



PROVINCIA DI VERCELLI

COMUNE DI GUARDABOSONE

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 27

OGGETTO:

APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO INERENTE AI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI VARIE - **PROGETTO COMPLESSIVO EURO 50.000,00, - AFFIDO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36 - CODICE CUP: H45F21000410001 - CODICE CIG (ING. RAFFREDI PAOLO): 8738117A41 - CODICE CIG (GEOM. RENNA MARCO): 873812400B - CODICE CIG LAVORI: 8855444F8D.**"

Fonte di finanziamento

Contributo statale di **Euro 50.000,00** assegnato con **D.M. MINISTERO INTERNO 30 gennaio 2020** ai sensi del comma 29 articolo 1 della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (**QUOTA ANNO 2021**)

L'anno duemilaventuno il dieci del mese di agosto alle ore diciassette e minuti zero nella solita sala delle adunanze, regolarmente convocata, si è riunita, la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

Cognome e Nome	
Presente	
1. BOSCO Nicole - Sindaco	Si
2. CACCIA Enrica - Assessore	Si
3. LOCCA Cesare	Si
Totale Presenti	3
Totale Assenti	0

Assiste all'adunanza il Segretario Comunale Signor GARAVAGLIA Dr.Tiziano il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

LA GIUNTA COMUNALE

TENUTO CONTO che l'**Amministrazione Comunale di Guardabosone** risulta beneficiaria di contributo statale in conto capitale di **Euro 50.000,00** ai sensi del **D.M. Ministero Interno del 20 gennaio 2020**, giusto i disposti dell'articolo 1 comma 29 della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 e di cui si riporta stralcio (**QUOTA ANNO 2021**):

DECRETA

Articolo 1

(Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per gli anni dal 2021 al 2024)

1. In applicazione del comma 29 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160, sono assegnati contributi ai comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di:
 - a) efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio

energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;

b) sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.

2. In applicazione del comma 30 del citato art. 1 della legge 27 dicembre 2019, n. 160, i predetti contributi sono attribuiti, per ciascuno degli anni dal 2021 al 2024, in base alla quota stabilita per fascia di popolazione, negli importi indicati negli allegati da A) a G) al presente decreto, che ne costituiscono parte integrante.
3. Il comune beneficiario del contributo è tenuto ad iniziare l'esecuzione dei lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro il 15 settembre di ciascuna annualità.

Articolo 2

(Monitoraggio degli interventi BDAP-MOP)

1. Il monitoraggio delle opere finanziate in base al presente decreto è effettuato attraverso il sistema di "Monitoraggio delle opere pubbliche - MOP" della "banca dati delle pubbliche amministrazioni - BDAP" ai sensi del decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229. I Comuni beneficiari classificano le opere finanziate sotto la voce:

- "contributo piccoli investimenti legge di bilancio 2020 - quota 2021" (Sezione anagrafica -"Strumento attuativo"), per i contributi riferiti all'esercizio 2021;
- "contributo piccoli investimenti legge di bilancio 2020 - quota 2022" (Sezione anagrafica -"Strumento attuativo"), per i contributi riferiti all'esercizio 2022;

- "contributo piccoli investimenti legge di bilancio 2020 - quota 2023" (Sezione anagrafica -"Strumento attuativo"), per i contributi riferiti all'esercizio 2023;

- "contributo piccoli investimenti legge di bilancio 2020 - quota 2024" (Sezione anagrafica -"Strumento attuativo"), per i contributi riferiti all'esercizio 2024.

2. Il controllo sull'inizio dell'esecuzione dei lavori è attuato tramite il sistema di cui al comma 1, attraverso le informazioni correlate al relativo codice identificativo di gara (CIG) per lavori, in particolare attraverso la verifica della data di aggiudicazione definitiva del contratto. Tale informazione deve essere compilata, a cura del RUP responsabile dell'opera, sul sistema informativo monitoraggio gare (SIMOG) dell'ANAC. In sede di creazione del predetto CIG per lavori, il comune beneficiario indica e associa il codice unico di progetto (CUP) identificativo dell'intervento oggetto di finanziamento.

Articolo 3

(Erogazione del contributo)

1. I contributi sono erogati ai comuni beneficiari, compresi gli enti delle regioni a statuto speciale Friuli-Venezia Giulia e Valle d'Aosta e delle Province autonome di Trento e di Bolzano - che esercitano a carico del proprio bilancio le competenze in materia di finanza locale - secondo i rispettivi statuti e le relative norme di attuazione:
 - per una prima quota, pari al 50 per cento, previa verifica dell'avvenuto inizio, entro il 15 settembre di ciascun anno, dell'esecuzione dei lavori attraverso il sistema di monitoraggio di cui all'articolo 2 del presente decreto, come previsto dal comma 35 dell'articolo 1 della legge n. 160 del 2019;
 - per una seconda quota, pari al restante 50 per cento, previa trasmissione del certificato di collaudo o del certificato di regolare

esecuzione rilasciato dal direttore dei lavori, ai sensi dell'articolo 102 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

La certificazione dovrà essere inviata esclusivamente con modalità telematica, tramite il Sistema Certificazioni Enti Locali (AREA CERTIFICATI TBEL, altri certificati), accessibile dal sito *internet* del Dipartimento per gli affari interni e territoriali alla pagina <https://finanzalocale.interno.it/apps/tbel.php/login/verify>.

2. Per i comuni delle regioni a statuto speciale Friuli-Venezia Giulia e Valle d'Aosta e delle Province autonome di Trento e di Bolzano i contributi sono erogati per il tramite delle Autonomie speciali.

PRESO ATTO che questo Ente intende utilizzare il contributo *de quo* di **Euro 50.000,00** per interventi di **MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI VARIE**, viabilita' di proprietà del Comune di Guardabosone;

RICHIAMATA la precedente deliberazione di Consiglio Comunale n. **21** del **06 aprile 2021**, quale **ATTO DI INDIRIZZO** agli uffici competenti per quanto in oggetto;

VERIFICATO, tra l'altro che, **trattandosi di opera di importo complessivo inferiore ad Euro 100.000,00** l'intervento non è soggetto alle vigenti disposizioni in materia di programmazione triennale opere pubbliche secondo i disposti di cui al D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., art. 21 comma 3;

PRESO ATTO pertanto che al fine di avviare quanto prima le procedure di competenza con avvio delle opere (**da iniziare tassativamente entro il giorno 15 settembre 2021**) si rende necessario procedere alla redazione degli atti tecnico progettuali del caso;

ACCERTATO che non sono presenti professionalità all'interno dell'Ente in merito alla redazione degli atti di che trattasi e che pertanto, al fine di avviare le procedure di competenza di questo Ente, si rende necessario provvedersi con incarico a idonei professionisti abilitati esterni all'Ente per la redazione degli atti tecnico/progettuali del caso;

TENUTO CONTO che il sottoscritto RUP in merito a quanto in precedenza ritiene di avvalersi di quanto previsto dall'art. 31 comma 8 del D.lgs. n. 50/2016 e che prevede quanto segue (si riporta stralcio articolato):

8. Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera a). L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista. (si vedano le Linee Guida n. 1 di ANAC)

RICHIAMATO l'art. 24 comma 8 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. che disciplina in relazione agli importi da utilizzarsi come base di gara per l'affidamento del servizio di che trattasi;

TENUTO CONTO che si è provveduto comunque ad effettuare un'indagine preliminare informale, volta ad individuare tecnici professionisti da incaricare per il servizio di che trattasi, come disposto tra l'altro con la citata deliberazione di **ATTO DI INDIRIZZO**, per ragioni di celerità, è stato disposto di procedere richiedendo **all'Ing. RAFFREDI Paolo** con studio in Quarona, Via Zignone 12 ed **al Geom. RENNA Marco** con studio in Borgosesia, Via B. Lanino 7 un preventivo per la redazione degli atti di progettazione, direzione lavori, nonché ogni onere conseguente (di importo comunque inferiore ad Euro 40.000,00) per il progetto di **MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI VARIE** per un importo complessivo di **Euro 50.000,00**;

DATO ATTO che si è proceduto ad effettuare una valutazione delle Spese Tecniche in relazione al D.M. 2016 ed anche in riferimento a quanto riportato nel Comunicato del Presidente ANAC del 3 febbraio 2021, tenuto anche tra l'altro del contesto di intervento, della particolare tipologia del territorio in rapporto ai siti di intervento, e che inoltre il calcolo a sistema on line per un importo lavori di circa 31.000,00 si perviene ad un importo spese tecniche di circa **Euro 10.000,00 oltre oneri ed IVA di Legge**;

VISTA la Determinazione dell'U.T. n. 40 del 07 maggio 2021 laddove sono stati incaricati i seguenti professionisti:
Ing. RAFFREDI Paolo che si rende disponibile alle redazione degli atti de quo, relativamente alla **progettazione definitiva ed esecutiva direzione lavori**, dietro l'importo netto di **Euro 5.800,00** oltre a contributi (4%) ed IVA (22%) e per complessivi **Euro 7.359,04**;
Geom. RENNA Marco che si rende disponibile alle redazione degli atti de quo, relativamente alla **redazione dei piani di sicurezza, adempimenti conseguenti alla progettazione e coordinamento sicurezza secondo i disposti del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.**, dietro l'importo netto di **Euro 4.800,00** oltre a contributi (4%) ed IVA esclusa e per complessivi **Euro 4.992,00**;

VISTO ora il progetto **DEFINITIVO** ed **ESECUTIVO** acquisito in atti e composto dalla seguente documentazione tecnica:

- 1  **EL.1 rel-Q.E**
-  **EL.2 comp-el.prezzi-manod**
-  **EL.3 capitolato**
-  **EL.4 crono**
-  **EL.5 psc**
-  **EL.6 p.manut**
-  **TAV 1**
-  **TAV 2**
-  **TAV 3**
-  **TAV 4**

nel seguente quadro economico di progetto:

Importo esecuzione lavori.....euro	29'934,80
oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'astaeuro	925,00
TOTALE IMPORTO NETTO LAVORIeuro	30'859,80
IVA 22% sull'importo lavori.....euro	6'789,16
I. TOTALE IMPORTO LORDO LAVORIeuro	37'648,96
A. spese tecniche generali:	
progettazione, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità.....euro	5'800,00
B. oneri previdenziali progettazione, direzione contabilità 4%.....euro	232,00
TOTALE IMPORTO NETTO SPESE TECNICHE soggette a IVA (A+B)euro	6'032,00
IVA 22% sulle spese tecniche.....euro	1'327,04

Pagina 5 di 6

NOME FILE :
Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza strade Comunali varie cup. H45F21000410001

I. TOTALE IMPORTO LORDO SPESE TECNICHE soggette a IVA (A+B)euro	7'359,04
C. spese tecniche per oneri relativa alla sicurezza in fase di	
progettazione ed esecuzione.....euro	4'754,29
D. oneri previdenziali relativi alla sicurezza in fase di	
progettazione ed esecuzione 5%.....euro	237,71
I. TOTALE IMPORTO LORDO SPESE TECNICHE non soggette a IVA (C+D)euro	4'992,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (2+3)euro	12'351,04
TOTALE quadro economico (1+2+3)euro	50'000,00

FONTE DI FINANZIAMENTO

Contributo statale di **Euro 50.000,00** assegnato con **D.M. MINISTERO INTERNO**
30 gennaio 2020 ai sensi del comma 29 articolo 1
della Legge 27 dicembre 2019 n. 160 (**QUOTA ANNO 2021**)

VERIFICATO quindi che, per quanto di competenza, il **progetto DEFINITIVO ed ESECUTIVO** in atti, in relazione all'importo dei lavori (inferiore ad Euro 40.000,00) risponde ai criteri previsti e stabiliti **dall'art. 23 comma 7 e comma 8** del già citato D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. (si riporta stralcio articolato):

7. Il progetto definitivo individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti dalla stazione appaltante e, ove presente, dal progetto di fattibilità; il progetto definitivo contiene, altresì, tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni e approvazioni, nonché la quantificazione definitiva del limite di spesa per la realizzazione e del relativo cronoprogramma, attraverso l'utilizzo, ove esistenti, dei prezzi predisposti dalle regioni e dalle province autonome territorialmente competenti, di concerto con le articolazioni territoriali del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, secondo quanto previsto al comma 16.

8. Il progetto esecutivo, redatto in conformità al progetto definitivo, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare, il relativo costo previsto, il cronoprogramma coerente con quello del progetto definitivo, e deve essere sviluppato ad un livello di definizione tale che ogni elemento sia identificato in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo. Il progetto esecutivo deve essere, altresì, corredato da apposito piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti in relazione al ciclo di vita;

RITENUTO di procedere con l'approvazione del progetto in questione, condividendo la soluzione tecnica proposta dal tecnico professionista incaricato e ritenendolo cantierabile in relazione all'importo e tipologia dei lavori, ed atteso tra l'altro che secondo le disposizioni Statali occorre addivenire ad avvio lavori improrogabilmente entro il giorno **15 SETTEMBRE 2021**, pena la revoca del contributo assegnato, dando atto tra l'altro che:

- Gli immobili oggetto di interventi risultano essere di proprietà comunale, ovvero viabilità comunale;

VERIFICATO che l'importo dei lavori è inferiore ad **Euro 40.000,00** (ora leggasi Euro 150.000,00) e che pertanto al fine di garantire immediato avvio dei lavori si procederà', **senza indugio** attesa la disposizione del Ministero competente, attraverso un affido diretto a Ditta specializzata ai sensi di Legge ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e Legge n. 120/2020 s.m.i. art. 1, richiedendo un unico preventivo /offerta per l'esecuzione dei lavori;

PRESO ATTO che il Codice **CUP** dell'intervento ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e monitoraggio BDAP e SIMOG risulta essere: **H45F21000410001**;

PRESO ATTO che il codice **CIG** ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e monitoraggio BDAP dell'incarico per il servizio di che trattasi risultano i seguenti codici:

Ing. RAFFREDI Paolo - CODICE CIG: 8738117A41

Geom. RENNA Marco - CODICE CIG: 873812400B

PRESO ATTO che il codice **CIG** dei lavori ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari risulta essere: **8855444F8D**;

TUTTO ciò premesso,

VISTO: si esprime parere favorevole sotto il profilo della regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49 del D.lgs. n. 267/2000.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to: RASINO Geom. Giovanni

VISTO: si esprime parere favorevole sotto il profilo della regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49 del D.lgs. n. 267/2000.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to: BENETTI Ornella

Con voti favorevoli unanimi

DELIBERA

1) di approvare il **progetto DEFINITIVO ED ESECUTIVO** in atti ai sensi dell'art. 23 commi 7 e 8 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i. per quanto di competenza, predisposto dai tecnici professionisti incaricati Ing. RAFFREDI Paolo e Geom. RENNA Marco, composto dai documenti in premessa citati ed inerente ai lavori di **MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI VARIE - PROGETTO COMPLESSIVO EURO 50.000,00, - AFFIDO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36** - CODICE CUP: H45F21000410001 - CODICE CIG (ING. RAFFREDI PAOLO): 8738117A41 - CODICE CIG (GEOM. RENNA MARCO): 873812400B – CODICE CIG LAVORI: 8855444F8D e nel seguente quadro economico di progetto:

Importo esecuzione lavori.....euro	29'934,80
oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'astaeuro	925,00
TOTALE IMPORTO NETTO LAVORI.....euro	30'859,80
IVA 22% sull'importo lavori.....euro	6'789,16
I. TOTALE IMPORTO LORDO LAVORIeuro	37'648,96
A. spese tecniche generali:	
progettazione, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità.....euro	5'800,00
B. oneri previdenziali progettazione, direzione contabilità 4%euro	232,00
TOTALE IMPORTO NETTO SPESE TECNICHE soggette a IVA (A+B).....euro	6'032,00
IVA 22% sulle spese tecnicheeuro	1'327,04

Pagina 5 di 6

NOME FILE :
Lavori di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza strade Comunali varie cup. H45F21000410001

I. TOTALE IMPORTO LORDO SPESE TECNICHE soggette a IVA (A+B)euro	7'359,04
C. spese tecniche per oneri relativa alla sicurezza in fase di	
progettazione ed esecuzioneeuro	4'754,29
D. oneri previdenziali relativi alla sicurezza in fase di	
progettazione ed esecuzione 5%.....euro	237,71
II. TOTALE IMPORTO LORDO SPESE TECNICHE	
non soggette a IVA (C+D)euro	4'992,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (2+3).....euro	12'351,04
TOTALE quadro economico (1+2+3).....euro	50'000,00

2) Di prendere atto che la spesa complessiva di **Euro 50.000,00**, trova imputazione nel piano dei conti finanziario integrato 3256/1 - **(investimento Euro 50.000,00)** – del Bilancio 2021 in conto competenza;

3) Di dare atto dei seguenti codici:

-**CUP** dell'intervento ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e monitoraggio BDAP e SIMOG risulta essere: **H45F21000410001**;

-**CIG** ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e monitoraggio BDAP dell'incarico per il servizio di che trattasi risultano i seguenti codici:

Ing. RAFFREDI Paolo - CODICE CIG: 8738117A41

Geom. RENNA Marco - CODICE CIG: 873812400B

-**CIG** dei lavori ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari risulta essere: **8855444F8D**;

4) Di dare atto che il RUP risulta essere il Geom. RASINO Giovanni.

Letto, confermato e sottoscritto

Il Sindaco
F.TO BOSCO Dott.ssa Nicole

Il Segretario Comunale
F .TO GARAVAGLIA Dr.Tiziano

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale attesta che la presente deliberazione viene affissa all'Albo Pretorio Comunale per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal

al _____, come previsto dall'art.124, 1° comma del T.U. Enti Locali D.Lvo 18.8.00 n.267 e ss.mm.ii.

Reg. Pubbl. _____
Guardabosone,

Il Segretario Comunale
F.TO GARAVAGLIA Dr.Tiziano

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

ATTESTA

Che la presente deliberazione è stata comunicata in elenco il primo giorno di pubblicazione:

☐ Ai Signori Capi Gruppo consiliari così come prescritto dall'art.125, 1° comma T.U. Enti Locali D.Lvo 267/2000 e ss.mm.ii.

Guardabosone, li _____

Il Segretario Comunale
F.TO GARAVAGLIA Dr.Tiziano

E' copia conforme all'originale, in carta semplice, per uso amministrativo
Guardabosone, li _____

Il Segretario Comunale

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

DIVENUTA ESECUTIVA IN DATA.....

☐ Per la scadenza dei 10 giorni della pubblicazione (Art.134, 3° comma, T.U. Enti Locali D.Lvo 267 del 18.8.00)

Guardabosone, li _____

Il Segretario Comunale