

# COMUNE DI ANDALO

## Provincia di Trento



### Verbale di deliberazione n. 97

#### Della Giunta Comunale

<b>OGGETTO:</b>	<b>APPROVAZIONE, IN LINEA TECNICA, DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI «EFFICIENTAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA DI UNA PARTE DI VIA PAGANELLA, VIA CADIN E MASO GHEZZI – UNITA' MINIMA FUNZIONALE B» CON RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE IN UN'OTTICA DI CICLO DI VITA, AI SENSI DEL PIANO D'AZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DEI CONSUMI NEL SETTORE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (PAN GPP) E DEL DECRETO DEL MINISTRO DELL'AMBIENTE E DELLE TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DEL 23 DICEMBRE 2013 (SUPPLEMENTO ORDINARIO ALLA G.U. N. 18 DEL 23 GENNAIO 2014) - AGGIORNATI AL DECRETO 27 SETTEMBRE 2017 IN G.U. N. 244 DEL 18 OTTOBRE 2017. CUP: E49J21006640005</b>
-----------------	--

L'anno duemilaventuno addì dodici del mese di Agosto alle ore 18:20, nella sala delle riunioni della sede del Comune di Andalo, a seguito di regolari avvisi, recapitati a termine di legge, si è svolta la seduta della Giunta Comunale.

PERLI ALBERTO	Sindaco	Presente
BOTTAMEDI ELEONORA	Vice Sindaco	Presente
GHEZZI RUGGERO	Assessore	Assente
BOTTAMEDI MIRKO	Assessore	Presente
OSTI CLAUDIA	Assessore	Presente

Totale presenze: 4

Assiste il Segretario PANCHERI DANIEL DAVID.

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, PERLI ALBERTO, nella sua qualità di Sindaco, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.

Data lettura del presente verbale, viene approvato e sottoscritto

IL SINDACO  
PERLI ALBERTO  
**Documento firmato digitalmente**

IL SEGRETARIO COMUNALE  
PANCHERI DANIEL DAVID  
**Documento firmato digitalmente**



# COMUNE DI ANDALO

Provincia di Trento

## Giunta Comunale

Seduta del 12/08/2021

### PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

<b>OGGETTO:</b>	<b>APPROVAZIONE, IN LINEA TECNICA, DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI «EFFICIENTAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA DI UNA PARTE DI VIA PAGANELLA, VIA CADIN E MASO GHEZZI – UNITA' MINIMA FUNZIONALE B» CON RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE IN UN'OTTICA DI CICLO DI VITA, AI SENSI DEL PIANO D'AZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DEI CONSUMI NEL SETTORE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (PAN GPP) E DEL DECRETO DEL MINISTRO DELL'AMBIENTE E DELLE TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DEL 23 DICEMBRE 2013 (SUPPLEMENTO ORDINARIO ALLA G.U. N. 18 DEL 23 GENNAIO 2014) - AGGIORNATI AL DECRETO 27 SETTEMBRE 2017 IN G.U. N. 244 DEL 18 OTTOBRE 2017. CUP: E49J21006640005</b>
-----------------	--

#### PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA - AMMINISTRATIVA

Vista la suddetta proposta di deliberazione si esprime, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica - amministrativa.

Li, 10/08/2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
MENEHINI IVAN

#### PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE

Vista la suddetta proposta di deliberazione si esprime, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile.

Li, 10/08/2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
BOTTAMEDI MORENA

<b>OGGETTO:</b>	<b>APPROVAZIONE, IN LINEA TECNICA, DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI «EFFICIENTAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA DI UNA PARTE DI VIA PAGANELLA, VIA CADIN E MASO GHEZZI – UNITA' MINIMA FUNZIONALE B» CON RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE IN UN'OTTICA DI CICLO DI VITA, AI SENSI DEL PIANO D'AZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DEI CONSUMI NEL SETTORE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (PAN GPP) E DEL DECRETO DEL MINISTRO DELL'AMBIENTE E DELLE TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DEL 23 DICEMBRE 2013 (SUPPLEMENTO ORDINARIO ALLA G.U. N. 18 DEL 23 GENNAIO 2014) - AGGIORNATI AL DECRETO 27 SETTEMBRE 2017 IN G.U. N. 244 DEL 18 OTTOBRE 2017.</b> <b>CUP: E49J21006640005</b>
-----------------	--

## LA GIUNTA COMUNALE

**Richiamata** la propria precedente deliberazione n. 82 di data 27.08.2020, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato, in linea tecnica, il progetto definitivo dei lavori di “efficientamento dell'illuminazione pubblica di una parte di Via Paganella, Via Cadin e Maso Ghezzi” con ridotto impatto ambientale in un'ottica di ciclo di vita, ai sensi del piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione (pan gpp) e del decreto del ministro dell'ambiente e delle tutela del territorio e del mare del 23 dicembre 2013 (supplemento ordinario alla G.U. n. 18 del 23 gennaio 2014) - aggiornati al decreto 27 settembre 2017 in g.u. n. 244 del 18 ottobre 2017 predisposto dal dott. Ing. Stefano Ioriatti con studio tecnico in Baselga di Pinè (TN) nell'importo complessivo di €. 390.000,00.= suddivisa in quattro unità minime funzionali e precisamente:

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE A (ANNO 2020) via Cadin

- Importo totale €. 120.000,00.==;
- Lavori a base d'asta €. 70.207,54.= di cui €. 3.175,91.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 49.792,46.==;

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE B (ANNO 2021) via Paganella Via Clamer

- Importo totale €. 90.000,00.==;
- Lavori a base d'asta €. 74.849,49.= di cui €. 6.351,82.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 15.150,52.==;

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE C (ANNO 2022) via Perli, Laghet e Melchiori

- Importo totale €. 90.000,00.==;
- Lavori a base d'asta €. 67.880,42.= di cui €. 3.175,91.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 18.943,67.==;

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE D (ANNO 2023) via Fovo

- Importo totale €. 90.000,00.==;
- Lavori a base d'asta €. 70.253,02.= di cui €. 3.175,91.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 19.746,98.==.

**Vista** la propria precedente deliberazione n. 78 di data 24.06.2021, immediatamente esecutiva, con la quale è stato affidato all'Ing. STEFANO IORIATTI con studio tecnico a Baselga di Pinè Via P.Ta Conti Schreck N. 5 C.F. RTTSFN75T30L378N P.IVA 01864860224, l'incarico di progettazione esecutiva, direzione lavori, misure e contabilità e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di «efficientamento dell'illuminazione pubblica di una parte di via Paganella, via Cadin e Maso Ghezzi» - UNITA' MINIMA FUNZIONALE B – ANNO 2021 incorporando nell'unità minima funzionale 2 anche una parte dell'unità minima funzionale 3 progettata nel progetto definitivo già approvato dal Comune di Andalo con la citata delibera n. 82 dd. 27/08/2020.

**Vista** la propria precedente deliberazione n. 89 di data 22.07.2021, esecutiva a termini di

legge, con la quale è stato riapprovato, in sola linea tecnica, il progetto definitivo dei lavori di “efficientamento dell'illuminazione pubblica di una parte di Via Paganella, Via Cadin e Maso Ghezzi” con ridotto impatto ambientale in un'ottica di ciclo di vita, ai sensi del piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione (pan gpp) e del decreto del ministro dell'ambiente e delle tutela del territorio e del mare del 23 dicembre 2013 (supplemento ordinario alla g.u. n. 18 del 23 gennaio 2014) - aggiornati al decreto 27 settembre 2017 in g.u. n. 244 del 18 ottobre 2017 modificato dal dott. Ing. Stefano Ioriatti con studio tecnico in Baselga di Pinè (TN) con i seguenti elaborati:

- Relazione tecnico descrittiva generale;
  - Computo metrico estimativo;
  - Planimetria tratto 3 unità minima funzionale B Via Clamer;
  - Planimetria tratto 5 unità minima funzionale B Via Paganella;
  - Planimetria tratto 5 unità minima funzionale B Via Perli, Laghet, Melchiori;
  - Planimetria tratto 5 unità minima funzionale C Via Perli, Laghet, Melchiori;
- e comportante una spesa complessiva di €. 399.920,74.= suddivisa in quattro unità minime funzionali e precisamente:

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE A via Cadin, Ghezzi

- Importo totale €. 120.000,00.=;
- Lavori a base d'asta €. 70.207,54.= di cui €. 3.175,91.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 49.792,46.=;

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE B Via Paganella Via Clamer

- Importo totale €. 120.000,00.=;
- Lavori a base d'asta €. 91.418,52.= di cui €. 6.351,82.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 28.581,47.=;

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE C Via Perli, Laghet, Melchiori

- Importo totale €. 69.920,74.=;
- Lavori a base d'asta €. 54.487,30.= di cui €. 3.175,91.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 15.433,44.=;

UNITÀ MINIMA FUNZIONALE D Via Fovo

- Importo totale €. 90.000,00.=;
- Lavori a base d'asta €. 70.253,02.= di cui €. 3.175,91.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- Somme a disposizione dell'Amministrazione €. 19.746,98.=;

**Evidenziato** che, nel rispetto dei termini convenuti, il tecnico incaricato ha elaborato e consegnato all'amministrazione il progetto esecutivo dei lavori di “efficientamento dell'illuminazione pubblica di una parte di Via Paganella, Via Cadin e Maso Grezzi - UNITA' MINIMA FUNZIONALE B.

**Presa visione** del suddetto progetto esecutivo che risulta composto dei seguenti elaborati:

UNITA' MINIMA FUNZIONALE B Via Paganella, Via Clamer, Via Perli, Via Laghet, Via Melchiori (parte)

E.R.110.0.01B Elenco complessivo elaborati di progetto;

E.R.110.0.02B Relazione tecnico descrittiva;

E.R.120.0.01B CSA - Norme tecniche;

E.R.120.0.02B CSA - Norme amministrative;

E.R.120.0.03B Cronoprogramma;

E.R.120.0.04B Schema programma lavori;

E.R.120.0.05B Piano di Manutenzione dell'Opera;

E.R.130.0.01B Elenco prezzi;

E.R.130.0.02B Analisi prezzi;

E.R.130.0.03B Computo metrico estimativo;  
E.R.130.0.03BS Computo metrico estimativo oneri sicurezza;  
E.R.130.0.04B Elenco descrittivo delle voci;  
E.R.130.0.05B Incidenza della Manodopera;  
E.T.331.0.01B Planimetria tratto via Paganella;  
E.T.331.0.02B Planimetria tratto via Clamer;  
E.T.331.0.03B Planimetria tratto via Perli, Leghet, Melchiori;  
E.R.400.0.01B Piano di Sicurezza e Coordinamento;  
All. 1 PSC T.02;  
All. 2 PSC T.03;  
All. 3 PSC T.04;

Quadro economico unità minima funzionale B;  
e comporta una spesa complessiva di €. 120.000,00.= di cui €. 85.507,53.= per lavori a base d'asta, €. 6.351,82.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, €. 1.710,15 per costi Covid-19 (deli. 1172 PAT) ed €. €. 26.430,49.= per somme a disposizione dell'Amministrazione.

**Accertato** che il progetto in questione non necessita del parere della Commissione edilizia comunale né di altri pareri e/o autorizzazioni, riguardando attività edilizia libera secondo l'art. 78 comma 2 lettera e) della L.P. 4 agosto 2015 n. 15.

**Preso atto** che lo stesso progetto è depositato presso l'Ufficio tecnico comunale.

**Verificato** che il progetto esecutivo corrisponde pienamente alle esigenze dell'amministrazione, quali rappresentate al momento dell'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva.

**Preso atto** che nel bilancio di previsione 2021-2023 è prevista alla Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 2 Capitolo 9616/S la disponibilità di €. 120.000,00.= per la realizzazione della unità minima funzionale B (ANNO 2021) del progetto in oggetto indicati, finanziati per €. 100.000,00.= dal contributo statale per efficientamento energetico ai sensi dell'articolo 1, commi 29-37 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 e per la parte rimanente pari ad € 20.000,00.= finanziata mediante avanzo di amministrazione.

**Ritenuto**, quindi, di poter procedere all'approvazione, in sola linea tecnica, del progetto esecutivo dei lavori di “efficientamento dell'illuminazione pubblica di una parte di Via Paganella, Via Cadin e Maso Grezzi”, così da poterli iniziare entro le tempistiche stabilite dal contributo statale e quindi entro il 15 settembre 2020.

**Ritenuto**, altresì, di demandare agli uffici comunali ogni aspetto gestionale relativo all'esecuzione del progetto in questione, ivi compresa la delega alla “Gestione associata della Paganella in materia di contratti e appalti di lavori, servizi e forniture” per l'effettuazione della procedura di appalto relativa ai lavori a base d'asta previsti dal progetto in oggetto indicato, avvalendosi anche della possibilità disporre la consegna anticipata dei lavori in assenza di contratto (art. 46 L.P. 26/1993 e s.m.), previa verifica dei requisiti di legge.

**Dato atto** che:

- ai sensi dell'art. 185, comma 2 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 sulla medesima proposta di deliberazione il Responsabile dell'Ufficio Lavori Pubblici – Patrimonio, Cantiere comunale e Servizi Pubblici ha espresso parere di regolarità tecnico-amministrativa;
- ai sensi dell'art. 185, comma 1 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 sulla medesima proposta di deliberazione il segretario comunale in assenza del Responsabile dell'Ufficio Ragioneria, ha espresso parere di regolarità contabile.

**Vista** la L.P. 26.09.1993 n. 26 ed in particolare gli articoli 33, 51 e 58.

**Visto** il D.P.P. 11 maggio 2012 n. 8-84/Leg..

Vista la L.P. 4 agosto 2015 n. 15 e ss.mm.;

**Visto** il Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige, approvato

con L.R. 03.05.2018 n. 2.

**Ad unanimità** di voti legalmente espressi per alzata di mano.

## **DELIBERA**

1. Di approvare, in sola linea tecnica, il progetto esecutivo relativo alla UNITÀ MINIMA FUNZIONALE B “Via Paganella, Via Clamer, Via Laghet, Via Melchiori (parte)” dei lavori di “efficientamento dell'illuminazione pubblica di una parte di Via Paganella, Via Cadin e Maso Grezzi” con ridotto impatto ambientale in un'ottica di ciclo di vita, ai sensi del piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione (pan gpp) e del decreto del ministro dell'ambiente e delle tutela del territorio e del mare del 23 dicembre 2013 (supplemento ordinario alla g.u. n. 18 del 23 gennaio 2014) - aggiornati al decreto 27 settembre 2017 in g.u. n. 244 del 18 ottobre 2017 predisposto dal dott. Ing. Stefano Ioriatti con studio tecnico in Baselga di Pinè (TN) negli elaborati di seguito indicati:

UNITA' MINIMA FUNZIONALE B Via Paganella, Via Clamer, Via Perli, Via Laghet, Via Melchiori (parte)

E.R.110.0.01B Elenco complessivo elaborati di progetto;

E.R.110.0.02B Relazione tecnico descrittiva;

E.R.120.0.01B CSA - Norme tecniche;

E.R.120.0.02B CSA - Norme amministrative;

E.R.120.0.03B Cronoprogramma;

E.R.120.0.04B Schema programma lavori;

E.R.120.0.05B Piano di Manutenzione dell'Opera;

E.R.130.0.01B Elenco prezzi;

E.R.130.0.02B Analisi prezzi;

E.R.130.0.03B Computo metrico estimativo;

E.R.130.0.03BS Computo metrico estimativo oneri sicurezza;

E.R.130.0.04B Elenco descrittivo delle voci;

E.R.130.0.05B Incidenza della Manodopera;

E.T.331.0.01B Planimetria tratto via Paganella;

E.T.331.0.02B Planimetria tratto via Clamer;

E.T.331.0.03B Planimetria tratto via Perli, Leghet, Melchiori;

E.R.400.0.01B Piano di Sicurezza e Coordinamento;

All. 1 PSC T.02;

All. 2 PSC T.03;

All. 3 PSC T.04;

Quadro economico unità minima funzionale B;

e comportante una spesa complessiva di €. 120.000,00.= di cui €. 85.507,53.= per lavori a base d'asta, €. 6.351,82.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, €. 1.710,15 per costi Covid-19 (deli. 1172 PAT) ed €. €. 26.430,49.= per somme a disposizione dell'Amministrazione.

2. Di dare atto che nell'elaborazione del progetto esecutivo in precedenza approvato, il progettista dott. Ing. Stefano Ioriatti con studio tecnico in Baselga di Pinè (TN), ha provveduto ad applicare i prezzi del vigente prezzario provinciale – anno 2021 oppure a redigere apposita analisi prezzi.
3. Di demandare agli uffici comunali ogni aspetto gestionale relativo all'esecuzione del progetto in precedenza approvato, ivi comprese l'impegno della spesa a carico del bilancio comunale, la determinazione delle modalità di finanziamento e di affidamento dei lavori, esprimendo, a tal fine, un atto di indirizzo nei confronti del Responsabile dell'Ufficio Lavori Pubblici – Patrimonio, Servizi pubblici e cantiere comunale, nel senso di procedere all'adozione della determinazione a contrarre, prevedendo l'esecuzione dei lavori in

economia, con affidamento mediante il sistema del cottimo fiduciario di cui agli articoli 52, comma 3, della L.P. 10.09.1993 n. 26 e 176, comma 1, lett. a), del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg. previa gara telematica da espletare per il tramite della “Gestione associata della Paganella in materia di contratti e appalti di lavori servizi e forniture (con aggiudicazione secondo il criterio del prezzo più basso da determinarsi mediante il massimo ribasso sull'importo posto a base di gara, ai sensi dell'articolo 16, comma 3, della L.P. 2/2016 e dell'articolo 80, comma 2, lettera a) del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg., e con previsione della possibilità di disporre la consegna anticipata dei lavori in pendenza di contratto, ai sensi dell'articolo 46 L.P. 26/1993 e s.m.), previa verifica dei requisiti di legge.

4. Di dare atto che con separata ed autonoma votazione (ad unanimità di voti) il presente provvedimento è stato dichiarato immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 183, comma 4, del Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino - Alto Adige approvato con L.R. 3 maggio 2018 nr. 2 considerato il fatto che l'opera in questione è finanziata con contributi statali per i quali si rende necessario iniziare i lavori entro il 15 settembre 2021.
5. Di riconoscere il presente atto soggetto a comunicazione ai capigruppo consiliari ai sensi dell'articolo 183, comma 2, del Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino - Alto Adige approvato con L.R. 3 maggio 2018 nr. 2.
6. Di dare evidenza, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30 novembre 1992, n. 23, che avverso la presente deliberazione sono ammessi:
  - opposizione alla Giunta comunale, durante il periodo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 183, comma 5 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige approvato con L.R. 2/2018;
  - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199;
  - ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni ai sensi degli artt. 5 e 29 del D.lgs 2 luglio 2010, n. 104.