COMUNE | COMMUNE VALTOURNENCHE

Regione Autonoma Valle d'Aosta — Région Autonome Vallée d'Aoste

DELIBERA N. 53 DEL 15/11/2018

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA PER LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES – CUP G22B18001230004

L'anno 2018 addì 15 del mese di novembre alle ore 18:05 nella sala del Consiglio comunale, presso la sede comunale, convocato per **CONVOCAZIONE DEL SINDACO,** con avvisi scritti ai sensi di regolamento, in sessione STRAORDINARIA.

Sotto la presidenza di MAQUIGNAZ JEAN ANTOINE

Sono intervenuti i seguenti Consiglieri:

NOMINATIVO	INCARICO	PRESENZA
MAQUIGNAZ JEAN ANTOINE	Sindaco	Presente
MAQUIGNAZ NICOLE	Vice Sindaco	Presente
CAPPELLETTI ALESSIO LUIGI	Assessore	Presente
CICCO ELISA MAILA	Assessore	Presente
PASCARELLA RINO	Assessore	Presente
VUILLERMOZ CHANTAL	Assessore	Presente
BRUNODET LOREDANA	Consigliere	Presente
COLONNA ILARIA MARIA	Consigliere	Presente
DAUDRY TIZIANA	Consigliere	Assente
FOURNIER GIUSEPPE ABELE	Consigliere	Assente
GORRET STEFANO	Consigliere	Presente
MISSIAGLIA JESSY	Consigliere	Assente
PESSION CHANTAL	Consigliere	Presente
STINGHEL MATTEO	Consigliere	Presente
VALLET LUCA	Consigliere	Presente

Totale Presenti: 12
Totale Assenti: 3

Assiste alla seduta il Segretario Comunale, MACHET CRISTINA.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta esponendo l'oggetto suindicato, essendo all'ordine del giorno.

Copia informatica per consultazione

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE
PREDISPOSTA DA: Ufficio Manutenzioni

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA PER LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES – CUP **G22B18001230004**

IL CONSIGLIO COMUNALE

VISTO:
- la Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54 (Sistema delle autonomie della Valle d'Aosta) e particolarmente l'art. 23 in materia di competenze della Giunta comunale;
- la Legge Regionale 6 agosto 2007, n. 19 (Nuove disposizioni in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi);
- lo Statuto comunale così come adottato con deliberazione del Consiglio comunale n. 52 del 11/11/2002 e particolarmente l'art. 12 in materia di competenze del Consiglio comunale;

PREMESSO CHE con deliberazione di Giunta Comunale n. 116, in data 06 ottobre 2016, è stato approvato l'atto di indirizzo politico, per la realizzazione dei "Lavori di Rifacimento tratto di tubazione del collettore fognario in località Perreres ";

VISTA la determinazione del responsabile dell'area tecnico manutentiva n. 262 del 16/11/2016 con la quale veniva affidato l'incarico per l'intero ciclo di progettazione all'Ing. Perret Riccardo di Ayas (AO);

VISTA la determinazione del responsabile dell'area tecnico manutentiva n. 141 del 29/05/2017 con la quale veniva affidato l'incarico per la perizia geologica al Geologo Stefano De Leo;

PREMESSO che il progetto riguarda per i lavori di rifacimento del tratto di tubazione del collettore fognario in località Perrères e che l'Amministrazione comunale ha individuato un percorso alternativo a quello che attualmente risulta interrato nella strada regionale; tale soluzione, oltre a non richiedere la chiusura parziale della strada ed a migliorare le condizioni di future opere di manutenzione, consentirà il completamento del collegamento tra i sentieri che conducono a Breuil Cervinia eliminando i pericoli di immissione di pedoni sulla strada regionale;

VISTO il progetto preliminare redatto a cura all'Ing. Perret Riccardo di Ayas;

- 01-V01004 PP RT01 03 - Relazione Tecnica
- 02-V01004 PP DF01 03 - Documentazione fotografica
- 03-V01004 PP IG01 03 - Inquadramento generale
- 04-V01004 PP AR01 03 - Rilievo
- 05-V01004 PP AR02 03 - Planimetria e profili di intervento
- 06-V01004 PP AR03 03 - Particolari passerella e pozzetti
- 07-V01004 PP AR04 03 - Sezioni
- 08-V01004 PP CM01 03 - Computo metrico
- 09-V01004 PP RI01 03 - Relazione Idraulica
- 10-V01004 PP PSC1 03 - Prime indicazioni sicurezza

Copia informatica per consultazione

- Vista inoltre la Relazione Geologica redatta dal Geologo Stefano De Leo

RICHIAMATO il quadro economico dell'opera sotto riportato:

	A	Totale opere a misura	€ 133.744,93
	B	Economie manodopera	€ 4.413,60
	C	Economie noli	€ 2.279,80
	D	Sicurezza	€ 4.012,35
	E	Oneri Discarica	€ 5.000,00
	F	IMPORTO TOTALE (A+B+C+E)	€ 149.450,68
	G	IVA (10% di F)	€ 14.945,07
	H	IMPORTO TOTALE COMPRESA IVA (F+G)	€ 164.395,75

	P	Spese per bando e pubblicità (0,2 di F)	€ 298,90
	Q	Somma a disposizione per imprevisti	€ 3.810,84
	S	Fondo per ufficio Tecnico (1% di 3)	€ 1.494,51
	T	TOTALE GENERALE LAVORI	€ 170.000,00
		Spese tecniche (già impegnate nella determinazione 262 del 16/11/2016)	
	I1	Spese tecniche (Prog. Pre + Def. + Esec., Coord. Sic. In fase di Progettazione)	€ 14.676,35
	I2	Spese tecniche (D.L.., Coord. Sic. In fase di Esecuzione)	
	I3	Cassa previdenza su spese tecniche (4%)	€ 587,05
	I4	IVA su spese tecniche (22%)	€ 3.357,95
	I	TOTALE COMPLESSIVO SPESE TECNICHE (I1+I2+I3+I4)	€ 18.621,35

	T	TOTALE GENERALE	€ 188.621,35

RICHIAMATO il Codice di Investimento Pubblico (C.U.P.) appositamente richiesto secondo la procedura definita dal CIPE e collegato alla progettazione, di seguito riportato CUP: **G22B18001230004**;

CONSIDERATO che il progetto è inserito nel Bilancio di Previsione pluriennale 2018/2020;

RICHIAMATO il verbale di verifica preventiva del progetto di fattibilità tecnico economica redatto ai sensi del CAPO II del D.p.r. 207/2010 e s.m.i. redatto ai sensi dell'Art. 47, comma 2, lett. c) del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., dal Responsabile del Procedimento, (attestazione del coordinatore del Ciclo Art. 11, comma 3 e Art. 4, comma 5 della L.R. 12/96 e s.m.i.), in allegato;

VISTO altresì:
- il parere favorevole espresso dal Responsabile del Servizio, competente per materia, in ordine alla regolarità tecnica della proposta di deliberazione, ai sensi dell'art. 33, comma 3 dello Statuto Comunale;
- il parere favorevole espresso dal Responsabile dell'Area contabile in ordine alla regolarità contabile della proposta anche in merito alla sua copertura finanziaria, nell'ambito dei principi di gestione del bilancio per l'effettuazione delle spese, ai sensi dell'art. 49bis, comma 2 della Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54;
- il parere di legittimità espresso dal Segretario Comunale, ai sensi dell'art. 49bis, comma 1 della Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54 e ai sensi dell'art. 9, lettera d), della legge regionale 19 agosto 1998 n. 46 così come sostituito dall'art. 6 comma 1 della L.R. n. 14 in data 09.04.2010;

Procedutosi a votazione per scrutinio palese, mediante alzata di mano, che dà il seguente risultato:

Copia informatica per consultazione

Votanti:	12
Favorevoli:	12
Contrari:	/
Astenuti:	/

DELIBERA

Per le ragioni espresse in premessa e integralmente richiamate:

DI DARE ATTO della sussistenza del verbale di verifica del progetto preliminare redatto ai sensi del CAPO II del D.p.r. 207/2010 e s.m.i. redatto ai sensi dell'Art. 47, comma 2, lett. c) del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., dal Responsabile del Procedimento, (attestazione del coordinatore del Ciclo Art. 11, comma 3 e Art. 4, comma 5 della L.R. 12/96 e s.m.i.);

DI APPROVARE il progetto preliminare per LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES NEL COMUNE DI VALTOURNENCHE redatto a cura dell'Ing. Perret Riccardo di Ayas depositato agli atti il giorno 30/10/2018 al prot. n. 12932/VI/6 costituito dagli elaborati elencati in premessa;

DI APPROVARE il quadro d'investimento così come riportato in premessa;

DI DEMANDARE al Coordinatore del Ciclo tutte le procedure finalizzate all'acquisizione delle successive fasi progettuali nonché all'appalto delle opere.

Approvato e sottoscritto con firma digitale:

Il Sindaco	Il Segretario Comunale
MAQUIGNAZ JEAN ANTOINE	Dott.ssa MACHET CRISTINA

Copia informatica per consultazione

VERBALE DI VALIDAZIONE
PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA
(art. 26 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.)

Oggetto: **RELATIVA AI LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES NEL COMUNE DI VALTOURNENCHE**.
Importo lavori a base di gara **€ 149.450,68**

FASE PROGETTUALE: **FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

Committente: Comune di Valtournenche – Valle d'Aosta

L'anno **2018** il giorno **29** del mese di **ottobre**, il sottoscritto Geom. VENTURINI Maurizio in qualità di Responsabile Unico del procedimento dei lavori in oggetto, nominato con Disposizione di servizio del 16.10.2018,

visto l'esito della verifica del progetto di fattibilità tecnica ed economica per i **LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES NEL COMUNE DI VALTOURNENCHE**, effettuata dall'**Ing. PERRET Riccardo**, riportato nel Verbale di verifica allegato, sulla base dei controlli effettuati, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza si esprime un giudizio di valutazione positiva del progetto in oggetto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

art 26 del dlgs 50/16

***6. Il progetto di fattibilità** è redatto sulla base dell'avvenuto svolgimento di indagini geologiche, idrogeologiche, idrologiche, idrauliche, geotecniche, sismiche, storiche, paesaggistiche ed urbanistiche, di verifiche preventive dell'interesse archeologico, di studi preliminari sull'impatto ambientale e evidenzia, con apposito adeguato elaborato cartografico, le aree impegnate, le relative eventuali fasce di rispetto e le occorrenti misure di salvaguardia; deve, altresì, ricomprendere le valutazioni ovvero le eventuali diagnosi energetiche dell'opera in progetto, con riferimento al contenimento dei consumi energetici e alle eventuali misure per la produzione e il recupero di energia anche con riferimento all'impatto sul piano economico-finanziario dell'opera; indica, inoltre, le caratteristiche prestazionali, le specifiche funzionali, le esigenze di compensazioni e di mitigazione dell'impatto ambientale, nonché i limiti di spesa, calcolati secondo le modalità indicate dal decreto di cui al comma 3, dell'infrastruttura da realizzare ad un livello tale da consentire, già in sede di approvazione del progetto medesimo, salvo circostanze imprevedibili, l'individuazione della localizzazione o del tracciato dell'infrastruttura nonché delle opere compensative o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale necessarie.*

Il Responsabile del Procedimento
Geom. Venturini Maurizio

Copia informatica per consultazione

OGGETTO: ART. 26 D.LGS. 50/2016 - VERIFICA PREVENTIVA DELLA PROGETTAZIONE PER IL PROGETTO LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES NEL COMUNE DI VALTOURNENCHE

Verifica del **progetto di fattibilità tecnica ed economica** ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 importo lavori a base di gara €. **€ 149.450,68**

FASE PROGETTUALE: **FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**

Committente: Comune di Valtournenche – Valle d'Aosta

VERBALE DI VERIFICA

1. PREMESSA

Il progetto in oggetto deve essere validato ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 che allo stesso articolo ai commi 6 specifica gli importi ed al comma 7 specifica che la verifica del progetto è incompatibile per il RUP quando questi abbia svolto anche il ruolo di progettista;

Il presente verbale è redatto in data 29/10/2018 in contraddittorio tra:

- il progettista dell'intervento in oggetto, Ing. PERRET Riccardo;
- il soggetto verificatore dell'intervento in oggetto, Geom. VENTURINI Maurizio.

Il presente verbale rappresenta pertanto l'esito della verifica in contraddittorio tra progettista e verificatore ai sensi dell'art. 26 comma 6 e 7 del d.lgs. 50/2016 allo scopo di perseguire le finalità di cui allo stesso articolo.

L'importo dei lavori è pari ad €. **€ 149.450,68** comprensivo degli oneri per la sicurezza.

2. ELEMENTI GENERALI

Il progetto preliminare riguarda per i lavori di rifacimento del tratto di tubazione del collettore fognario in località Perrères nel comune di Valtournenche.

L'obbiettivo principale individuato dall'Amministrazione Comunale di Valtournenche, consiste nel ripristino di un tratto di collettore fognario in corrispondenza della località Perrères; il tratto di tubazione che scende da Cervinia da sostituire, attualmente risulta interrato nella strada regionale lato torrente. Il rifacimento della tubazione nella stessa posizione comporterebbe la chiusura parziale della strada, in un tratto caratterizzato da traffico rilevante e immediatamente a monte dell'ingresso alla galleria. Pertanto si è ritenuto opportuno valutare di realizzare il nuovo tratto di tubazione a valle del muro di sostegno della strada. Tale soluzione oltre a non richiedere la chiusura parziale della strada consente di migliorare le condizioni future di manutenzione. Inoltre essendo la tubazione esistente in cemento amianto, la rimozione della stessa risulta particolarmente gravosa da un punto di vista economico.

La posa della tubazione a valle della strada consente inoltre di perseguire una ulteriore esigenza dell'Amministrazione. Infatti in corrispondenza dell'area di intervento è presente una passeggiata che risulta proprio in tale punto interrotta, in quanto gli utenti della stessa devono necessariamente procedere sulla strada regionale con evidente pericolo sia per i pedoni che per gli utenti della strada stessa.

Copia informatica per consultazione

ELENCO ELABORATI

- 01-V01004 PP RT01 03 - Relazione Tecnica
- 02-V01004 PP DF01 03 - Documentazione fotografica
- 03-V01004 PP IG01 03 - Inquadramento generale
- 04-V01004 PP AR01 03 - Rilievo
- 05-V01004 PP AR02 03 - Planimetria e profili di intervento
- 06-V01004 PP AR03 03 - Particolari passerella e pozzetti
- 07-V01004 PP AR04 03 - Sezioni
- 08-V01004 PP CM01 03 - Computo metrico
- 09-V01004 PP RI01 03 - Relazione Idraulica
- 10-V01004 PP PSC1 03 - Prime indicazioni sicurezza

QUADRO ECONOMICO

A	Totale opere a misura	€ 133.744,93
B	Economie manodopera	€ 4.413,60
C	Economie noli	€ 2.279,80
D	Sicurezza	€ 4.012,35
E	Oneri Discarica	€ 5.000,00
F	**IMPORTO TOTALE (A+B+C+E)**	**€ 149.450,68**
G	IVA (10% di F)	€ 14.945,07
H	**IMPORTO TOTALE COMPRESA IVA (F+G)**	**€ 164.395,75**

P	Spese per bando e pubblicità (0,2 di F)	€ 298,90
Q	Somma a disposizione per imprevisti	€ 3.810,84
S	Fondo per ufficio Tecnico (1% di 3)	€ 1.494,51
T	**TOTALE GENERALE LAVORI**	**€ 170.000,00**

	Spese tecniche	
I1	Spese tecniche (Prog. Pre + Def. + Esec., Coord. Sic. In fase di Progettazione)	€ 14.676,35
I2	Spese tecniche (D.L.., Coord. Sic. In fase di Esecuzione)	
I3	Cassa previdenza su spese tecniche (4%)	€ 587,05
I4	IVA su spese tecniche (22%)	€ 3.357,95
I	TOTALE COMPLESSIVO SPESE TECNICHE (I1+I2+I3+I4)	€ 18.621,35

T	**TOTALE GENERALE**	**€ 188.621,35**

3.VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE

Si procede all'esame della documentazione costituente il Progetto di fattibilità tecnica ed economica per verificarne la rispondenza a quanto previsto dall'art 26 del d.lgs. 50/2016;

in ordine a requisiti di carattere generale si riscontra che:

- il progetto è redatto nel rispetto di norme e regole tecniche di riferimento per il tipo di opere ed in particolare con il d.lgs. 50/2016 e per le parti non abrogate al d.P.R. 207/10;
- vi è corrispondenza tra i nominativi dei progettisti e quelli titolari dell'affidamento ed è stata;

Copia informatica per consultazione

- verificata la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;

- si ritiene che vi sia completezza della progettazione e ricerca delle lavorazioni adeguatamente dettagliate per la fase di progetto in esame;

- si ritiene inoltre che vi siano i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo, per le scelte di intervento progettuale, dei materiali e per la tipologia degli impianti tecnologici;

Andando ad analizzare in dettaglio il progetto si verifica che:

- Relazione generale: ha contenuti coerenti con le descrizioni tecniche e grafiche delle opere, sono indicate norme specifiche e regole tecniche e si ritiene vi sia rispondenza delle ipotesi progettuali descritte; l'elaborato è da ritenersi leggibile in base agli standard tecnici, le informazioni contenute risultano comprensibili e coerenti con quelle degli altri elaborati.
- Elaborati grafici: sono stati realizzati in modo più che adeguato per la fase di progettazione e consentono di comprendere chiaramente i lavori da realizzarsi e sono stati realizzati utilizzando scale grafiche corrette:

ESITO FINALE DELLA VERIFICA

Le attività, svolte in contraddittorio con il progettista, hanno evidenziato l'esito positivo della verifica finale del progetto di fattibilità tecnica ed economica in argomento.

Valtournenche il 29 ottobre 2018

Il progettista
Ing. Perret Riccardo

Il Responsabile Unico Procedimento
Geom. Venturini Maurizio

Copia informatica per consultazione

COMUNE | COMMUNE VALTOURNENCHE

Regione Autonoma Valle d'Aosta Région Autonome Vallée d'Aoste

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Sulla proposta n. 814/2018 del UFFICIO Ufficio Manutenzioni ad oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA PER LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES – CUP G22B18001230004 si esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica ai sensi dell'articolo 33, comma 3 del vigente Statuto Comunale;

Valtournenche li, 08/11/2018

Sottoscritto dal Responsabile
(MACHET CRISTINA)
con firma digitale

Copia informatica per consultazione

COMUNE | COMMUNE VALTOURNENCHE

Regione Autonoma Valle d'Aosta Région Autonome Vallée d'Aoste

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Sulla proposta n. 814/2018 del UFFICIO Ufficio Manutenzioni ad oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA PER LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES – CUP G22B18001230004 si esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile in merito alla copertura finanziaria, nell'ambito dei principi di gestione del bilancio per l'effettuazione delle spese, ai sensi dell'art. 49bis, comma 2 della Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54 e ai sensi del vigente Regolamento Comunale di Contabilità.

Valtournenche li, 14/11/2018

Sottoscritto dal Responsabile
(MACHET CRISTINA)
con firma digitale

Copia informatica per consultazione

COMUNE | COMMUNE VALTOURNENCHE

Regione Autonoma Valle d'Aosta Région Autonome Vallée d'Aoste

PARERE DI LEGITTIMITA'

Sulla proposta n. 814/2018 del UFFICIO Ufficio Manutenzioni ad oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA PER LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES – CUP G22B18001230004 si esprime parere FAVOREVOLE ai sensi dell'art. 49bis, comma 2 della Legge Regionale 7 dicembre 1998, n. 54, sotto il profilo della legittimità.

Valtournenche li, 14/11/2018

Sottoscritto dal Segretario Comunale
(MACHET CRISTINA)
con firma digitale

Copia informatica per consultazione

COMUNE | COMMUNE VALTOURNENCHE

Regione Autonoma Valle d'Aosta — Région Autonome Vallée d'Aoste

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

Delibera N. 53 del 15/11/2018

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO/ECONOMICA PER LAVORI RIFACIMENTO DEL TRATTO DI TUBAZIONE DEL COLLETTORE FOGNARIO IN LOC. PERRERES – CUP G22B18001230004.

Attesto che la presente delibera verrà pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune per quindici giorni consecutivi e precisamente dal 16/11/2018 al 01/12/2018 ai sensi dell'art. 52 bis della L.R. 07/12/1998 n. 54 e ss.mm.ii. e che la stessa è esecutiva a far data dal primo giorno di pubblicazione ai sensi dell'art 52 ter della L.R. 07/12/1998 n. 54 e ss.mm.ii

Valtournenche li, 16/11/2018

Sottoscritta dal Segretario Comunale
(MACHET CRISTINA)
con firma digitale

Copia informatica per consultazione