



Comune di Quarto d'Altino (VE)  
AREA TECNICA  
Servizio Progettazione e Gestione  
Opere Pubbliche

## PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI 2019-2020-2021



Oggetto

## PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI 2019-2020-2021

Redatto da

**Arch. Gianmaria Barbieri**  
Responsabile AREA TECNICA

Redatto: **Giugno 2018**  
Aggiornato: **--**

	Comune di Quarto d'Altino (VE) AREA TECNICA Servizio Progettazione e Gestione Opere Pubbliche	<b>PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI          2019-2020-2021</b>	
---	--	--	--

## Indice

**A. SCHEDE MINISTERIALI – PROGRAMMA 2018-2020;**

**B. SCHEDE MINISTERIALI – PROGRAMMA 2019-2021;**

**C. PRESENTAZIONE SINTETICA – PROGRAMMA 2019-2021;**

- **Premessa generale**
  
- **Schede Esplicative Progetto (SE):**
  - **Progressivo n. 1 - SE01-2019**  
 Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete;
  - **Progressivo n. 2 - SE05-2016**  
 Realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle dolomiti – tratta Quarto d'Altino-Portegradi – al polo archeologico di Altino;
  - **Progressivo n. 3 - SE02-2019**  
 Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi;
  
- **Prospetto riepilogativo della Programmazione 2019-2020-2021;**

## A. SCHEDE MINISTERIALI – PROGRAMMA 2018-2020

# SCHEMA 1: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

## 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	0,00	0,00	591.000,00	591.000,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00	0,00
Trasferimenti di immobili art. 53 commi 6-7 d.lgs n. 163/2006	0,00	0,00	0,00	0,00
Stanzamenti di bilancio	37.500,00	350.000,00	144.000,00	531.500,00
Altro	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>337.500,00</b>	<b>350.000,00</b>	<b>735.000,00</b>	<b>1.422.500,00</b>

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

Il Responsabile del Programma

GIANMARIA BARBIERI

**Note:**

# SCHEDA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

## 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 (6)	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		S/N (6)	Importo
1	SE01/2014	005	027	031		06	A06/90	Interventi di efficienza e risparmio energetico sulle reti di illuminazione di proprietà comunale	1	37.500,00	0,00	0,00	37.500,00	N	0,00	
2	SE01/2018	005	027	031		06	A01/01	Programma di manutenzione straordinaria della via Roma e laterali Via Pascoli e Via S. Pio X	1	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
3	SE02/2018	005	027	031		06	A05/09	Programma di manutenzione straordinaria immobili comunali: Centro Servizi, Centro Culturale Tina Merlin, Scuola Elementare Da Vinci	1	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
4	SE01/2019	005	027	031		01	A01/88	Realizzazione percorso ciclopedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete	2	0,00	350.000,00	0,00	350.000,00	N	0,00	
5	SE05/2016	005	027	031		01	A01/88	Realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle dolomiti - tratta Quarto d'Altino-Portegrandi - al polo archeologico di Altino	2	0,00	0,00	735.000,00	735.000,00	N	0,00	
<b>Totale</b>										<b>337.500,00</b>	<b>350.000,00</b>	<b>735.000,00</b>	<b>1.422.500,00</b>		<b>0,00</b>	

Il Responsabile del Programma

**GIANMARIA BARBIERI**

- (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.

**Note**

# SCHEDA 3: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

## 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
SE01/2014			Interventi di efficienza e risparmio energetico sulle reti di illuminazione di proprietà comunale	45200000-9	GIANMARIA	BARBIERI	37.500,00	37.500,00	MIS	S	S	1	Pe	2/2015	2/2018	
SE01/2018		J57H17001100004	Programma di manutenzione straordinaria della via Roma e laterali Via Pascoli e Via S. Pio X	45200000-9	GIANMARIA	BARBIERI	150.000,00	150.000,00	MIS	S	S	1	Sc	2/2018	4/2018	
SE02/2018		J52B17000130004	Programma di manutenzione straordinaria immobili comunali: Centro Servizi, Centro Culturale Tina Merlin, Scuola Elementare Da Vinci	45200000-9	GIANMARIA	BARBIERI	150.000,00	150.000,00	MIS	S	S	1	Sc	2/2018	4/2018	
Totale							337.500,00									

Il Responsabile del Programma

GIANMARIA BARBIERI

(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

## **B. SCHEDE MINISTERIALI – PROGRAMMA 2019-2021**

# SCHEDA 1: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

## 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	50.000,00	433.000,00	317.000,00	800.000,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00	0,00
Trasferimenti di immobili art. 53 commi 6-7 d.lgs n. 163/2006	0,00	0,00	0,00	0,00
Stanzamenti di bilancio	40.000,00	107.000,00	68.000,00	215.000,00
Altro	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>390.000,00</b>	<b>540.000,00</b>	<b>385.000,00</b>	<b>1.315.000,00</b>

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

Il Responsabile del Programma

GIANMARIA BARBIERI

**Note:**

# SCHEDA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

## 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 (6)	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		Importo	Tipologia (7)
1	SE01/2019	005	027	031		01	A01/01	Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete	1	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
2	SE05/2016	005	027	031		01	A01/01	Realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle Dolomiti - tratta Quarto d'Altino-Portegrandi - al polo archeologico di Altino	1	50.000,00	400.000,00	285.000,00	735.000,00	N	0,00	
3	SE02/2019	005	027	031		03	A02/11	Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi	1	40.000,00	140.000,00	100.000,00	280.000,00	N	0,00	
Totale										390.000,00	540.000,00	385.000,00	1.315.000,00		0,00	

Il Responsabile del Programma

GIANMARIA BARBIERI

- (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.

**Note**

# SCHEDA 3: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNE DI QUARTO D'ALTINO

## 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
SE01/2019		J51B18000210004	Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete	45200000-9	GIANMARIA	BARBIERI	300.000,00	300.000,00	MIS	S	S	1	Sf	2/2019	4/2019	
SE05/2016		J51H15000120006	Realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle Dolomiti - tratta Quarto d'Altino-Portegrandi - al polo archeologico di Altino	45200000-9	GIANMARIA	BARBIERI	50.000,00	735.000,00	MIS	S	S	1	Pp	2/2019	3/2021	
SE02/2019		J57D18000230006	Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi	45200000-9	GIANMARIA	BARBIERI	40.000,00	280.000,00	AMB	S	S	1	Sf	3/2019	3/2021	
Totale							390.000,00									

Il Responsabile del Programma

GIANMARIA BARBIERI

(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



## **C. PRESENTAZIONE SINTETICA – PROGRAMMA 2019-2021**

	Comune di Quarto d'Altino (VE) AREA TECNICA Servizio Progettazione e Gestione Opere Pubbliche	<b>PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI          2019-2020-2021</b>	
---	--	--	--

## INDICE

- **Premessa generale**
  
- **Schede Esplicative Progetto (SE):**
  - **Progressivo n. 1 - SE01-2019**  
 Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete;
  
  - **Progressivo n. 2 - SE05-2016**  
 Realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle dolomiti – tratta Quarto d'Altino-Portegrandi – al polo archeologico di Altino;
  
  - **Progressivo n. 3 - SE02-2019**  
 Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi;
  
- **Prospetto riepilogativo della Programmazione 2019-2020-2021;**

## PREMESSA GENERALE

In materia di programmazione dei lavori pubblici, il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e s.m.i., all'articolo 21, prevede in particolare i seguenti adempimenti a carico della amministrazioni aggiudicatrici:

- al comma 1: "Le amministrazioni aggiudicatrici adottano ..... il programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti 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.";
- al comma 3: "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, previa attribuzione del codice unico di progetto di cui all'articolo 11, della legge 16 gennaio 2003, n. 3, 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. Ai fini dell'inserimento nel programma triennale, le amministrazioni aggiudicatrici approvano preventivamente, ove previsto, il documento di fattibilità delle alternative progettuali, di cui all'articolo 23, comma 5.";
- al comma 8: "Con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze, da adottare entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore del presente decreto, previo parere del CIPE, d'intesa con la Conferenza unificata 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, nonché per il riconoscimento delle condizioni che consentano di modificare la programmazione e di realizzare un intervento o procedere a un acquisto non previsto nell'elenco annuale;
  - 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."

Con Decreto del M.I.T. n. 14 del 16 gennaio 2018, recante "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.", sono state successivamente definite le procedure per la redazione e la pubblicazione della programmazione delle opere pubbliche coordinandola con il Documento Unico di Programmazione previsto dall'art. 151, c.1, del D.lgs. 267/2000 e s.m.i., prevedendo in particolare:

- all'articolo 3:

- comma 1: *"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, nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 21, comma 1, secondo periodo, del codice, e in coerenza con i documenti pluriennali di pianificazione o di programmazione di cui al decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 228 e al decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118. A tal fine le amministrazioni, consultano altresì, ove disponibili, le pianificazioni delle attività delle centrali di committenza.";*
- comma 2: *"Gli schemi - tipo per la programmazione triennale dei lavori pubblici di cui all'Allegato I, sono costituiti dalle seguenti schede:*
  - a) *quadro delle risorse necessarie alla realizzazione dei lavori previsti dal programma, articolate per annualità e fonte di finanziamento;*
  - b) *elenco delle opere pubbliche incompiute;*
  - c) *elenco degli immobili disponibili di cui agli articoli 21, comma 5 e 191 del codice, ivi compresi quelli resi disponibili per insussistenza dell'interesse pubblico al completamento di un'opera pubblica incompiuta;*
  - d) *elenco dei lavori del programma con indicazione degli elementi essenziali per la loro individuazione;*
  - e) *lavori che compongono l'elenco annuale, con indicazione degli elementi essenziali per la loro individuazione;*
  - f) *elenco dei lavori presenti nel precedente elenco annuale nei casi previsti dal comma 3 dell'articolo 5.";*
- comma 3: *"I soggetti che gestiscono i siti informatici di cui di cui agli articoli 21, comma 7 e 29 del codice, assicurano la disponibilità del supporto informatico per la compilazione degli schemi-tipo allegati al presente decreto.";*
- all'articolo 5:
  - comma 4: *"Nel rispetto di quanto previsto all'articolo 21, comma 1, secondo periodo, del codice, nonché dei termini di cui ai commi 5 e 6 del presente articolo, sono adottati lo schema del programma triennale dei lavori pubblici e l'elenco annuale dei lavori pubblici proposto dal referente responsabile del programma.";*
  - comma 5: *"Successivamente alla adozione, il programma triennale e l'elenco annuale sono pubblicati sul profilo del committente. Le amministrazioni possono consentire la presentazione di eventuali osservazioni entro trenta giorni dalla pubblicazione di cui al primo periodo del presente comma. L'approvazione definitiva del programma triennale, unitamente all'elenco annuale dei lavori, con gli eventuali aggiornamenti, avviene entro i successivi trenta giorni dalla scadenza delle consultazioni, ovvero, comunque, in assenza delle consultazioni, entro sessanta giorni dalla pubblicazione di cui al primo periodo del presente comma, nel rispetto di quanto previsto al comma 4 del presente articolo, e con pubblicazione in formato open data presso i siti informatici di cui agli articoli 21, comma 7 e 29 del codice. Le amministrazioni possono adottare ulteriori forme di pubblicità purché queste siano predisposte in modo da assicurare il rispetto dei termini di cui al presente comma.";*

Ne consegue che sulla scorta delle sopra richiamate disposizioni, il programma triennale delle opere pubbliche e l'elenco annuale devono essere adottati dalla Giunta comunale, pubblicati sul profilo Committente del Comune per 30 giorni, inseriti nel DUP ed approvati dal Consiglio Comunale non oltre sessanta giorni dalla precedente pubblicazione.

Ciò premesso, in sede di valutazione delle esigenze ai fini della stesura della programmazione delle opere pubbliche per il triennio 2019-2020-2021, l'Amministrazione comunale, al fine di poter licenziare il DUP entro il 31 luglio 2018 così come previsto dal richiamato art. 151 del D.lgs. 267/2000 e s.m.i., ha:

- Richiamato il "Programma Triennale delle Opere Pubbliche per gli anni 2018-2019-2020 ed elenco annuale 2018", allegato al DUP 2018-2020 e approvato dal Consiglio Comunale con deliberazione n. 49 del 20.12.2018, comprendente le opere di seguito elencate:

<i>Intervento</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>	<i>Elenco annuale</i>
<b>SE01/2014</b>	Interventi di efficienza e risparmio energetico sulle reti di illuminazione di proprietà comunale	€ 37.500,00.=	2018
<b>SE01/2018</b>	programma di manutenzione straordinaria della via Roma e laterali via Pascoli e via S. Pio x°	€ 150.000,00.=	2018
<b>SE02/2018</b>	programma di manutenzione straordinaria immobili comunali; centro servizi, centro civico Tina Merlin, s.e. Da Vinci	€ 150.000,00.=	2018
<b>SE01/2019</b>	Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete	€ 350.000,00.=	2019
<b>SE06/2016</b>	realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle dolomiti – tratta Quarto d'Altino-Portegrandi, con il polo archeologico di Altino	€ 735.000,00.=	2019

- Accertato che i sopra richiamati interventi: **SE01/2014**, **SE01/2018**, **SE02/2018**, inseriti nell'elenco annuale 2018, sono stati regolarmente avviati e verranno completati entro l'annualità di riferimento;
- Ritenuto, in relazione agli obiettivi previsti dal DUP, di dover definire il programma triennale 2019-2021:
  - confermando gli interventi **SE01/2019** e **SE06/2016**, con priorità alta ed inserimento degli stessi nell'elenco annuale 2019;
  - integrando il programma con l'inserimento del nuovo intervento **SE02/2019** afferente i lavori di "Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi", così come previsto dal DUP 2018-2020, Linea 4, Missione 9 "Sviluppo sostenibile e tutela del territorio", Programma 2 "Tutela, valorizzazione e recupero ambientale", Intervento 4;
- Accertato che, per quanto previsto dal sopra richiamato art. 3, commi 2 e 3, del DMMIT n. 14/2018:
  - i soggetti gestori dei siti informatici di cui all'art. 21, c.7, del D.lgs. 50/2016, non hanno ad oggi provveduto a rendere disponibili per la compilazione gli schemi-tipo introdotti dal DM stesso;

- la compilazione del Programma Triennale e relativo elenco annuale, verrà conseguentemente effettuata utilizzando gli schemi-tipo oggi disponibili, corrispondenti a quelli indicati alle lettere a), d) ed e), del comma 2, art. 3, stesso;
- non vi sono in ogni caso opere pubbliche incomplete;
- non vi sono beni immobili da rendere disponibili ai fini del finanziamento delle opere, così come definito agli artt. 21, c.5, e 191, del Codice;
- non vi sono lavori presenti nel precedente elenco annuale da non riproporre.

Di seguito si riporta la presentazione sintetica del programma per il triennio 2019-2020-2021, esplicitata in una **scheda esplicativa (SE00)** per i progetti dallo stesso previsti, e di seguito elencati:

<i>Intervento</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>	<i>Elenco annuale</i>
<b>SE01/2019</b>	Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete	€ 300.000,00.=	2019
<b>SE06/2016</b>	realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle dolomiti – tratta Quarto d'Altino-Portegrandi, con il polo archeologico di Altino	€ 735.000,00.=	2019
<b>SE02/2019</b>	Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di via G. Marconi	€ 280.000,00.=	2019

Modelli utilizzato per la realizzazione delle Schede esplicative.

<b>MODELLO SCHEDA ESPLICATIVA INTERVENTO PROGETTO 00 SE00</b>	
<b>INTERVENTO :</b>	
<b>INDICE</b>	
A	Riferimenti documentazione
B	Breve esposizione caratteristiche funzionali e tecniche
C	Indicazioni economiche-finanziarie
D	Indicazioni amministrative e tecniche

	Comune di Quarto d'Altino (VE) AREA TECNICA Servizio Progettazione e Gestione Opere Pubbliche	<b>PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI</b> <b>2019-2020-2021</b>	
---	--	---	--

<b>SCHEDA ESPLICATIVA INTERVENTO SE01/2019 - PROGETTO 01</b> <b>- Intervento confermato da Programma 2018-2020 -</b>	
Intervento	<b>REALIZZAZIONE PERCORSO CICLO-PEDONALE LUNGO VIALE DELLA RESISTENZA IN LOCALITÀ LE CRETE</b>
<b>Riferimento documentazione</b>	<p>Il Documento di fattibilità delle alternative progettuali (rif. Art. 23, c.5, D.lgs. 50/2016) dell'intervento è stato approvato con deliberazione di Giunta comunale del 27 giugno 2018.</p> <p>Lo studio, che prevede la riqualificazione del tratto di Viale della Resistenza interno al centro abitato della frazione di Le Crete, compreso tra l'incrocio a raso con la SP 40 e l'innesto con la Via Crete, mediante la realizzazione di un percorso ciclo pedonale protetto, è stato redatto da tecnico interno.</p>
<b>Breve esposizione caratteristiche funzionali e tecniche</b>	<p>Il tratto di Viale della Resistenza interessato dall'intervento, costituisce la viabilità di accesso al centro abitato della frazione di Le Crete, collegando la viabilità esterna, rappresentata dalla SP 40, con le abitazioni dei residenti e con il polo di servizi pubblici (asilo nido e palestra comunale) ubicati all'inizio della Via Crete.</p> <p>Detta viabilità è oggi costituita dalla sede carrabile avente una sezione media di ml. 5,50 cui si affianca un'ampia banchina laterale sul lato destro in direzione via Crete, avente sezione regolare di ml. 3,75. Sul lato sinistro, il margine stradale è invece frammentato, essendo caratterizzato a ratti dalla presenza di modesta banchina a margine delle recinzioni private e/o da fossati a cielo aperto.</p> <p>Scopo dell'intervento è pertanto quello di dotare il predetto compendio edificato di un percorso ciclo-pedonale protetto, finalizzato a promuovere la riqualificazione del compendio stesso e di collegarlo al sistema della mobilità ciclo-pedonale esistente sia lungo Viale della Resistenza, in direzione del Capoluogo comunale sia, lungo Via Crete, fino al sottopasso ferroviario di prossima realizzazione.</p> <p>L'opera prevederà oltre alla realizzazione del percorso protetto, il rifacimento ed allargamento della sede stradale ed il potenziamento della linea di pubblica illuminazione.</p> <p>In relazione alle valutazioni svolte in merito all'analisi del contesto esistente, sono sommariamente previsti i seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- realizzazione nuova rete di raccolta ed allontanamento acque meteoriche, per la mitigazione idraulica conseguente all'intervento stesso;</li> <li>- potenziamento dell'esistente linea di pubblica illuminazione prevedendo l'inserimento di un secondo corpo illuminante per ogni punto luce, funzionale all'illuminazione del percorso ciclo-pedonale;</li> <li>- riconfigurazione della sede stradale con allargamento della stessa e rifacimento della pavimentazione e segnaletica orizzontale e verticale;</li> <li>- realizzazione percorso ciclo-pedonale protetto con pavimentazione in asfalto delimitata su ambo i lati da doppia cordonata.</li> </ul>
<b>Indicazioni economico-finanziarie</b>	<p>La stima sommaria dei costi di intervento prevede una spesa complessiva di <b>Euro 300.000,00.=</b> di cui <b>Euro 224.392,98.=</b> per lavori ed oneri della sicurezza, ed <b>Euro 75.607,02.=</b> per somme a disposizione dell'Amministrazione, meglio dettagliati nel Q.E. sotto riportato.</p>

<b>Indicazioni economico-finanziarie</b>	<b>A</b>	<b>LAVORI A BASE D'ASTA</b>	
	A.1	Lavori	€ 213.707,60.=
	A.2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.685,38.=
		<b>SOMMANO (A)</b>	<b>€ 224.392,98.=</b>
	<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
	B.1	IVA 10% su lavori e oneri sicurezza	€ 22.439,30.=
	B.2	Incentivi art. 113, D.lgs. 50/2016	€ 4.487,86.=
	B.3	Spese Tecniche (prog. DDLL, CSE-P)	€ 22.439,30.=
	B.4	IVA 22% su spese tecniche	€ 4.936,65.=
	B.5	Contributo Enti spostamento sottoservizi	€ 20.000,00.=
	B.6	Imprevisti e arrotondamenti	€ 1.303,92.=
		<b>SOMMANO (B)</b>	<b>€ 75.607,02.=</b>
	<b>C</b>	<b>IMPORTO TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 300.000,00.=</b>
<b>Indicazioni amministrative e tecniche</b>	<p>L'intervento risulta già inserito nel Programma OO.PP. 2018-2020, elenco 2019, e come tale se ne prevede la conferma con inserimento nell'elenco annuale 2019.</p> <p>A seguito dell'intervenuta redazione del Documento delle alternative progettuali, l'originaria previsione di spesa è stata ridotta ad Euro 300.000,00.= contro gli originari Euro 350.000,00.=.</p> <p>La copertura finanziaria verrà garantita mediante contrazione di Mutuo.</p>		

**SCHEDA ESPLICATIVA INTERVENTO SE05/2016 - PROGETTO 02  
 - Intervento confermato da Programma 2018-2020 -**

<b>Intervento</b>	<b>REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE LUNGO IL CANALE SILONCELLO PER IL COLLEGAMENTO DELLA CICLOVIA LUNGA DELLE DOLOMITI – TRATTA QUARTO D'ALTINO-ORTEGRANDI, CON IL POLO ARCHEOLOGICO DI ALTINO.</b>
<b>Riferimento documentazione</b>	<p>Con deliberazione della Giunta Comunale n. 149 del 27.11.2014, veniva approvato in linea tecnica, il Progetto Preliminare dell'intervento, redatto dal Responsabile del Servizio Tecnico.</p> <p>In data 23.07.2012, il medesimo progetto veniva inviato alla Regione del Veneto in allegato all'istanza di "Finanziamento per lavori di interesse locale di importo fino a 200.000 Euro – Anno 2012" in adesione al programma di finanziamento approvato dalla Regione Veneto con DGRV n. 1069 del 5 giugno 2012, recante "Sostegno finanziario ai lavori pubblici di interesse locale di importo fino a 200.000 Euro – Anno 2012. (L.R. n. 27/2003, art. 50).", per una spesa complessiva ammissibile a finanziamento di Euro 135.278,00.= corrispondente alle sole voci di spesa afferenti i lavori, gli oneri per la sicurezza e l'IVA di legge;</p> <p>Con istanza inoltrata a mezzo PEC in data 02.12.2014, il suddetto progetto veniva proposto a finanziamento regionale in adesione al Bando "PAR-FSC Veneto 2007-2013. Attuazione Asse 4 Mobilità Sostenibile – Linea di intervento 4.4: Piste Ciclabili", approvato con DGRV n. 1724 del 29.09.2014;</p> <p>Con DGRV n. 533 del 21.04.2015, recante "PAR FSC Veneto 2007-2013. Attuazione Asse 4 Mobilità Sostenibile – Linea di intervento 4.4. Piste ciclabili. Approvazione progetti a Regia Regionale di piste ciclabili al fine di incentivare e migliorare la mobilità ciclistica nel territorio regionale", il progetto in argomento veniva ammesso a finanziamento con assegnazione di un contributo di Euro 591.000,00.=.</p>
<b>Breve esposizione caratteristiche funzionali e tecniche</b>	<p>Il Progetto Preliminare dei lavori di "Realizzazione pista ciclabile lungo il canale Siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle Dolomiti – tratta Quarto d'Altino-Portegradi, al polo archeologico di Altino" prevede la realizzazione di un percorso ciclabile che, sviluppandosi principalmente lungo l'argine sinistro del Canale Siloncello, consenta il collegamento dall'esistente pista ciclabile lungo il Fiume Sile in corrispondenza del centro abitato di Trepalade con il centro abitato di Altino, in corrispondenza del complesso parrocchiale e museale. Sono in particolare previsti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la realizzazione di un percorso arginale avente una lunghezza stimata in 1.899,00 ml., protetto sul lato del canale con parapetto realizzato in materiali di elevata durabilità; il percorso avrà sezione regolare di ml. 2,50, con pavimentazione di finitura in stabilizzato a calce dello spessore di 15 cm.;</li> <li>• la realizzazione di percorsi a piano campagna, tratto iniziale a Trepalade e tratto terminale ad Altino, con pavimentazione avente le medesime caratteristiche del percorso arginale, protetti su ambo i lati da parapetti;</li> <li>• la realizzazione di un ponte fluviale atto a consentire l'attraversamento del canale Siloncello in corrispondenza dell'ansa con cui il canale devia il proprio corso verso la laguna. Al fine di consentire la navigabilità del canale, il ponte verrà realizzato ad unica campata di ml. 30,00 con spalle al di fuori dell'alveo.</li> </ul>

<b>Indicazioni economico-finanziarie</b>	La stima sommaria dei costi di intervento prevede una spesa complessiva di <b>Euro 735.000,00.=</b> di cui <b>Euro 499.200,00.=</b> per lavori ed oneri della sicurezza, ed <b>Euro 235.800,00.=</b> per somme a disposizione dell'Amministrazione, meglio dettagliati nel Q.E. sotto riportato.		
<b>Indicazioni economico-finanziarie</b>	<b>A</b>	<b>LAVORI A BASE D'ASTA</b>	
	A.1	Lavori	€ 480.000,00. =
	A.2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 19.200,00. =
		<b>SOMMANO (A)</b>	<b>€ 499.200,00. =</b>
	<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
	B.1	IVA 22% su lavori e oneri sicurezza	€ 109.824,00. =
	B.2	Sorveglianza archeologica	€ 19.520,00. =
	B.3	Espropri	€ 20.829,75. =
	B.4	Spese Tecniche compreso CNPAIA	€ 59.904,00. =
	B.5	IVA 22% spese tecniche	€ 13.178,88. =
	B.6	Incentivi art. 113, D.lgs. 50/2016	€ 9.984,00. =
	B.7	Imprevisti e arrotondamenti	€ 2.559,37. =
		<b>SOMMANO (B)</b>	<b>€ 235.800,00. =</b>
	<b>C</b>	<b>IMPORTO TOTALE (A+B)</b>	
<b>Indicazioni amministrative e tecniche</b>	<p>L'intervento risulta già inserito nel Programma OO.PP. 2018-2020, elenco 2019, e come tale se ne prevede la conferma con inserimento nell'elenco annuale 2019.</p> <p>Il progetto presenta una spesa complessiva di Euro 735.000,00.= la cui copertura finanziaria verrà garantita mediante contributo regionale per la quota di Euro 591.000,00.= pari all' 80,41% della spesa totale e con fondi propri per la quota rimanente di Euro 144.000,00 pari al rimanente 19,59% della spesa complessiva.</p>		

**SCHEDA ESPLICATIVA INTERVENTO SE02/2019 - PROGETTO 03**  
**- Intervento di nuovo inserimento -**

<b>Intervento</b>	<b>BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE AREA COMUNALE DI VIA G. MARCONI.</b>		
<b>Riferimento documentazione</b>	<p>Con Decreto n. 3 del 19.10.2016 del Direttore dell'Unità Organizzativa Bonifiche Ambientali e Progetto Venezia della Regione Veneto, è stato approvato il Progetto preliminare dell'intervento, redatto dallo Studio G&amp;T Ambiente geotecnica a tal fine incaricato dal Comune.</p> <p>Con istanza inoltrata a mezzo PEC in data 20.06.2018, il suddetto progetto veniva proposto a finanziamento regionale in adesione alla DGRV n. 618/2018, Fondo di rotazione art. 20, c.1, L.R. 1/2009, per l'importo di Euro 200.000,00.=.</p>		
<b>Breve esposizione caratteristiche funzionali e tecniche</b>	<p>Il Progetto Preliminare dei lavori di "Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi" prevede il completamento delle operazioni di bonifica e messa in sicurezza permanente dell'area comunale retrostante il campo sportivo di via G. Marconi, mediante la realizzazione di pacchetto di copertura delle aree già adibite a parcheggio pubblico. Sono in particolare previsti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la realizzazione di un pacchetto di copertura non carrabile, avente una superficie di complessivi Mq. 2.248,00.= con finitura superficiale in terreno vegetale destinato a verde;</li> <li>• la realizzazione di un pacchetto di copertura carrabile, esteso sui rimanenti Mq. 3.252,00.= di intervento, con finitura superficiale in pavimentazione di asfalto destinato a parcheggio;</li> <li>• la realizzazione di un adeguato sistema di raccolta acque meteoriche.</li> </ul>		
<b>Indicazioni economico-finanziarie</b>	<p>La stima sommaria dei costi di intervento prevede una spesa complessiva di <b>Euro 280.000,00.=</b> di cui <b>Euro 224.700.=</b> per lavori ed oneri della sicurezza, ed <b>Euro 55.300,00.=</b> per somme a disposizione dell'Amministrazione, meglio dettagliati nel Q.E. sotto riportato.</p>		
<b>Indicazioni economico-finanziarie</b>	<b>A</b>	<b>LAVORI A BASE D'ASTA</b>	
	A.1	Lavori	€ 214.000,00.=
	A.2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 10.700,00.=
		<b>SOMMANO (A)</b>	<b>€ 224.700,00.=</b>
	<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
	B.1	IVA 10% su lavori e oneri sicurezza	€ 22.470,00.=
	B.2	Spese Tecniche compreso CNPAIA	€ 21.400,00.=
	B.3	IVA 22% spese tecniche	€ 4.708,00.=
	B.4	Incentivi art. 113, D.lgs. 50/2016	€ 4.494,00.=
	B.7	Imprevisti e arrotondamenti	€ 2.228,00.=
		<b>SOMMANO (B)</b>	<b>€ 55.300,00.=</b>
	<b>C</b>	<b>IMPORTO TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 280.000,00.=</b>

	<p>Comune di Quarto d'Altino (VE)          AREA TECNICA          Servizio Progettazione e Gestione          Opere Pubbliche</p>	<p align="center"><b>PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI          2019-2020-2021</b></p>	
---	---	--	--

<p align="center"><b>Indicazioni          amministrative e          tecniche</b></p>	<p>Il progetto presenta una spesa complessiva di Euro 280.000,00.= la cui copertura finanziaria verrà garantita mediante contributo regionale per la quota di Euro 200.000,00.= pari al 71,43% della spesa totale e con fondi propri per la quota rimanente di Euro 80.000,00 pari al rimanente 28,57% della spesa complessiva.</p>
--	---

ELENCO OPERE				RIPARTIZIONE PER ELENCO-ESERCIZIO FINANZIARIO ANNUALE														Importo totale impegnato nel triennio di riferimento							
N. Progressivo	Rif. Presentazione Sintetica	Anno di inserimento elenco annuale	TITOLO	Importo Totale Quadro Economico opera	2019					2020					2021										
					CONTRIBUTO DI COSTRUZIONE	ALIENAZIONI	CONTRIBUTI	MUTUI	CAPITALI PRIVATI	CONTRIBUTO DI COSTRUZIONE	ALIENAZIONI	MUTUI	CONTRIBUTI	CAPITALI PRIVATI	CONTRIBUTO DI COSTRUZIONE	ALIENAZIONI	MUTUI		CONTRIBUTI	CAPITALI PRIVATI					
1	SE01	2019	Realizzazione percorso ciclo-pedonale lungo Viale della Resistenza in località Le Crete	€300.000,00				€300.000,00												€300.000,00					
2	SE05	2016	Realizzazione pista ciclabile lungo il canale siloncello per il collegamento della ciclovia lunga delle dolomiti - tratta Quarto d'Altino-Portegrandi - al polo archeologico di Altino	€735.000,00			€50.000,00			€67.000,00			€333.000,00		€68.000,00				€217.000,00	€735.000,00					
3	SE02	2019	Bonifica e messa in sicurezza permanente area comunale di Via G. Marconi	€280.000,00	€40.000,00						€40.000,00		€100.000,00					€100.000,00		€280.000,00					
<b>SOMMANO</b>				<b>€1.315.000,00</b>	<b>€40.000,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€50.000,00</b>	<b>€300.000,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€67.000,00</b>	<b>€40.000,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€433.000,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€68.000,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€317.000,00</b>	<b>€0,00</b>	<b>€1.315.000,00</b>					
<b>TOTALE IMPEGNI PER ESERCIZIO FINANZIARIO</b>				<b>€390.000,00</b>					<b>€540.000,00</b>					<b>€385.000,00</b>											
<b>RIPARTIZIONE STANZIAMENTI TRIENNALI PER FONTE DI FINANZIAMENTO</b>				Contributo di costruzione				€175.000,00		Alienazioni		€40.000,00		Contributi		€800.000,00		Mutui		€300.000,00		Capitali privati		€0,00	