera b), DM 42/2013)
c) i lavori di realizzazione, ultimati, non sono stati collaudati nel termine previsto (…) come accertato nel corso delle operazioni di collaudo. (Art. 1 c2, lettera c), DM 42/2013)

Tabella B.5
a) prevista in progetto
b) diversa da quella prevista in progetto

Ulteriori dati (campi da compilare resi disponibili in banca dati ma non visualizzate nel Programma triennale).	
Descrizione dell'opera	
Dimensionamento dell'intervento (unità di misura)	unità di misura
Dimensionamento dell'intervento (valore)	valore (mq, mc …)
L'opera risulta rispondente a tutti i requisiti del capitolato	si/no
L'opera risulta rispondente a tutti i requisiti dell'ultimo progetto approvato	si/no
Fonti di finanziamento (se intervento lavoro di completamento non incluso in scheda D)	
Sponsorizzazione	si/no
Finanza di progetto	si/no
Costo progetto	importo
Finanziamento assegnato	importo
Tipologia copertura finanziaria	
Comunitaria	si/no
Statale	si/no
Regionale	si/no
Provinciale	si/no
Comunale	si/no
Altra Pubblica	si/no
Privata	si/no

ALLEGATO I - SCHEDA F: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019 - 2021
DELL'AMMINISTRAZIONE _____COMUNE DI PISA_____

ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELL'ELENCO ANNUALE DEL PRECEDENTE PROGRAMMA TRIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO INTERVENTO	Livello di priorità	motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
Codice	Ereditato da precedente programma 2018	Ereditato da precedente programma 2018	Ereditato da precedente programma 2018	ereditato da precedente programma 2018	testo
PPI2018/140	/	Accantonamento per indagini e studi	140.000,00	1	le infidagini e studi verranno inserite nel quadro economico di progetto
PPI2018/18	J58J17000000004	Piano periferie: locale ex personale viaggiante FS -riqualificazione	80.000,00	1	richiesta di cancellazione dall'organo di governo
PPI2018/60	J53E18000070004	Sport - Piscina comunale ristrutturazione e ampliamento - concessione di costruzione e gestione	600.000,00	1	richiesta di variazione dall'organo di governo per approfondimenti tecnici e di concessione
PPI2018/154	J59D17000560004	Verde Arredo Urbano - Realizzazione di Largo Petrarca nella Circoscrizione 5	200.000,00	2	richiesta di variazione dall'organo di governo per approfondimenti tecnici
PPI2018/16	/	Palazzi storici comunali: interventi di adeguamento e restauro	400.000,00	2	nuove scelte Amministrazione Comunale
PPI2018/54	J52C17000100002	Mura fortificato: restauro e riqualificazione del Bastione del Barbagianni e S. Giorgio	750.000,00	1	intervento rinviato con previsione di reperimento di parte dei finanziamenti
PPI2018/116	J51B16000500005	Piano periferie: sottoattaversamento cavalcaferrovia S Giusto	2.561.692,00	1	nuova interlocuzione dell'Amministrazione con la proprietà delle aree (Ferrovie)

Il referente del programma
(..... Arch. Marco Guerrazzi.....)

(1) breve descrizione dei motivi