



COMUNE DI ZANÈ

PROVINCIA DI VICENZA

N. DG / 127 / 2021

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Il giorno Sei del mese di **Dicembre** dell'anno **Duemilaventuno** nella solita sala delle adunanze, su invito del Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

Nominativo	P.	A.	Ag	Nominativo	P.	A.	Ag
BERTI ROBERTO	X			ZAVAGNIN ADALBERTO	X		
POZZER GIUSEPPE	X			VEZZARO MONICA			X
CAROLLO SILVIA	X						

Presenti n. 4 assenti n. 1

Partecipa il Segretario Comunale dott. **GRAZIANI RENATO**.

Il Sindaco **BERTI ROBERTO**, assume la presidenza e riconosciuta legale l'adunanza, invita i membri della Giunta a prendere in esame il seguente

OGGETTO

OPERA PUBBLICA “REALIZZAZIONE IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA PER FINALITÀ DI SICUREZZA URBANA A ZANÈ (VI)” - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO - INDIRIZZI PER PROCEDURA DI AFFIDAMENTO LAVORI.

LA GIUNTA COMUNALE

L'Ufficio Tecnico Comunale relaziona:

“ In merito all'oggetto e quale responsabile del procedimento OO.PP. si comunica quanto di seguito:

- il bilancio 2021 comprende lo stanziamento pari a €. 80.000,00 al capitolo 22400 “Sviluppo software Manutenzione evolutiva” per la realizzazione di un impianto di videosorveglianza per finalità di sicurezza urbana;

- il collegamento ideale per un sistema di video sorveglianza è l'utilizzo di adeguata rete in fibra ottica;

- attualmente gli immobili comunali collegati da rete in fibra ottica posata nel 2012 in occasione del collegamento informatico tra l'Ospedale di Thiene e il nuovo Ospedale di Santorso sono:

- sede Municipale di via Mazzini;
- Biblioteca di via Mazzini;
- Scuola primaria “D. Alighieri” di via Divisione Julia (tramite ponte radio);
- Scuola secondaria di 1° “L. Milani” di via Palladio (tramite ponte radio);

e tale rete permette all'Ente di essere collegato in fibra ottica con l'azienda Psubio Tecnologia Srl, Società Strumentale Pubblica, totalmente di proprietà di 30 enti pubblici dell'Alto Vicentino che supporta detti enti in tema generale della gestione informatica digitale;

- l'intero territorio del Comune di Zanè è stato inoltre interessato nel corso del 2020 e 2021 dai lavori di stesa della fibra ottica a Banda Ultra Larga (FTTH, “Fiber to the Home”, cioè “fibra fino a casa” - priva di tratte in rame) da parte della ditta Open Fiber Spa, società partecipata da Enel S.p.A. e Cassa Depositi e Prestiti, in base a tali lavori gran parte del territorio comunale ora è servito da tale rete che dovrebbe garantire ai residenti una velocità di trasmissione di segnali digitali di almeno 1 Gigabit al secondo (Gbps);

- con detti lavori sono stati garantiti al comune una serie di collegamenti in fibra ottica per i principali edifici pubblici comunali (sede municipale, biblioteca, scuole, centro socio-culturale, magazzini comunali, impianti sportivi); detti collegamenti sono all'oggi collaudati ma non attivati in quanto la spesa mensile per edificio pubblico attualmente proposta dalle principali società che commercializzano detta fibra ottica ammonta a circa €. 300,00; costo insostenibile dall'Ente;

- pertanto il comune per poter disporre di idonea rete di fibra ottica da utilizzare anche per il servizio di videosorveglianza ha deciso di realizzare una propria rete di fibra ottica monomodale utilizzando per massima parte i cavidotti della pubblica illuminazione ove in gran parte è già stato infilato un minitubo per il passaggio successivo della fibra;

- la P.A. del Comune di Zanè ha incaricato lo scrivente, responsabile dell'Area Tecnica/Tributi, di redigere il progetto definitivo/esecutivo dell'opera in oggetto che risponda ai seguenti indirizzi:

1 - controllo delle seguenti parti del paese operando sia nel "CENTRO" del paese che in località "CAMPAGNE" in quanto zone urbane che nel recente passato hanno subito eventi di micro-criminalità, vandalismo e mancato rispetto del decoro urbano:

- incrocio stradale via Cristoforo Colombo – via Trieste ("CAMPAGNE"- prossimità scuola primaria "Giovanni XIII" e parco giochi);
- via Trieste ("CAMPAGNE" - prossimità chiesa parrocchiale "Immacolata B. V. Maria");
- via Mazzini ("CENTRO" - prossimità sede Municipale e Biblioteca);
- incrocio stradale via Petrarca – Via Ferrarin ("CENTRO" - prossimità Chiesa parrocchiale "SS. Pietro e Paolo");
- incrocio stradale via Roma – P.le S. D'Acquisto ("CENTRO" - prossimità Centro Socio Culturale – P.le A. Moro e Casetta dell'Acqua);
- incrocio stradale via Trento – via Puccini – via Verdi ("CENTRO" - impianto semaforico);
- incrocio stradale via S. Rosa – Via Puccini – Via Roma ("CENTRO" - parcheggio pubblico di Piazzale Roma);

per perseguire azioni di prevenzione di tali fenomeni di micro-criminalità, vandalismo e mancato rispetto del decoro urbano;

2 – collegamento di tale impianto di video sorveglianza al Consorzio di Polizia Locale Nordest Vicentino per le operazioni di controllo delle immagini registrate dalle video camere e trattamento dei relativi dati, cui il comune di Zanè aderisce;

3 - possibilità nel tempo di ampliare l'impianto, in funzione di nuove disponibilità economiche, per ricomprendere ulteriori aree da monitorare.

- il Decreto del Ministro dell'Interno del 09 ottobre 2021 fissa le modalità per la presentazione delle richieste di ammissione ai finanziamenti da parte dei comuni, nonché dei criteri di ripartizione delle relative risorse stanziare per l'anno 2021 inerenti la realizzazione di impianti di videosorveglianza;

- la disponibilità delle risorse statali per l'anno 2021 è pari a 27 milioni di euro e stabilisce la possibilità di partecipazione avendo approvato un progetto almeno definito al grado progettuale di fattibilità tecnico economica (ex preliminare) ed aver sottoscritto con la Prefettura territorialmente competente il "patto per l'attuazione della sicurezza urbana", la scadenza delle domande è il 10 dicembre 2021 da presentare presso la Prefettura UTG territorialmente competente, il presente progetto è finalizzato a tale richiesta;

- con delibera di Giunta Comunale n. 126 del 03/12/2021 avente ad oggetto “ADESIONE AL PATTO PER L'ATTUAZIONE DELLA SICUREZZA URBANA E INSTALLAZIONE DI SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA. APPROVAZIONE SCHEMA "PATTO PER L'ATTUAZIONE DELLA SICUREZZA URBANA" TRA QUESTO ENTE E LA PREFETTURA DI VICENZA - UFFICIO TERRITORIALE DEL GOVERNO - AUTORIZZAZIONE ALLA SOTTOSCRIZIONE” si è approvato lo schema di patto con la Prefettura di Vicenza propedeutico alla partecipazione nella presentazione delle richieste per il finanziamento statale in tema di sistemi di videosorveglianza previsto dal Decreto del Ministero dell'Interno del 09 ottobre 2021;

- il progetto definitivo/esecutivo dell'impianto di videosorveglianza è stato depositato in data 01/12/2021 al n. 12830 di prot. e si compone della seguente documentazione:

- 1) Relazione illustrativa tecnica, documentazione fotografica e quadro economico di spesa;
- 2) Computo metrico;
- 3) Computo metrico estimativo;
- 4) Elenco prezzi unitari;
- 5) Elenco prezzi per offerta;
- 6) Capitolato Speciale d'Appalto – Norme Contrattuali;
- 7) Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- 8) Tavola 01 - corografie: aerofotogrammetria – C.T.R. - estratto planimetria catastale - scale varie;
- 9) Tavola 02 – Quadro unione area di intervento
- 10) Tavola 03 - Planimetria di progetto – tratto di via Trieste (chiesa parrocchiale – scuola primaria) – via e Gasperi “CAMPAGNE” – documentazione fotografica - scale diverse;
- 11) Tavola 04- Planimetria di progetto – tratto di via De Gasperi (scuola Media) – via Mazzini (sede Municipale-Biblioteca) – via San. Rocco – via Ferrarin “CENTRO” – documentazione fotografica - scale diverse;
- 12) Tavola 05 - Planimetria di progetto – tratto di via Ferrarin – Petrarca (chiesa parrocchiale) – via S.G. Bosco – P.le A. Moro (centro socio-culturale) - P.le Salvo D'Acquisto (casetta dell'acqua) – Via Roma (parcheggio P.le Roma) – via Verdi/Puccini (impianto semaforico) “CENTRO” – documentazione fotografica - Scale diverse;
- 13) Tavola 06 – particolari costruttivi – scale diverse;
- 14) Tavola 07 – quadro sinottico - schema impianto di videosorveglianza.

con il seguente quadro economico di spesa:

A - Lavori progettuali:

- Lavori soggetti a ribasso d'asta	€. 61.500,00
- Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. <u>1.000,00</u>
	€. 62.500,00

B - Somme In Amministrazione:

1 - I.V.A. Al 10%	€. 6.250,00
2 – Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/’16	€. 1.250,00
3 – fondo per accordi bonari	€. 300,00
4 – pubblicità/contributo ANAC	€. 30,00
5 – canone anno 2022 manutenzione (IVA cps.)	€. 8.967,00
6 – Imprevisti (IVA cps.)	€. 703,00

Totale somme in Amministrazione €. 17.500,00

TOTALE COMPLESSIVO €. 80.000,00

- il progetto prevede:

- la creazione di dorsali in fibra ottica monomodale, con partenza presso la sede municipale (armadio principale) di via Mazzini, mediante la posa di cavi ottici monomodali per circa ml. 4.170 infilati con tecnica “blowing” su minitubo 10/12 in PE in gran parte del percorso già predisposto nei cavidotti della pubblica illuminazione e mediante la realizzazione finale di armadi di servizio che accoglieranno l'uplink di connettività dalla rete territoriale, ove si posizionerà lo switch di distribuzione locale, gli apparati per la continuità elettrica e gli eventuali apparati di servizio ai lettori ottici;
- la fornitura e posa di n. 7 videocamere di sorveglianza come di seguito:
 - 1) incrocio stradale via Cristoforo Colombo – via Trieste (“CAMPAGNE”- prossimità scuola primaria “Giovanni XIII” e parco giochi) - la telecamera a tre sensori garantirà il monitoraggio dell’incrocio (entrata paese zona “campagne” da nord) e l’ingresso alla scuola primaria e al parco pubblico presente lungo via Colombo;
 - 2) via Trieste (“CAMPAGNE” - prossimità chiesa parrocchiale “Immacolata B. V. Maria”) la telecamera a quattro sensori garantirà il monitoraggio della via pubblica di via Trieste (entrata

paese zona “campagne” da sud) e l’ingresso all’area parrocchiale e relativa area verde;

3) via Mazzini (“CENTRO” - prossimità sede Municipale-Biblioteca) - la telecamera a tre sensori garantirà il monitoraggio della via pubblica di via Mazzini e l’area a parcheggio/ingresso della sede municipale e biblioteca;

4) incrocio stradale via Petrarca – Via Ferrarin (“CENTRO” - prossimità Chiesa parrocchiale “SS. Pietro e Paolo”) - la telecamera a quattro sensori garantirà il monitoraggio dell’incrocio nel centro storico del paese (via Ferrarin, via Petrarca, via Dante) e l’area di ingresso della chiesa parrocchiale “S. Pietro e Paolo”;

5) incrocio stradale via Roma – P.le S. D’Acquisto (“CENTRO” - prossimità Centro Socio Culturale – P.le A. Moro e Casetta dell’Acqua) - la telecamera a quattro sensori garantirà il monitoraggio dell’incrocio (entrata paese zona “centro” da nord) e il P.le Aldo Moro di fronte al Centro Socio-Culturale, oltre che il Parco Salvo D’Acquisto con la presenza della casetta dell’acqua;

6) incrocio stradale via Trento – via Puccini – via Verdi (“CENTRO” - impianto semaforico) – la telecamera garantirà il monitoraggio dell’incrocio stradale tra Via Trento, Via Verdi e Via Puccini;

7) incrocio stradale via S. Rosa – Via Puccini – Via Roma (“CENTRO” - parcheggio pubblico di Piazzale Roma) la telecamera a quattro sensori garantirà il monitoraggio dell’incrocio (via Roma, S. Rosa, Puccini - entrata paese zona “centro” da sud) e il Parcheggio pubblico di P.le Roma;

il tutto per perseguire azioni di prevenzione dei fenomeni di vandalismo o criminalità e nel rispetto delle disposizioni del Garante per la protezione dei dati personali, in particolare al Provvedimento a carattere generale in materia di videosorveglianza dell’8 aprile 2010 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.99 del 29 aprile 2010) e successive modifiche ed integrazioni;

- l’opera è di importo inferiore a 100.000,00 euro, pertanto non è inserita nel programma LL.PP. 2021;

- il progetto ha ottenuto parere favorevole della C.E.C. nella seduta del 02/12/2021 ai sensi del Regolamento Edilizio vigente;

- il progetto in data 03/12/2021 è stato verificato e validato con la presa d’atto che tale progettazione è conforme alle disposizioni contenute nel D.L.vo 50/16;

- per quanto attiene all’indizione della procedura di affidamento dei lavori essendo l’importo a base d’asta pari a €. 62.500,00 inferiore a €. 150.000,00 si evidenzia che l’art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 120/’20 che ha modificato l’art. 36 comma 2 del D.L.vo 50/2016 stabilisce anche per l’anno 2021: *“affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l’attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;*

- in base a tale normativa, risulta conveniente per la P.A. procedere con la contrattazione attinente all'affidamento dei lavori dell'opera pubblica in argomento, con l'affidamento diretto previa valutazione di due preventivi per garantire adeguata concorrenza; operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;

- le caratteristiche tecniche ed economiche per partecipare alla gara, nel caso di specie prevedono per gli operatori economici da consultare il possesso o della certificazione SOA nella categoria OS 19 (Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissione dati.), classifica I (fino a 258.228 Euro) o di avere eseguito direttamente, nel quinquennio antecedente alla consultazione, lavori riconducibili alla categoria prevalente oggetto dell'appalto, d'importo non inferiore a quello da affidare, un costo complessivo per il personale dipendente non inferiore al 15% dell'importo di detti lavori e di essere in possesso di adeguata attrezzatura tecnica, e detta consultazione potrà essere espletata tramite il criterio del minor prezzo, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori a base d'appalto ai sensi dell'art. 36 c. 9 bis del D.Lgs. n. 50/16;

- per garantire l'individuazione degli operatori economici nel rispetto della normativa vigente e del criterio di rotazione lo scrivente ha ottenuto la disponibilità da parte della Centrale di Committenza "Schio Val Leogra" avente sede presso il Comune di Schio di poter utilizzare l'elenco di operatori economici ivi iscritti;

- a tal fine si chiede espresso indirizzo in merito allo scopo di emettere autonomo provvedimento a contrarre, di indizione della consultazione per l'affidamento diretto dei lavori in argomento e di scelta di almeno due operatori economici da individuare tramite gli elenchi disponibili presso la Centrale di Committenza "Schio Val Leogra" avente sede presso il Comune di Schio in rispetto dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 120/20 che ha modificato l'art. 36 comma 2 del D.L.vo 50/2016 ;

- inoltre ai sensi della delibera n. 1121 del 29/12/2020, operativa per il 2021, l'ANAC, ha confermato il finanziamento dell'organo da parte delle stazioni appaltanti e ditte partecipanti tramite gli appalti di opere pubbliche con la contribuzione legata a fasce d'importo come di seguito:

Importo posto a base di gara	Quota stazioni appaltanti	Quota operatori economici
Inferiore a € 40.000	Esente	Esente
Uguale o maggiore a € 40.000 e inferiore a € 150.000	€ 30,00	Esente

Uguale o maggiore a € 150.000 e inferiore a € 300.000	€ 225,00	€ 20,00
Uguale o maggiore a € 300.000 e inferiore a € 500.000		€ 35,00
Uguale o maggiore a € 500.000 e inferiore a € 800.000	€ 375,00	€ 70,00
Uguale o maggiore a € 800.000 e inferiore a € 1.000.000		€ 80,00
Uguale o maggiore a € 1.000.000 e inferiore a € 5.000.000	€ 600,00	€ 140,00
Uguale o maggiore a € 5.000.000 e inferiore a € 20.000.000	€ 800,00	€ 200,00

prevedendo, nel caso specifico, dato l'importo a base di gara pari a €. 62.500,00, il versamento a carico dell'Ente pari a €. 30,00, previsto nel quadro economico dell'opera pubblica, e nessun versamento carico degli operatori economici;

- si evidenzia che per i lavori in oggetto è già stato richiesto il codice unico progetto CUP E61B21005950004 e sarà richiesto il codice identificativo gara che saranno inseriti nella determina a contrarre;

- in merito al progetto definitivo/esecutivo dell'opera pubblica in argomento lo scrivente esprime parere tecnico favorevole e lo trasmette per l'approvazione tramite delibera di Giunta Comunale.”

TUTTO quanto sopra premesso;

RITENUTO provvedere in merito dando indirizzo per l'indizione della procedura di affidamento dei lavori complementari in conformità di quanto richiesto e sopra relazionato da parte del R.U.P. Cavedon Arch. Luca, Responsabile dell'Area Tecnica/Tributi, ritenuta coerente ed efficace l'azione esposta;

ASSUNTI i pareri favorevoli di regolarità tecnica del Responsabile dell'Area Tecnica/Tributi, di regolarità contabile del Responsabile dell'Area Finanziaria e di legittimità del Segretario Generale;

Ad unanimità di voti favorevoli, espressi nei modi di Legge,

D E L I B E R A

1) di approvare, come esposto nelle premesse, il progetto definitivo-esecutivo dell'opera pubblica denominata "realizzazione impianto di videosorveglianza per finalità di sicurezza urbana a Zane' (VI)", redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale a firma dell'Arch. Cavedon Luca, Responsabile Area Tecnica/Tributi, per un importo complessivo di €. 80.000,00, di cui €. 61.500,00 per lavori, €. 1.000,00 per oneri della sicurezza ed €. 17.500,00 per somme in amministrazione;

2) di esprimere indirizzo al Responsabile di Servizio competente per:

a) l'affidamento dei lavori tramite affidamento diretto previa valutazione di almeno due preventivi ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 120/'20 che ha modificato l'art. 36 comma 2 del D.L.vo 50/2016, essendo l'importo a base d'asta pari a €. 62.500,00 inferiore a €. 150.000,00 e per le motivazioni in premessa citate, demandando allo stesso l'individuazione degli operatori economici tramite gli elenchi disponibili presso la Centrale di Committenza "Schio Val Leogra" avente sede presso il Comune di Schio, garantendo adeguata rotazione; ditte comunque in possesso dei requisiti richiesti dalla normativa vigente; consultazione che sarà espletata tramite il criterio del minor prezzo, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori a base d'appalto ai sensi dell'art. 36 c. 9 bis del D.L.vo 50/'16;

b) i dovuti impegni di spesa relativi all'opera pubblica complementare in argomento pari a complessivi €. 80.000,00 disponibili al capitolo 22400 "Sviluppo software Manutenzione evolutiva" del bilancio 2021;

c) l'incarico di Direzione Lavori e Sicurezza cantieri da espletare tramite incarico interno all'Arch. Cavedon Luca, Responsabile Area Tecnica/Tributi;

d) la partecipazione al bando ministeriale di cui al Decreto del Ministro dell'Interno del 09 ottobre 2021 che assegna contributi per la realizzazione di sistemi di videosorveglianza urbana tramite la Prefettura UTG di Vicenza indicando una compartecipazione economica dell'Ente nella spesa totale di €. 80.000,00 pari a €. 24.000,00 (30%);

3) di pubblicare il presente provvedimento nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi del D. Lgs. n. 33/2013, così come modificato dal D. Lgs. 97/2016 e all'Albo Pretorio comunale;

4) di dare atto che per l'affidamento dei lavori è prevista contribuzione a favore dell'ANAC pari a €. 30,00;

5) di dare atto che dato l'importo dell'opera inferiore a €. 100.000,00 la stessa non è inserita nel programma triennale dei lavori pubblici;

6) di dare atto per i lavori dell'opera pubblica è già stato assegnato il codice unico progetto CUP E61B21005950004 e che sarà richiesto il codice identificativo gara CIG da inserire nella determina a contrarre per i lavori;

7) di dichiarare il presente provvedimento, previa unanime e separata votazione, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D.Leg.vo 267/2000 in modo da permettere con celerità l'avvio delle procedure di affidamento dei lavori.

PROPOSTA DELIBERA DI GIUNTA N. DG - 130 - 2021 DEL 03-12-2021

OGGETTO: OPERA PUBBLICA “REALIZZAZIONE IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA PER FINALITÀ DI SICUREZZA URBANA A ZANE’ (VI)” - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO - INDIRIZZI PER PROCEDURA DI AFFIDAMENTO LAVORI.

Parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica ai sensi art. 49, comma 1 T.U. n. 267/2000, espresso in data 06-12-2021	Parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile ai sensi art. 49, comma 1 T.U. n. 267/2000, espresso in data 06-12-2021	Parere FAVOREVOLE di legittimità espresso in data 06-12-2021
Il Responsabile del Servizio CAVEDON LUCA	Il Responsabile del Servizio DALL'ALBA MARIA	Il Segretario Comunale GRAZIANI RENATO

Letto, confermato e sottoscritto

Il Sindaco
BERTI ROBERTO

Il Segretario Comunale
GRAZIANI RENATO

Il firmatario del presente documento attesta che la presente copia informatica è conforme ai documenti informatici originali, firmati digitalmente, conservati presso il sistema informatico dell'Ente.

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE

(artt. 20,21 e 24 del d.lgs. n. 82 del 07.09.2005 e s.m.e.i.)