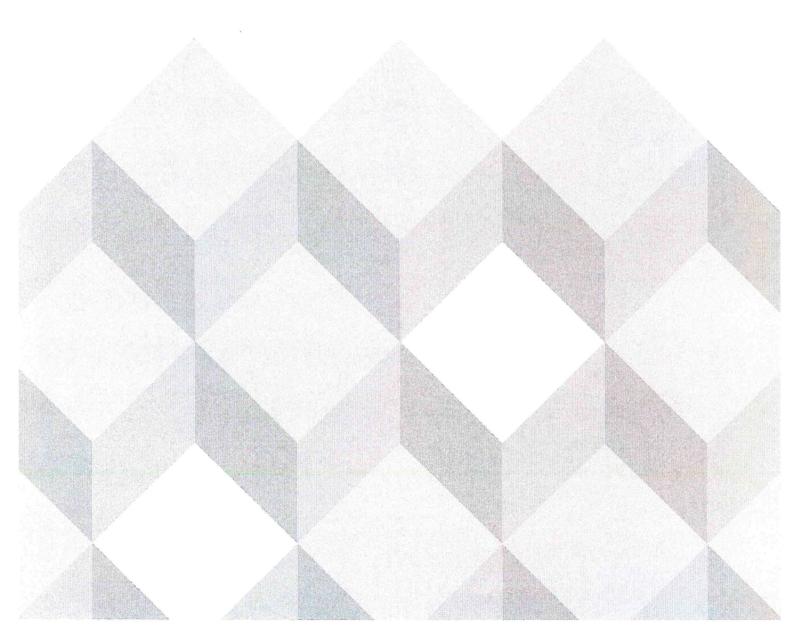
Comune di Polistena

PROGRAMMA DI LAVORI PUBBLICI ED ACQUISTO DI FORNITURE E SERVIZI 2019 - 2021



Comune di Polistena

(Città Metropolitana di Reggio Calabria)

Programma di lavori pubblici ed acquisto di forniture e servizi 2019/2021

Allegato "A"

Programmazione delle opere e degli acquisti a legislazione vigente La pianificazione degli investimenti

La legge sui lavori pubblici ha introdotto taluni adempimenti che si caratterizzano, come in molti altri casi, nella produzione di diversi modelli ufficiali che sono allegati al bilancio di previsione. Si tratta di un numero limitato di prospetti che costituiscono l'applicazione pratica delle prescrizioni previste dalla normativa sugli appalti (D.Lgs. n.50/16), e in particolare modo di quella parte della legge dove è prescritto che "(..) le amministrazioni aggiudicatrici adottano il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiomamenti annuali. I programmi sono approvati nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio e, per gli enti locali, secondo le norme che disciplinano la programmazione economico-finanziaria (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/1).

Dal punto di vista della pubblicità delle decisioni assunte dall'ente "(..) il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiomamenti annuali sono pubblicati sul profilo del committente, sul sito informatico del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e dell'Osservatorio (..) anche tramite i sistemi informatizzati delle regioni e delle province autonome (..)" (D.Lqs.50/16, art.21/7).

Le direttive prescritte dalla norma, e in particolare modo quelle che regolano gli interventi di importo superiore alla soglia minima (100.000,00 euro), sono particolarmente rigide e complesse. Il legislatore, infatti, con questa serie di vincoli ha cercato di conferire alla programmazione dei lavori pubblici un significato che la mettesse al riparo dalle pesanti critiche che nel passato avevano fatto chiamare questo processo con l'appellativo non molto ambito di "libro dei sogni". Questo sforzo, seppure destinato ad aumentare il necessario grado di omogeneità e integrazione tra la programmazione finanziaria delle spese in conto capitale e quella tecnica ed operativa delle opere pubbliche presenta, però, il grosso limite rappresentato dalla compilazione di una serie di tabelle ministeriali obbligatorie ma di difficile lettura.

Se il risultato deve consistere nell'aumento del grado di affidabilità e di pubblicità nella programmazione degli interventi in conto capitale lo strumento "tabellare" non può essere sufficiente né adeguato. Questo è il motivo per cui la presente Relazione tecnico-finanziaria accompagna il Programma triennale delle opere pubbliche specificandone il reale contenuto anche in modo descrittivo. Vincoli ministeriali e necessaria chiarezza espositiva, pertanto, vengono così ad integrarsi in modo equilibrato e soddisfacente.

Mentre i modelli ministeriali tendono a raggruppare gli investimenti in prospetti cumulativi e dal forte contenuto sintetico, i dati esposti nella presente Relazione sono spesso strutturati in modo tale da esaltare gli aspetti conoscitivi di ogni singola opera, intendendosi per tale l'investimento provvisto di un'adeguata stima della spesa, dotato di specifiche fonti di finanziamento, corredato dall'indicazione delle eventuali problematiche tecniche o burocratiche che ostacolano la rapida realizzazione e, infine, accompagnato dall'individuazione della tempistica (crono programma) con cui l'ente si prefigge di arrivare alla concreta ultimazione dell'investimento. Qualora le condizioni operative lo consiglino, la singola opera è inoltre accompagnata dalla descrizione delle motivazioni che hanno indotto l'amministrazione a privilegiare la realizzazione dell'intervento nei tempi e modalità indicate nel documento di programmazione.

Con l'evoluzione progressiva delle tecniche di conduzione degli enti locali, le decisioni assunte in materia di opere pubbliche sono sempre più spesso precedute da attente valutazioni che analizzano il grado di utilità dell'investimento e l'impatto che queste decisioni hanno sul bilancio del Comune. La manifestazione di volontà dell'ente attuata con le decisioni di programmazione non può essere dissociata dalla presenza incisiva di un secondo requisito, che è la visione realistica delle scelte, e cioè l'aggancio del desiderio di realizzare gli interventi d'investimento con la reale possibilità tecnica e disponibilità finanziaria di metterli concretamente in atto. Questa è la differenza fondamentale tra un libro dei sogni ed un più efficace approccio alla programmazione ragionata.

La norma, infatti, prescrive che "(..) per i lavori di importo pari o superiore a 1.000.000 euro, ai fini dell'inserimento nell'elenco annuale, le amministrazioni aggiudicatrici approvano preventivamente il progetto di fattibilità tecnica ed economica. Ai fini dell'inserimento nel programma triennale, le amministrazioni aggiudicatrici approvano preventivamente, ove previsto, il documento di fattibilità delle alternative progettuali (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/3).

I documenti formali su cui sono esposti i risultati del processo di scelta, pur essendo duplici (il programma triennale e l'elenco annuale) non costituiscono niente altro che la rappresentazione delle *medesime scelte* espressa però su due distinti livelli temporali, l'uno di breve e l'altro di medio periodo.

Anche se i tempi di approvazione dell'elenco annuale precedono le normali scadenze del bilancio definitivo, è significativo notare che ogni decisione in tema di investimento deve essere assunta prendendo atto dell'indispensabile valutazione sugli effetti indotti dall'espansione degli interventi sui futuri equilibri generali di bilancio. La programmazione tecnica e la pianificazione finanziaria, infatti, interagiscono sia nel breve che nel medio periodo.

Programmazione delle opere e degli acquisti a legislazione vigente II responsabile unico del procedimento (RUP)

Il responsabile del servizio, sia esso un dirigente o un dipendente di diverso livello professionale, è la figura centrale attorno alla quale ruota l'aspetto operativo della gestione, e con esso, l'azione che tende a trasformare gli obiettivi programmati dall'amministrazione in altrettanti risultati. Quando l'assetto organizzativo dell'ente è sufficientemente vasto, sorge spesso l'esigenza di specificare, in modo separato, le prerogative di chi detiene i compiti di direzione tecnica da chi gestisce invece le competenze di tipo operativo.

Anche nel campo degli interventi in conto capitale, come nella fornitura di beni e servizi, la legge ha recepito questa realtà organizzativa prevedendo che "(..) per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto o di una concessione le stazioni appaltanti individuano, nell'atto di adozione o di aggiornamento dei programmi (..), ovvero nell'atto di avvio relativo ad ogni singolo intervento per le esigenze non incluse in programmazione, un responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione. Le stazioni appaltanti che ricorrono ai sistemi di acquisto e di negoziazione delle centrali di committenza nominano, per ciascuno dei detti acquisti, un responsabile del procedimento (..)" (D.Lgs.50/16, art.31/1).

Come precisa la norma, il responsabile unico del procedimento ha una competenza operativa esclusiva nel campo della progettazione, dell'affidamento e dell'esecuzione dei lavori pubblici, e non certo nella scelta delle opere da realizzare o nell'individuazione della priorità degli interventi che spetta all'Amministrazione. Venendo alle competenze previste dalla disciplina generale, il RUP "(..) svolge tutti i compiti relativi alle procedure di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione previste dal presente codice, che non siano specificatamente attribuiti ad altri organi o soggetti. Oltre ai compiti specificatamente previsti da altre disposizioni del codice, in particolare, il RUP:

- a) formula proposte e fornisce dati e informazioni al fine della predisposizione del programma triennale dei lavori pubblici e dei relativi aggiornamenti annuali, nonchè al fine della predisposizione di ogni altro atto di programmazione di contratti pubblici di servizi e di forniture e della predisposizione dell'avviso di preinformazione;
- b) cura, in ciascuna fase di attuazione degli interventi, il controllo sui livelli di prestazione, di qualità e di prezzo determinati in coerenza alla copertura finanziaria e ai tempi di realizzazione dei programmi;
- c) cura il corretto e razionale svolgimento delle procedure;
- d) segnala eventuali disfunzioni, impedimenti, ritardi nell'attuazione degli interventi;
- e) accerta la libera disponibilità di aree e immobili necessari;
- f) fomisce all'amministrazione aggiudicatrice i dati e le informazioni relativi alle principali fasi di svolgimento dell'attuazione dell'intervento, necessari per l'attività di coordinamento, indirizzo e controllo di sua competenza e sorveglia la efficiente gestione economica dell'intervento:
- g) propone all'amministrazione aggiudicatrice la conclusione di un accordo di programma, ai sensi delle norme vigenti, quando si rende necessaria l'azione integrata e coordinata di diverse amministrazioni;
- h) propone l'indizione o, ove competente, indice la conferenza di servizi (..) quando sia necessario o utile per l'acquisizione di intese, pareri, concessioni, autorizzazioni, permessi, licenze, assensi, comunque denominati;
- i) verifica e vigila sul rispetto delle prescrizioni contrattuali nelle concessioni (..)" (D.Lgs.50/16, art.31/3-4).

È importante notare come la norma tenda a distinguere le competenze del responsabile unico del procedimento, di natura tecnica ed operativa, da quelle dell'Amministrazione, che è definita come attività di coordinamento, di indirizzo e di controllo. La scelta delle opere da realizzare, della loro collocazione temporale e il controllo sul rispetto di queste direttive, naturalmente, spetta al Sindaco e all'organo esecutivo che si avvalgono, per lo svolgimento di queste attribuzioni, del supporto del nucleo di valutazione e del controllo interno di gestione.

Venendo ai soggetti ai quali il sindaco può attribuire la titolarità di questa funzione, la legge prescrive che il RUP "(..) è nominato con atto formale del soggetto responsabile dell'unità organizzativa, che deve essere di livello apicale, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato; la sostituzione del RUP individuato nella programmazione (..), non comporta modifiche alla stessa. Laddove sia accertata la carenza nell'organico dell'unità organizzativa, il RUP è nominato tra gli altri dipendenti in servizio. L'ufficio di responsabile unico del procedimento è obbligatorio e non può essere rifiutato" (D.Lgs.50/16, art.31/1).

In mancanza di personale o nel caso in cui l'organico dell'ente "(..) presenti carenze accertate o in esso non sia compreso nessun soggetto in possesso della specifica professionalità necessaria per lo svolgimento dei compiti propri del RUP, secondo quanto attestato dal dirigente competente, i compiti di supporto all'attività del RUP possono essere affidati, con le procedure previste dal presente codice, ai soggetti aventi le specifiche competenze di carattere tecnico, economico-finanziario, amministrativo, organizzativo e legale (..)" (D.Lgs.50/16, art.31/11).

Anche il decreto attuativo precisa le attribuzioni del RUP. Infatti, "(...) le amministrazioni individuano, nell'ambito della propria organizzazione, la struttura e il soggetto referente per la redazione del programma triennale dei lavori pubblici. Al fine di ridurre gli oneri amministrativi, tale referente è, di norma, individuato nel referente unico dell'amministrazione per la BDAP, salvo diversa scelta dell'amministrazione (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/14). oltre a questo, "(..) il referente riceve le proposte, i dati e le informazioni fomite dai RUP ai fini del coordinamento delle proposte da inserire nella programmazione e provvede ad accreditarsi presso gli appositi siti informatici (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/15).

Programmazione delle opere e degli acquisti a legislazione vigente La strategia nelle decisioni d'investimento

Per un ente locale, l'impatto delle scelte d'investimento sugli equilibri di bilancio diventa delicato se la loro espansione è finanziata con il ricorso al credito oneroso (indebitamento). Il Comune, infatti, a differenza del privato non ha la possibilità di finanziare il rimborso del nuovo debito con le maggiori entrate prodotte dai servizi erogati con la nuova opera. La politica economico/finanziaria dell'azienda privata, invece, dovendo garantire un livello di redditività del capitale investito, condiziona sempre le scelte degli interventi in C/capitale. Si verifica, pertanto, un diretto legame tra l'attivazione di un nuovo investimento e l'impatto che questo avrà sull'equilibrio economico e finanziario dell'impresa.

Ogni investimento, specialmente se finanziato con il ricorso al credito, ha un suo costo diretto e indiretto. Da un lato, ottenere finanziamenti con la contrazione di prestiti, mutui o l'emissione di obbligazioni, accentua il peso degli oneri finanziari sul C/economico: il bilancio dovrà sopportare ulteriori costi rappresentati dai maggiori interessi dovuti all'ente finanziatore. L'effetto indotto dall'acquisizione di queste risorse non si limita alla maggiore incidenza degli oneri finanziari sul totale dei ricavi, perché anche il rimborso delle quote capitali del nuovo prestito si ripercuotono sugli equilibri finanziari. Al momento della scadenza delle rate del mutuo, infatti, l'impresa dovrà possedere una disponibilità di contanti tale da consentirne la regolare evasione. Se quest'ultima circostanza non si verifica, l'impresa dovrà contrarre ulteriori prestiti a breve (ricorso al fido) per pagare la rata in scadenza (capitale e interesse). È evidente che questo ricorso al debito per pagare un debito ha un costo ancora superiore e incide, a sua volta, sul C/economico. All'interno di quest'ultimo, infatti, aumenterà ulteriormente il peso degli interessi sull'intero fatturato.

Queste premesse sono importanti per comprendere che l'azienda privata ricorre al finanziamento esterno oneroso, credito quindi non a fondo perduto, *solo* se i benefici prodotti dai nuovi investimenti sono tali da *autofinanziare* il rimborso del prestito, e cioè il pagamento dei maggiori interessi passivi ed il progressivo rimborso della quota capitale. I maggiori ricavi (o i minori costi) che derivano dall'utilizzo produttivo dei nuovi investimenti (impianti, attrezzature, ecc.) devono quindi essere di dimensioni tali da compensare *almeno* i costi degli interessi prodotti dal maggiore indebitamento e il rimborso del capitale. In caso contrario, l'azienda perde progressivamente sia la capacità di produrre reddito che l'autonomia gestionale: dovrà, infatti, dipendere dal sistema bancario e inoltre, il ricorso massiccio ai mezzi di terzi, riporterà il conto economico in perdita erodendo, in modo lento ma progressivo, il valore del patrimonio netto aziendale.

Il riferimento al comportamento dell'impresa privata costituisce la premessa necessaria per comprendere quali siano i fattori economico/finanziari che un amministratore di un ente locale deve considerare prima di individuare la fattibilità tecnica dell'investimento desiderato, per individuare così l'ottimale fonte di finanziamento. A differenza dell'impresa privata, infatti, l'investimento operato dal Comune è sempre, salvo rarissime eccezioni, un investimento economicamente improduttivo. Asfaltare una strada, costruire un nuovo asilo o acquistare un automezzo non produce mai per l'ente alcuna significativa fonte di ulteriore reddito. Questo è il motivo per cui le quote interessi e le quote capitale di rimborso dei prestiti scadenti nell'esercizio sono collocate all'interno del bilancio corrente. In altri termini, l'intera rata del prestito in scadenza, che ha finanziato un investimento non produttivo di reddito, è totalmente coperta con le entrate correnti dell'ente, ossia con i tributi, i trasferimenti in conto gestione e le entrate extra-tributarie.

Il Comune, quando decide di espandere gli investimenti ricorrendo ai mutui passivi, ha già preventivato che l'ammortamento del nuovo prestito (capitale e interesse) sarà coperto ricorrendo ad ulteriori entrate (aumento della pressione fiscale) o contraendo le spese correnti (razionalizzazione della spesa). È il principio di costruzione del bilancio in pareggio finanziario che impone il mantenimento costante dell'equilibrio tra le entrate e le uscite correnti. La scelta della fonte di finanziamento, per l'ente pubblico come per l'impresa privata, è quindi un aspetto decisivo della gestione degli investimenti. Se, come prima accennato, le errate politiche di finanziamento possono portare l'impresa privata a dipendere pesantemente dal sistema creditizio, e qualora la situazione non sia tempestivamente risanata al successivo fallimento, anche nel pubblico la dinamica dei movimenti finanziari non varia. Seguendo la stessa logica economica, infatti, le medesime situazioni portano l'ente locale ad avere una maggiore rigidità di bilancio e, qualora la situazione degeneri, a trovarsi nell'impossibilità di onorare i propri debiti, entrando progressivamente in una fase che condurrà alla dichiarazione formale di dissesto.

Queste considerazioni rivalutano l'importanza della visione strategica delle finanze comunali. Le scelte di politica finanziaria intraprese dall'amministrazione, riportate in atti di grande rilevanza come il *Programma triennale delle opere pubbliche*, devono quindi possedere due importanti requisiti: avere la capacità di formare un adeguato *consenso politico* e sociale ed essere, allo stesso tempo, il frutto di una visione d'insieme *strategicamente efficace ed economicamente valida*.

Pianificazione delle scelte d'investimento e di acquisto in sintesi Il programma triennale delle opere pubbliche

Lo strumento di pianificazione delle opere pubbliche adottato dagli enti locali è il programma triennale. La norma, infatti, prescrive che le amministrazioni aggiudicatrici "(..) adottano (..) il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiomamenti annuali. I programmi sono approvati nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio e, per gli enti locali, secondo le norme che disciplinano la programmazione economico-finanziaria degli enti (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/1).

Il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali "(..) contengono i lavori il cui valore stimato sia pari o superiore a 100.000 euro e indicano (..) i lavori da avviare nella prima annualità, per i quali deve essere riportata l'indicazione dei mezzi finanziari stanziati sullo stato di previsione o sul proprio bilancio, ovvero disponibili in base a contributi o risorse dello Stato, delle regioni a statuto ordinario o di altri enti pubblici. Per i lavori di importo pari o superiore a 1.000.000 euro, ai fini dell'inserimento nell'elenco annuale, le amministrazioni aggiudicatrici approvano preventivamente il progetto di fattibilità tecnica ed economica (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/3).

La presenza di un limite minimo (100.000 euro) per l'adozione obbligatoria dello strumento formale di programmazione delle opere dipende dall'esigenza, molto sentita dal legislatore, di non appesantire l'attività amministrativa dei piccoli enti che attuano necessariamente una politica di investimento incentrata su interventi che di solito assumono dimensioni contenute.

La legge non si limita a definire i criteri che l'ente deve seguire per raggiungere lo scopo, e cioè una ponderata pianificazione delle scelte d'investimento ma si estende fino a individuare i modelli obbligatori che impongono una rappresentazione formale delle scelte politiche. Con questa premessa, la norma di riferimento prescrive che, con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti "(..) sono definiti:

- a) le modalità di aggiornamento dei programmi e dei relativi elenchi annuali;
- b) i criteri per la definizione degli ordini di priorità, per l'eventuale suddivisione in lotti funzionali (..);
- c) i criteri e le modalità per favorire il completamento delle opere incompiute;
- d) i criteri per l'inclusione dei lavori nel programma e il livello di progettazione minimo richiesto per tipologia e classe di importo;
- e) gli schemi tipo e le informazioni minime che essi devono contenere, individuate anche in coerenza con gli standard degli obblighi informativi e di pubblicità relativi ai contratti;
- f) le modalità di raccordo con la pianificazione dell'attività dei soggetti aggregatori e delle centrali di committenza ai quali le stazioni appaltanti delegano la procedura di affidamento" (D.Lgs.50/16, art.21/8).

Il conseguente decreto di attuazione, in esecuzione a quanto previsto dal codice degli appalti prima richiamato, ha previsto che le amministrazioni, secondo i propri ordinamenti e fatte salve le competenze legislative e regolamentari delle regioni e delle province autonome in materia, "(..) adottano il programma triennale dei lavori pubblici, anche consistenti in lotti funzionali di un lavoro, nonché i relativi elenchi annuali sulla base degli schemi-tipo allegati al presente decreto e parte integrante dello stesso (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/1).

Per quanto attiene al contenuto di questo documento di programmazione, sono compresi nel programma triennale e nei relativi aggiornamenti "(..) le opere pubbliche incompiute (..) i lavori realizzabili attraverso contratti di concessione o di partenariato pubblico privato, i lavori realizzabili tramite cessione del diritto di proprietà o altro titolo di godimento di beni immobili (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/7).

Esistono alcuni requisiti che autorizzano l'inserimento dell'opera nel programma triennale. Infatti, un lavoro "(..) può essere inserito nel programma triennale dei lavori pubblici limitatamente ad uno o più lotti funzionali, purché con riferimento all'intero lavoro sia stato approvato il documento di fattibilità delle alternative progettuali, ovvero (..) il progetto di fattibilità tecnica ed economica, quantificando le risorse finanziarie necessarie alla realizzazione dell'intero lavoro (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/9).

Per quanto riguarda la sequenza temporale con cui l'ente affronterà il finanziamento e la successiva realizzazione delle opere, in uno o più lotti funzionali, il programma triennale dei lavori pubblici "(..) riporta la priorità dei lavori valutata su tre livelli (..). Nell'ambito della definizione degli ordini di priorità le amministrazioni individuano come prioritari i lavori di ricostruzione, riparazione e ripristino conseguenti a calamità naturali, di completamento delle opere incompiute (..), di manutenzione, di recupero del patrimonio esistente, i progetti definitivi o esecutivi già approvati, i lavori cofinanziati con fondi europei, nonché i lavori per i quali ricorra la possibilità di finanziamento con capitale privato maggioritario (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/11).

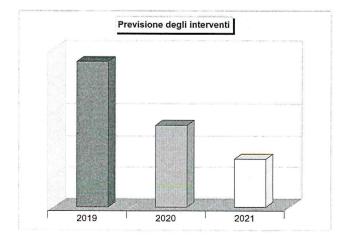
Questo primo ordine di importanza, di carattere più generale, è poi seguito da un'ulteriore precisazione che impone all'ente pubblico di attribuire un secondo grado speciale di importanza a talune fattispecie particolari dato che "(..) nell'ambito dell'ordine (..) sono da ritenersi di priorità massima i lavori di ricostruzione, riparazione e ripristino conseguenti a calamità naturali, e, in subordine, i lavori di completamento di opere pubbliche incompiute (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/12).

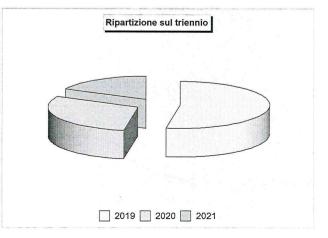
Il programma triennale delle opere pubbliche 2019-2021 in sintesi

	Descrizione dell'intervento	Arco tempo	rale di validità del pro	gramma
	(Bilancio opera)	Anno 2019	Anno 2020	Anno 2021
	Adeguamento sismico Sede COC Palazzo Municipale (Contributo di cui all'OCDPC 344 del 09.05.2016 - art. 2 Comma 1 punto b)	2.138.538,60	0,00	0,00
2	Adeguamento sismico ed efficientamento energetico scuola primaria "Belà" € 550.000,00 (Decreto Legge n. 104/2013, convertito dalla L. 128/2013).	550.000,00	0,00	0,00
3	Scuola media Salvemini: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alle normative vigenti. (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	600.000,00	0,00	0,00
4	Scuola materna Villa Macrì - vecchio plesso: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alle normative vigenti € 550.000,00 (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	550.000,00	0,00	0,00
5	Scuola Elementare Trieste: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alle normative vigente (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	980.000,00	0,00	0,00
6	Ristrutturazione, completamento e messa in sicurezza edificio scolastico "Brogna" € 792.000,00 (Finanz Regionale Patto per la Calabria Delibera CIPE 26/2016 Decreto D.G. n.3 /2017).	792.000,00	0,00	0,00
7	Scuola materna Catena: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alla normativa vigente della (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016) (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	500.000,00	0,00	0,00
8	Messa a norma ed efficientamento energetico della scuola elementare BROGNA, compresa palestra e auditorium (Contributo Città Metropolitana) € 900.000,00	900.000,00	0,00	0,00
9	Messa a norma ed efficientamento energetico del Nido d'Infanzia VILLA (Contributo Città Metropolitana)	200.000,00	0,00	0,00
10	Costruzioni di nuovi loculi nel cimitero comunale (€ 400.000,00 fondi di bilancio comunale)	400.000,00	0,00	0,00
11	Manutenzione strade comunali. Manutenzione straordinaria del manto stradale di alcune vie del centro urbano (€ 215.283,65 devol. Residui mutui CdP)	215.283,65	0,00	0,00
12	Adozione di soluzioni tecnologiche finalizzate all'efficientamento energetico e alla riduzione dei consumi dell'illuminazione pubblica (POR Calabria FESR FSE 2014-2020 Asse 4) € 452.634,61	452.634,61	0,00	0,00
13	Efficientamento alcuni tratti rete illuminazione pubblica € 170.000,00 (Calabria FESR-FSE 2014-2020 ASSE 4 - Efficienza Energetica e Mobilità Sostenibile Obiettivo specifico 4.1/ CdP mutuo residuo € 20.000,00) -	170.000,00	0,00	0,00
14	Sistema di videosorveglianza per la sicurezza urbana (Finanziamento "Fondi di riserva e speciali" Ministero Economia e Finanze) € 268.427,25	268.427,25	0,00	0,00
15	Progetto operativo bonifica di località "Fiumara Vacale" € 378.000,00 POR Calabria FESR 2007-2013 asse i linea interv. 3.4.1 Piano stralcio "siti ad alto rischio" delibera G.R. n.253/2012 (Progettazione Regione Calabria)	378.000,00	0,00	0,00
16	Intervento di rigenerazione urbana e sociale di Polistena € 1.180.884 Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana e per la sicurezza delle CITTA' METROPOLITANE	1.180.884,00	0,00	0,00
17	Riqualificazione impianto sportivo via F. Gullo: Rifacimento pista di atletica leggera e realizzazione tribuna coperta (€ 950.000,00 Contributo Ministeriale in materia di edilizia sportiva)	950.000,00	0,00	0,00
18	Intervento di ristrutturazione, completamento e messa in sicurezza della scuola materna "Villa Macri" € 800.000,00 (Decreto Legge n. 104/2013, convertito dalla L. 128/2013).	800.000,00	0,00	0,00
19	Messa a norma ed efficientamento energetico campo sportivo polifunzionale via F. Gullo (€ 99.890,00 mutuo Credito sportivo)	99.890,00	0,00	0,00
20	Interventi di riqualificazione e salvaguardia della casa natia dello scultore F.sco Jerace, adibita a servizi (Museo civico vincolato ai sensi del D.Lgs 42/2004)	190.000,00	0,00	0,00
21	Riqualificazione impianto sportivo Juvenilia. Area pertinenza, tribuna coperta, abbattimento barriere, ecc Contributo Regionale in materia di edilizia sportiva - LINEA D'INTERVENTO 3 L.R. n. 56/2017 - Delibera GR 254/18	200.000,00	0,00	0,00
22	Completamento riqualificazione e valorizzazione asse viario compreso tra via K.Marx, Gaetanello e adiacenze con parziale copertura del torrente Jerapotamo (€ 150.000,00 Devol. mutui CpP) posiz. n. 4329682.00/4448953.00/4448954.00	150.000,00	0,00	0,00
23	Miglioramento qualità e decoro urbano area piazzale stazione € 1.450.000,00 Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana e per la sicurezza delle CITTA' METROPOLITANE	1.450.000,00	0,00	0,00
24	tramite interventi rigenerazione paesaggio urbano e conservazione antichi lavatoi € 700.000 Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana CITTA'	700.000,00	0,00	0,00
	Intervento sulla viabilità e altre opere di urbanizzazione nei quartieri cittadini € 150.000,00 /Devol mituo pos. 6022058.00	150.000,00	0,00	0,00
26 27	Completamento Parco Juvenilia € 250.000,00 /Devol mituo pos. 6022058.00 Strada collegamento tra via Montegrappa e via G. Amendola € 200.000,00 (250.000,00 0,00	0,00	0,00 200.000,00
	Bilancio comunale) - Anno 2021			

Il programma triennale delle opere pubbliche 2019-2021 in sintesi

	Descrizione dell'intervento	Arco tempor	ale di validità del pro	gramma
	(Bilancio opera)	Anno 2019	Anno 2020	Anno 2021
28	Riqualificazione urbana di una porzione della città storica bassa, all'interno della quale insiste il museo civico "Casa natia scultore Jerace" e l'Anfiteatro comunale (Contributo regionale valorizzazione dei borghi) Importo € 750.000,00 Anno 2020	0,00	750.000,00	0,00
29	Costruzione nuovo centro per la raccolta differenziata (€ 500.000,00 con fondi ministeriale destinati ai beni consortili confiscati alle mafie) - Anno 2020	0,00	500.000,00	0,00
30	Interventi illuminotecnici ammodernamento sistema pubblica illuminazione al fine di migliorare l'efficienza e conseguente risparmio energetico € 179.602,00 (€ 134.701,50 POR Calabria FESR 2007-13 - € 44.900,50 fondi di bilancio o Mutuo CdP) - Anno 2020	0,00	179.602,00	0,00
31	Intervento a sostegno prod. energia da fonti rinnovabili ambito efficientamento energetico edifici e utenze energetiche pubbliche (€ 395.540,00 fondi min. sviluppo econ. POI energie rinnovabili e risparmio energetico 2007.13 linea 1.3) - Anno 2020	0,00	395.540,00	0,00
32	Ristrutturazione impianti ed efficientamento energetico Palazzo Municipale e Auditorium Comunale (Finanziamento Europeo POI Programma Operativo Regionale e Risparmio energetico 2007-2013) Importo complessivo € 2.668.316,76 - Anno 2020	0,00	2.668.316,76	0,00
33	Intervento messa a norma campo sportivo e realizzazione campo calcio a 5 sito in via Gullo € 141.666,65 (€ 10.000,00 bilancio com.le Det. 373/2012 Cap 467; € 131.666,65 Decreto Consiglio dei Ministri Dip.sport 25/02/2013 G.U. n. 98 27/04/13) - Anno 2020	0,00	141.666,65	0,00
34	Intervento per la riqualificazione sociale e culturale delle aree urbane degradate Villa Italia e Piazza Valarioti (€ 900.000,00 Bando di cui alla Legge n. 190/2014 art. 1 c. 432) - Anno 2020	0,00	900.000,00	0,00
35	Manutenzione strade comunali (€ 300.000,00 Mutuo CdP) - Anno 2020	0,00	300.000,00	0,00
36	Ottimizzazione fasi di adduzione e distribuzione acqua potabile (Project finance) € 900.000,00 Anno 2020	0,00	900.000,00	0,00
37	Realizzazione camera mortuaria di uso pubblico e ampliamento cimitero comunale (Project finance a totale carico dei privati € 950.000,00) - Anno 2020	0,00	950.000,00	0,00
38	Realizzazione strada di collegamento via Martiri fosse Ardeatine con via Vescovo Morabito € 100.000,00 - Anno 2020	0,00	100.000,00	0,00
39	Valorizzazione e recupero antichi mestieri (Sviluppo di attività imprenditoriali all'interno delle filiere della valorizzazione del patrimonio culturale) € 500.000,00 contributo Regione Calabria - Anno 2020	0,00	500.000,00	0,00
40	Completamento Parco Juvenilia 2^ stralcio (€ 400.000,00 mutuo CdP) - Anno 2021	0,00	0,00	400.000,00
	Manutenzione strade comunali € 300.000,00 (Mutuo CdP) Anno 2021	0,00	0,00	300.000,00
42	Realizzazione casa di riposo per gli anziani (Project finance a totale carico privati € 980.000,00) - Anno 2021	0,00	0,00	980.000,00
43	Realizzazione nuovo cimitero comunale (€ 3.000.000,00 Project finance a totale carico dei privati) - Anno 2021	0,00	0,00	3.000.000,00
44	Realizzazione parco fluviale ed area trekking lungo il torrente Jerapotamo (€ 980.000,00 Contributo POR Calabria 2007-2013) - Anno 2021	0,00	0,00	980.000,00
45	Realizzazione strada di collegamento via Martiri di Marzabotto con viale della Rivoluzione d'Ottobre € 150.000,00 - Anno 2021	0,00	0,00	150.000,00
46	Strada collegamento tra c.da S.Rocco e via K. Marx € 200.000,00 (fondi di bilancio comunale) - Anno 2021	0,00	0,00	200.000,00
47	Realizzazione piscina coperta (€ 2.200.000,00 Project finance) - Anno 2020	0,00	2.200.000,00	0,00
	Totale	15.215.658,11	10.485.125,41	6.210.000,00





Pianificazione delle scelte d'investimento e di acquisto in sintesi L'elenco annuale

Le opere pubbliche previste nel primo anno della programmazione confluiscono nell'elenco annuale ma la decisione di attivare un investimento non è la condizione sufficiente per iscrivere l'intervento nel programma immediato di attuazione. Quest'ultima scelta, infatti, deve essere preceduta dall'approvazione di un altro documento tecnico dato che"(...) per l'inserimento nell'elenco annuale di uno o più lotti funzionali, le amministrazioni approvano preventivamente il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intero lavoro, se trattasi di lotti funzionali relativi a lavori di importo complessivo pari o superiore a 1 milione di euro, e il documento di fattibilità delle alternative progettuali dell'intero lavoro, se trattasi di lotti funzionali relativi a lavori di importo complessivo inferiore a 1 milione di euro, quantificando le risorse finanziarie necessarie alla realizzazione dell'intero lavoro" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/10).

La normativa, proprio in considerazione del fatto che gli interventi previsti nel primo anno in cui si articola il programma triennale sono quelli di più immediata attuazione, richiede l'indicazione dell'esatta fonte di finanziamento dell'opera; un'entrata, pertanto, che è contestualmente inserita anche negli stanziamenti del bilancio di previsione del medesimo esercizio. È per questo motivo che i lavori pubblici, "(...) anche consistenti in lotti funzionali, da avviare nella prima annualità del programma (..) costituiscono l'elenco annuale dei lavori pubblici. Sono inclusi in tale elenco i lavori (...) che soddisfano le seguenti condizioni:

- a) previsione in bilancio della copertura finanziaria;
- b) previsione dell'avvio della procedura di affidamento nel corso della prima annualità del programma;
- c) rispetto dei livelli di progettazione minimi (..);
- d) conformità dei lavori agli strumenti urbanistici vigenti o adottati (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/8).

Come già riportato in precedenza, nell'ambito dell'attività di investimento esistono una serie di interventi a cui è attribuita la precedenza rispetto ad altri, e questo per libera scelta dell'ente o per vincolo normativo. Una volta definito l'ordine progressivo di importanza, "(..) ai fini della realizzazione dei lavori previsti nell'elenco annuale dei lavori, le amministrazioni tengono conto delle priorità ivi indicate. Sono fatti salvi i lavori imposti da eventi imprevedibili o calamitosi, nonché le modifiche dipendenti da sopravvenute disposizioni di legge o regolamentari ovvero da atti amministrativi adottati a livello statale o regionale (..)" (DM 16-01-2018, n.14, art.3/13).

L'elenco annuale delle opere pubbliche 2019 in sintesi

Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo intervento
Adeguamento sismico Sede COC Palazzo Municipale (Contributo di cui all'OCDPC 344 del 09.05.2016 - art. 2 Comma 1 punto b)	Cannatà Luigi Bruno	2.138.538,60
Adeguamento sismico ed efficientamento energetico scuola primaria "Belà" € 550.000,00 (Decreto Legge n. 104/2013, convertito dalla L. 128/2013).	Cannatà Luigi Bruno	550.000,00
Scuola media Salvemini: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alle normative vigenti. (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	Cannatà Luigi Bruno	600.000,00
Scuola materna Villa Macrì - vecchio plesso: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alle normative vigenti € 550.000,00 (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	Cannatà Luigi Bruno	550.000,00
Scuola Elementare Trieste: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alle normative vigente (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	Cannatà Luigi Bruno	980.000,00
Ristrutturazione, completamento e messa in sicurezza edificio scolastico "Brogna" € 792.000,00 (Finanz Regionale Patto per la Calabria Delibera CIPE 26/2016 Decreto D.G. n.3 /2017).	Cannatà Luigi Bruno	792.000,00
Scuola materna Catena: Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alla normativa vigente della (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016) (D.G.R. n. 427 del 10 novembre 2016)	Cannatà Luigi Bruno	500.000,00
Messa a norma ed efficientamento energetico della scuola elementare BROGNA, compresa palestra e auditorium (Contributo Città Metropolitana) € 900.000,00	Cannatà Luigi Bruno	900.000,00
Messa a norma ed efficientamento energetico del Nido d'Infanzia VILLA (Contributo Città Metropolitana)	Cannatà Luigi Bruno	200.000,00
Costruzioni di nuovi loculi nel cimitero comunale (€ 400.000,00 fondi di bilancio comunale)	Cannatà Luigi Bruno	400.000,00
Manutenzione strade comunali. Manutenzione straordinaria del manto stradale di alcune vie del centro urbano (€ 215.283,65 devol. Residui mutui CdP)	Cannatà Luigi Bruno	215.283,65
Adozione di soluzioni tecnologiche finalizzate all'efficientamento energetico e alla riduzione dei consumi dell'illuminazione pubblica (POR Calabria FESR FSE 2014-2020 Asse 4) € 452.634,61	Cannatà Luigi Bruno	452.634,61
Efficientamento alcuni tratti rete illuminazione pubblica € 170.000,00 (Calabria FESR-FSE 2014-2020 ASSE 4 - Efficienza Energetica e Mobilità Sostenibile Obiettivo specifico 4.1/ CdP mutuo residuo € 20.000,00) -	Cannatà Luigi Bruno	170.000,00
Sistema di videosorveglianza per la sicurezza urbana (Finanziamento "Fondi di riserva e speciali" Ministero Economia e Finanze) € 268.427,25	Cannatà Luigi Bruno	268.427,25
Progetto operativo bonifica di località "Fiumara Vacale" € 378.000,00 POR Calabria FESR 2007-2013 asse i linea interv. 3.4.1 Piano stralcio "siti ad alto rischio" delibera G.R. n.253/2012 (Progettazione Regione Calabria)	Cannatà Luigi Bruno	378.000,00
Intervento di rigenerazione urbana e sociale di Polistena € 1.180.884 Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana e per la sicurezza delle CITTA' METROPOLITANE	Cannatà Luigi Bruno	1.180.884,00

L'elenco annuale delle opere pubbliche 2019 in sintesi

Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo intervento
Riqualificazione impianto sportivo via F. Gullo: Rifacimento pista di atletica leggera e realizzazione tribuna coperta (€ 950.000,00 Contributo Ministeriale in materia di edilizia sportiva)	Cannatà Luigi Bruno	950.000,00
Intervento di ristrutturazione, completamento e messa in sicurezza della scuola materna "Villa Macri" € 800.000,00 (Decreto Legge n. 104/2013, convertito dalla L. 128/2013).	Cannatà Luigi Bruno	800.000,00
Messa a norma ed efficientamento energetico campo sportivo polifunzionale via F. Gullo (€ 99.890,00 mutuo Credito sportivo)	Cannatà Luigi Bruno	99.890,00
Interventi di riqualificazione e salvaguardia della casa natia dello scultore F.sco Jerace, adibita a servizi (Museo civico vincolato ai sensi del D.Lgs 42/2004)	Cannatà Luigi Bruno	190.000,00
Riqualificazione impianto sportivo Juvenilia. Area pertinenza, tribuna coperta, abbattimento barriere, ecc Contributo Regionale in materia di edilizia sportiva - LINEA D'INTERVENTO 3 L.R. n. 56/2017 - Delibera GR 254/18	Cannatà Luigi Bruno	200.000,00
Completamento riqualificazione e valorizzazione asse viario compreso tra via K.Marx, Gaetanello e adiacenze con parziale copertura del torrente Jerapotamo (€ 150.000,00 Devol. mutui CpP) posiz. n. 4329682.00/4448953.00/4448954.00	Cannatà Luigi Bruno	150.000,00
Miglioramento qualità e decoro urbano area piazzale stazione € 1.450.000,00 Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana e per la sicurezza delle CITTA' METROPOLITANE	Cannatà Luigi Bruno	1.450.000,00
Realizzazione di un parco fluviale urbano a servizio dei quartieri circostanti tramite interventi rigenerazione paesaggio urbano e conservazione antichi lavatoi € 700.000 Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana CITTA'	Cannatà Luigi Bruno	700.000,00
Intervento sulla viabilità e altre opere di urbanizzazione nei quartieri cittadini € 150.000,00 /Devol mituo pos. 6022058.00	Cannatà Luigi Bruno	150.000,00
Completamento Parco Juvenilia € 250.000,00 /Devol mituo pos. 6022058.00	Cannatà Luigi Bruno	250.000,00
	Totale	15.215.658,11

Pianificazione delle scelte d'investimento e di acquisto in sintesi Il Programma biennale degli acquisti di beni e servizi

Il decreto legislativo che ha aggiornato la normativa in materia di appalti delle opere pubbliche (D.Lgs n.50/16) ha esteso il proprio ambito di applicazione fino a modificare la disciplina sulla pianificazione degli acquisti di beni e servizi. Il nuovo scenario, mentre conferma sostanzialmente i punti salienti del passato quadro di riferimento, ha previsto invece un diverso orizzonte temporale della programmazione che passa da annuale a biennale. Le amministrazioni aggiudicatrici, infatti, "(...) adottano il programma biennale degli acquisti di beni e servizi e il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/1). Si è passati, quindi, da una previsione di durata annuale ad una che abbraccia il successivo biennio.

Il programma biennale degli acquisti e relativi aggiornamenti annuali non riguardano tutte le forniture previste dall'ente ma solo e soltanto quelle sopra una certa soglia di valore, dato che i corrispondenti prospetti di quantificazione del relativo fabbisogno, come delineato dalla norma, "(..) contengono gli acquisti di beni e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a 40.000 euro (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/6).

Sono confermate anche le regole in materia di pubblicità e diffusione delle decisioni adottate dall'ente perchè sia il programma biennale degli acquisti di beni e servizi che il programma triennale dei lavori pubblici "(..) sono pubblicati sul profilo del committente, sul sito informatico del Ministero delle infrastrutture (..)" (D.Lqs.50/16, art.21/7).

Per quanto riguarda la forma dei prospetti deliberati dall'ente, la disciplina richiamata rimanda il tutto ad uno specifico provvedimento successivo dato che "con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti "(..) sono definiti: (..) le modalità di aggiornamento dei programmi e dei relativi elenchi annuali; (..) i criteri per la definizione degli ordini di priorità (..); gli schemi tipo e le informazioni minime (..)" (D.Lgs.50/16, art.21/8).

Il decreto di attuazione ha indicato i requisiti di forma e contenuto di questo documento di programmazione. Le amministrazioni, infatti, adottano "(..) il programma biennale degli acquisti di fomiture e servizi nonché i relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali sulla base degli schemi tipo allegati al presente decreto e parte integrante dello stesso. Le amministrazioni, ai fini della predisposizione programma biennale degli acquisti di fomiture e servizi e dei relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali, consultano, ove disponibili, le pianificazioni delle attività soggetti aggregatori e delle centrali di committenza, anche ai fini del rispetto degli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa" (DM 16-01-2018, n.14, art.6/1).

Un'ulteriore attenzione è prestata al contenuto merceologico, alla tempistica di reperimento ed al grado di importanza della fornitura cui l'ente deve dare concreta attuazione. Difatti, per l'inserimento nel programma biennale degli acquisti di forniture e servizi, le amministrazioni, anche con riferimento all'intera acquisizione nel caso di suddivisione in lotti funzionali, provvedono "(..) a fomire adeguate indicazioni in ordine alle caratteristiche tipologiche, funzionali e tecnologiche delle acquisizioni da realizzare ed alla relativa quantificazione economica" (DM 16-01-2018, n.14, art.6/9).

Riguardo invece alla tempistica, per ogni singolo acquisto "(..) è riportata l'annualità nella quale si intende dare avvio alla procedura di affidamento ovvero si intende ricorrere ad una centrale di committenza o ad un soggetto aggregatore, al fine di consentire il raccordo con la pianificazione dell'attività degli stessi" (DM 16-01-2018, n.14, art.6/8).

Circa l'urgenza delle merci o dei servizi da reperire, il programma biennale "(..) riporta l'ordine di priorità. Nell'ambito della definizione degli ordini di priorità le amministrazioni individuano come prioritari i servizi e le forniture necessari in conseguenza di calamità naturali, per garantire gli interessi pubblici primari, gli acquisti aggiuntivi per il completamento di forniture o servizi, nonché le forniture e i servizi cofinanziati con fondi europei, e le forniture e i servizi per i quali ricorra la possibilità di finanziamento con capitale privato maggioritario" (DM 16-01-2018, n.14, art.6/10).

Il grado di urgenza individuato dall'ente vincola poi l'attività della struttura tecnica preposta alla sua realizzazione, dato che le amministrazioni "(...) tengono conto di tali priorità, fatte salve le modifiche dipendenti da eventi imprevedibili o calamitosi, o da sopravvenute disposizioni di legge o regolamentari ovvero da atti amministrativi adottati a livello statale o regionale" (DM 16-01-2018, n.14, art.6/11).

Dal punta di vista prettamente soggettivo, infine, le amministrazioni pubbliche individuano, nell'ambito della propria organizzazione "(..) la struttura e il soggetto referente per la redazione del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi" (DM 16-01-2018, n.14, art.6/13).

Il Programma biennale degli acquisti di beni e servizi

Descrizione del contratto	Personaphile del precedimente	Import	0
Descrizione dei contratto	Responsabile del procedimento —	2019	2020
Fornitura all'ingrosso acqua uso idropotabile	Cannatà Luigi Bruno	300.000,00	290.000,00
Servizio depurazione	Cannatà Luigi Bruno	340.120,00	340.120,00
Servizi di architettura e ingegneria	Cannatà Luigi Bruno	250.000,00	250.000,00
Fornitura energia elettrica	Cannatà Luigi Bruno	675.000,00	675.000,00
Fornitura gas metano	Ferrazzo Michele	70.000,00	70.000,00
Servizio telefonia	Ferrazzo Michele	40.000,00	40.000,00

Il Programma biennale degli acquisti di beni e servizi

Descriptions del sentretto	Despensabile del presedimento	Impor	to
Descrizione del contratto	Responsabile del procedimento	2019	2020
Gestione mense scolastiche	Comandè Vincenzo	72.000,00	72.000,00
Derrate mense scolastiche	Comandè Vincenzo	56.000,00	56.000,00
Servizi postalizzazione	Comandè Vincenzo	27.000,00	27.000,00
Servizio disabili	Comandè Vincenzo	76.440,00	76.440,00
Gestione Asilo Nido	Comandè Vincenzo	193.173,61	0,00
Smaltimento rifiuti (indifferenziata)	Marcone Alfredo	580.000,00	580.000,00
Servizio rifiuti differenziata	Marcone Alfredo	40.000,00	40.000,00
Manutenzione automezzi comunali	Marcone Alfredo	34.000,00	34.000,00
Fornitura carburante per autoveicoli comunali	Marcone Alfredo	64.000,00	64.000,00
Custodia cani randagi	Marcone Alfredo	30.000,00	30.000,00
	¥ [0.047.700.04	0.044.000.00

Totale 2.847.733,61 2.644.560,00

ALLEGATO II - SCHEDA B: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019 - 2020 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI POLISTENA

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

NUMERO intervento CUI (1)	Codice Fiscale Amministrazione	Prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è ricompreso (3)	lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto (Regione/I)	Settore	CPV (5)	DESCRIZIONE DELL'ACQUISTO
00232920801201900044	00232920801	2019	2019		ON		Si	Calabria	ц	41000000-9	41000000-9 Fornitura all'ingrosso acqua uso idropotabile
00232920801201900060	00232920801	2019	2019		9		Si	Calabria	S	2-000000006	90000000-7 Servizio depurazione
00232920801201900032	00232920801	2019	2019		9		Si	Calabria	S	71000000-8	71000000-8 Servizi di architettura e ingegneria
00232920801201900036	00232920801	2019	2018		9		Si	Calabria	ч	09000000-3	09000000-3 Fornitura energia elettrica
00232920801201900033	00232920801	2019	2019		No		Si	Toscana	ш	000000060	09000000-3 Fornitura gas metano
00232920801201900034	00232920801	2019	2019		No		Si	Lombardia	S	32000000-3	32000000-3 Servizio telefonia
00232920801201900053	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	55000000-0	55000000-0 Gestione mense scolastiche
00232920801201900057	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	ц	15000000-8	15000000-8 Derrate mense scolastiche
00232920801201900069	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	64000000-6	64000000-6 Servizi postalizzazione
00232920801201900070	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	85000000-9	85000000-9 Servizio disabili
00232920801201900087	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	65000000-3	65000000-3 Gestione Asilo Nido
00232920801201900078	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	2-000000006	90000000-7 Smaltimento rifiuti (indifferenziata)
00232920801201900079	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	2-000000006	90000000-7 Servizio rifiuti differenziata
00232920801201900080	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	75000000-6	75000000-6 Manutenzione automezzi comunali
00232920801201900088	00232920801	2019	2019		o _N		ß	Calabria	ட	000000060	09000000-3 Fornitura carburante per autoveicoli comunali
00232920801201900089	00232920801	2019	2019		No		Si	Calabria	S	98000000-3	98000000-3 Custodia cani randagi

ALLEGATO II - SCHEDA B: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019 - 2020 **DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI POLISTENA**

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

NUMERO intervento	Livello di	Responsabile del	Durata del	L'acquisto è relativo a nuovo			STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO	II DELL'ACQUI	STO		Centrale di soggetto a quale si fa l'espleta	Centrale di committenza o soggetto aggregatore al quale si farà ricorso per l'espletamento della	Acquisto aggiunto o
CUI (1)	(6)	Procedimento (7)	contratto	affidamento di contratto			Costi su	()	Apporto di c	Apporto di capitale privato (9)	procedura		variato a seguito di modifica programma (11)
				essele	Primo anno	Secondo anno	successive	l otale (8)	Importo	Tipologia	codice AUSA	denominazione	
00232920801201900044	-	Cannatà Luigi Bruno	24	ON.	300.000,00	290.000,00	00'0	590.000,00	00'0				
00232920801201900060	-	Cannatà Luigi Bruno	12	No	340.120,00	340.120,00	00'0	680.240,00	00'0				
00232920801201900032	1	Cannatà Luigi Bruno	12	Si	250.000,00	250.000,00	00'0	500.000,00	00'0				
00232920801201900036	1	Cannatà Luigi Bruno	12	Si	675.000,00	675.000,00	00'0	1.350.000,00	00'0				
00232920801201900033	-	Ferrazzo Michele	12	Si	70.000,00	70.000,00	00'0	140.000,00	00'0				
00232920801201900034	-	Ferrazzo Michele	36	Si	40.000,00	40.000,00	00'0	80.000,00	00'0				
00232920801201900053	2	Comandè Vincenzo	12	Si	72.000,00	72.000,00	00'0	144.000,00	00'0				
00232920801201900057	2	Comandè Vincenzo	12	Si	56.000,00	56.000,00	00'0	112.000,00	00'0				
00232920801201900069	2	Comandè Vincenzo	12	No	27.000,00	27.000,00	00'0	54.000,00	00'0				
00232920801201900070	-	Comandè Vincenzo	12	Si	76.440,00	76.440,00	00'0	152.880,00	00'0				
00232920801201900087	-	Comandè Vincenzo	12	Si	193.173,61	00'0	00'0	193.173,61	00'0				
00232920801201900078	-	Marcone Alfredo	12	Si	580.000,00	580.000,00	00'0	1.160.000,00	00'0				
00232920801201900079	-	Marcone Alfredo	12	Si	40.000,00	40.000,00	00'0	80.000,00	00'0				
00232920801201900080	-	Marcone Alfredo	12	Si	34.000,00	34.000,00	00'0	68.000,00	00'0				
00232920801201900088	-	Marcone Alfredo	12	Si	64.000,00	64.000,00	00'0	128.000,00	00'0				
00232920801201900089	2	Marcone Alfredo	12	Si	30.000,00	30.000,00	00'0	60.000,00	00'0				

Totale 2.847.733,61 2.644.560,00

Codice CUI = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)

Note

33

Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente

Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art. 3 comma 1 lettera qq del D.Lgs. 50/2016
Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore F = CPV<45 o 48, S = CPV>48

Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 commi 10 e 11 (10) (10) (10) (10) (10)

mporto complessivo ai sensi dell'articolo 6, comma 5, ivi incluse le spese eventualmente sostenute antecedentemente alla prima annualità Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento

Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8)

ndica se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art. 7 commi 8 e 9. Tale campo, come la elativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresì nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (12)

Il referente del programma (Luigi Bruno Cannatà)

Comune di Polistena

(Città Metropolitana di Reggio Calabria)

Programma di lavori pubblici ed acquisto di forniture e servizi 2019/2021

Allegato "B"

Allegato "B"

ż	Descrizione investimento	Importo Opera E	Anno avvio		I°Anno		***************************************	2° Anno			3° Anno	
			Opera	Competenza	Cassa	Fase	Competenza	Cassa	Fase	Сотретега	Cassa	Fase
I	Adeguamento sismico Sede COC Palazzo Municipale (Contributo di cui all'OCDPC 344 del 09/05/2016 - art. 2 Comma 1 punto b)	2.138.538,60	2019	1.800.000,00	1.800.000,00	C.T, 1,2,3, 4 SAL	338.538,60	338.538,60	C.T.; 5 SAL; Collaudo			
2	Adeguamento sismico ed efficientamento energetico scuola elem. Belà D.L. n. 104/2013, convertito dalla L. 128/2013)	550.000,00	2019	340.00,00	340.00,00	C.T., 1,2,SAL	210.000,00	210.000,00	C.T.; 4 SAL; Collando			
E	Scuola media Salvemini : Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico- termo-sanitario alla normativa vigente della (DGR. n. 427 10/11/16)	600.000,00	2019	480.00,00	480.00,00	C.T., 1,2,3 SAL	120.000,00	120.000,00	C.T.; 4 SAL; Collaudo			
4	Scuola materna Villa Macri (vecchio plesso): Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo-sanitario alla normativa vigente D.G.R. n. 427 del 10/11/2016)	550.000,00	2019	450.000,00	450.000,00	C.T., 1',2^,3^SAL	100.000,00	100.000,00	C.T.; 4 SAL; Collaudo			
5	scuola elem. Trieste Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo- sanitario (D.G.R. n. 427 del 10/11/2016)	980.000,00	2019	600.000,00	600.000,00	C.T., I^2^^SAL	380.000,00	380.000,00	C.T.; 3^, 4 SAL; Collaudo			
9	Ristrutturazione, completamento e messa in sicurezza edificio scolastico Brogna (Finanziam. regionale Patto per la Calabria Delibera CIPE 26/2016 Decreto D.G. n. 3/2017)	792.000,000	2019	640.000,00	640.000,00	C.T., 1^,2^,3^SAL	152.000,00	152.000,00	C.T.; 4 SAL; Collaud o			
7	Scuola mat. Catena Ristrutturazione per adeguamento sismico, antincendio, elettrico, idrico-termo- samitario (D.G.R. n. 427 10/11/2016)	500.000,00	2019	400.000,00	400.000,00	C.T., 1',2^,3^SAL	100.000,00	100.000,00	C.T.; 4 SAL; Collaudo			

Allegato "B"

	Fase									
3° Anno	Cassa							***************************************		
	Сотретела									
	Fase							7-2-1		C. T., 2,3,4^ SAL, Collaudo
2° Аппо	Cassa									980.884,00
	Competenza		-							980.884,00
	Fase	Collaudo	Collaudo	Collaudo	Collando	Collaudo	Collaudo	Collaudo	Collando	C.T., I^SAL
I° Anno	Cassa	900.000,00	200.000,00	400.000,00	215.283,65	452.634,61	170.000,00	268.427,25	378.000,00	200.000,00
	Сотретела	900.000,00	200.000,00	400.000,00	215.283,65	452.634,61	170.000,00	268.427,25	378.000,00	200.000,00
Anno avvio	Opera	2019	2018	2019	2019	2019	2019	2019	2019	2019
Importo Opera E	•	900.000,00	200.000,00	400.000,00	215.283,65	452.634,61	170.000,00	268.427,25	378.000,00	1.180.884,00
Descrizione investimento		Messa a norma ed efficientamento energetico scuola elem. Brogna compresa palestra e auditorium (Contributo Città Metropolitana	Messa a norma ed efficientamento energetico del Nido d'Infanzia VIIIa (Contributo Città Metropolitana)	Costruzioni di nuovi loculi nel cimitero comunale (fondi di bilancio comunale)	Manutenzione strade comunali (devol. mutui residui CdP)	Adozione soluzioni tecnologiche finalizzate all'efficientamento energetico e riduzione consumi illuminazione pubblica (POR Calabria FESR FSE 2014-20 Asse 4)	Efficientamento alcuni tratti rete illuminazione pubblica(POR Calabria FESR FSE 2014-20 Asse 4	Sistema videosorveglianza sicurezza urbana (Fondi di riserva e speciali Ministero Economia e finanze)	Bonifica di località fiumara Vacale POR Calabria FESR 2007-2013 asse i linea interv. 3.4.1 Piano stralcio "siti ad alto rischio" delibera G.R. n.253/2012	Rigenerazione urbana e sociale di Polistena. Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana e per la sicurezza delle città metronoliane
ż		8	6	01	П	12	13	14	15	91

Allegato "B"

ż	. Descrizione investimento	Importo Opera E	Anno avvio		I° Anno			2° Anno			3° Anno	
			Opera	Сотретенда	Cassa	Fase	Сотретепла	Cassa	Fase	Сотребенга	Cassa	Fase
				***************************************			***************************************	***************************************				
17	Riqualificazione impianto sportivo via F. Gullo: Rifacimento pista di	950.000,00	2019	950.000,00	950.000,00	Collando						
	alletica e realizzazione tribuna coperta (Contributo ministeriale in											
	materia di edilizia sportiva)											
18		800.000,00	2019	200.000,00	200.000,00	C.T, 1,2,3, SAL	300.000,00	300.000,00	C.T.; 4",			
	completamento e messa in sicurezza								Collando			
	104/2013, convertito dalla Legge											
	128/2013)											
19		99.890,00	2019	99.890,00	99.890,00	Collando						
	energetico campo sportivo				••••							
	polifunzionale via F. Gullo (mutuo											
Š	-	100 000 00	2010	100 000 001	100 000 001	Collando						
70		190.000,00	6107	190.000,00	190.000,00	Conanao						
	salvaguardia aetta casa natia detto											
	scuitore r. sco seruce uniona a											
	sensi del D.Les 42/2004)											
21	<u> </u>	200.000,00	2019	200.000,00	200.000,00	Collaudo						
	coperta, abbatt. Barriere, ecc.				***************************************		••••••					
	Contributo regionale in materia di											
	edilizia sportiva – LINEA			, i								
S	-	150,000,000	0100	100 000 00	100 000 00	T 10 30 00 41	00 000 03	00 000 03	Collando			
77		120.000,00	6707	100.000,00	100.000,00	C.1., I',2''' 3AL	20.000,00	20.000,00	Communication			
	valorizzazione asse viario compreso						***************************************					
	tra via K.Marx, Gaetanello e											
	adiacenze (Devol. mutui CpP) posiz. 4329682.00/4448953.00/4448954.00				***************************************							
23	\vdash	1.450.000.00	2019	1.450.000.00	1.450.000.00	Collando						
3		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							
	DPCM 25/06/16 Interventi urgenti											

Allegato "B"

10	Cassa Fase						<i>E.</i>	
3° Аппо								
	Сотрегепzа							
	Fase					Collando	Collando	Collando
2° Anno	Cassa					750.000,00	500.000,00	179.602,00
	Сотретенда					730.000,00	500.000,00	179.602,00
	Fase		Collaudo	Collaudo	Collando			
I° Anno	Cassa		700.000,00	150.000,00	250.000,00			
	Competenza		700.000,00	150.000,00	250.000,00			
Anno avvio	Opera		2019	2019	2019	2020	2020	2020
Importo Onera E	2 # 1242		700.000,00	150.000,00	250.000,00	750.000,00	500.000,00	179.602,00
Descrizione investimento		riqualificazione urbana e per la sicurezza delle città metropolitane	Realizzazione di un parco fluviale urbano a servizio dei quartieri circosanti tramite interventi rigenerazione paesaggio urbano e conservazione antichi lavatoi Fondi DPCM 25/06/16 Interventi urgenti riqualificazione urbana città metropolitane	Intervento sulla viabilità e altre opere di urbanizzazione nei quartieri cittadini	Completamento Parco Juvenilia	Riqualificazione urbana di una porzione della città storica bassa, all'interno della quale insiste il Museo civico "Casa natia scultore F. Jerace" e l'Anfiteatro comunale (Contributo Regionale valorizzazione dei borghi)	Costruzione nuovo centro per la raccolta differenziata con fondi ministeriale destinati ai beni consortili confiscati alle mafie)	Interventi illuminotecnici ammodernamento sistema pubblica illuminazione al fine di migliorare l'efficienza e conseguente risparmio energetico (€ 134.701, 50 POR Calabria FESR - € 44.900, 50 fondi
ż			24	25	26	27	28	29

Allegato "B"

ż	Descrizione investimento	Importo Opera E	Anno		I° Anno			2° Anno			3° Anno	
			Opera	Competenza	Cassa	Fase	Competenza	Cassa	Fase	Сотретенга	Cassa	Fase
30	Intervento a sostegno prod. energia da fonti rinnovabili ambito	395.540,00	2020				395.540,00	395.540,00	Collando			
	efficientamento energetico edifici e				***************************************							
	min. sviluppo econ. POI energie											
	rinnovabili e risparmio energetico 2007.13 linea 1.3											
31	Ristrutturazione impianti ed	2.668.316,76	2020				400.000,00	400.000,00	C.T.	2.268.316,76	2.2668.316,76	C.T.;3,
	efficientamento energetico Palazzo								1,2,SAL			4^, 5 SAL; Collaudo
	Municipale e Auditorium Comunale			***************************************								
	(Finanziamento europeo POI											
	Frogramma Uperativo Regionale e Risparmio Eneroetico 2007/2013)			••••••				•				
32	Messa a norma campo sportivo e	141.666,65	2020				141.666,65	141.666,65	Collando			
9	realizzazione campo calcio a 5 sito in	8										
	via Gullo € 141.666,65 (€ 10.000,00				•••							
	bilancio com.le Det. 373/2012 Cap											
	467; € 131.666,65 Decreto Consiglio											
	dei Ministri Dip.sport 25/02/2013											
c	G.U. n. 98 27/04/13	00 000	0000					00 000 000	Collando			
55	intervento per la riquatificazione sociale e culturale delle aree urbane	200.000,00	0707			9	200.000,00	900.000,00	Commun			
	degradate Villa Italia e Piazza											
	Valarioti (Legge n. 190/2014 art. 1			••••	**********		54		-			
	c. 432)		=		•							
34	Manutenzione strade com.li (Mutuo CdP)	300.000,00	2020				300.000,00	300.000,00	Collando			
35	Ottimizzazione fasi di adduzione e	900.000,00	2020				900.000,00	900.000,00	Collando			
	distribuzione acqua potabile (Project finance)											
36	Realizzazione camera mortuaria di	950.000,00	2020				950.000,00	950.000,00	Collando			

Allegato "B"

CRONOPROGRAMMA INVESTIMENTI

ż	Descrizione investimento	Importo Onera E	Anno		I° Anno			2° Anno		***************************************	3° Anno	
			Opera	Сотретенга	Cassa	Fase	Сотретела	Cassa	Fase	Сотретепга	Cassa	Fase
	and the second s											
	comunate (1 refect jinance a totale carico dei privati)											
37		100.000,00	2020				100.000,00	100.000,00	Collando			
38	Valorizzazione e recupero antichi mestieri (Sviluppo di attività imprenditoriali all'interno delle filiere della valorizzazione del patrimonto culturale) contributo Regione Calabria	500.000,00	2020				500.000,00	500.000,00	СоПандо			
39	Realizzazione piscina coperta (Project finance)	2.200.000,00	2020				2.200.000,00	2.200.000,00	Collando			
40	Completamento Parco Juvenilia 2^ stralcio (mutuo CdP) -	400.000,00	2021							400.000,00	400.000,00	Collaudo
41	Manutenzione strade com.li (Mutuo CdP)	300.000,00	2021							300.000,00	300.000,00	Collando
42	Realizzazione casa di riposo per gli anziani (Project finance a totale carico privati)	980.000,00	2021							980.000,00	980.000,00	Collando
43	Realizzazione nuovo cimitero comunale Project finance a totale carico dei privati	3.000.000,00	2021							3.000.000,00	3.000.000,00	Collando
44	Realizzazione parco fluviale ed area trekking lungo il torrente Jerapotamo Contributo POR Calabria	980.000,00	2021	**						980.000,00	980.000,00	Collando -
45	Realizzazione strada di collegamento via Martiri di Marzabotto con viale	150.000,00	2021							150.000,00	150.000,00	Collando

Collaudo Collaudo

200.000,00

200.000,00

2021 2021

200.000,00 200.000,00

della Rivoluzione d'Ottobre
Strada collegamento tra c.da S.Rocco
e via K. Marx (Bilancio comunale) Strada collegamento tra via
Montegrappa e via G. Amendola

46

Allegato "B"

CRONOPROGRAMMA INVESTIMENTI

ż	N. Descrizione investimento	Importo	Anno		I°Anno			2° Anno	N. Descrizione investimento Importo Anno I° Anno 3º Anno 3º Anno	3° Anno	
		obera c	Opera	Opera Competenza	Cassa	Fase	Competenza Cassa Fase Competenza Cassa Fase	Cassa	 Сотрегента Саѕѕа	Cassa	Fase
	(biancio comunale)										
	IMPORTI COMPLESSIVI			12.484.235,00	12.484.235,00		12.484.235,00 10.948.231,25 10.948.231,25	10.948.231,25	8.478.316,76	8.478.316,76	.478.316,76

Il Referente del Programma (Arch. Luigi Bruno Cannatà)