

# COMUNE DI PALESTRO

## PROVINCIA DI PAVIA

### Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico-Manutentivo

N° 124  
del 31-10-2017

Oggetto: Sostituzione della campana della torre civica irrimediabilmente danneggiata tramite acquisto di nuova campana – Opere di installazione e murarie connesse, compresa la manutenzione generale straordinaria delle opere murarie e l'installazione di un nuovo impianto per elettrificazione a distesa – Affidamenti diretti ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016.

#### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

1. Già da diversi anni l'Ufficio Tecnico Comunale aveva provveduto – tramite ispezioni in loco – a periodiche verifiche della struttura di sostegno (castello campanario) realizzata in ferro e muratura, come documentato dalla consistente documentazione fotografica in atti U.T.C.;
  2. A seguito di quanto sopra, si è evidenziato un progressivo degrado del manufatto di sostegno tant'è che, da tempo, si è stati costretti a sospendere l'utilizzo della campana se non per tramite del solo martelletto laterale collegato all'orologio;
  3. Nell'ottica di porre rimedio a detta situazione l'ufficio tecnico ha redatto, la scorsa primavera, una relazione tecnica relativa le diverse e necessarie opere murarie occorrenti, compresa l'impermeabilizzazione del solaio piano struttura;
  4. Per quanto concerne invece la campana – che presenta alcune visibili lesioni – ci si è avvalsi del parere di un tecnico campanologo il quale, esperito sopralluogo, ne suggeriva la sostituzione in quanto irrimediabilmente incrinata;
  5. Per quanto fin qui esposto s'è constatata la necessità di dover provvedere alla sostituzione della campana della torre civica;
  6. In data 27-07-2017, l'U.T.C. predisponiva la seguente documentazione: Nota contenente cenni storici; Relazioni redatte dal campanologo sig. Ottone Giovanni mirate alla richiesta di preventivi presso ditte specializzate sia per rimozione/installazione nuova campana, sia per l'eventuale fusione della campana esistente; Relazione tecnica ufficio tecnico comunale riguardante le opere murarie ed accessorie necessarie; Preventivi di spesa – quadro riepilogativo offerte; Documentazione fotografica;
  7. Si procedeva, sempre in data 27-07-2017, all'invio della su descritta documentazione sia alla Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per le province di Como, Lecco, Monza e Brianza, Pavia, Sondrio e Varese, sia al Segretariato Regionale del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo per la Lombardia;
- Visto, successivamente, il D.D.G. 1-8-2017, n. 9479, pubblicato sul B.U.R.L. s.o. n. 32, avente per oggetto: Approvazione dell'invito per interventi urgenti di valorizzazione di beni culturali della Lombardia per l'anno 2017 che promuove, tra l'altro, la messa in sicurezza, la salvaguardia, la conoscenza e la valorizzazione dei beni culturali di interesse architettonico, artistico, storico, archeologico, archivistico, bibliotecario e documentario al fine di assicurarne la manutenzione, l'utilizzo, l'accessibilità e la fruizione pubblica;
  - Ritenuto opportuno aderire alla suddetta iniziativa regionale, procedendo a presentare domanda sulla piattaforma telematica SiAge in data 5-9-2017;
  - Dato atto che sul B.U.R.L. s.o. n. 39 del 29-09-2017, pag. 35, al n. 11, il comune di Palestro risultava, in esito alla domanda presentata, assegnatario del finanziamento concesso col prot. L1.2017.0005651 pari ad € 20.000,00 per "sostituzione della campana danneggiata della torre del Castello e messa in sicurezza della struttura di supporto";

- Ritenuto di dover procedere con la massima urgenza e tempestività, in quanto il finanziamento regionale comporta la necessità che tutte le opere vengano eseguite e contabilizzate entro il 29-12-2017, pena decadenza dell'importo assegnato;
- Vista la nota n. 12797 del 19-10-2017 pervenuta al prot. 2445 in data odierna dalla Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per le province di Como, Lecco, Monza e Brianza, Pavia, Sondrio e Varese, contenente prescrizioni circa l'intervento in parola e che qui deve intendersi riportata integralmente;
- Atteso che per la realizzazione delle opere di cui sopra, è necessario provvedere all'affidamento delle medesime ad idonei operatori economici in qualità di appaltatori per darne compiutamente attuazione;
- Che, nella fattispecie, l'Amministrazione Comunale si avvarrà di:
  1. Un consulente (campanologo) che seguirà in favore del Comune di Palestro i rapporti con le ditte appaltatrici e le opere connesse alla realizzazione e posa della nuova campana compreso il collaudo finale del nuovo manufatto;
  2. Una ditta specializzata alla rimozione del manufatto esistente ed alla successiva installazione della nuova campana, compresa la fornitura della nuova motorizzazione;
  3. Una ditta produttrice della nuova campana;
  4. Una ditta incaricata per le opere murarie, di cui alla relazione U.T.C. in atti;
  5. Una ditta specializzata al sollevamento, che verrà incaricata sia della rimozione e messa a terra della vecchia campana sia, successivamente, alla posa della nuova campana in quota Torre;
- Dato atto che per la su indicata voce n. 1 (consulenza tecnica) il Comune di Palestro intende avvalersi delle prestazioni professionali del campanologo sig. Ottone Giovanni, che già ha collaborato con l'Ente seguendo le fasi preliminari già su enunciate, e che ha prodotto il dettagliato preventivo di spesa (all. a) comportante spesa totale pari ad € 1.196,00;
- Che per quanto concerne le esigenze di cui la su indicata voce n. 2 (lavori) sono stati raccolti n. 3 preventivi di spesa (ditta Festoni snc di Coccaglio – BS, ditta Elettrocampagne Gioacometti sas di Legnaro – PD, ditta Trebino snc di Uscio – GE), confrontati i quali, sia sotto l'aspetto tecnico che economico, si è deciso di approvare quello della ditta Trebino snc di Uscio – GE (all. b), comportante una spesa totale pari ad € 18.300,00;
- Che per quanto concerne le esigenze di cui la su indicata voce n. 3 (fornitura) sono stati raccolti n. 3 preventivi di spesa (ditta Grassmayr con sede in Innsbruck - Austria, ditta Ecat Campane con sede in Mondovì – CN, ditta fonderia Allalconi con sede in Bolzone di Ripalta – CR), confrontati i quali, sia sotto l'aspetto tecnico che economico, si è deciso di approvare quello della ditta Allalconi con sede in Bolzone di Ripalta – CR (all. c), comportante spesa totale pari ad € 13.706,70;
- Che per quanto concerne le esigenze di cui la su indicata voce n. 4 (lavori) ci si è rivolti alla ditta di fiducia Garlisi Carlo & Antonio s.n.c. di Vercelli, che ha preventivato un costo per tutte le opere murarie richieste, e di cui alla relazione U.T.C. in atti, con una spesa totale pari ad € 7.320,00 (all. d);
- Che per quanto concerne le esigenze di cui la su indicata voce n. 5 (lavori) ci si è rivolti alla ditta Autovictor srl, con sede in San Pietro Mosezzo (NO), che ha prodotto preventivo di spesa (all. e) da cui è presumibile (per un utilizzo presunto di complessive ore 14) una spesa totale pari ad € 1.878,80;
- Dato atto che gli importi su descritti sono tutti comprensivi di contributi di legge ed I.V.A. ;
- Considerato che le esigenze in argomento comportano, tutte singolarmente, una spesa complessiva (inizialmente stimata dall'U.T.C.) inferiore ad € 40.000,00, per cui si sarebbe anche potuto optare per singoli affidamenti diretti con richiesta di un solo preventivo;
- Dato atto viceversa che si è comunque preferito contattare più imprese operanti nel settore e richiedere loro idonei preventivi di spesa tutti depositati in atti e come già sopra enunciati;
- Che, in ogni caso, anche l'importo complessivo contrattuale dei lavori e delle forniture sopra specificati è inferiore ad 40.000,00 euro e che, pertanto, è certamente possibile procedere motivatamente all'affidamento degli appalti di lavori e forniture come sopra specificati, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, mediante affidamento diretto senza procedimento di gara;
- Che le ragioni del ricorso all'affidamento diretto sono altresì rinvenibili nella necessità di eseguire le opere con somma urgenza, al fine di poter concludere i lavori entro il termine perentorio per la contabilizzazione stabilito dalla Regione Lombardia (29-12-2017);
- Preso atto che, ai sensi all'art. 51, comma 1 del D.lgs. n. 50/2016, i lavori oggetto di realizzazione non possono essere ulteriormente scomposti in lotti di funzionali o prestazionali in quanto costituenti

- un lotto funzionale unitario non frazionabile o ulteriormente suddivisibile senza compromettere l'efficacia complessiva del lavoro da attuare (impossibilità oggettiva);
- Considerato che, il prezzo di affidamento diretto degli appalti in argomento può ritenersi congruo sulla base di specifica valutazione estimativa operata a cura del RUP/Responsabile del Servizio oltreché comunque desunta dal confronto dei preventivi richiesti;
  - Considerato dunque che risulta possibile affidare direttamente, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Decreto Legislativo n° 50/2016, al campanologo sig. Ottone Giovanni, il servizio tecnico specialistico riferito al sopra descritto punto 1 e di cui all'allegato (a), per un costo complessivo di € 1.196,00;
  - Considerato dunque che risulta possibile affidare direttamente, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Decreto Legislativo n° 50/2016, alla ditta Trebino snc di Uscio – GE, l'esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 2 e di cui all'allegato (b) per un costo complessivo di € 18.300,00;
  - Considerato dunque che risulta possibile affidare direttamente, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Decreto Legislativo n° 50/2016, alla ditta fonderia Allanconi con sede in Bolzone di Ripalta – CR), l'a fornitura riferita al sopra descritto punto 3 e di cui all'allegato (c) per un costo complessivo di € 13.706,70;
  - Considerato dunque che risulta possibile affidare direttamente, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Decreto Legislativo n° 50/2016, alla ditta edile Garlisi Carlo & Antonio s.n.c. di Vercelli, che ha garantito la pronta esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 4) e di cui all'allegato (d) per un costo complessivo di € 7.320,00, garantendo altresì rapida disponibilità ad eseguire le opere richieste che verranno realizzate non appena possibile anche in relazione alle condizioni meteorologiche;
  - Considerato dunque che risulta possibile affidare direttamente, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del Decreto Legislativo n° 50/2016, alla ditta Autovictor srl, con sede in San Pietro Mosezzo (NO), l'esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 5 e di cui all'allegato (e) per un costo complessivo stimato di € 1.878,80;
  - Considerato che è stato accertato che le ditte su citate non incorrono in alcuna delle cause di esclusione previste dalla normativa vigente e possiedono i necessari requisiti di capacità economico - finanziaria e tecnica per poter svolgere i lavori in oggetto;
  - Preso atto che l'affidamento di lavori avente valore inferiore alla soglia comunitaria risulta escluso dall'operatività del mercato elettronico della pubblica amministrazione ai sensi del D.P.R. n°207/2010 e dell'art. 1, comma 450°, della Legge n°296/2006;
  - Visto che l'affidamento di lavori aventi valore inferiore alla soglia di €. 40.000,00 non rientra nemmeno nell'ambito della disciplina in materia di Centrali di Committenza;
  - Verificato, per quanto concerne gli acquisti di beni, ai fini e per gli effetti dell'articolo 26 della legge n. 488/1999 e dell'articolo 1, comma 449, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 che, non essendo disponibili bandi attivi – vista la specificità del caso, questi non sono negoziabili né sul MEPA né su altre piattaforme telematiche;
  - Ribadito che le ragioni del ricorso all'affidamento diretto sono altresì rinvenibili nella necessità di eseguire le opere con urgenza al fine di rispettare i termini fissati dalla Regione Lombardia;
  - Considerato che, il prezzo dei singoli affidamenti diretti dell'appalto in oggetto possono ritenersi congrui sulla base di specifica valutazione estimativa operata a cura del RUP/ Responsabile del Servizio nonché dal confronto dei vari preventivi di spesa già ampiamente descritti;
  - Visto che sono stati acquisiti, mediante richiesta all'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici di lavoro, servizi fornitura i Codici Identificativi Gara (C.I.G.): Z2A208CDA8, Z69208CEF3, ZE9208D118, Z8D208D1CA, ZC9208D246;
  - Ritenuta, pertanto, la necessità di dover provvedere in merito stipulando i contratti ai prezzi indicati;
  - Considerata la necessità di dover provvedere ad effettuare idoneo impegno di spesa ai sensi delle vigenti disposizioni legislative;
  - Visto il vigente Regolamento Comunale sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
  - Visto il regolamento dei servizi in economia;
  - Visto il regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
  - Vista il D.Lgs. 267/2000;

### **determina**

1. di affidare mediante procedura di affidamento diretto ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e per le motivazioni espresse in premessa:

- al campanologo sig. Ottone Giovanni, il servizio tecnico specialistico e riferito al sopra descritto punto 1 e di cui all'allegato (a), per un costo complessivo di € 1.196,00;
  - alla ditta Trebino snc di Uscio – GE, l'esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 2 e di cui all'allegato (b) per un costo complessivo di € 18.300,00;
  - alla ditta fonderia Allalconi con sede in Bolzone di Ripalta – CR), l'esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 3 e di cui all'allegato (c) per un costo complessivo di € 13.706,70;
  - alla ditta edile Garlisi Carlo & Antonio s.n.c. di Vercelli, che ha garantito la pronta esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 4) e di cui all'allegato (d) per un costo complessivo di € 7.320,00;
  - alla ditta Autovictor srl, con sede in San Pietro Mosezzo (NO), l'esecuzione del lavoro riferito al sopra descritto punto 5 e di cui all'allegato (e) per un costo complessivo stimato di € 1.878,80;
2. di impegnare la somma necessaria di complessivi € 42.401,50, giusto quadro economico di spesa in atti, sui pertinenti capitoli di bilancio dando atto che il contributo regionale assegnato e in premessa descritto è pari ad € 20.000,00;
  3. di trasmettere copia della presente al responsabile dell'ufficio finanziario per i provvedimenti di competenza;
  4. di liquidare le somme necessarie per i lavori e le forniture sopra descritte dietro presentazione di regolari fatture, vistate dall'ufficio tecnico comunale per la regolare esecuzione, senza ulteriori provvedimenti.

Visto: IL SINDACO



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giovanni Frisia", is placed over the seal of the Comune di Palestro.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO



IL RESPONSABILE  
DEL SERVIZIO TECNICO  
(Geom. Giovanni Frisia)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Giovanni Frisia", is placed next to the seal of the Comune di Palestro.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO:**

Dichiara che la fornitura corrisponde ai requisiti qualitativi e quantitativi richiesti, ai termini ed alle condizioni pattuite:

Palestro \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

*Il responsabile del servizio finanziario*

In relazione al disposto degli artt. 49 comma 1 e 151, comma 4 del D.Lgs. n. 267 del 18/8/2000

*Appone*

Il visto di regolarità contabile.

Palestro, 09 novembre 2017

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO



A handwritten signature consisting of a stylized letter "G" followed by a vertical line and a short horizontal stroke.

|  |  |
|--|--|
| CIG  | <b>Z2A208CDA8</b>  |
| Stato  | CIG COMUNICATO   |
| Fattispecie contrattuale   | CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000<br>AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA<br>NEGOZIATA SENZA BANDO  |
| Importo  | € 1.196,00   |
| Oggetto  | Consulenza tecnica (campanologo) per i rapporti con le ditte appaltatrici e le opere connesse alla realizzazione e posa della nuova campana, compreso il collaudo finale del nuovo manufatto |
| Procedura di scelta contraente   | AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO DIRETTO  |
| Oggetto principale del contratto   | SERVIZI  |
| CIG accordo quadro   | -  |
| CUP  | -  |
| Disposizioni in materia di centralizzazione della spesa pubblica (art. 9 comma 3 D.L. 66/2014) | Lavori oppure beni e servizi non elencati nell'art. 1 dPCM   |
|  | 24/12/2015   |
| Motivo richiesta CIG   |  |

|  |  |
|--|--|
| CIG  | <b>Z69208CEF3</b>  |
| Stato  | CIG COMUNICATO   |
| Fattispecie contrattuale   | CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000<br>AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA<br>NEGOZIATA SENZA BANDO  |
| Importo  | € 18.300,00  |
| Oggetto  | Rimozione del manufatto esistente (campana e sostegno) e<br>successiva installazione di nuova campana compresa la<br>fornitura della nuova motorizzazione. |
| Procedura di scelta contraente   | AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO<br>DIRETTO   |
| Oggetto principale del contratto   | LAVORI   |
| CIG accordo quadro   | -  |
| CUP  | -  |
| Disposizioni in materia di<br>centralizzazione della spesa pubblica<br>(art. 9 comma 3 D.L. 66/2014) |  |
| Lavori oppure beni e servizi non<br>elencati nell'art. 1 dPCM 24/12/2015                             |  |
| Motivo richiesta CIG   |  |

CIG **ZE9208D118**  
Stato CIG COMUNICATO  
Fattispecie contrattuale CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000  
AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA  
NEGOZIATA SENZA BANDO  
Importo € 13.706,70  
Oggetto Fornitura nuova campana per la torre civica  
Procedura di scelta contraente AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO  
DIRETTO  
Oggetto principale del contratto FORNITURE  
CIG accordo quadro -  
CUP -  
Disposizioni in materia di  
centralizzazione della spesa pubblica  
(art. 9 comma 3 D.L. 66/2014)  
Lavori oppure beni e servizi non elencati  
nell'art. 1 dPCM 24/12/2015  
Motivo richiesta CIG

CIG **ZC9208D246**  
Stato CIG COMUNICATO  
Fattispecie contrattuale CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000  
AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA  
NEGOZIATA SENZA BANDO  
Importo € 7.320,00  
Oggetto Opere murarie per la sistemazione piano campana della  
Torre civica  
Procedura di scelta contraente AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO  
DIRETTO  
Oggetto principale del contratto LAVORI  
CIG accordo quadro -  
CUP -  
Disposizioni in materia di  
centralizzazione della spesa pubblica  
(art. 9 comma 3 D.L. 66/2014)  
Lavori oppure beni e servizi non elencati  
nell'art. 1 dPCM 24/12/2015  
Motivo richiesta CIG

CIG **Z8D208D1CA**  
Stato CIG COMUNICATO  
Fattispecie contrattuale CONTRATTI DI IMPORTO INFERIORE A € 40.000  
AFFIDATI EX ART 125 O CON PROCEDURA  
NEGOZIATA SENZA BANDO  
Importo € 1.878,80  
Oggetto Opere di sollevamento per la rimozione e messa a terra  
della vecchia campana e, successivamente, per posa di  
nuova campana in quota Torre civica  
Procedura di scelta contraente AFFIDAMENTO IN ECONOMIA - AFFIDAMENTO  
DIRETTO  
Oggetto principale del contratto LAVORI  
CIG accordo quadro -  
CUP -  
Disposizioni in materia di  
centralizzazione della spesa pubblica  
(art. 9 comma 3 D.L. 66/2014)  
Lavori oppure beni e servizi non  
elencati nell'art. 1 dPCM 24/12/2015  
Motivo richiesta CIG

*ALL. A*



OTTONE GIOVANNI  
Vicolo Rotopio 12, 27038 Robbio (PV)  
Consulente Campanologico lavori alle campane  
Consulente Fiduciario Arcidiocesi di Vercelli  
Iscriz. N° 170 albo Periti ed Esperti Camera di Commercio  
di Pavia

COD. IBAN : IT 12 Y 03111 56070 000000015344

4 ottobre 2017

Spett.Città di Palestro  
Municipio  
Sindaco Arch. Paola Franzo  
Piazza Guglielmo Marconi n°1  
27030 Palestro (PV)

### Preventivo

#### Oggetto: Palestro – Consulenza e Assistenza Nuova campana Torre Civica

|  |     |   |
|--|-----|---|
| -Rilievo tecnico/musicale in torre campanaria                | 200 | € |
| -Analisi tecnica attuale struttura e meccanica               | 100 | € |
| -Relazione tecnico/musicale che comprende:                   | 100 | € |
| .Rilievo musicale  |     |   |
| .Rilievo strutturale   |     |   |
| .Proposta sostituzione campana                               |     |   |
| .Proposta sostituzione incastellatura e organi di movimento  |     |   |
| -Reperimento preventivi fonderie di campane (3)              | n.c | € |
| .Fonderia Allanconi (CR)                                     |     |   |
| .Fonderia Ecat (CN)  |     |   |
| .Fonderia Grassmayr (A)                                      |     |   |
| -Reperimento preventivi smontaggio e nuova installazione (4) | n.c | € |
| .Festoni s.n.c. (BS)   |     |   |
| .Elettrocampane Giacometti (PD)                              |     |   |

.Sabbadini s.r.l.(BG)

.Cav.Roberto Trebino s.n.c,(GE)

-Assistenza a favore del Comune di Palestro nei riguardi dei contatti tra Comune e ditte appaltatrici 100 €

-Presenza e Assistenza durante i lavori di smontaggio vecchia campana e relativo castello 50 €

-Presenza e assistenza presso la Fonderia Allanconi durante la fase di costruzione della campana 200 €

.Formatura e decorazione falsa campana

.Fusione

.Estrazione dalla fossa

.Collaudo nuova campana

-Prelievo campione del materiale di fusione e conseguente analisi dei materiali 100 €

-Presenza e assistenza presso la ditta appaltatrice per la costruzione del castello e della meccanica di movimento 150 €

-Presenza ed assistenza al montaggio della nuova campana e castello 50 €

-Collaudo in torre e conclusione lavori 100 €

Competenze professionali 1.150,00 €

Contributo INPS 4% 46,00 €

TOTALE 1.196,00 €

Regime fiscale di vantaggio per l'imprenditoria giovanile e per i lavoratori in mobilità ex art. 27, commi 1 e 2, del DL 98/2011”.

Le somme oggetto di fatturazione afferiscono al reddito soggetto all'imposta sostitutiva propria del regime di vantaggio; gli importi dovuti, pertanto, non devono essere assoggettati alla ritenuta d'acconto di cui all'art. 25 del DPR 600/1973, come previsto dal provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle Entrate del 22 dicembre 2011, n. 185820/2011 (punto 5.2)

FONDERIE CAMPANE  
AUTOMAZIONE CAMPANE  
CARILLONS  
PROGRAMMATORI  
OROLOGI ELETTRONICI



Cav. ROBERTO TREBINO  
16036 USCIO (GENOVA) Italy  
Tel. 010.919410 - Fax 010.919427  
[www.trebino.it](http://www.trebino.it) - E-mail: [trebino@trelion.it](mailto:trebino@trelion.it)  
C.F. e P.IVA 02717980102 - C/C POSTALE N. 27941106  
EXPORT C.M. GE 028264 - C.C.L.A. GE 29146

| CONSEGNA  | GARANZIA                        | OFFERTA                 |  |
|-----------|---------------------------------|-------------------------|--|
| 35 gg.    | ANNI 10 Mecc.<br>ANNI 3 Elettr. | N. 853/17               | On. le<br>CITTÀ di PALESTRO<br>c.a. Sindaco Arch. Paola Franzo |
| PAGAMENTO | 60/120 gg.                      | DATA<br>03 Ottobre 2017 | P.zza Guglielmo Marconi, 1<br>27030 PALESTRO (PV)              |

**COMPLETAMENTO IMPIANTO CAMPANE TORRE CIVICA con  
ELETTRIFICAZIONE a DISTESA e COMPUTER LAUDATOR più GSM**

**NUOVE FORNITURE AGGIUNTIVE**

- N. 1 IMPIANTO per l'ELETTRIFICAZIONE a DISTESA della nuova campana, completa di gruppo motore serie marina, gruppo frizione, dispositivo brevettato per l'inversione e la regolazione delle oscillazioni della campana, dispositivo di sicurezza in caso di anomalie nell'alimentazione, catena con attacchi e molle ammortizzatrici, quadro di potenza con teleruttori di carico e componenti vari, carter di protezione e staffe di ancoraggio.
- N. 1 QUADRO di COMANDO con COMPUTER "LAUDATOR" COMPUTER BELLS-TRADE Mark Registered della serie JUBILEUM unico in Italia e nel mondo, è una centralina elettronica Computerizzata e realizzata per il comando di campane, concerti, carillons, orologi da torre; usa linguaggio CAMPANARO e LITURGICO in italiano che consente la massima facilità di gestione. Interfaccia utente costituito da un DISPLAY grafico a cristalli liquidi (LCD) di grandi dimensioni retroilluminato per dare visibilità in ogni condizione di luce. Gestione di tutti i tipi di suono: distesa, slancio, romano, tocchi, martelli, ecc. Calendario perpetuo con calcolo automatico della Pasqua. Programmazione minuto-minuto per impostare la durata dei suoni. Possibilità di memorizzazione suoni (Funebre, Agonia, Trapassi, Solenni, Concerti, Doppi, Melodie, ecc.) rispettando fedelmente le usanze locali, utilizzando la pulsantiera del computer. Programmazione giornaliera, settimanale, periodica, eccezionale, annuale per Feste Religiose Locali, Riti Religiosi, Periodi Liturgici, gestione melodie, concerti Solenni e Funebri. Carillons con canzoni liturgiche in base al numero delle campane. Novità assoluta: avviamento immediato di 8 suoni memorizzati Funebre, Solenne, Agonie, Marcia Nuziale premendo un semplice tasto e senza fare altre operazioni. Autocancellazione dei programmi non ripetibili. Cambio ora solare e legale completamente automatica. Comando a distanza con segnale GSM.
- N. 1 INSTALLAZIONE con ns. Tecnici specializzati, attrezzati ed assicurati con giornate viaggi e trasferte.

**PREZZO COMPLESSIVO SCONTATO.....€. 3.995,00+iva**

Segue

ALL. B



Cav. ROBERTO TREBINO s.n.c.  
16036 USCIO (GENOVA) Italy

Tel. 010 85.919910  
Fax 010 85.919422  
trebino@trebino.it

FONDERIE CAMpane  
FABBRICA OROLOGI DA TORRE  
FABBRICA AUTOMATISME CAMPANE

Segue Prev. N° 853/17

2 Pag.

**OFFERTA N° 504/17 del 31.05.2017**

« XX INTERVENTI STRAORDINARI per la messa i sicurezza della campana  
della Torre Civica come meglio specificato nella suddetta offerta.

**Prezzo.....€. 11.750,00+iva**

Sconto particolare del 6%.....€. 705,00

**TOTALE.....€. 11.045,00+iva**

**TOTALE COMPLESSIVO (€. 3.955,00 + €. 11.045,00 ).....€. 15.000,00+iva**

ROBERTO TREBINO s.n.c.

ALL.C

fonderia artistica di campane

# ALLANCONI

via Allanconi n. 5 – Bolzone di Ripalta C. -CR- 26010  
tel. 0373 258 642 allanconi@alice.it www.allanconi.it

## Spett.le Città di Palestro

Municipio  
Sindaco Arch. Paola Franzo  
Piazza Guglielmo Marconi n. 1  
27030 Palestro (PV)

Siamo lieti di sottoporre alla vostra cortese attenzione, la nostra migliore offerta per la sostituzione della campana esistente della Torre del Castello, incrinata e non più utilizzabile.

### Campana esistente:

| Numero campana | NOTA | DIAMETRO cm | PESO Kg | FUSIONE                          |
|----------------|------|-------------|---------|----------------------------------|
| 1              | Fa3  | 100         | 570 ca. | Achille Mazzola – Valduggia 1949 |

**SOLUZIONE:** Sostituzione dell'attuale campana incrinata con una nuova, delle dimensioni e caratteristiche richieste.

| Numero campana | NOTA      | DIAMETRO | PESO   | FUSIONE   | PREZZO CAMPANA COMPLESSIVO |
|----------------|-----------|----------|--------|-----------|----------------------------|
| 1              | Fa3 ±0/32 | 107 cm   | 730 Kg | ALLANCONI | Euro 11.014,50             |

**Valutazione del bronzo**, lega Cu 78%; Sn 22% aggiornata al 24/05/2017 = 8,18 Euro/Kg

**Qualora il committente volesse cedere la campana esistente, la fonderia Allanconi si impegna a ritirare la campana in questione.**

**Valutazione della campana esistente incrinata: 7,08 Euro/kg**

**Valutazione complessiva stimata Euro 4.035,60**

**Costo del trasporto**, in un raggio di 200 Km dalla fonderia, comprensivo di imballo = Euro  
235,00.

## DECORAZIONI

**La fonderia Allanconi s'impegna a decorare le campane Nuove nel modo preferito dal cliente.**

**Sulla campana richiesta sono comprese nel prezzo:**

- Le decorazioni,
- Le iscrizioni come richieste,
- Le n. 4 immagini richieste.

**Ogni campana è un pezzo unico, le campane sono fuse in stampi d'argilla realizzati a mano, i pesi e le misure potrebbero essere soggetti a lievi variazioni.**

**Tutti i prezzi sono iva esclusa, franco fonderia.**

- **TEMPI DI CONSEGNA:** da concordare secondo le esigenze

indicativamente 60 giorni dall'ordine

- **MODALITA DI PAGAMENTO:** da concordare secondo le esigenze.

Sicuri di realizzare l'intero lavoro a regola d'arte e di soddisfare tutte le vostre esigenze

si consiglia: 10% all'ordine, saldo a Campane viste e collaudate presso la fonderia Allanconi.

## GARANZIA

**Si garantisce che il lavoro verrà realizzato a regola d'arte.**

**La campana è garantita 15 anni in caso di rottura e perdita della Nota Nominale dovuta a difetto di fusione.**

**La lega è certificata, la campana verrà fusa utilizzando lega nobile di bronzo per campana, con i tenori richiesti.**

**Si garantisce che campana avrà la Nota Nominale richiesta, oltre a garantire la precisione e l'accordatura delle parziali principali (Ottava inferiore (I-2) – Prima**

**(II-2) – Terza minore (I-3) – Quinta (II-3) – Ottava superiore (I-4) – Dodicesima (1-5)**

**Si garantisce una durata di estinzione della parziale di Ottava inferiore (I-2) superiore al limite richiesto, in condizioni di massima resa.**

**Se la committenza lo richiede verrà consegnata la documentazione fotografica delle principali fasi di lavorazione. Da richiedere prima dell'inizio dei lavori.**

**Il committente è libero di poter verificare l'andamento dei lavori e le varie fasi di lavorazione presso la fonderia Allanconi ogni volta lo desideri, è invitato a partecipare alla fusione ed al rito di benedizione. È altrettanto libero di prelevare un campione di materiale utilizzato per la fusione della campana per le proprie analisi.**

Validità offerta giorni 30.

Se dovessero servirvi soluzioni differenti da quelle prospettate, restiamo a disposizione per qualsiasi informazione.

Cordiali saluti

Emanuele Allanconi

Bolzone 31/05/2017

ALL.D

**GARLISI CARLO & ANTONIO s.n.c.** Costruzioni Edili  
C.so M. Abbiate n. 24 – 13100 VERCELLI Tel 016167176 – 0161252841  
P. Iva e C.F. 01385440027 Reg. Imprese 4471 Trib. VC

Spett.le  
COMUNE DI PALESTRO  
Piazza Marconi 1  
27030 Palestro

Nel ringraziare per la fiducia accordataci, a seguito di sopralluogo effettuato, di seguito sottoponiamo la nostra migliore offerta per l'esecuzione dei lavori di cui la relazione tecnica qui allegata.

- Tutte le opere di cui al documento allegato, comprese quelle da fabbro, comprensiva fornitura del materiale occorrente, a corpo, € 6.000,00

Dal presente preventivo rimangono esclusi l'iva di fatturazione, la fornitura di acqua e corrente elettrica.

Validità giorni 60

Modalità di pagamento: come da prassi

Vercelli 31.10.2017

Per GARLISI Carlo & Antonio snc

**GARLISI CARLO & ANTONIO S.N.C.**  
Costruzioni Edili  
C.so Abbiate, 24 - 13100 VERCCELLI  
Tel. (0161) 67176 - 252841  
P. IVA e C. F. 01385440027  
N° Reg. Imprese 4471 TRIB. VI

## **RELAZIONE TECNICA**

Lavori relativi alla sistemazione ed impermeabilizzazione della copertura della volta della torre civica – Ripristino murario delle colonne di sostegno del castello della campana – Altre opere minori.

Questa Amministrazione intende dare corso alle opere in oggetto e consistenti in:

Rifacimento della impermeabilizzazione della copertura della volta della torre civica:

- raschiatura della guaina esistente largamente deteriorata e smaltimento alla pubblica discarica del materiale di risulta;
- pulizia ed idonea preparazione della volta alla successiva stesura di guaina bituminosa mediante posa di primer aggrappante;
- successiva impermealizzazione con guaina bituminosa da min. 4 mm. posata in doppio strato incrociato con risvolti h min. 20 cm. sui perimetrali e sulle colonne;

Altre opere murarie:

- pulizia dei condotti di scolo delle acque meteoriche;
- rimozione di tutte le parti intonacate sia sulle colonne di sostegno del castello della campana, sia sulla muratura perimetrale, successivo smaltimento alla pubblica discarica del materiale di risulta;
- consolidamenti e ricucitura delle murature perimetrali e comunque ovunque occorrente con utilizzo di materiale consono;
- consolidamento completo delle colonne di sostegno del castello della campana: dovrà essere eseguito ad opera d'arte. In particolare, occorrerà procedere come di seguito descritto:
  1. rimozione completa di tutta la parte muraria delle colonne di sostegno fino all'altezza idonea per il successivo collocamento della nuova struttura.
  2. posa di n° 4 lastre in serizzo a copertura delle colonne a sostituire i cappelli deteriorati esistenti
  3. posa di ulteriore lastra a sostituzione del cappello di manufatto esistente;
  4. rifacimento completo degli intonaci delle quattro colonne con utilizzo di idoneo materiale per esterni d'alta qualità;
- Altre opere minori (da fabbro): realizzazione di nuovo portello d'accesso al solaio opportunamente ancorato in sostituzione di quello esistente;
- Finiture: riverniciatura con materiale antiossidante e della medesima tinta esistente di tutte le parti in ferro.

Palestro 31 ottobre 2017



ALL. E



AUTOVICTOR s.r.l. - Via Galvani, 11/13 - Zona Industriale - 28060 San Pietro Mosezzo (NO) Tel. 0321.35000 Fax 0321.468650

[www.autovictor.it](http://www.autovictor.it) | [info@autovictor.it](mailto:info@autovictor.it)

C.F. e P.IVA 00506710037 - CAP.SOC. € 1.200.000 Int.Ver.  
REG. DITIE NO 126562 - REG. IMP. NO 00506710037



Spett.le  
COMUNE DI PALESTRO  
P.zza Marconi, 1  
27030 PALESTRO

Att.ne Sig. Giovanni Friscia

NS. RIF.: V.P./m.t.

PREVENTIVO N. 171063\_3

San Pietro Mosezzo, 12 ottobre 2017

OGGETTO: Noleggio a caldo autogru

Con la presente, abbiamo il piacere di inviarVi la ns. migliore quotazione per il servizio in oggetto.

È ns. convinzione di averVi offerto la soluzione meglio rispondente alle Vs. esigenze, ci rimettiamo tuttavia alle Vs. decisioni restando in attesa per eventuali modifiche e/o chiarimenti.

Nella speranza di presto leggerVi favorevolmente in merito, l'occasione è gradita per porgere distinti saluti.

AUTOVICTOR s.r.l.



OPERATIONS INTEGRITY MANAGEMENT SYSTEM



ASSOCIAZIONE NAZIONALE NOLEGGIATORI AUTOGRÙ

COMUNE DI PALESTRO

PREVENTIVO N. 171063\_3 DEL 12/10/2017

Noleggio a caldo autogru telescopica Liebherr portata 70 Tonn. con braccio da 50 mt. per rimozione campana presso torre sita in Palestro (PV).

|                |   |        |
|----------------|---|--------|
| Tariffa oraria | € | 110,00 |
|----------------|---|--------|

Impiego minimo 5 ore compresi i tempi di trasferimento ed allestimento autogrù che verranno addebitati come tariffa esposta.

In caso di utilizzo per più giorni consecutivi Vi verrà applicato un minimo di 8 ore giornaliere.

In caso di utilizzo in orari straordinari vi verranno applicate le seguenti maggiorazioni:

- Straordinari normali + 0%
- Straordinari prefestivi (sabato) + 15%
- Straordinari festivi e/o notturni + 20%

Per utilizzo autogrù in giornate festive e/o notturne verrà applicato un impiego minimo di 8 ore per ogni intervento.

#### LA TARIFFA INCLUDE:

- Copertura assicurativa RCT e RCO con un unico massimale di € 20.000.000,00
- Copertura per materiale movimentato sino alla concorrenza di € 150.000,00 per ogni singola movimentazione.
- Documentazione prevista dalle norme vigenti per automezzo e ns. personale
- Funi e brache per quanto in dotazione per normali operazioni di sollevamento

#### LA TARIFFA NON INCLUDE:

- Agibilità del cantiere vie d'accesso e zone di stazionamento con adeguata portanza del terreno
- Personale per imbracaggio, segnalazione e coordinamento
- Coordinamento per la sicurezza e direzione tecnica dei lavori
- IVA 22%
- Quant'altro non specificato

#### CONDIZIONI GENERALI DI NOLEGGIO

- Il ns. automezzo verrà utilizzato dal nostro personale, nel rispetto delle norme di sicurezza e da quelle stabilite dalla casa costruttrice.  
Eventuali allungamenti o fermi per Vs. sospensioni o esigenze di lavoro, scioperi di cantiere, cause meteorologiche avverse e comunque per cause indipendenti alla ns. volontà, ci saranno integralmente riconosciute come noleggio. Decliniamo qualsiasi responsabilità per eventuali danni di fermo cantiere, causati da sospensioni delle operazioni per guasti alle parti meccaniche dell'autogrù e degli automezzi.
- La ns. responsabilità è limitata alle sole operazioni di sollevamento/movimentazione, restando a Vs. carico l'esatto posizionamento dei componenti da sollevare/movimentare, la loro resistenza strutturale, il coordinamento delle operazioni, la fornitura degli attacchi di appensione per una corretta imbracatura e quanto necessario per il buon esito del lavoro
- Con il conferimento dell'ordine le suddette condizioni si intendono integralmente accettate.

CONDIZIONI DI PAGAMENTO: B/B 30 gg.

PER ACCETTAZIONE