

# **GUIDA OPERATIVA**

# RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI

GIUGNO '15

VERSIONE: 06.1

A-EPR-IO-GTL-RISPOSTA GARE AD INVITO LAVORI





# **INDICE**

SEZIONE I - INTRODUZIONE	5
CAPITOLO 1 - PREMESSA	6
1.1 GLOSSARIO E ACRONIMI UTILIZZATI	6
1.2 REQUISITI TECNOLOGICI RICHIESTI	7
1.3 PROCESSO E ATTIVITÀ DI UNA GARA TELEMATICA	8
SEZIONE II - VISUALIZZAZIONE GARA TELEMATICA	11
CAPITOLO 1 - ACCESSO AL SISTEMA TELEMATICO	12
1.1 RICEZIONE INVITO ALLA GARA	12
1.2 Accesso al Sistema telematico	12
CAPITOLO 2 - DOCUMENTAZIONE E INFORMAZIONI DELLA GARA	16
2.1 RICERCA DELLA GARA	16
2.2 VISUALIZZAZIONE DELLA GARA	17
2.2.1 Dati di testata - Dati di base	17
2.2.2 Dati di testata - Informazioni acquirente	19
2.2.3 Dati di posizione - Informazioni acquirente	19
CAPITOLO 3 - RICHIESTE DI CHIARIMENTO E AVVISI	22
3.1 Inviorichieste di Chiarimento	22
3.2 RISPOSTE AI CHIARIMENTI E MESSAGGI INFORMATIVI	25
3.3 Invio rinuncia a presentare offerta	26
SEZIONE III - INVIO DELL'OFFERTA	28
CAPITOLO 1 - PREDISPOSIZIONE DELL'OFFERTA	29
1.1 Inserimento documentazione	30
1.2 Inserimento offerta economica	35
1.2.1 Prezzi Unitari – Inserimento importo a valore	35
1.2.2 Massimo Ribasso- Inserimento ribasso percentuale	38





10 000000000000000000000000000000000000	4.0
1.3 CONTROLLO DELLA PROPRIA OFFERTA	42
1.3.1 Offerta senza obbligo di firma digitale	43
1.3.2 Offerta con obbligo di firma digitale	44
1.4 FIRMA DIGITALE DEL DOCUMENTO DI SINTESI DELL'OFFERTA	44
1.5 SALVATAGGIO DELL'OFFERTA	50
CAPITOLO 2 - INVIO DELL'OFFERTA	52
CAPITOLO 3 - CONSULTAZIONE DELL'OFFERTA	54
CAPITOLO 4 - MODIFICA DI UN'OFFERTA GIÀ PRESENTATA	58
CAPITOLO 5 - RITIRO E CANCELLAZIONE DI UN'OFFERTA	60
5.1 Cancellazione di un' offerta con stato "In attesa"	60
5.2 RITIRO E CANCELLAZIONE DI UN'OFFERTA CON STATO "PRESENTATA"	61
SEZIONE IV - GRADUATORIA DI GARA	62
CAPITOLO 1 - PUBBLICAZIONE DELLA GRADUTORIA	63
1.1 COMUNICAZIONE DI ESITO PROCEDURA	63
1.2 COMUNICAZIONI POST-APERTURA BUSTE	63
SEZIONE V - ELENCO COMUNICAZIONI PEC	66
CAPITOLO 1 - COMUNICAZIONI PEC	67
SEZIONE VI - FIRMA DIGITALE E MARCATURA TEMPORALE	73
CAPITOLO 1 - FIRMA DIGITALE DEI DOCUMENTI E MARCATURA TEMPORALE	74
1.1 Modalità di apposizione della firma digitale	74
1.2 Controlli di firma digitale	75
1.3 MARCATURA TEMPORALE DEI DOCUMENTI	75
SEZIONE VII - APPENDICE	77
CAPITOLO 1 - FILE FIRMATI	78
1.1 Caso 1 – File danneggiato	78





1.2 CASO 2 – FIRMA DIGITALE MULTIPLA PARALLELA

85





# **SEZIONE I - INTRODUZIONE**





# **CAPITOLO 1 - PREMESSA**

Il presente documento illustra il processo di una procedura telematica ad invito per l'affidamento di lavori, descrivendo in dettaglio i passi che l'impresa deve effettuare sul sistema SAP-SRM per la creazione e l'invio telematico della propria offerta.

#### 1.1 GLOSSARIO E ACRONIMI UTILIZZATI

Nel seguito sono riportati alcuni termini, sigle e abbreviazioni utilizzate all'interno del manuale accompagnati dal relativo significato.

Termine	Significato
SAP-SRM o Sistema telematico	Applicativo "Supplier Relationship Management". E' la soluzione applicativa, il "Sistema Telematico" che la Provincia Autonoma di Trento adotta per la gestione delle procedure telematiche di scelta del contraente, per l'affidamento di lavori e forniture di beni e servizi e, in generale, per la gestione degli approvvigionamenti telematici.
Gestore del Sistema	Il Gestore del sistema e' Informatica Trentina S.p.A., e' incaricato della conduzione tecnico-informatica del sistema, provvede alla sicurezza informatica, logica e fisica del sistema, rivestendo il ruolo di responsabile della sicurezza e di amministratore di sistema, ed e' inoltre responsabile di tutte le misure stabilite dalla normativa vigente in tema di sicurezza dei trattamenti personali.
Utenza	L'utenza consente l'accesso e la partecipazione al Sistema Telematico. A ciascuna utenza vengono associati specifici profili di sistema, secondo le attività da svolgere a sistema.
Amministrazione (o Stazione appaltante)	le Amministrazioni aggiudicatrici e gli altri Enti e Società aggiudicatori che, ai sensi del combinato disposto degli artt. 39 bis della L.P. n. 23 del 19 luglio 1990 e 39 bis, commi 3 e 3 bis della L.P. n. 3 del 16 giugno 2006, sono legittimate ad utilizzare il Sistema telematico della Provincia autonoma di Trento
Gara talematica (o Gara)	Procedura di scelta del contraente gestita in modalità telematica dall'Amministrazione.
Offerta	La proposta contrattuale inviata dal Fornitore, sul Sistema telematico, all'Amministrazione in riferimento ad una gara telematica.
Posta Elettronica Certificata (o PEC)	Sistema di comunicazione in grado di attestare l'invio e l'avvenuta consegna di un messaggio di posta elettronica e di fornire ricevute opponibili ai terzi, ai sensi dell'art. 1, lett. v-bis) del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD)





### 1.2 REQUISITI TECNOLOGICI RICHIESTI

Prima di presentare la propria offerta è indispensabile verificare i requisiti tecnologici minimi per poter accedere al Sistema Sap-Srm e poter validamente svolgere le attività richieste nell'ambito di una procedura di gara telematica.

- a. Disponibilità di un personal computer con Internet Explorer (versioni 5.5, 6.x, 7.x e 8.x);
- b. Disponibilità di un collegamento ad internet;
- c. Possesso di un dispositivo (kit) per l'apposizione della firma digitale sui documenti informatici;
- d. Possesso di una casella di posta elettronica certificata;
- e. Acrobat Reader installato sul proprio pc (gratuito e scaricabile dal sito www.adobe.it):
  - per leggere i documenti in qualsiasi versione;
  - per compilare i documenti nella versione 8.1 o successive;
- f. Java Runtime Environment installato sul proprio pc (JRE): versione uguale o superiore alla versione 5.0 update 8(1.5.0\_08) liberamente scaricabile da internet all'indirizzo: <a href="http://java.com/en/download/installed.jsp">http://java.com/en/download/installed.jsp</a>)
- g. Per la verifica della validità dei certificati di firma in formato PAdES-T (.PDF), è disponibile per l'installazione sui proprio personal computer il componente aggiuntivo della Adobe, scaricabile gratuitamente.
  - La verifica delle firme in formato .PDF può essere eseguita anche con il software di apposizione della firma in formato CAdES-T (.P7M) qualora previsto tra le funzionalità del software stesso.

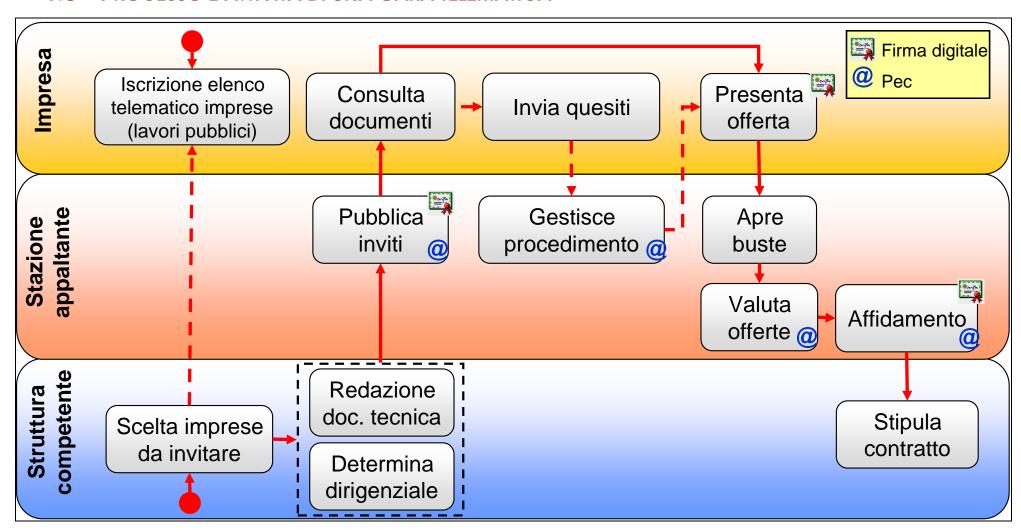
Prima di presentare la propria offerta accedere al sito internet http://www.mercurio.provincia.tn.it e:

- attraverso l'apposito link "Regolamento del sistema", scaricare e leggere attentamente il regolamento che disciplina le procedure telematiche per lo svolgimento concorrenziale nella trattativa privata
- prendere visione dei contenuti della sezione denominata "Legal Agreement and Privacy Policy".





#### 1.3 PROCESSO E ATTIVITÀ DI UNA GARA TELEMATICA







#### <u>Iscrizione elenco telematico e scelta delle imprese da invitare</u>

Ai fini della selezione delle imprese da invitare al cottimo fiduciario o alla procedura negoziata di lavori, la struttura competente procede alla consultazione dell'Elenco telematico delle imprese di lavori, istituito ai sensi dell'art. 54 del regolamento della L.P. 26/93. Per le imprese l'iscrizione a tale elenco:

- è <u>necessaria</u> ai fini della selezione delle imprese da invitare a procedura negoziata di lavori senza previa pubblicazione del bando di gara;
- è <u>facoltativa</u> ai fini della selezione delle imprese da invitare alle procedure di affidamento di spese in economia (cottimi fiduciari), ai sensi dell'art. 178 comma 1 del D.P.P. 11/05/2012, n. 9-84/Leg.

L'iscrizione all'elenco telematico delle imprese non determina l'invito "automatico" alle procedure telematiche di lavori; verranno selezionate per l'invito le sole imprese che la struttura competente valuti opportuno invitare ad una procedura negoziata di lavori senza previa pubblicaizone del bando di gara (da selezionare obbligatoriamente dall'Elenco telematico di lavori) o ad un cottimo fiduciario (da selezionare in modo facoltativo dall'Elenco telematico di lavori).

Nel caso in cui la struttura competente ritenga opportuno invitare l'impresa, se non già registrata a SAP-SRM, essa deve preliminarmente effettuare le operazioni per la registrazione al Sistema telematico. Una volta registrata l'impresa riceve la comunicazione contenente le utenze e la password di primo accesso e può essere inserita tra gli invitati alla procedura telematica di gara, da parte della Stazione appaltante.

#### Pubblicazione inviti

La Stazione appaltante crea la gara telematica inserendo a sistema tutte le informazioni richieste per determinare le regole di svolgimento: il criterio di aggiudicazione, gli step per le fasi di apertura buste, il valore a base d'asta, le tempistiche e la documentazione di gara, le informazioni tecniche inerenti l'oggetto dei lavori, i fornitori invitati, il tipo di procedura etc.

La pubblicazione della gara telematica determina il contestuale invio alle imprese invitate delle comunicazioni di invito, mediante posta elettronica certificata.

#### Consultazione documentazione di gara e invio quesiti

A partire dalla pubblicazione della procedurta di gara le imprese possono consultare la documentazione di gara.

Fino alla data di "termine chiarimenti" indicata a sistema, ogni singola impresa può chiedere chiarimenti direttamente sul sistema piattaforma SAP-SRM; la risposta alle richieste di chiarimento, se di interesse generale, sarà inviata a tutte le imprese invitate alla gara e sarà disponibile sul sistema telematico, mentre, se di interesse particolare di una specifica impresa, sarà resa disponibile sul sistema telematico solo all'impresa che ha formulato il quesito.





#### Presentazione offerte

Ogni impresa sottopone la propria offerta con eventuale possibilità di modificarla anche dopo averla presentata, mediante un nuovo invio in sostituzione del precedente, entro il "termine per la presentazione delle offerte".

Considerando le modalità di presentazione delle offerte, l'Amministrazione ha a disposizione differenti configurazioni di gara:

- GARA A PREZZI UNITARI: la procedura di gara è gestita dall'Amministrazione in modo che all'impresa, in sede di presentazione dell'offerta, è richiesto l'inserimento sulle schermate web del Sistema dell'<u>Importo a valore</u> complessivo dei lavori oggetto della procedura, sull'unica posizione di gara disponibile. Contestualmente, all'impresa viene richiesto di allegare obbligatoriamente la documentazione amministrativa e il documento economico contenente il dettaglio dei prezzi unitari (<u>lista delle categorie</u>) che compongono l'affidamento.
- GARA A MASSIMO RIBASSO %: la procedura di gara è gestita dall'Amministrazione in modo che all'impresa, in sede di presentazione dell'offerta, è richiesto l'inserimento del <u>Ribasso Percentuale Unico</u> da applicare al valore di base d'asta definito per i lavori oggetto della procedura, sull'unica posizione di gara disponibile. Contestualmente, all'impresa viene richiesto di allegare obbligatoriamente la documentazione amministrativa e il documento economico contenente il dettaglio dei prezzi unitari (<u>elenco prezzi</u>) che l'impresa è chiamata a ribassare.

#### Apertura buste e valutazione offerte

I dati delle offerte sono visualizzabili dall'Amministrazione solamente dopo le operazioni di apertura delle buste, necessariamente successive al termine di presentazione delle offerte.

Trascorso il termine pre la presentazione delle offerte, la stazione appaltante può procedere all'apertura delle buste secondo step diversi in relazione alla tipologia di apertura buste definita per la specifica procedura di gara.

L'Amministrazione, nei vari step di apertura buste, procede alla valutazione delle offerte pervenute e alla loro ammissione/invalidazione con le relative motivazioni.

#### Redazione della graduatoria e comunicazione di esito procedura

Dopo aver vagliato tutte le offerte pervenute viene formata la relativa graduatoria di gara (definitiva ma non ancora esecutiva), a cui segue la comunicazione che informa dell'esito della procedura di gara. All'invio della comunicazione di esito procedura, le imprese possono consultare la graduatoria nel verbale di gara allegato alla comunicazione. Dopo aver eseguito le verifiche sulla documentazione prodotta dall'impresa affidataria, la stazione appaltante procede con l'aggiudicazione definitiva del lavoro all'impresa affidataria su cui sono state condotte positivamente le verifiche e con l'archiviazione della gara telematica sul sistema.





# SEZIONE II - VISUALIZZAZIONE GARA TELEMATICA





## CAPITOLO 1 - ACCESSO AL SISTEMA TELEMATICO

#### 1.1 RICEZIONE INVITO ALLA GARA

Al momento della pubblicazione della gara telematica da parte dell'Amministrazione, il sistema invia in automatico all'indirizzo di posta elettronica certificata (Pec) di tutti i fornitori invitati alla procedura la comunicazione di invito nella quale sono riportati i dati principali della gara telematica. Il contenuto della comunicazione è riportato alla SEZIONE V - ELENCO COMUNICAZIONI PEC.

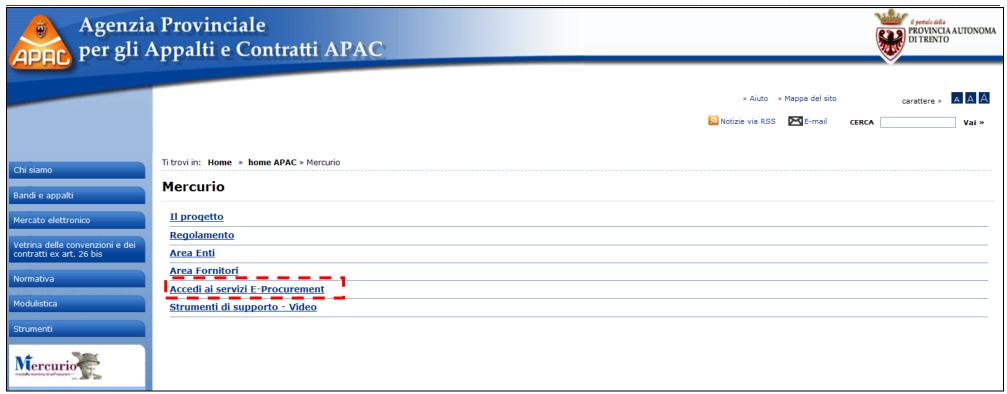
La documentazione della gara telematica non viene allegata all'interno della comunicazione di invito, ma è consultabile direttamente sul Sistema telematico, accedendo alla documentazione allegata alla procedura.

#### 1.2 Accesso al Sistema telematico

L'accesso al sistema telematico può essere eseguito direttamente dal sito internet <a href="http://www.mercurio.provincia.tn.it">http://www.mercurio.provincia.tn.it</a> (Home page sito Mercurio) oppure dal portale dell'Agenzia Provinciale per gli Appalti e Contratti (APAC) all'indirizzo internet <a href="http://www.appalti.provincia.tn.it">http://www.appalti.provincia.tn.it</a>.







Nella home-Page del sito **Mercurio** cliccare sul pulsante "Entra" e accedere ai servizi di e-procurement (sezione "**Accedi ai Servizi di e-procurement**"), inserendo le credenziali ricevute nella e-mail di avvenuta registrazione al sistema SAP-SRM.







Figura 1 - Accesso ai servizi di e-procurement





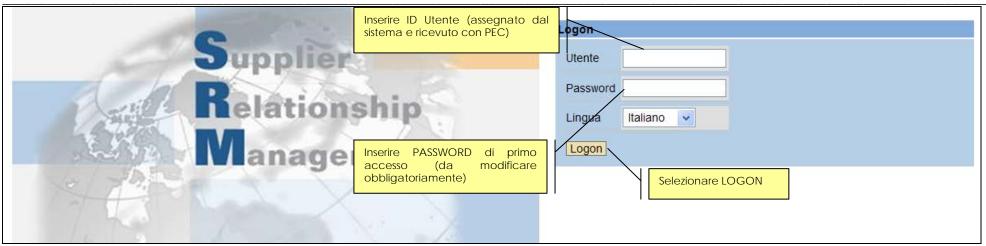


Figura 2 - Schermata di Logon

Entrati nell'applicazione, sulla sinistra dello schermo è visualizzato il menù attraverso cui è possibile accedere alle funzionalità del sistema.

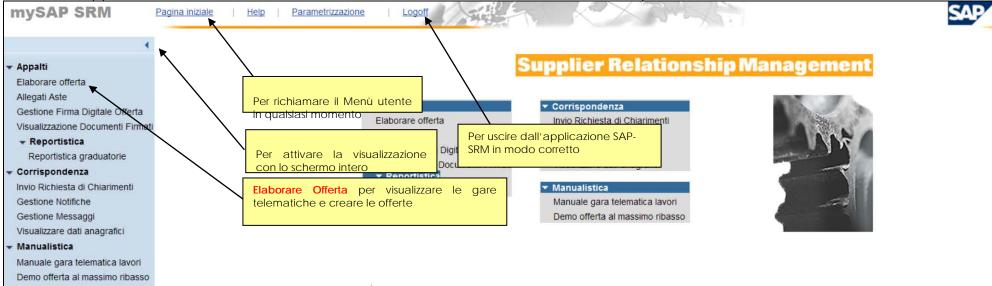


Figura 3 - Menù iniziale





# CAPITOLO 2 - DOCUMENTAZIONE E INFORMAZIONI DELLA GARA

A seguito della pubblicazione della gara sulla piattaforma telematica da parte dell'Amministrazione, i dati della procedura e la documentazione allegata alla gara sono visibili e consultabili da tutti i fornitori invitati.

#### 2.1 RICERCA DELLA GARA

Per visualizzare la gara telematica di interesse accedere alla sezione per la gestione delle offerte, cliccando nella parte sinistra dello schermo sulla voce di menù "Elaborare Offerta". Premendo il tasto "AVVIO" il sistema propone l'elenco delle procedure telematiche pubblicata sul Sistema telematica ad invita a pubblicata (nella diversa tipologia presenti)

pubblicate sul Sistema telematico, ad invito o pubbliche (nelle diverse tipologie presenti).

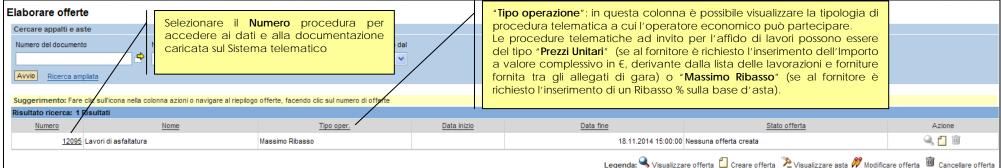


Figura 4 - Ricerca gara

In relazione al tipo di gara scelto dall'Amministrazione l'impresa è tenuta a compilare la propria offerta in modo diversificato, facendosi guidare dai messaggi informativi del Sistema Telematico.

- Per le procedure di gara con tipo di negoziazione a prezzi unitari viene utilizzato il tipo operazione "Prezzi Unitari", con un'unica posizione di gara disponibile (corrispondente ai lavori oggetto della procedura), su cui l'impresa, in sede di presentazione dell'offerta, inserisce l'<u>Importo a valore</u> complessivo dei lavori oggetto della procedura, derivante dalla lista delle lavorazioni e forniture fornita tra gli allegati di gara.
- Per le procedure di gara con tipo di negoziazione a ribasso unico % viene utilizzato il tipo operazione "Massimo Ribasso", con un'unica posizione di gara disponibile (corrispondente ai lavori oggetto della procedura), su cui l'impresa, in sede di presentazione dell'offerta, inserisce il Ribasso Percentuale Unico da applicare al valore di base d'asta definito per i lavori oggetto della procedura, sull'unica posizione di gara disponibile.

Per poter visualizzare le procedure telematiche è sufficiente ricercare le procedure di interesse, impostando uno o più dei seguenti criteri di ricerca:





- Numero documento: numero identificativo della procedura telematica;
- Nome: descrizione della procedura telematica;
- Stato: stato della procedura telematica ovvero delle offerte già presentate sul sistema;
- Da me elaborato dal: data di creazione della propria offerta.

A sistema compare l'elenco delle procedure che soddisfano i criteri di ricerca impostati. Per ogni procedura telematica sono attivi i relativi "tasti azione" a seconda dello stato della propria offerta.



Figura 5 - Legenda icone

Selezionare la gara telematica di interesse attraverso il numero che la identifica; i dati di interesse sono tutti disponiibili all'interno della sezione "Dati generali" (scadenze di gara, documentazione, ecc.). La sezione "Dati di Posizione", contiene invece i dati economici di dettaglio della procedura di gara (Importo a ribasso, Oneri di sicurezza, ecc).

#### 2.2 VISUALIZZAZIONE DELLA GARA

Per visualizzare i dati principali e la documentazione allegata alla procedura di gara di interesse è necessario accedere alla sezione "Dati generali" (corrispondente alla Testata del documento di gara).

#### 2.2.1 Dati di testata - Dati di base

La videata "Dati di base" della sezione "Dati Generali" evidenzia la scadenza e gli stati della procedura di gara telematica.





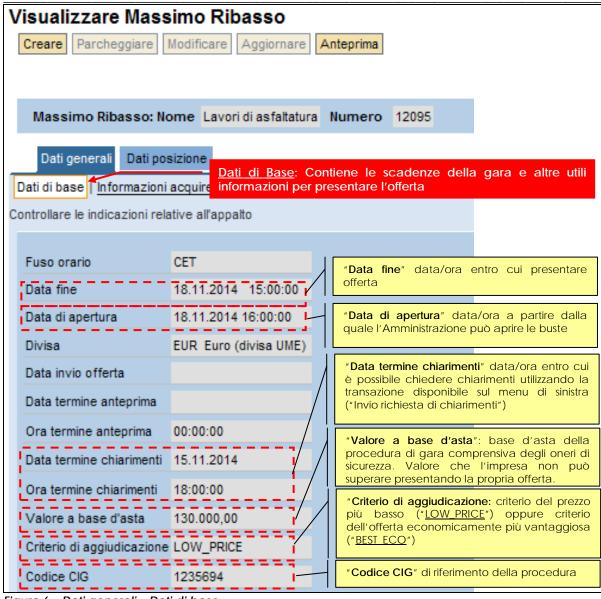


Figura 6 - Dati generali - Dati di base





## 2.2.2 Dati di testata - Informazioni acquirente

Nella sezione "Informazioni acquirente" si trova la documentazione della RdO che può essere visualizzata e/o scaricata sul proprio PC.

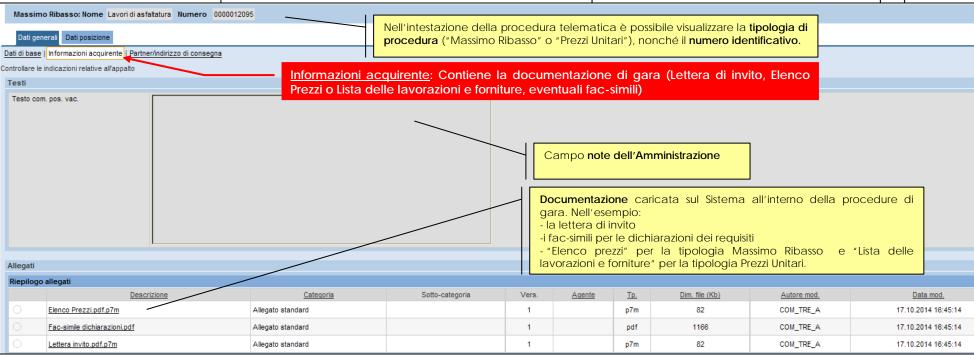


Figura 7 - Dati generali - Informazioni acquirente

Nell'area "Testi" si trovano eventuali testi informativi inseriti dell'Amministrazione per la consultazione da parte del fornitore.

Nell'area "Allegati" invece si trovano tutti i <u>documenti allegati alla gara</u>; utilizzando il tasto sinistro del mouse è possibile visualizzarli; col tasto destro è possibile invece scaricarli sul proprio computer attraverso la funzione "Salva con nome".

## 2.2.3 Dati di posizione - Informazioni acquirente

Per visualizzare i dati principali dei prodotti richiesti dall'Amministrazione è necessario accedere alla sezione "Dati posizione".





I **Dati Posizione** della gara, nella schermata di riepilogo ("riepilogo Posizioni") contengono i principali dati economici di sintesi della procedura.

Nella schermata sotto visualizzata sono raccolte le principali informazioni relative alla singola posizione:

- Numero posizione: identificativo della posizione di gara (è sempre presente una sola posizione)
- Descrizione: Descrizione del lavoro oggetto di gara
- Quantità: quantità (sempre pari a 1) e unità di misura del lavoro oggetto di gara (a corpo, a misura, a corpo e a misura).

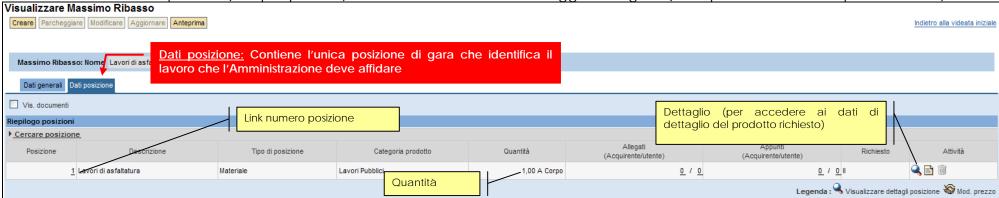


Figura 8 - Dati posizione - Riepilogo posizioni

Cliccando sull'icona sull'icona nella colonna "Attività" della tabella di riepilogo, si entra nel dettaglio della posizione, dove è possibile visualizzare i dati tecnici di dettaglio del prodotto richiesto cliccando sulla Sezione Dati Posizione - Informazioni sull'acquirente.







Figura 9 - Dati posizione - Dettaglio posizione





# **CAPITOLO 3 - RICHIESTE DI CHIARIMENTO E AVVISI**

#### 3.1 Inviorichieste di Chiarimento

A partire dalla pubblicazione degli inviti della procedura di gara le imprese invitate possono inviare all'Amministrazione una o più richieste di chiarimenti. Per accedere all'area di invio delle richieste di chiarimenti è necessario selezionare la voce di menù "Comunicazioni con l'Amministrazione".

Per poter visualizzare la procedura di interesse è sufficiente ricercarla, impostando uno o più dei seguenti criteri di ricerca:

- Numero operazione: numero identificativo della procedura telematica;
- **Descrizione**: descrizione della procedura telematica;
- Stato: stato della procedura telematica ovvero delle offerte già presentate sul sistema;
- Termine di presentazione dell'offerta: data limite per la presentazione delle offerte telematiche
- Da me elaborato: data di creazione della propria offerta telematica.

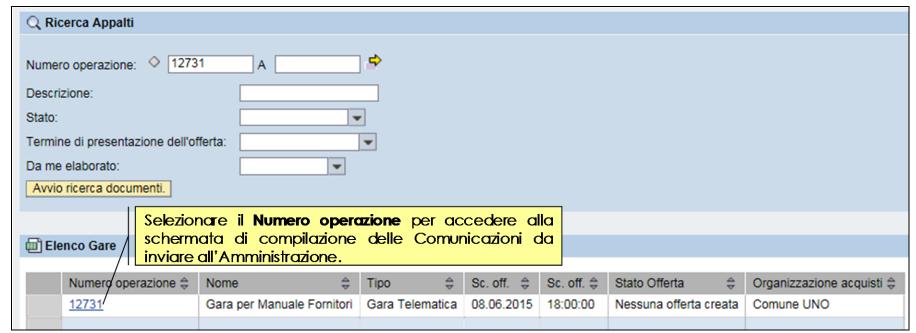


Figura 10 – Ricerca procedura per l'invio delle Comunicazioni con l'Amministrazione.

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





Premendo il tasto "AVVIO" il sistema propone l'elenco delle procedure di gara che soddisfano i criteri di ricerca impostati. Selezionare la procedura di interesse, per cui inviare la richiesta di chiarimento, cliccando sul "Numero operazione". Il sistema propone la schermata per la composizione della richiesta di chiarimento.

Nella schermata di composizione delle comunicazioni con l'Amministrazione l'impresa ha la possibilità di visualizzare chiaramente i principali dati identificativi della procedura selezionata: Numero procedura, Descrizione, Stato, Scadenza presentazione offerte.

L'impresa, tra le diverse tipologie di comunicazioni con l'Amministrazione, può selezionare il tipo di comunicazione "Richiesta chiarimenti".



Figura 11 - Selezione tipo di comunicazione - Richiesta chiarimenti.

La selezione della richiesta di chiarimenti attiva la possibilità per l'operatore di visualizzare l'help in linea specifico della tipologia di comunicazione prescenta, cliccando sul pulsante .

L'operatore ha la possibilità di:

- inserire dell testo descrittivo della propria richiesta di chiarimento;
- allegare eventuale documentazione, selezionando i documenti dal proprio personal computer tramite il pulsante "Sfoglia" e caricandoli a sistema cliccando sul pulsante "Aggiungere". I file allegati possono essere rimossi, dopo averli caricati, selezionando l'indicatore di cancellazione (11) a fianco del documento da rimuovere.

Al termine, per inviare la richiesta di chiarimento, cliccare sul tasto "Inviare", e confermare nella successiva schermata di pop up.





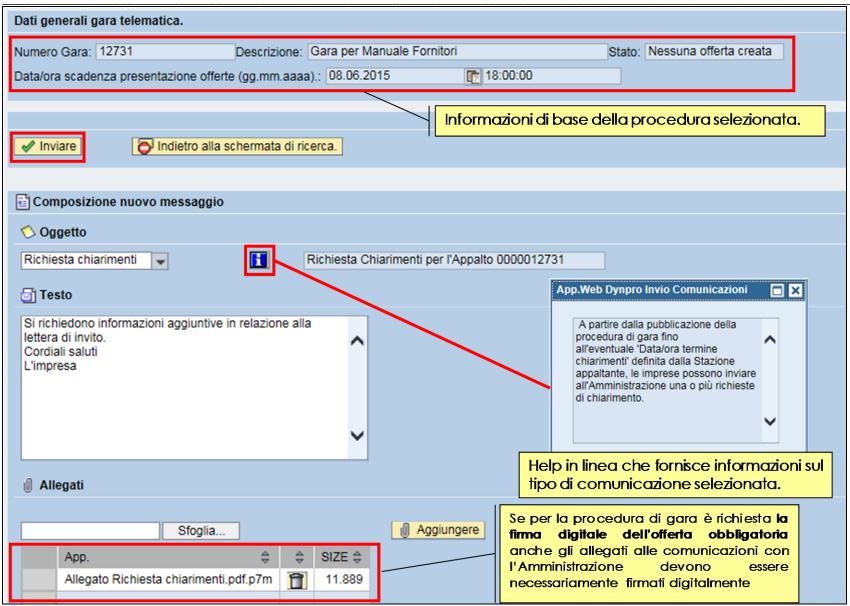


Figura 12 – Invio richiesta chiarimenti.





Il sistema conferma l'avvenuta operazione visualizzando il messaggio "Il messaggio è stato inviato con successo".



Il messaggio è stato inviato con successo.

Figura 13 - Messaggio di conferma Invio Richiesta Chiarimenti

#### **NOTA BENE:**

Copia della propria richiesta di chiarimento, completa di testi e allegati, viene inviata anche all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di registrazione dell'impresa, che in questo modo ha l'ulteriore conferma dell'invio del messaggio all'Amministrazione.

#### 3.2 RISPOSTE AI CHIARIMENTI E MESSAGGI INFORMATIVI

Le comunicazioni di <u>interesse particolare</u> di una specifica impresa (ad es. una risposta ad un quesito) saranno inviate dall'Amministrazione tramite il sistema telematico alla sola impresa interessata (ad es. all'impresa che ha formulato il quesito) all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di registrazione.

Le comunicazioni di <u>interesse generale</u> (ad es. legate ad una proroga della scadenza della gara o risposte a quesiti di carattere generale) verranno gestite dall'Amministrazione a tutte le imprese invitate alla gara.

**NOTA BENE**: Solo nel caso specifico delle **risposta ai chiarimenti di interesse particolare**, se la comunicazione viene gestita con l'invio di una comunicazione di notifica, il testo e degli eventuali allegati della risposta sono consultabili solo sul sistema telematico. Il contenuto della comunicazione è riportato alla SEZIONE V - CAPITOLO 1 - COMUNICAZIONI PEC. Il contenuto della comunicazione di risposta ai chiarimenti (i testi e gli eventuali documenti allegati) può essere visualizzato a sistema consultando la "Gestione Messaggi". Dalla "Gestione Messaggi" è possibile consultare anche le richieste di chiarimento inviate dall'impresa alla stazione appaltante.



Figura 14 - Gestione Messagi - Risposta Chiarimenti





#### 3.3 INVIO RINUNCIA A PRESENTARE OFFERTA

A partire dalla pubblicazione degli inviti della procedura di gara fino al termine per la presentazione delle offerte le imprese invitate possono le imprese possono manifestare all'Amministrazione la propria volontà di rinuncia a partecipare alla procedura.

Per accedere all'area di invio della propria rinuncia è necessario selezionare la voce di menù "Comunicazioni con l'Amministrazione" e ricercare la procedura di interesse, impostando uno o più dei criteri di ricerca già descritti al precedente par. 3.1.

L'impresa, tra le diverse tipologie di comunicazioni con l'Amministrazione, può selezionare il tipo di comunicazione "Rinuncia appalto".

La selezione della rinuncia appalto attiva la possibilità per l'operatore di visualizzare l'help in linea specifico della tipologia di comunicazione prescenta, cliccando sul pulsante .

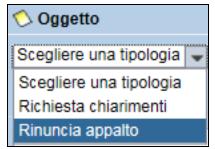


Figura 15 – Selezione tipo di comunicazione – Rinuncia appalto

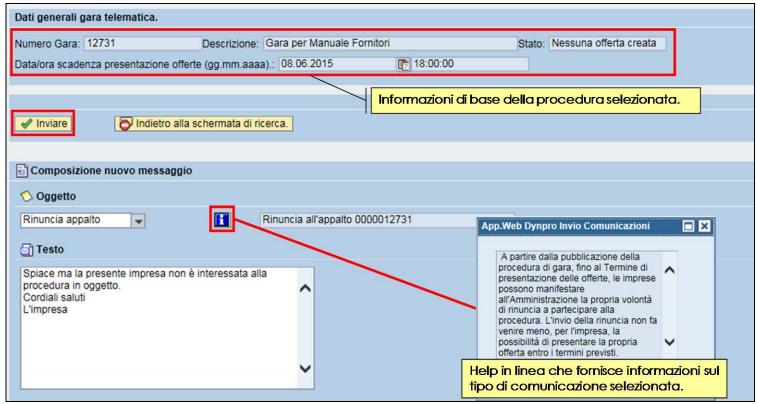


Figura 16 - Invio rinuncia a presentare offerta.

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





L'operatore ha la possibilità di inserire dell **testo descrittivo** contenente le motivazioni della propria rinuncia a presentare offerta. Al termine, per inviare la propria rinuncia, cliccare sul tasto "**Inviare**", e confermare nella successiva schermata di pop up.

Il sistema conferma l'avvenuta operazione visualizzando il messaggio "Il messaggio è stato inviato con successo".



Il messaggio è stato inviato con successo.

Figura 17 - Messaggio di conferma Invio rinuncia a presentare offerta

#### **NOTA BENE**:

Copia della propria rinuncia a presentare offerta viene inviata anche all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di registrazione dell'impresa, che in questo modo ha l'ulteriore conferma dell'invio del messaggio all'Amministrazione.

#### **NOTA BENE:**

- 1) E' possibile inviare all'Amministrazione una sola rinuncia su una determinata procedura di gara. Tuttavia, l'invio della rinuncia non fa venire meno, per l'impresa, la possibilità di presentare la propria offerta entro i termini previsti.
- 2) Della volontà di rinunciare alla presentazione dell'offerta da parte di un'impresa, l'Amministrazione ha evidenza:
  - solo dopo il termine a partire dal quale può aprire le buste ("Data di apertura")
  - ovvero, se non definito, solo dopo il termine di presentazione delle offerte ("Data fine").





# SEZIONE III - INVIO DELL'OFFERTA





## CAPITOLO 1 - PREDISPOSIZIONE DELL'OFFERTA

Per creare l'offerta sul Sistema telematico è necessario ricercare la gara e cliccare sull'icona nei tasti di azione (tasto attivo solo fino alla creazione dell'offerta).

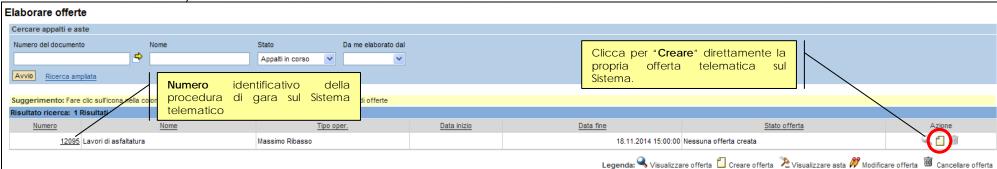


Figura 18 - Riepilogo procedure telematiche

In alternativa, si accede alla procedura di gara cliccando sul numero identificativo e poi attivando il tasto funzione "Creare".



Figura 19 - Tasto funzione "Creare"

Cliccando sul pulsante "Aggiornare" o spostandosi con il mouse da una sezione all'altra della propria offerta il Sistema telematico informa sulle attività obbligatorie da eseguire, in relazione all'inserimento obbligatorio del Prezzo (per il tipo di gara "Gara Telematica") o del





Ribasso percentuale (per il tipo di gara "Massimo Ribasso") e, se richiesti dall'Amministrazione, di eventuali documenti obbligatori (di tipo amministrativo, tecnico o economico).



Figura 20 – Messaggi obbligatori per la presentazione dell'offerta

#### 1.1 Inserimento documentazione

Accedendo alla sezione "Dati generali" - "Note personali" è possibile caricare la documentazione da allegare alla propria offerta:

- includendo **obbligatoriamente** i documenti che il Sistema telematico necessariamente richiede mediante specifico avviso;
- includendo facoltativamente eventuali altri documenti che l'Amministrazione avrà specificato nella documentazione di gara.

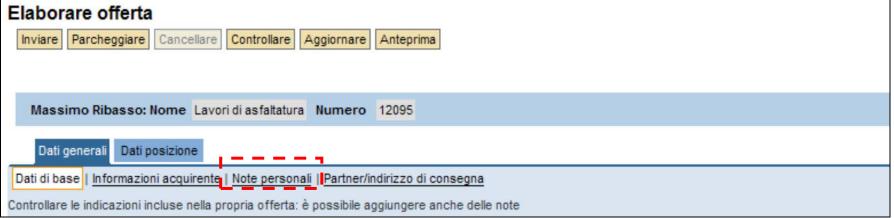


Figura 21 - Dati generali>>>Note personali





Elaborare offerta			
Inviare Parcheggiare Cancellare Controllare Aggiornare Anteprima			
Massimo Ribasso: Nome Lavori di asfaltatura Numero 12095			
Dati generali Dati posizione			
Dati di base   Informazioni acquirente   Note personali   Partner/indirizzo di consegna			
Controllare le indicazioni incluse nella propria offerta: è possibile aggiungere anche delle note			
Testi			
Osservazioni dell'offerente			
Allegati			
Caricare un documento:			
Categoria Allegato standard Inserire Allegati utilizzando "Sfoglia"			
Sottocategoria ALLEGATO GENERICO ▼			
Descrizione			
Percorso Sfoglia			
Aggiungere			

Figura 22 - Documentazione da allegare all'offerta telematica

Nell'area "Allegati" è possibile inserire la documentazione richiesta che sia stata compilata (dichiarazioni, modelli, ecc)..

In relazione alla documentazione da allegare è possibile:

- INSERIRE ALLEGATI: premere il tasto "Sfoglia...", selezionare dal proprio PC il documento da allegare e premere "Aggiungere".
- CANCELLARE ALLEGATI: permette di eliminare il documento selezionato;
- **ELABORARE DESCRIZIONE**: selezionando l'allegato è possibile cambiarne la denominazione all'interno del sistema.





L'Amministrazione può prevedere che l'impresa debba trasmettere con l'offerta determinati allegati obbligatori suddivisi in categorie (allegato amministrativo, allegato tecnico, allegato economico); alla compilazione dell'offerta il sistema evidenzierà con dei messaggi l'obbligatorietà dei documenti individuati dall'Amministrazione.

Se un documento viene classificato come Allegato standard, questo viene automaticamente inserito come Allegato amministrativo.

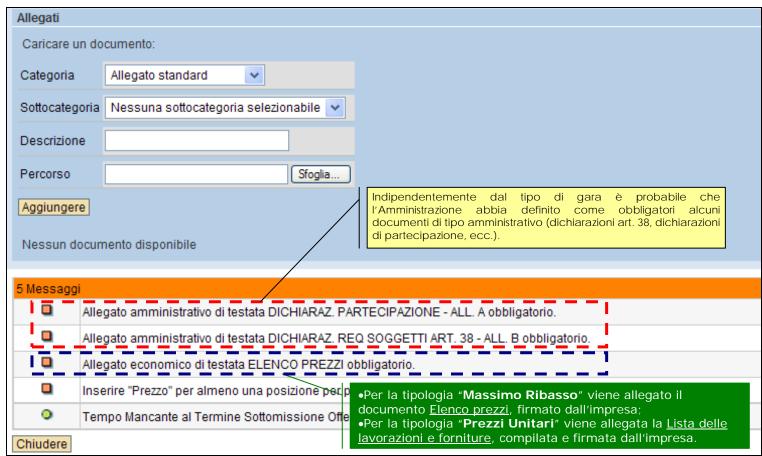


Figura 23 - Offerta telematica - obbligatorietà inserimento documenti allegati

<u>NOTA BENE</u>: Il sistema non effettua controlli sul contenuto del documento, ma verifica solo che ogni documento obbligatorio allegato sia caricato a sistema, che la categoria dello stesso sia settata sul valore "Allegato amministrativo", o "Allegato tecnico" o "Allegato economico" e che la sottocategoria sia classificata con una delle diciture previste dall'Amministrazione.

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





Selezione categoria allegato (amministrativo, tecnico, economico)

Categoria Allegato standard Allegato standard Sottocategoria Allegato amministrativo Allegato tecnico Allegato economico

Figura 24 - Selezione categoria allegato

Selezione sottocategoria allegato (esempio sottocategorie di allegati amministrativi)

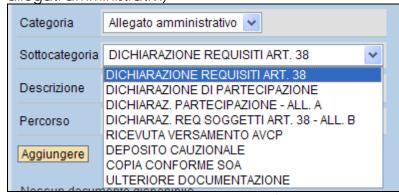


Figura 25 - Selezione sottocategoria allegato (esempio allegato amministrativo)

Selezione sottocategoria allegato (esempio sottocategorie di allegati economici)

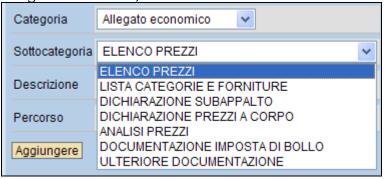


Figura 26 – Selezione sottocategoria allegato (esempio allegato economico)

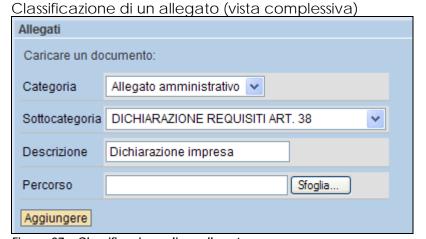


Figura 27 - Classificazione di un allegato

All'inserimento di ogni singolo allegato richiesto e conseguentemente alla sua classificazione (categoria-sottocategoria) scompare il relativo messaggio informativo bloccante.

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





Allegati									
Caricare un documento:									
Catego	ia Allegato standard	<b>v</b>							
Sottoca	tegoria Nessuna sottocategoria	selezionabile 💌	E' possibile elaborare la descrizione del	file all'intern	no del sista	ama l			
Descriz	one		selezionando il documento e cliccando su	"Elaborare	descrizion	e".			
Percors	0	Sfoglia	Selezionare l'allegato da cestinare e poi il	tasto "Can	cellare"				
Aggiun	gere		Sciezionare i allegato da cestinare e por la	rtasto <b>Cari</b>	Cliare	J			
Rienilo	jo allegati								
- Tuopiio	<u>Descrizione</u>	Categoria	Sotto-categoria	Vers.	Agente ]	Г <u>р.</u>	Dim. file (Kb)	Autore mod.	Data mod.
(O)	DIchiarazione Allegato A	Allegato amministrativo	DICHIARAZ. PARTECIPAZIONE - ALL. A	1	р	7m	25	IMPRESA4	21.01.2014 11:40:46
Flahora	are descrizione   Cancellare	'							
Zidboit	- Cancellare								
4 Messa	ggi								
	Allegato amministrativo di testa	ata DICHIARAZ. REQ SOGGETTI AF	RT. 38 - ALL. B obbligatorio.						
	Allegato economico di testata I	ELENCO PREZZI obbligatorio.							
	Inserire "Prezzo" per almeno una posizione per presentare l'offerta.								
•	Tempo Mancante al Termine S	Sottomissione Offerte: 3 giorni e 00:	18:20						
Chiuder									
		egato e scompasa del r	elativo messaggio informativo bloccante						
Riepilo	go allegati								
	<u>Descrizione</u>	<u>Categoria</u>	Sotto-categoria	Vers.	<u>Agente</u>	<u>Tp.</u>	Dim. file (Kb)	Autore mod.	Data mod.
0	DIchiarazione Allegato A	Allegato amministrativo	DICHIARAZ. PARTECIPAZIONE - ALL. A	1		p7m	25	IMPRESA4	21.01.2014 11:40:46
0	Dichiarazione Allegato B	Allegato amministrativo	DICHIARAZ. REQ SOGGETTI ART. 38 - ALL. B	1		p7m	25	IMPRESA4	21.01.2014 11:43:20
0	Dettaglio Prezzi Unitari	Allegato economico	ELENCO PREZZI	1		p7m	25	IMPRESA4	21.01.2014 11:43:58
Elaborare descrizione Cancellare									
2 Messa	ggi								
Inserire "Prezzo" per almeno una posizione per presentare l'offerta.									
•	Tempo Mancante al Termin	ne Sottomissione Offerte: 3 giorni e	00:16:00						

Figura 29 - Scompasa di tutti i messaggi bloccanti relativi agli allegati obbligatori





#### 1.2 INSERIMENTO OFFERTA ECONOMICA

Accedendo alla sezione "Dati posizione", all'interno della tabella del Riepilogo posizioni è possibile inserire gli Importi economici o il Ribasso percentuale costituenti la propria offerta economica. In relazione al tipo di gara scelto dall'Amministrazione l'impresa è tenuta a compilare la propria offerta economica, facendosi guidare dai messaggi informativi del Sistema Telematico.

# 1.2.1 Prezzi Unitari - Inserimento importo a valore

La procedura di gara è gestita dall'Amministrazione in modo che all'impresa, in sede di presentazione dell'offerta, è richiesto l'inserimento dell'importo a valore complessivo dei lavori oggetto della procedura sull'unica posizione di gara disponibile. L'importo a valore (totale dell'offerta al netto degli oneri di sicurezza) va inserito nel dettaglio dell'unica posizione di gara presente a sistema.

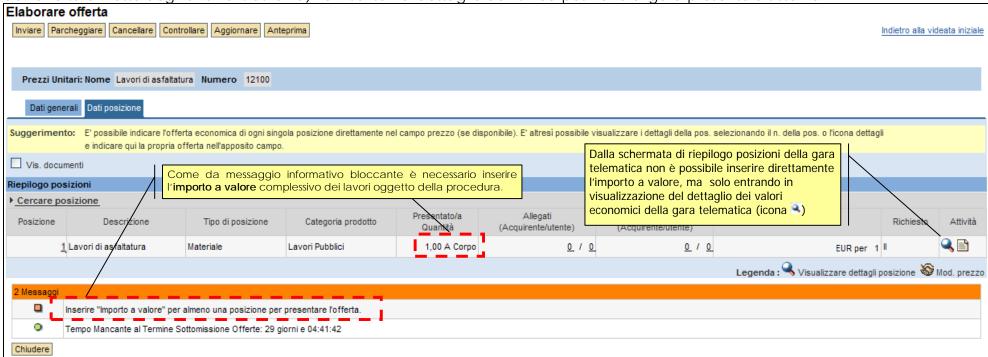


Figura 30 - Inserimento importo complessivo fornitura/servizio

Cliccando sul pulsante , l'impresa può accedere al dettaglio della posizione, in cui inserire l'Importo a valore mediante compilazione del campo "Importo a valore".





Elaborare offerta			
Inviare Parcheggiare Can	cellare Controllare Aggiornare Anteprima		
Danni Haitani Nama La	vori di asfaltatura Numero 12100		
Prezzi unitari: Nome La	vori di astalitatura Numero 12100		
Dati generali Dati posizione			
Dati di base   <u>Informazioni sull</u>	acquirente   Note personali   Partner/indirizzo di consegna		
Dettaglio posizione 2: Lavori di asfaltatura			
Tipo di posizione	Materiale		
Codice prodotto del fornitore			
Categoria prodotto	Lavori Pubblici		
Quantità offerta	1,00 A Corpo		
Prezzo	Euro (divisa UME) per 1 A Corpo		
Valore pos.	0,00 EUR		
Tempi di consegna (durata)	Giorni		
Richiesto	alle 00:00:00		
Incoterm	A		
Importo a Ribasso	Dalla schermata di dettaglio della gara telematica è possibile inserire l'importo a valore, tramite la		
Oneri di sicurezza	compilazione del campo "Importo a valore".		
Prodotto verde			
Codice MetaProdotto			
Importo a valore	0,00		
Ribasso in percentuale			

Figura 31 – Offerta – Inserimento "Importo a valore".





- Utilizzare la virgola per separare i decimali (es 20,35)
- Il sistema supporta al massimo 2 cifre decimali per l'indicazione dell'Importo complessivo.

Dopo aver inserito l'Importo a valore è opportuno procedere all'aggiornamento dell'offerta, tramite il pulsante "**Aggiornare**" (Aggiornare), in modo che a sistema si aggiornino i valori economici, così come visualizzato nella figura sottostante.

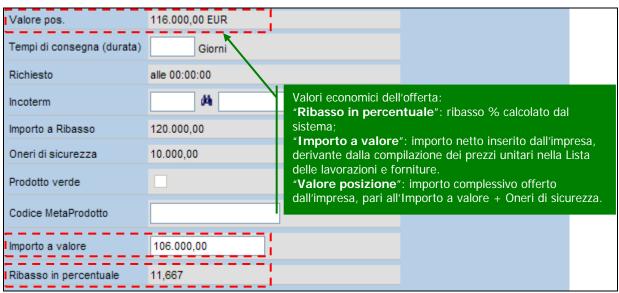


Figura 32 - Offerta -Aggiornamento valori economici

Nel caso in cui l'offerta venga salvata a sistema mediante il pulsante "PARCHEGGIARE" (Parcheggiare), l'aggiornamento dei valori economici è automatico, senza necessità di aggiornamento manuale da parte dell'impresa.

Unitamente all'inserimento dell'importo complessivo, all'impresa prevedibilmente viene richiesto anche di allegare la Lista delle lavorazioni e forniture che compongono l'affidamento, firmata digitalmente (secondo le modalità e i messaggi informativi specificati al precedente par. 1.1 – "Inserimento documentazione").

Nel caso in cui la propria offerta economica ("Valore posizione") superi il valore a base d'asta definito dall'Amministrazione, uno specifico messaggio del Sistema informa della casistica.







Figura 33 - Offerta economica superiore al valore a base d'asta

Nel caso in cui la propria offerta economica ("Valore posizione") sia inferiore o uguale al valore a base d'asta definito dall'Amministrazione, il Sistema non propone nessun messaggio bloccante e l'offerta è pronta per essere inviata.



Figura 34 – Nessun messaggio bloccante

## 1.2.2 Massimo Ribasso-Inserimento ribasso percentuale

La procedura di gara è gestita dall'Amministrazione in modo che all'impresa, in sede di presentazione dell'offerta, è richiesto l'inserimento del Ribasso Percentuale Unico da applicare al valore di base d'asta definito per i lavori oggetto della procedura, sull'unica posizione di gara disponibile. Il Ribasso percentuale va inserito nel dettaglio dell'unica posizione di gara presente a sistema. Dalla tabella di riepilogo delle posizioni si deve accedere al dettaglio della posizione ove si può inserire il ribasso nel relativo campo.





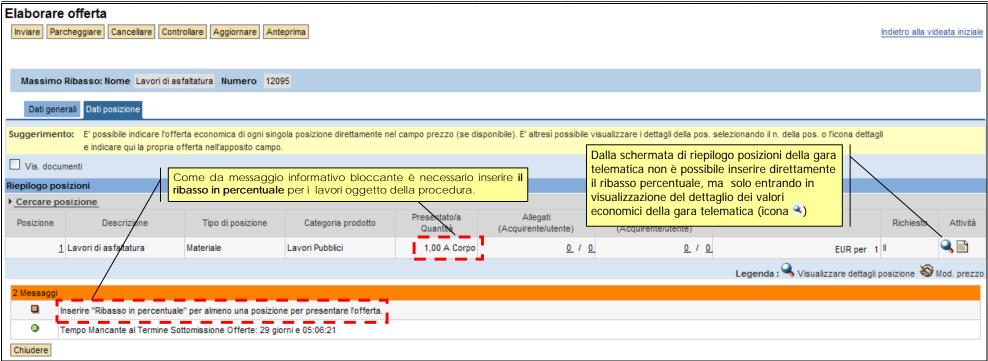


Figura 35 – Inserimento ribasso in percentuale – Riepilogo posizioni

Cliccando sul pulsante , l'impresa può accedere al dettaglio della posizione, in cui inserire il ribasso mediante compilazione del campo "Ribasso in percentuale".





Elaborare offerta						
Inviar	Inviare Parcheggiare Cancellare Controllare Aggiornare Anteprima					
Mas	ssimo Ribasso: Nome	e Lavori di asfaltatura Numero 12095				
D	ati generali Dati posizi	one				
Dati di	base   <u>Informazioni sull</u>	acquirente   Note personali   Partner/indirizzo di consegna				
Dettag	lio posizione 1: Lavo	ri di asfaltatura				
Tipo	di posizione	Materiale				
Codio	ce prodotto del fornitore					
Cate	goria prodotto	Lavori Pubblici				
Quan	itità offerta	1,00 A Corpo				
Prez	zo	Euro (divisa UME) per 1 A Corpo				
Valor	re pos.	0,00 EUR				
Temp	i di consegna (durata)	Giorni				
Richi	esto	alle 00:00:00				
Incot	erm	Della sabarmata di dattaglia dalla gara è passibila				
Impor	rto a Ribasso	Dalla schermata di dettaglio della gara è possibile inserire il ribasso %, tramite la compilazione del				
Oner	i di sicurezza	campo "Ribasso in percentuale"				
Prode	otto verde					
Codio	ce MetaProdotto					
Impor	rto a valore	0,00				
Ribas	sso in percentuale					

Figura 36 - Offerta - Inserimento "Ribasso in percentuale".





- Utilizzare la virgola per separare i decimali (es 20,35)
- Il sistema supporta al massimo 3 cifre decimali per l'indicazione del ribasso percentuale.

Dopo aver inserito il ribasso percentuale è opportuno procedere all'aggiornamento dell'offerta, tramite il pulsante "**Aggiornare**" (Aggiornare), in modo che a sistema si aggiornino i valori economici, così come visualizzato nella figura sottostante.

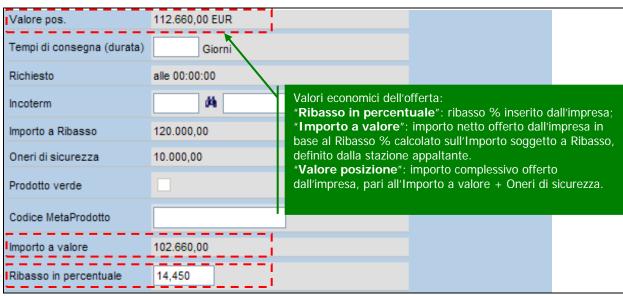


Figura 37 - Offerta -Aggiornamento valori economici

Nel caso in cui l'offerta venga salvata a sistema mediante il pulsante "PARCHEGGIARE" (Parcheggiare), l'aggiornamento dei valori economici è automatico, senza necessità di aggiornamento manuale da parte dell'impresa.

Unitamente all'inserimento del Ribasso percentuale, all'impresa prevedibilmente viene richiesto anche di allegare l'**Elenco prezzi delle lavorazioni** che compongono l'affidamento, firmato digitalmente (secondo le modalità e i messaggi informativi specificati al precedente par. 1.1 – "Inserimento documentazione").

Nel caso in cui la propria offerta economica ("Valore posizione") superi il valore a base d'asta definito dall'Amministrazione, uno specifico messaggio del Sistema informa della casistica.





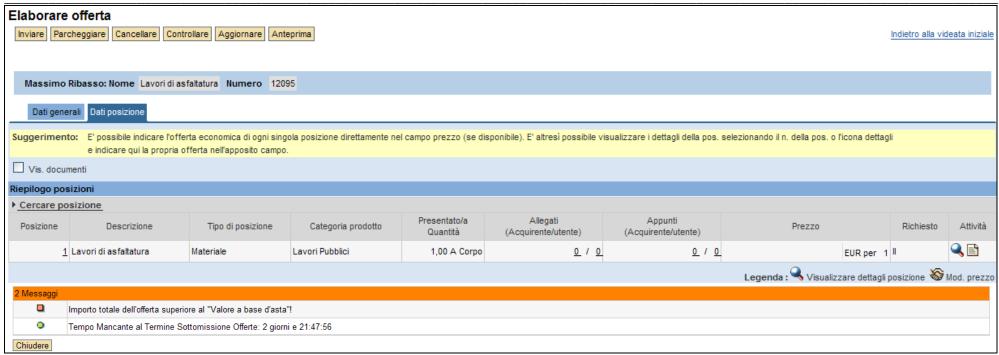


Figura 38 - Offerta economica superiore al valore a base d'asta

Nel caso in cui la propria offerta economica ("Valore posizione") sia inferiore o uguale al valore a base d'asta definito dall'Amministrazione, il Sistema non propone nessun messaggio bloccante e l'offerta è pronta per essere inviata.



Figura 39 - Nessun messaggio bloccante

#### 1.3 CONTROLLO DELLA PROPRIA OFFERTA

Se la propria offerta è completa, prima di procedere al suo invio è possibile controllarla.

Utilizzando l'apposito tasto "CONTROLLARE (Controllare), il sistema effettua alcuni controlli e se rileva delle incompletezze le segnala mediante la messaggistica presente a fondo pagina.





Le tipologie di messaggi che il sistema può fornire sono tre:

- a. Messaggi di avviso (colore verde): sono messaggi di avviso per il fornitore, di tipo informativo e non bloccanti per l'invio dell'offerta
- b. Messaggi di alert (colore giallo): sono messaggi di attenzione per il fornitore, ma non bloccanti per l'invio dell'offerta
- c. Messaggi bloccanti (colore arancio): sono messaggi di attenzione per il fornitore, bloccanti per l'invio dell'offerta

Le casistiche più frequenti di messaggi attivabili tramite il pulsante "Controllare" sono le seguenti:

• <u>Tempo mancante al termine di Sottomissione dell'offerta</u>: in ogni momento il fornitore può conoscere il tempo residuo per l'invio dell'offerta tramite apposito messaggio attivabile dal pulsante "Controllare".



Figura 40 - Esempio di messaggio di avviso

• <u>Dimensioni del file ridotte</u>: il sistema segnala che le dimensioni del file sono ridotte. E' opportuno che il fornitore controlli se il file caricato a sistema ha un contenuto significativo.



Figura 41 - Esempio di messaggio di alert

• <u>Termine di presentazione offerta scaduto</u>: l'impresa non può inviare offerta dopo la scadenza del termine di presentazione ("Data fine") indicato nella mail di invito e visualizzabile a sistema all'interno della gara telematica.



Figura 42 - Esempio di messaggio bloccante

## 1.3.1 Offerta senza obbligo di firma digitale

Nel caso in cui per lo specifico appalto NON SIA PREVISTA COME OBBLIGATORIA LA FIRMA DIGITALE DELL'OFFERTA, se tutte le informazioni e la documentazione richiesta sono state correttamente inserite, il Sistema non propone nessun messaggio bloccante e l'offerta è pronta per essere inviata (vedi CAPITOLO 2 -INVIO DELL'OFFERTA). In questo caso, infatti, i documenti caricati all'interno dell'offerta non è necessario siano firmati digitalmente.







Figura 43 – Nessun messaggio bloccante per l'offerta non soggetta a firma digitale

## 1.3.2 Offerta con obbligo di firma digitale

Nel caso in cui per lo specifico appalto SIA PREVISTA COME OBBLIGATORIA LA FIRMA DIGITALE DELL'OFFERTA, accanto alla messaggistica riportata nel paragrafo precedente vi sono altre casistiche legate specificamente alla firma digitale dell'offerta.

In questo caso, infatti:

d. tutti documenti caricati all'interno dell'offerta devono necessariamente essere firmati digitalmente, altrimenti il sistema non li accetta.



Figura 44 - Documenti non firmati digitalmente.

e. il sistema richiede come obbligatorio il DOCUMENTO DI SINTESI DELL'OFFERTA.

NOTA BENE: I documenti firmati digitalmente accettati dal sistema possono avere l'estensione P7M o PDF, sia per quanto riguarda i documenti allegati all'offerta sia per quanto riguarda il documento di sintesi.

I documenti caricati all'interno dell'offerta (tra questi anche Documento di sintesi offerta) vengono inoltre automaticamente sottoposti ai controlli e alle verifiche descritte a pagina 75:

Per quanto riguarda l'obbligo di caricare il DOCUMENTO DI SINTESI DELL'OFFERTA l'impresa ne è informata mediante apposita messaggistica. I messaggi obbligatori e le modalità di firma digitale del documento di sintesi dell'offerta vengono descritte nel paragrafo successivo.

#### 1.4 FIRMA DIGITALE DEL DOCUMENTO DI SINTESI DELL'OFFERTA

Sinteticamente, il processo di firma digitale del documento di sintesi dell'offerta è descritto nella figura sotto riportata.





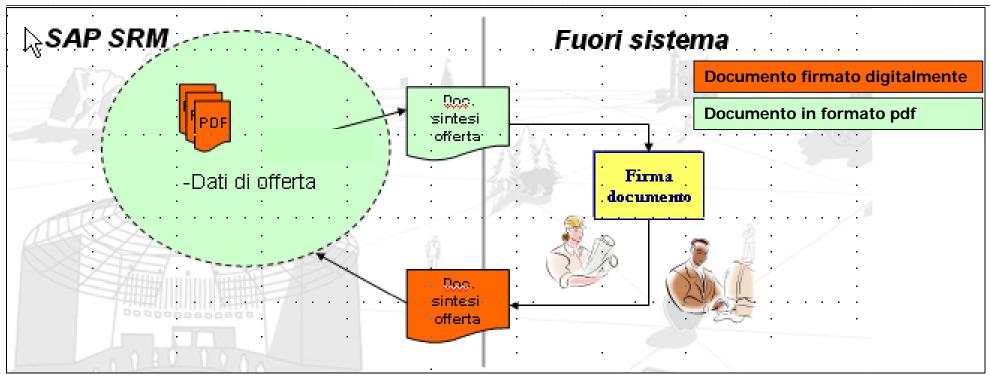


Figura 45 -Firma del documento di sintesi dell'offerta.

Il messaggio bloccante che informa della necessità di caricare obbligatoriamente tale documento è diverso in relazione alla tipologia di apertura buste prevista dall'Amministrazione:

• "Allegato standard" nel caso in cui non sia prevista nessuna apertura buste formale;

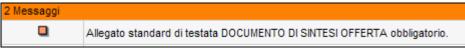


Figura 46 - Documenti di sintesi obbligatorio - Allegato standard.

• "Allegato amministrativo" nel caso in cui sia prevista un' apertura unica dei plichi;



Figura 47 – Documenti di sintesi obbligatorio – Allegato amministrativo.





• "Allegato economico" nel caso in cui sia prevista un'apertura separata della busta economica rispetto a quella amministrativa.

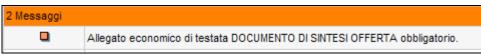


Figura 48 - Documenti di sintesi obbligatorio - Allegato economico.

Il DOCUMENTO DI SINTESI DELL'OFFERTA può essere scaricato dal sistema cliccando sul pulsante di "Documento di sintesi", MA SOLO QUANDO L'OFFERTA È COMPLETA, ovvero quando non sono più presenti errori bloccanti ad eccezione di quello relativo al documento di sintesi stesso.



Figura 49 - Pulsante "Documento di sintesi" per la creazione del documento di sintesi dell'offerta

Prima che l'offerta sia completata in tutte le informazioni e i documenti richiesti dall'Amministrazione, cliccando sul pulsante di "Documento di sintesi" il sistema produce la "STAMPA ERRORI", ovvero una stampa che non riporta i dati di sintesi dell'offerta, ma dà evidenza dei messaggi di errore ancora presenti sulla stessa.





## Attenzione!

Il Documento presenta presenta errori : non è possibile generare l' anteprima.

Fornitore formazione 2 via Fornitore formazione 2 38122 Trento Tel. 0461800111 Fax. mepat\_002@infotn.it P.Iva Numero Offerta: 3000018865 Numero Appalto: 12095

Tipo di Appalto: Lavori

Tipo di Procedura: Cottimo fiduciario - art. 52 L.P.

26/93

#### LISTA ERRORI:

Inserire "Ribasso in percentuale" per almeno una posizione per presentare l'offerta.

Figura 50 - Stampa errori

Se l'offerta è completa, cliccando sul pulsante "Documento di sintesi" il sistema estrae il DOCUMENTO DI SINTESI OFFERTA, che deve essere salvato sul proprio personal computer e firmato digitalmente.



3000018843

0000012088



Fornitore formazione 2

via Fornitore formazione 2

38122 Trento

Tel. 0461800111

Fax.

mepat\_002@infotn.it P.lva 00990320228 Numero Offerta: Numero Appalto:

Tipo di Appalto: Lavori

Tipo di Procedura: Cottimo fiduciario - art. 52 L.P.

26/93

•Per la tipologia "Massimo Ribasso" viene allegato il documento <u>Elenco prezzi</u>, firmato dall'impresa;

•Per la tipologia "**Prezzi Unitari**" viene allegata la <u>Lista delle lavorazioni e forniture</u>, compilata e firmata dall'impresa.

#### Allegati di testata:

Dichiarazione offerta economica "Documento.pdf.p7m" Dichiarazione requisiti art. 38 "Documento.pdf.p7m"

Pos.	Quantità	Unità di Misura	Importo a valore	Valuta	Importo Complessivo
			Importo a ribasso	Ribasso %	Oneri di sicurezza
1	Manutenzione attrezzature				
	1,00	A Corpo	11.760,00	EUR	12.760,00
			14.000,00	16,000 %	1.000,00

Figura 51 - Documento sintesi offerta

Per la parte relativa alla firma digitale del documento di sintesi dell'offerta, si rimanda alle operazioni specificate nella sezione del manuale dedicata alla firma digitale dei documenti (SEZIONE VI - CAPITOLO 1 - FIRMA DIGITALE DEI DOCUMENTI E MARCATURA TEMPORALE). Una volta firmato digitalmente, il documento di sintesi dell'offerta dovrà essere ricaricato a sistema per poter validamente inviare l'offerta all'Amministrazione.





Il caricamento del DOCUMENTO DI SINTESI DELL'OFFERTA firmato digitalmente deve essere eseguito caricando il documento firmato all'interno della documentazione dell'offerta, secondo le modalità già descritte ala SEZIONE III - CAPITOLO 1 - 1.1 ("Inserimento documentazione"), specificando - coerentemente con quanto segnalato dai messaggi del sistema:

- la categoria del documento (allegato standard, allegato amministrativo o allegato economico in relazione alla tipologia di apertura buste prevista dall'Amministrazione);
- la sottocategoria del documento (sempre "DOCUMENTO DI SINTESI OFFERTA" in ogni caso).

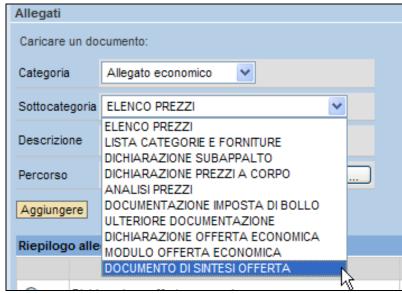


Figura 52 - Classificazione del documento di sintesi - Allegato economico

Riepilogo allegati					
	Descrizione	<u>Categoria</u>	Sotto-categoria		
0	Dichiarazione offerta economica	Allegato economico	DICHIARAZIONE OFFERTA ECONOMICA		
0	Dichiarazione requisiti art. 38	Allegato amministrativo	DICHIARAZIONE REQUISITI ART. 38		
0	Sintesi offerta	Allegato economico	DOCUMENTO DI SINTESI OFFERTA		

Figura 53 - Caricamento del documento di sintesi - Allegato economico





In questa fase del processo il sistema controlla eventuali incongruenze e le segnala mediante la messaggistica presente nella schermata di gestione dell'offerta. Oltre ai controlli descritti al paragrafo 1.3.2 in questa fase di firma digitale dell'offerta, nel caso in cui il documento firmato caricato sul sistema non corrisponda ai dati dell'offerta presenti a sistema al momento del caricamento, perché l'offerta è stata modificata dopo aver generato il documento di sintesi, il sistema segnala l'anomalia con specifico messaggio.



Figura 54 – Il documento sintesi offerta caricato non corrisponde ai dati dell'offerta presenti a sistema.

Se tutti i controlli effettuati dal sistema hanno esito positivo il documento di sintesi è visualizzabile e/o scaricabile dal sistema come uno dei documenti allegati all'offerta.

Concluse con successo le attività di firma e caricamento del documento di sintesi offerta, il Sistema non propone più messaggi bloccanti e l'offerta è pronta per essere inviata (vedi CAPITOLO 2 -INVIO DELL'OFFERTA).



Figura 55 – Nessun messaggio bloccante per l'offerta soggetta a firma digitale

#### 1.5 SALVATAGGIO DELL'OFFERTA

Al termine delle operazioni e in ogni momento prima dell'invio è possibile salvare la propria offerta attraverso il pulsante "PARCHEGGIARE" (Parcheggiare). Un messaggio avvisa che l'offerta è stata salvata in memoria.

Il salvataggio dei dati dell'offerta non è un passaggio obbligatorio per l'invio della stessa, però è raccomdabile eseguirlo.



Figura 56 - Offerta telematica - Conferma salvataggio

L'attività di salvataggio ("Parcheggio") è un'operazione che consente di salvare in ogni momento le modifiche apportate alla propria offerta telematica sul sistema.







Figura 57 – Offerta telematica – Messaggio di avviso salvataggio

È importante trascrivere e tenere a portata di mano il numero della propria offerta perché potrà essere utilizzato dall'Amministrazione nelle successive comunicazioni relative alla gara. Il numero identificativo dell'offerta è visualizzabile alla sezione "Dati generali"-"Dati di base".

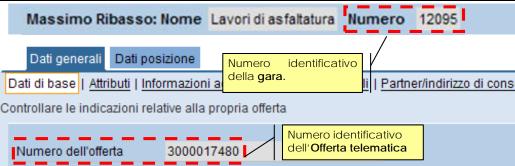


Figura 58 - Offerta telematica - Numero identificativo





## CAPITOLO 2 - INVIO DELL'OFFERTA

Per procedere con l'invio della propria offerta è necessario entrare in "Elaborare offerte" :

- direttamente dalla schermata di ricerca delle offerte, tramite l'icona ₱;
- all'interno dell'offerta, dopo essere entrati in visualizzazione tramite l'icona 🥄, selezionando il pulsante "Modificare" (Modificare).

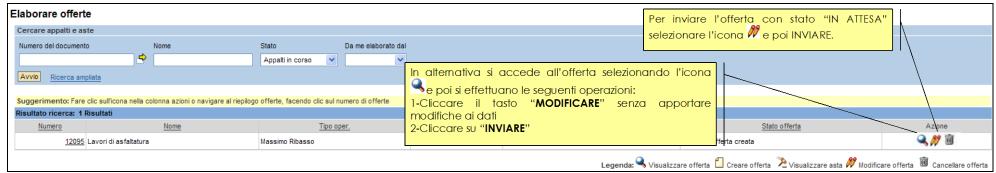


Figura 59 - Invio offerta - Modificare.

Una volta entrati in modifica della propria offerta è possibile inviarla tramite il pulsante "INVIARE" (Inviare).



Figura 60 - Invio offerta telematica

Un messaggio avvisa che l'offerta è stata fornita.

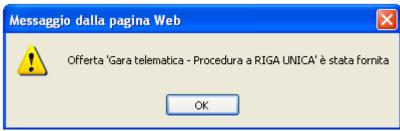


Figura 61 - Conferma Invio offerta

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





Nel momento dell'invio dell'offerta il sistema conferma l'avvenuta presentazione della propria offerta tramite apposito messaggio di avviso e invia una comunicazione automatica di "Notifica offerta presentata", all'indirizzo di posta elettronica certificata (Pec) del fornitore. Il contenuto della comunicazione è riportato alla SEZIONE V - CAPITOLO 1 - COMUNICAZIONI PEC.

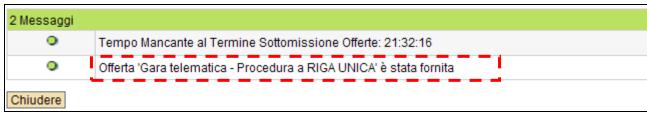


Figura 62 - Conferma Invio offerta

#### **NOTA BENE:**

Nel caso FIRMA DIGITALE OBBLIGATORIA non è possibile inviare la propria offerta se, dopo essere entrati in "Modifica", vengono inseriti nuovi valori all'interno dell'offerta stessa. Qualsiasi modifica all'offerta che ne determini un aggiornamento ripsetto al documento di sintesi firmato caricato tra i documenti allegati (inserimento di un nuovo ribasso o importo a valore, inserimento o cancellazione di un testo...) è interpretato dal sistema come una modifica al documento di sintesi dell'offerta, che pertanto va rigenerato e firmato nuovamente, nonché ricaricato secondo le modalità già descritte al precedente CAPITOLO 1 -1.4 ("Firma digitale del documento di sintesi dell'offerta").





## CAPITOLO 3 - CONSULTAZIONE DELL'OFFERTA

In qualsiasi momento dopo l'invio è possibile consultare i dati inseriti per la propria offerta già inviata accedendo in visualizzazione.

Dalla schermata di elaborazione delle offerte, i possibili stati dell'offerta visualizzabili sono:

- "Nessuna offerta creata": l'offerta non è ancora stata creata, né salvata;
- "In attesa": l'offerta è stata salvata, ma non ancora inviata all'Amministrazione;
- "Presentata": l'offerta è stata inviata. Dopo che l'impresa ha ricevuto la comunicazione di esito procedura, la permanenza dello stato "Presentata" sta a significare che l'offerta è stata ammessa in graduatoria, come risulta dal verbale di gara allegato alla comunicazione di esito procedura.
- "Respinta": l'offerta è stata invalidata dall'Amministrazione in sede di commissione di gara per le motivazioni indicate nel verbale di gara ovvero perché le verifiche condotte sull'aggiudicataria hanno dato esito negativo.
- "Accettata": le verifiche condotte dall'Amministrazione sulla documentazione prodotta dall'aggiudicataria hanno dato esito positivo e i lavori risultano aggiudicati alla suddetta impresa.



Figura 63 - Visualizzare la propria offerta

In qualsiasi momento è possibile visualizzare lo stato e il numero della propria offerta ricercandola attraverso il numero identificativo della procedura di gara a cui l'offerta fa riferimento, accedendo alla stessa, nella sezione "Dati Generali >> Dati di Base".





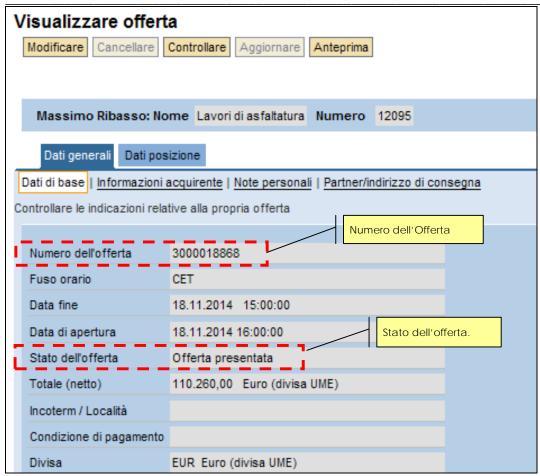


Figura 64 - Stato e numero dell'offerta

Il dettaglio dei valori economici della propria offerta sono visualizzabili nella sezione "Dati posizione", in cui a seconda del tipo di gara è possibile consultarne il riepilogo (tabella "Riepilogo posizioni") o il dettaglio ("Dati Posizione >> Dati di Base" di ogni posizione di gara).

• Nel "Riepilogo posizioni" è consultabile l'**importo complessivo offerto per i lavori** (Importo a valore + Oneri di sicurezza) sull'unica posizione di gara disponibile.







Figura 65 - Riepilogo posizioni

• nel dettaglio dell'unica posizione di gara disponibile ("Dati Posizione >> Dati di Base") è consultabile l'**importo complessivo**, l'importo a valore e il Ribasso percentuale offerto per il lavoro oggetto dell'appalto.

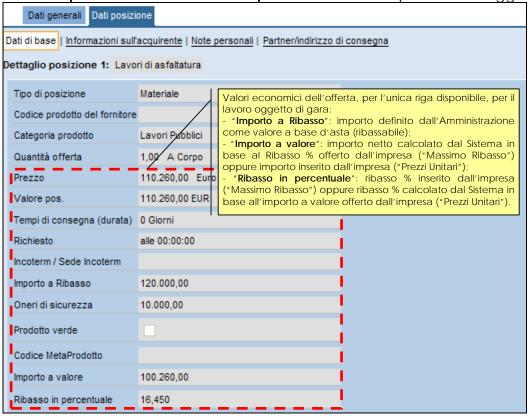


Figura 66 -Dettaglio posizione





Nel dettaglio dell'unica posizione di gara sono consultabili i seguenti valori economici:

- "Importo a Ribasso": importo definito dall'Amministrazione come valore a base d'asta (ribassabile);
- "Importo a valore": importo netto calcolato dal Sistema in base al Ribasso % offerto dall'impresa ("Massimo Ribasso") oppure importo inserito dall'impresa ("Prezzi Unitari");
- "Ribasso in percentuale": ribasso % inserito dall'impresa ("Massimo Ribasso") oppure ribasso % calcolato dal Sistema in base all'importo a valore offerto dall'impresa ("Prezzi Unitari").

Il dettaglio della documentazione allegata all'offerta è visualizzabile accedendo alla sezione "Dati Generali >> Note personali".

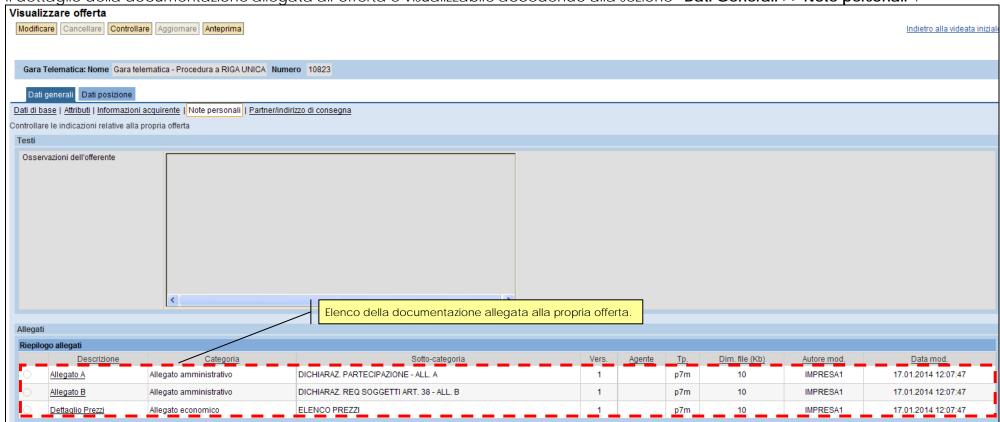


Figura 67 - Documentazione allegata all'offerta





## CAPITOLO 4 - MODIFICA DI UN'OFFERTA GIÀ PRESENTATA

Se l'offerta è già stata presentata ma si desidera apportare delle modifiche (entro la data/ora di presentazione dell'offerta), è possibile modificarla e inviare nuovamente l'offerta a sistema.

#### La precedente offerta sarà sovrascritta e sostituita integralmente dalla successiva.

Per modificare un'offerta già presentata è necessario entrare in modifica dell'offerta:

- direttamente dalla schermata di ricerca delle offerte, tramite l'icona ?;
- oppure all'interno dell'offerta, dopo essere entrati in visualizzazione tramite l'icona dell'offerta dell'offerta

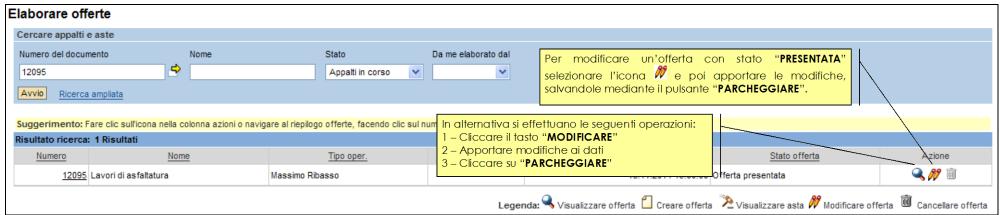


Figura 68 - Modifica di offerta presentata

Al termine delle operazioni di modifica è necessario salvare la propria nuova offerta attraverso il pulsante "Parcheggiare" (Parcheggiare"). Un messaggio avvisa che la nuova offerta è stata salvata.



Figura 69 - Offerta telematica - Conferma salvataggio





#### **NOTA BENE**:

- A partire dal momento in cui un'impresa parcheggia le modifiche di un'offerta già presentata fino al momento del successivo invio, l'offerta precedente risulta "Ritirata" ed è come se l'impresa non avesse presentato alcuna offerta. L'unica offerta attiva sul sistema è quella che l'impresa ha salvato e che deve essere nuovamente inviata entro i termini indicati nella procedura di gara.
- Il parcheggio di un'offerta già presentata corrisponde, come descritto al successivo capitolo, al ritiro dell'offerta. Nel momento in cui viene ritirata l'offerta, il sistema in automatico invia una comunicazione di "Notifica offerta ritirata", all'indirizzo di posta elettronica certificata (Pec) dell'impresa. Il contenuto della comunicazione è riportato alla SEZIONE V CAPITOLO 1 COMUNICAZIONI PEC.





## CAPITOLO 5 - RITIRO E CANCELLAZIONE DI UN'OFFERTA

La cancellazione di un'offerta può essere eseguita su offerte non ancora inviate, ma salvate a sistema (Stato: "In attesa") oppure su offerte già presentate (Stato: "Presentata"). In quest'ultimo caso la cancellazione può essere eseguita solo prima della scadenza del termine per la presentazione delle offerte. Dal punto di vista sostanziale le 2 casistiche sono differenti in quanto:

- nel **primo caso**, la cancellazione insiste su un'offerta che non è ancora stata inviata alla stazione appaltante, ma è solo stata salvata in memoria dall'impresa, per successive elaborazioni;
- nel **secondo caso**, la cancellazione equivale a ritirare un' offerta già inviata.

La cancellazione di un'offerta, in entrambi i casi sopra descritti, determina la riattivazione del pulsante "Creare offerta" (icona consente al fornitore di presentare una nuova offerta prima del termine per la presentazione delle offerte.

### 5.1 CANCELLAZIONE DI UN'OFFERTA CON STATO "IN ATTESA"

E' possibile cancellare un'offerta non ancora inviata:

- direttamente dalla schermata di ricerca delle offerte, tramite l'icona
- oppure dalla schermata di ricerca delle offerte (tramite l'icona "), cliccando su "Modificare" e "Cancellare" (Cancellare);
- oppure entrando in visualizzazione dell'offerta (tramite l'icona ≤), cliccando su "**Modificare"** e "Cancellare" (<sup>Cancellare</sup>).



Figura 70 - Cancellazione offerta in stato "In attesa"







Figura 71 – Pop-up di conferma della cancellazione dell'offerta

#### 5.2 RITIRO E CANCELLAZIONE DI UN'OFFERTA CON STATO "PRESENTATA"

Non è possibile cancellare un'offerta già inviata (Stato offerta: "Presentata"). La cancellazione, in questo caso, deve essere preceduta dalle operazioni di ritiro dell'offerta.

È possibile ritirare un'offerta già inviata entrando in modifica dell'offerta (tramite l'icona on il pulsante "Modificare") e salvando la nuova versione dell'offerta ritirata, mediante il pulsante "Parcheggiare" (Parcheggiare). Questa operazione equivale a ritirare l'offerta precedentemente inviata che assume il nuovo stato di offerta in attesa (Stato: "In attesa").

Nel momento in cui viene ritirata l'offerta, il sistema in automatico invia una comunicazione di "Notifica offerta ritirata", all'indirizzo di posta elettronica certificata (Pec) dell'impresa. Il contenuto della comunicazione è riportato alla SEZIONE V - CAPITOLO 1 - COMUNICAZIONI PEC.

Dopo aver portato la nuova versione dell'offerta in uno stato cancellabile ("In attesa"), le operazioni eseguibili sono le medesime descritte al paragrafo precedente (5.1 - Cancellazione di un'offerta con stato "In attesa").





# SEZIONE IV - GRADUATORIA DI GARA





## CAPITOLO 1 - PUBBLICAZIONE DELLA GRADUTORIA

#### 1.1 COMUNICAZIONE DI ESITO PROCEDURA

Dopo l'apertura delle buste e al termine della seduta di gara, l'Amministrazione provvede a informare ogni impresa offerente della propria posizione in graduatoria mediante una <u>comunicazione di esito procedura</u>, contenente la lettera di esito procedura e/o il verbale di gara, inviata all'indirizzo di <u>posta elettronica certificata (Pec)</u> di tutte le imprese offerenti.

La comunicazione di esito procedura è visualizzabile anche a sistema, accedendo alla voce di menù "Gestione Messaggi".



Figura 72 - Gestione Messaggi - Comunicazione esito procedura.

Nella comunicazione di esito procedura, nel testo della comunicazione ovvero all'interno degli allegati, saranno indicate le eventuali **imprese escluse** dalla graduatoria di gara, con la motivazione dell'esclusione.

#### 1.2 COMUNICAZIONI POST-APERTURA BUSTE

A partire dall'apertura delle buste amministrative (o, se non è prevista alcuna apertura buste, a partire dal termine per la presentazione delle offerte) fino all'archiviazione della gara da parte della Stazione appaltante, le imprese che hanno presentato offerta, possono interloquire con l'Amministrazione, inviando comunicazioni complete di documentazione.

Per accedere all'area di inserimento della documentazione è necessario selezionare la voce di menù "Comunicazioni con l'Amministrazione" e ricercare la procedura di interesse, impostando uno o più dei criteri di ricerca già descritti al precedente par. 3.1.

L'impresa, tra le diverse tipologie di comunicazioni con l'Amministrazione, può selezionare i seguenti tipi di comunicazione:

- "Documentazione da produrre in corso di gara";
- "Documentazione da produrre dopo l'aggiudicazione";
- "Altra documentazione".

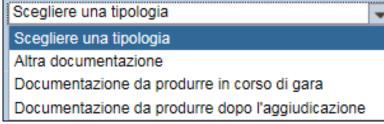


Figura 73 – Selezione tipo di comunicazione post-apertura buste.





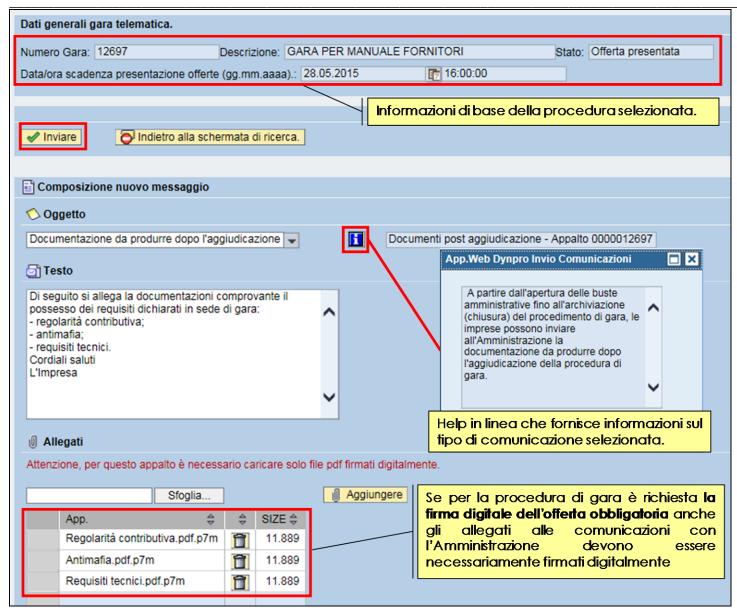


Figura 74 - Comunicazioni post-apertura buste - Documentazione da produrre dopo l'aggiudicazione.

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





La selezione della tipologia di comunicazione attiva la possibilità per l'operatore di visualizzare l'help in linea specifico della tipologia di comunicazione prescenta, cliccando sul pulsante .

Per ogni tipo di comunicazione, l'operatore ha la possibilità di:

- inserire dell **testo descrittivo**;
- allegare eventuale documentazione, selezionando i documenti dal proprio personal computer tramite il pulsante "Sfoglia" e caricandoli a sistema cliccando sul pulsante "Aggiungere". I file allegati possono essere rimossi, dopo averli caricati, selezionando l'indicatore di cancellazione (11) a fianco del documento da rimuovere.

Al termine, per inviare la documentazione all'Amministrazione, cliccare su "Inviare", e confermare nella successiva schermata di pop up. Il sistema conferma l'avvenuta operazione visualizzando il messaggio "Il messaggio è stato inviato con successo".



Il messaggio è stato inviato con successo.

Figura 75 - Messaggio di conferma Invio Comunicazione

#### **NOTA BENE:**

Copia della propria comunicazione, completa di testi e allegati, viene inviata anche all'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di registrazione dell'impresa, che in questo modo ha l'ulteriore conferma dell'invio del messaggio all'Amministrazione.





# SEZIONE V - ELENCO COMUNICAZIONI PEC





## CAPITOLO 1 - COMUNICAZIONI PEC

Nella tabella di seguito sono indicate le comunicazioni che vengono gestite dal sistema telematico durante il processo di gara telematica nei confronti dei fornitori, mediante invio con Posta elettronica certificata.

TIPO MAIL	FASE DEL PROCESSO	DESTINATARI
Invito	Pubblicazione della gara	Fornitori invitati

#### Oggetto: Invito a procedura telematica 000000xxxx

Si invita codesta spettabile Ditta "Xxxxx", qualora interessata, a partecipare alla trattativa telematica di cui in oggetto indetta da "Xxxxxxxxxxx", pubblicata sulla piattaforma di e-procurement.

#### DATI TRATTATIVA

Amministrazione appaltante: "Xxxxxx"

Titolo gara telematica: "Affidamento di..."

Numero gara telematica: xxxx

Tipo appalto: xxxxx

Tipo procedura: xxxxxxx

Termine di presentazione dell'offerta: gg.mm.anno hh:mm:ss

Codice Cig: xxxxxx

A partire dalla presente comunicazione, la documentazione di gara è consultabile accedendo al sistema di e-procurement tramite il seguente link: http://www.mercurio.provincia.tn.it/home.asp





·						
TIPO IV	1AIL	FASE DEL PROCESSO	DESTINATARI			
	MANUALISTICA E SUPPORTO					
	With the Action of the South City					
	La manualistica di supporta all'utilizza do	La manualistica di supporto all'utilizzo della piattaforma telematica è disponibile al seguente indirizzo Internet:				
		na piattaioima telematica e disponibile ai seguente indilizzo i	memer.			
	http://www.mercurio.provincia.tn.it					
	Per qualsiasi problema di carattere tecnico inerente l'utilizzo del Sistema, che possa verificarsi nel corso dell'utilizzo dello stesso, è possibile contattare il Gestore del Sistema al seguente numero telefonico:					
	·	a ai seguente numero telefonico:				
	0461-800786					
	Distinti Saluti.					
	Nome Cognome Referente					
	Amministrazione					
	Questo messaggio viene generato autor	maticamente. Si prega di non rispondere.				
Prorog	a procedimento	Proroga della gara	Fornitori invitati			
	Oggetto: Comunicazione Proroga Appalto n. xxxx					
	Oggetto. Comunicazione Protoga Appatto II. XXXX					
	Con la presente si comunica che il termine per la presentazione delle offerte per la gara telematica in oggetto è prorogato dalle ore 00:00:00 del giorno xxx alle ore 00:00:00 del giorno xxx.					
	ore octood del giorno XXX dire ore octoodo del giorno XXX.					
	Questa massaggia viena generata cutamatigamenta. Si progo di non rispondore					
	Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.					





TIPO MAIL FASE DEL PROCESSO DESTINATARI

(altro testo se inserito dalla stazione appaltante)

Annullamento procedimento

Annullamento della gara

Fornitori invitati

Oggetto: Comunicazione Annullamento Appalto n. xxxx

Con la presente si comunica che la gara telematica in oggetto, per le motivazioni consultabili a sistema, viene annullata in via di autotutela.

Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.

(altro testo se inserito dalla stazione appaltante)

Sospensione procedimento

Sospensione della gara

Fornitori invitati

Oggetto: Comunicazione Sospensione Appalto n. xxxx

Con la presente si comunica che la gara telematica in oggetto, per le motivazioni sotto riportate, è sospesa; fino a nuova comunicazione non sarà pertanto possibile sottomettere offerte a sistema.

(altro testo se inserito dalla stazione appaltante)

Riattivazione procedimento

Riattivazione della gara

Fornitori invitati





TIPO MAIL FASE DEL PROCESSO DESTINATARI

Oggetto: Comunicazione Riattivazione Appalto n. xxxx

Con la presente si comunica che la gara telematica in oggetto è stata riattivata ed è pertanto nuovamente possibile sottomettere offerte a sistema, entro il termine di scadenza delle ore 00:00:00 del giorno gg.mm.anno.

Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.

(altro testo se inserito dalla stazione appaltante)

Notifica risposta chiarimenti

Risposta ai chiarimenti

Fornitori offerenti

Oggetto: Risposta Chiarimenti per l'Appalto xxxx

Gentile utente,

si informa che è presente un nuovo messaggio di richiesta/risposta di/ad un chiarimento per gare o aste all'interno della propria casella di "Gestione messaggi " sulla piattaforma e-procurement.

Per visualizzare il nuovo messaggio è possibile accedere alla piattaforma e-procurement tramite il seguente link:

https://www.mercurio.provincia.tn.it/home.asp

Distinti saluti,

Il Gestore del sistema

Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.

Notifica offerta presentata Invio offerta Fornitori offerenti





TIPO N	IAIL	FASE DEL PROCESSO	DESTINATARI	
	Oggetto: Appalto 000000xxxx - Offerta xxxxxxxxxx presentata			
	L'Offerta nr. xxxxxxxxxx per l'appalto nr. xxxxxx – Gara telematica - è stata presentata correttamente in data			
	gg.mm.anno alle ore hh:mm			
	Questo messaggio viene generato auton	naticamente. Si prega di non rispondere.		
Notific	a offerta ritirata	Ritiro offerta	Fornitori offerenti	
	Oggetto: Appalto 000000xxxx - Offerta xx	xxxxxxxx ritirata		
	L'Offerta nr. xxxxxxxxxxx per l'appalto nr. xx	xxxx – Gara telematica - è stata ritirata correttamente in data		
	gg.mm.anno alle ore hh:mm			
	Questo messaggio viene generato auton	naticamente. Si prega di non rispondere.		
Richie	sta chiarimenti	Invio Richiesta chiarimento	Fornitori invitati	
	Oggetto: Richiesta Chiarimenti per l'Appalto 000000xxxx			
	Testo inserito dall'impresa			
	Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.			
Rinunc	Rinuncia a presentare offerta Invio rinuncia a presentare offerta Fornitori invitati			
	Oggetto: Rinuncia all'appalto 000000xxxx			





TIPO M	AIL	FASE DEL PROCESSO	DESTINATARI		
	Testo di motivazione inserito dall'impresa				
	Questo messaggio viene generato autor	naticamente. Si prega di non rispondere.			
Docum	nentazione da produrre in corso di gara	Apertura buste - Seduta di gara	Fornitori offerenti		
	Oggetto: Documenti in corso di gara - Ap	palto 000000xxxx			
	Testo inserito dall'impresa				
	Questo messaggio viene generato autom	naticamente. Si prega di non rispondere.			
Docum	nentazione da produrre dopo l'aggiudicazi	one Aggiudicazione procedura	Fornitori offerenti		
	Oggetto: Documenti post aggiudicazione	- Appalto 000000xxxx			
	Testo inserito dall'impresa				
	Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.				
Altra documentazione Post Apertu		Post Apertura buste	Fornitori offerenti		
	Oggetto: Altra documentazione - Appalto 000000xxxx				
	Testo inserito dall'impresa				
	Questo messaggio viene generato automaticamente. Si prega di non rispondere.				





# SEZIONE VI - FIRMA DIGITALE E MARCATURA TEMPORALE





## CAPITOLO 1 - FIRMA DIGITALE DEI DOCUMENTI E MARCATURA TEMPORALE

### 1.1 MODALITÀ DI APPOSIZIONE DELLA FIRMA DIGITALE

Di seguito viene descritto il procedimento per l'apposizione della firma digitale sui documenti informatici, in formato pdf, allegati all'offerta. Tutte le operazioni di seguito descritte illustrano il processo di firma digitale effettuato in locale (cioè sul proprio personal computer) tramite l'applicativo Dike, il software di firma di Infocert (<a href="https://www.firma.infocert.it">https://www.firma.infocert.it</a>).

Con alcune differenze legate alla diversa interfaccia dei prodotti di firma disponibili in commercio, tale processo è, comunque, da considerarsi in generale sufficientemente rappresentativo delle attività necessarie per apporre la firma digitale su un documento informatico.

La firma del documento avviene al di fuori del Sistema telematico utilizzando un lettore di smartcard, una smartcard validamente abilitata alle operazioni di firma ed un software di firma digitale (ad esempio il prodotto Dike - Digital Key). Di seguito sono riportati a titolo di esempio i passi da seguire per firmare un documento con Dike:

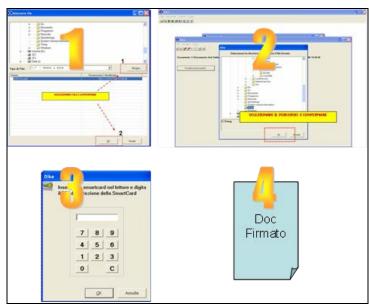


Figura 76 - Firma dei documenti utilizzando Dike (Digital Key).

- 1. Selezione del documento salvato sul proprio computer
- 2. Selezione della cartella di destinazione del documento firmato
- 3. Inserimento PIN e PSW
- 4. Generazione del documento firmato.





### 1.2 CONTROLLI DI FIRMA DIGITALE

Accanto alla normale messaggistica di sistema vi sono alcune casistiche di **anomalie legate specificamente alla firma digitale della documentazione allegata all'appalto/offerta**:

• <u>I documenti firmati digitalmente, non sono in formato .pdf</u>: il sistema, considerando i documenti che l'Amministrazione/Impresa carica all'interno dell'appalto/offerta, non accetta documenti firmati che non abbiano un formato originario .PDF (con estensione .pdf.p7m o .pdf).



Figura 77 – Documenti firmati digitalmente, non in formato pdf.

• <u>I documenti firmati digitalmente, hanno dimensioni maggiori di 15 megabyte</u>: se firmati digitalmente, l'Amministrazione/Impresa può caricare all'interno dell'appalto/offerta solo documenti con dimensioni inferiori a 15 megabyte.



Figura 78 - Documenti firmati digitalmente, con estensione maggiore di 15MB.

• <u>I documenti sono firmati digitalmente, ma con certificato di firma scaduto o non supportato</u>: il sistema, considerando i documenti che l'Amministrazione/Impresa può caricare all'interno dell'appalto/offerta, accetta documenti firmati con certificato in corso di validità, non revocato e rilasciato da CA (Certification Authority) accreditate presso il CNIPA.

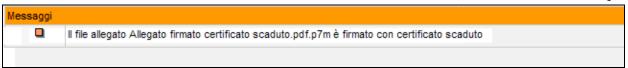


Figura 79 – Documenti firmati digitalmente con certificato scaduto.

#### 1.3 Marcatura temporale dei documenti

Qualora sia necessario attribuire ad un documento certezza circa il momento in cui questo è stato redatto ed è divenuto valido, si ricorre alla sua marcatura temporale. Per "marca temporale" si intende una evidenza informatica che consente di rendere opponibile a terzi un riferimento temporale.

#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





L'apposizione della marca temporale su un documento è una tecnica che consente di attribuire data certa ad un documento informatico, prolungandone la validità. Consiste nella generazione da parte di una Autorità di certificazione (Time Stamping Authority), terza parte fidata, di una ulteriore firma digitale, aggiuntiva rispetto a quella del sottoscrittore, cui è associata l'informazione relativa a una data e un'ora certa. Mediante l'apposizione del riferimento temporale emesso dal Certificatore è possibile opporre a terzi la validità del documento marcato temporalmente.

Nell'ambito del Sistema telematico SAP-SRM **l'apposizione della marca temporale viene eseguita in automatico dal sistema stesso**, su tutti i documenti sottoscritti con firma digitale.

Diversamente dalla firma digitale dei documenti, in questo ambito non sono pertanto richieste attività specifiche a cura degli utenti.





## **SEZIONE VII - APPENDICE**

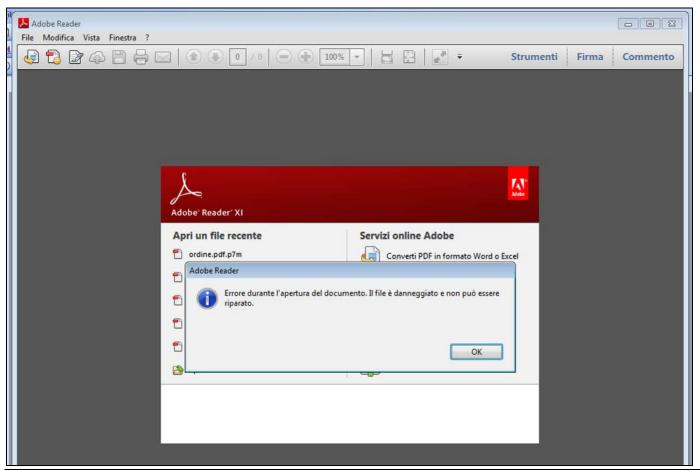




## **CAPITOLO 1 - FILE FIRMATI**

#### 1.1 CASO 1 – FILE DANNEGGIATO

Nel caso in cui sulla propria postazione non sia installato alcun software per la lettura di file con estensione .p7m, situazione che si verifica tipicamente quando si utilizzano dispositivi portatili per la firma (ad esempio: business key di infocert, aruba key...) aprendo il file firmato con un semplice doppio clic può presentarsi il seguente errore.



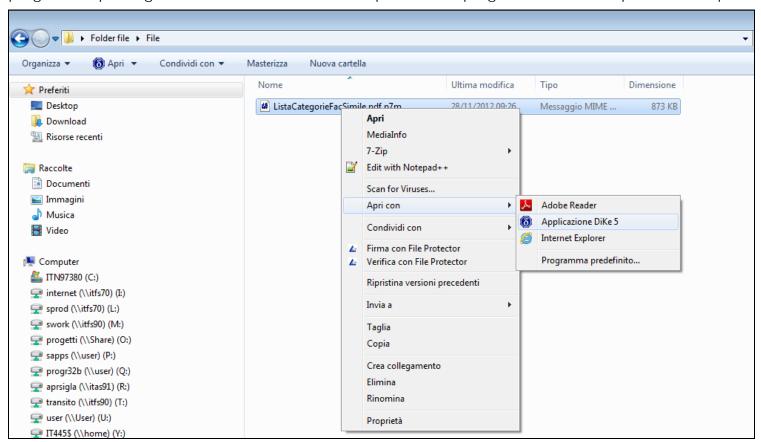
#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI





Questo messaggio, nel caso di file con estensione .p7m , è dovuto al fatto che Adobe Reader non riesce ad aprire il file, per la precisione non riesce ad estrarre il file originale dal file firmato.

E' pertanto necessario procedere in uno dei modi che descriveremo; qualora sia stato installato sulla propria postazione locale un programma per la gestione dei file firmati occorre specificare il programma con cui aprire il file, in questo caso "Applicazione Dike 5".



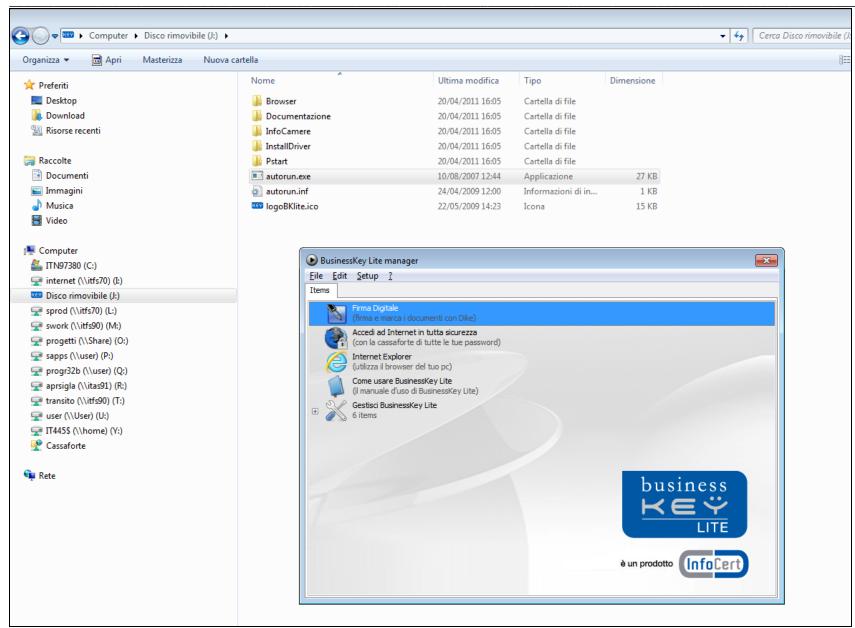
Qualora invece non comparisse alcun programma noto nella lista sopra citata, oppure qualora si utilizzasse un dispositivo di firma portatile che non prevede alcuna installazione sulla postazione, si consiglia di aprire il programma di gestione della firma e selezionare il file che si desidera aprire.

Ad esempio utilizzando la business key si procede inserendo la business key, avviando il programma e selezionando il file firmato da aprire.





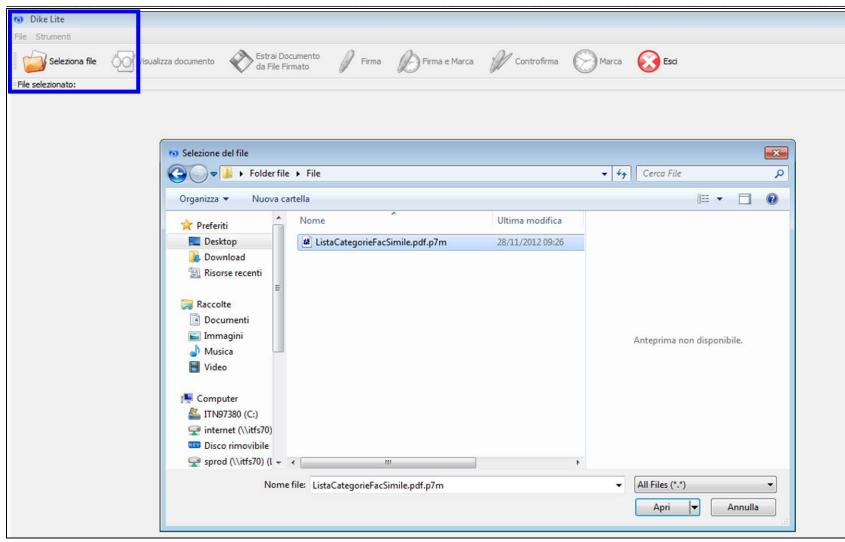








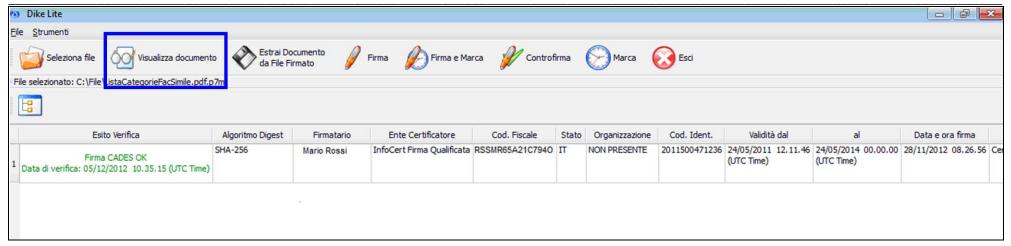


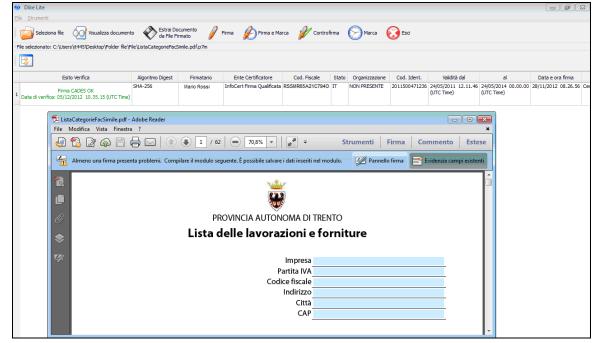


#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI







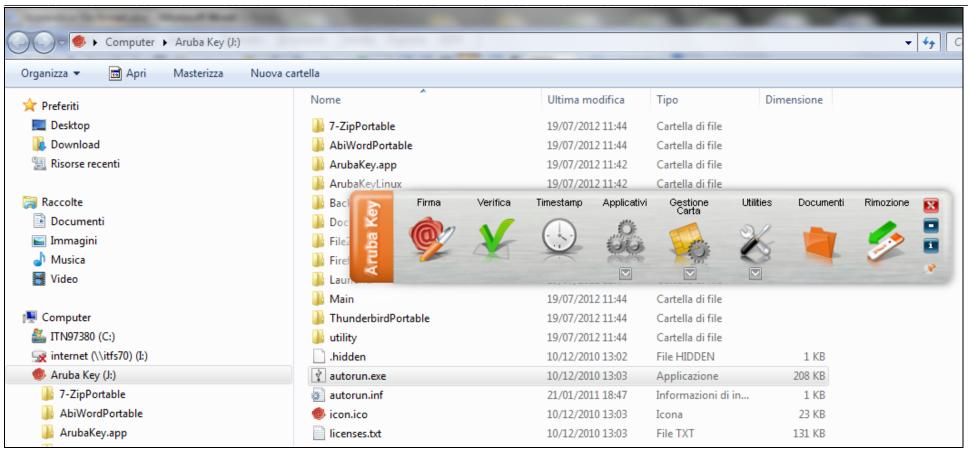


Analogo metodo funziona con il dispositivo Aruba Key.







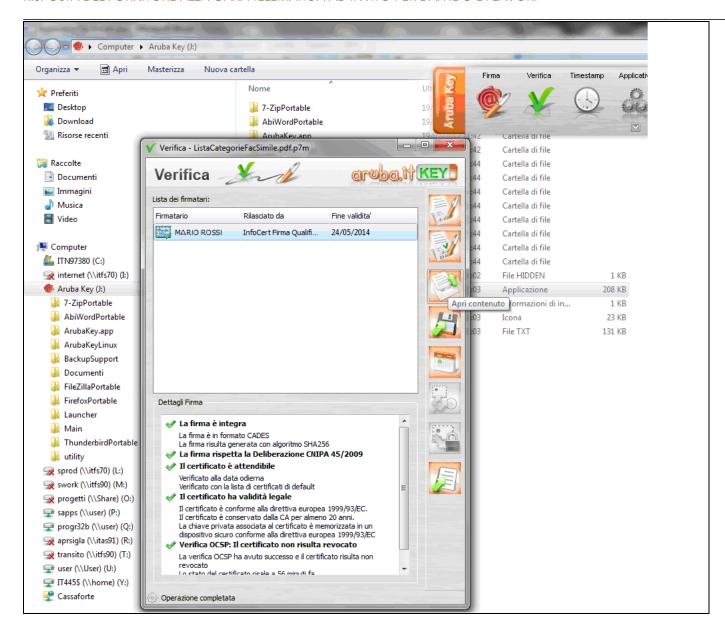


Sarà sufficiente cliccare su verifica, selezionare il file desiderato e nella finestra di verifica del file che si apre cliccare su "Apri contenuto".













## 1.2 CASO 2 – FIRMA DIGITALE MULTIPLA PARALLELA

Nel caso sia obbligatoriamente richiesto che i documenti di offerta siano firmati digitalmente da più soggetti (ad esempio il caso di Associazione Temporanea d'Impresa), le firma digitali devono essere apposte sul documento nella modalità di "firma multipla parallela". La procedura di presentazione dell'offerta, che prevede la firma digitale dei documenti, è garantita solo nel caso in cui le firme siano apposte su ogni documento allefgato al sistema in modalità di firma multipla parallela. Non è garantito, invece, il funzionamento della procedura di firma dei documenti nella modalità di firma multipla concatenata (embedded).

Nella modalità di firma multipla parallela ogni firmatario aggiunge semplicemente la propria firma ad un'unica busta contenente il file originale. Nella modalità di firma multipla concatenata (embedded) ogni firmatario firma il file firmato dal precedente firmatario.

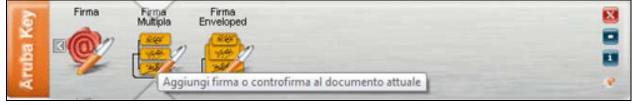
Non tutti i software di firma digitale permettono all'utente di specificare la tipologia di firma da apporre al documento.

Ad esempio utilizzando il software **Dike**, liberamente scaricabile dal web, le uniche possibilità di scelta sono tra firma e controfirma. L'unica tipologia di firma digitale attivabile dal software Dike (pulsante "Firma") è quella della "firma parallela" senza il bisogno di specificare altro.



Alcuni software di firma digitale richiedono all'utente di specificare la tipologia di firma da apporre sul documento informatico. Ad esempio utilizzando il software installato a bordo della chiavetta di **Aruba** (Aruba key), trascinando il documento già in precedenza firmato sul pulsante "Firma", viene richiesto di specificare la tipologia di firma multipla che si intende apporre, scegliendo tra le due modalità previste.



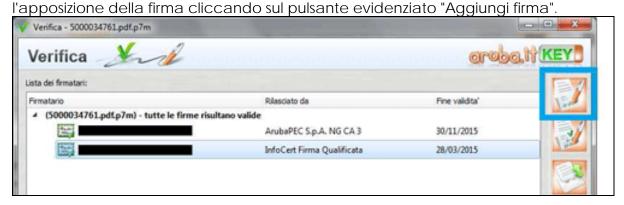


#### RISPOSTA DEL FORNITORE ALLA GARA TELEMATICA AD INVITO PER L'AFFIDO DI LAVORI.

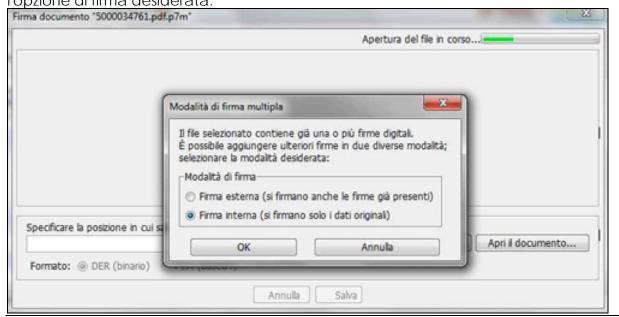




Nel caso in cui i documenti di offerta debbano essere firmati da più soggetti, la procedura garantita dal sistema informatico prevede necessariamente che l'utente selezioni l'opzione di "Firma Multipla". Nella schermata successiva l'utente è tenuto a confermare



Anche il software di firma digitale "File Protector", liberamente scaricabile dal web, richiede all'utente di specificare la tipologia di firma da apporre sul documento informatico. In questo caso, dopo aver selezionato il file che si intende firmare, se il programma rileva sul documento informatico delle firme digitali apposte in precedenza, viene chiesto all'utente di procedere, selezionando espressamente l'opzione di firma desiderata.









Nel caso in cui i documenti di offerta debbano essere firmati da più soggetti, la procedura garantita dal sistema informatico prevede necessariamente che l'utente selezioni l'opzione di "Firma interna" e quindi proceda cliccando sul pulsante "Aggiungi firma".

