

AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO

**AIPO**

PARMA

**BANDO DI GARA**

**1. STAZIONE APPALTANTE:** Agenzia Interregionale per il fiume Po – Strada Garibaldi, 75 – 43121 Parma – Tel. 0521/7971 – Fax 0521/797360.

**2. PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE:** Procedura aperta ai sensi degli artt. 3 e 54 del D.Lgs 163/06 e s.m.i., come da determina a contrarre N. 420 del 20.04.2012;

**3. LUOGO, DESCRIZIONE, IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI, ONERI PER LA SICUREZZA E MODALITA' DI PAGAMENTO DELLE PRESTAZIONI:**

3.1. luogo di esecuzione: Ivrea (TO) Via delle Rocchette;

3.2. descrizione: Lavori di completamento sistemazione idrogeologica nodo idraulico di Ivrea – Via delle Rocchette (TO-E-1279);

codice identificativo della gara – 42120884F9;

codice unico di progetto – B78G12000030002;

3.3. importo complessivo dell'appalto: **€ 986.500,00** (euro novecentottantaseimilacinquecento/00) così suddiviso: **€ 948.500,00** (euro novecentoquarantottomilacinquecento/00) per lavori a corpo soggetti a ribasso; oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso **€ 38.000,00** (euro trentottomila/00);

3.4. Categoria **OG/8** prevalente – Classifica Terza;

3.5. modalità di determinazione del corrispettivo: corpo;

**4. TERMINE DI ESECUZIONE:** giorni **360** (trecentosessanta) naturali e

consecutivi decorrenti dalla data di consegna dei lavori;

**5. DOCUMENTAZIONE:** il disciplinare di gara contenente le norme integrative del presente bando relative alle modalità di partecipazione alla gara, alle modalità di compilazione, di presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa ed alle procedure di aggiudicazione dell'appalto, nonché gli elaborati grafici, il computo metrico, il piano di sicurezza, il capitolato speciale di appalto e lo schema di contratto sono visibili presso la sede dell'Ente appaltante indicata al n.1 nei giorni feriali escluso il sabato dalle ore 9.00 alle ore 13.00; è possibile acquistarne una copia presso la Tipografia Eliofofototecnicabarbieri – Via Reggio, 45/a – Tel. 0521/944911 – Fax 0521/944846; il disciplinare di gara è altresì disponibile sul sito Internet: [www.agenziapo.it](http://www.agenziapo.it)

**6. TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE, MODALITA' DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE:**

6.1. termine di presentazione dell'offerta: ore 12,00 del giorno 13.06.2012;

6.2. La presentazione dell'offerta dovrà avvenire al seguente indirizzo: Agenzia interregionale per il fiume Po – AIPO – Via Garibaldi, 75 – 43100 Parma;

6.3. modalità: secondo quanto previsto nel disciplinare di gara di cui al punto 5, del presente bando;

6.4. apertura offerte: il giorno **14.06.2012** alle ore **9,30** presso la sede della Stazione appaltante di cui al punto 1.

**7. SOGGETTI AMMESSI ALL'APERTURA DELLE OFFERTE:** i legali rappresentanti dei concorrenti di cui al successivo punto 10 ovvero soggetti, uno per ogni concorrente, muniti di specifica delega loro conferita dai

suddetti legali rappresentanti;

**8. CAUZIONE:** l'offerta dei concorrenti deve essere corredata: da una cauzione provvisoria, pari al 2% (due per cento) dell'importo complessivo dell'appalto costituita, secondo gli schemi tipo di cui al D.M. 12.03.2004 n. 123, da fideiussione bancaria o polizza assicurativa, o polizza rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. 385/93;

**9. FINANZIAMENTO:** Fondi capitolo di bilancio dell'A.I.PO;

**10. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA:** concorrenti di cui all'art. 34, comma 1, del D.Lgs 163/06 e s.m.i., costituiti da imprese singole o imprese riunite o consorziate, ai sensi degli articoli 36 e 37 del D.Lgs 163/06 e s.m.i, ovvero da imprese che intendano riunirsi o consorziarsi ai sensi dell'articolo 37 del D.Lgs 163/06 e s.m.i., nonché concorrenti con sede in altri stati membri dell'Unione Europea alle condizioni di cui all'articolo 61 del D.P.R. n. 207/2010;

**11. CONDIZIONI MINIME DI CARATTERE ECONOMICO E TECNICO NECESSARIE PER LA PARTECIPAZIONE:**

attestazione di qualificazione in corso di validità, rilasciata da una SOA (D.P.R. 207/2010) regolarmente autorizzata, che documenti il possesso della qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere.

**12. TERMINI DI VALIDITA' DELL'OFFERTA:** l'offerta è valida per 180 giorni dalla data dell'apertura della gara;

**13. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:** Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai criteri indicati nel disciplinare di gara;

**14. VARIANTI:** non sono ammesse offerte in variante;

**15. ALTRE INFORMAZIONI:**

a) non sono ammessi a partecipare alle gare soggetti che si trovino nelle condizioni previste dall'art. 38 del D.Lgs 163/06 e s.m.i. e che non siano in regola con gli obblighi previsti dalla legge 68/99;

b) non sono ammesse offerte in aumento;

c) si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che sia ritenuta congrua e conveniente;

d) in caso di offerte uguali si procederà per sorteggio;

e) l'aggiudicatario deve prestare cauzione definitiva nella misura e nei modi previsti dall'articolo 113 del D.Lgs 163/06 e s.m.i., nonché la polizza di cui all'art. 129 del medesimo Decreto Legislativo e all'art. 125 del D.P.R. n. 207/10 per una somma assicurata pari a € 986.500,00 (euro novecentottantaseimilacinquecento/00) e con il massimale per l'assicurazione contro la responsabilità verso terzi indicato dal Capitolato speciale d'appalto;

f) si applicano le disposizioni previste dall'articolo 75, comma 7 del D.Lgs 163/06 e s.m.i.;

g) le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata;

h) nel caso di concorrenti costituiti ai sensi dell'art. 34 e ss del D.Lgs 163/06 e s.m.i., i requisiti di cui al punto 11, del presente bando devono essere posseduti, nella misura di cui all'articolo 92, comma 2, del D.P.R. 207/10 qualora associazioni di tipo orizzontale, e, nella misura di cui all'articolo 92, comma 3 del medesimo D.P.R. qualora associazioni di tipo verticale;

- i) gli importi dichiarati da imprese stabilite in altro stato membro dell'Unione Europea, qualora espressi in altra valuta, dovranno essere convertiti in EURO;
- l) la contabilità dei lavori sarà effettuata secondo quanto previsto dal Capitolato Speciale di Appalto;
- m) le rate di acconto e i corrispettivi saranno pagati con le modalità previste dall'art. 11 del Capitolato Speciale d'Appalto;
- n) gli eventuali subappalti saranno disciplinati ai sensi delle vigenti leggi;
- o) i pagamenti relativi ai lavori svolti dal subappaltatore o cottimista verranno effettuati dall'aggiudicatario che è obbligato a trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato, copia delle fatture quietanzate con l'indicazione delle ritenute a garanzie effettuate;
- p) la stazione appaltante si riserva la facoltà di applicare le disposizioni di cui all'art. 140 del D.Lgs 163/06 e s.m.i.;
- q) tutte le controversie derivanti dal contratto sono deferite alla competenza del Giudice Ordinario. E' esclusa la competenza arbitrale.
- r) i dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, esclusivamente nell'ambito della presente gara;
- s) il responsabile del procedimento: Dott. Ing. Carlo Condorelli (Tel. 0131-266258/254095).

IL DIRIGENTE

(Dott. Giuseppe Barbieri)

**AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO**  
**AIPO**

Ufficio Contratti - Parma

DISCIPLINARE DI GARA

**Oggetto: Lavori di completamento sistemazione idrogeologica nodo idraulico di Ivrea – Via delle Rocchette (TO-E-1279);**

**codice identificativo della gara – 42120884F9**

**Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte**

I plichi contenenti l'offerta e le documentazioni, pena l'esclusione dalla gara, devono pervenire, a mezzo raccomandata del servizio postale, ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata, entro il termine perentorio di cui al punto **6.1)** ed all'indirizzo di cui al punto **1)** del bando di gara; è altresì facoltà dei concorrenti la consegna a mano del plico, dal lunedì al venerdì dalle ore 09,00 alle ore 13,00 all'ufficio contratti della amministrazione aggiudicatrice sito in Strada Garibaldi n. 75 – 43121 PARMA.

I plichi devono essere idoneamente sigillati sui lembi di chiusura, con ceralacca o con striscia di carta incollata o nastro adesivo, controfirmati sui lembi di chiusura, e devono recare all'esterno – oltre all'intestazione del **mittente**, all'indirizzo dello stesso ed ai **codici fiscali** del concorrente o dei concorrenti – le indicazioni relative **all'oggetto della gara**, al **giorno** e all'**ora** dell'espletamento della medesima.

Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti.

I plichi devono contenere al loro interno tre buste, a loro volta idoneamente sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura, recanti l'intestazione del **mittente** e la dicitura, rispettivamente **“A - Documentazione”**; **“B – Offerta tecnica”**; **“C – Offerta economica”**;

Nella busta “A - Documentazione” devono essere contenuti, a pena di esclusione dalla gara, i seguenti documenti:

**1)** domanda di partecipazione alla gara, sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea o consorzio non ancora costituito la domanda deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione o consorzio: alla domanda, in alternativa all'autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di un documento d'identità del/dei sottoscrittore/i; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa la relativa procura; **(come da schema allegato n. 1)**

**2)** dichiarazione sostitutiva ai sensi della Legge 445/2000 ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza,

con le quali il concorrente o suo procuratore, assumendosene la piena responsabilità: **(come da schema allegato n. 2)**

**a)** attesta, indicandole specificatamente, di non trovarsi in tutte le condizioni previste dall'art. 38, comma 1, lettere a), b), c), d), e), f), g), h), i), l), m), m bis) m ter) e m quater) del D.Lgs 163/06 e s.m.i. e comma 2;

**b)** indica i nominativi, le date di nascita e di residenza del titolare e direttore tecnico se si tratta di imprese individuale, dei soci e direttori tecnici se si tratta di società in nome collettivo o in accomandita semplice, degli amministratori muniti di poteri di rappresentanza e direttori tecnici o del socio unico persona fisica ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci se si tratta di altro tipo di società; **(come da schema allegato n. 2 e 3)**

**c)** indica i nominativi di tutti i soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data della gara, nei cui confronti è stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di allocazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, per reati gravi in danno dello stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale; o sentenza passata in giudicato, per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, frode, riciclaggio, quali definiti dagli atti comunitari citati all'art. 45 paragrafo 1, direttiva CE 2004/18;

**d)** attesta:

- di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto e di aver formulato l'offerta autonomamente;  
OPPURE
- di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;  
OPPURE
- di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;

**e)** attesta di aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali particolari che possono influire sulla sua esecuzione;

**f)** dichiara di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel **Bando di gara**, nel **Disciplinare di Gara**, nello **Schema di Contratto-Capitolato speciale d'appalto**, nei **piani di sicurezza** e negli **elaborati grafici di progetto**;

**g)** attesta di avere effettuato uno studio approfondito del progetto, di ritenerlo adeguato e realizzabile per il prezzo corrispondente all'offerta presentata;

**h)** dichiara di aver preso visione degli elaborati di progetto, compreso il computo metrico.

**i)** dichiara di essersi recato sul luogo ove debbono eseguirsi i lavori e aver preso conoscenza delle condizioni locali, delle viabilità di accesso, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari che possono avere influito sulla determinazione dei prezzi e sulle condizioni contrattuali e che possono influire sulla esecuzione dell'opera e, di conseguenza di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati, di aver formulato prezzi remunerativi e tali da consentire l'offerta che sta per fare, considerano che gli stessi rimarranno fissi ed invariabili;

**l)** attesta di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi alla raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e/o residui di lavorazione nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguiti i lavori;

**m)** attesta di avere nel complesso preso conoscenza di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione dei lavori, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata, fatta salva l'applicazione delle disposizioni dell'art. 133 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i.;

**n)** dichiara di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione dei lavori, rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito;

**o)** attesta di avere accertato l'esistenza e la reperibilità sul mercato dei materiali e della mano d'opera da impiegare nei lavori, in relazione ai tempi previsti per l'esecuzione degli stessi;

**p)** indica le lavorazioni appartenenti alla categoria prevalente nonché quelle appartenenti alle categorie diverse dalla prevalente ancorché subappaltabili per legge che, ai sensi dell'art. 118, comma 2 del D.Lgs. 163/2006 e successive modificazioni, intende eventualmente subappaltare o concedere a cottimo o deve subappaltare o concedere in cottimo per mancanza delle specifiche qualificazioni;

**q)** indica il domicilio eletto per le comunicazioni, il numero di fax o di posta elettronica;

**r)** indica il numero di codice di attività dell'Impresa, il numero e la data di iscrizione alla CC.I.AA **(per i punti q) e r) come da schema allegato n.1)**

**3)** Attestazione in corso di validità, rilasciata da una SOA, (D.P.R. 207/2010) regolarmente autorizzata, che documenti il possesso della qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere.

**4)** Ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i. è ammesso l'Avvalimento dei requisiti nei modi indicati dal suddetto articolo;

**5) (nel caso di consorzi di cui all'articolo 34, comma 1, lettere b) e c) e art. 36 – comma 5 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i.):**

dichiarazione che indichi per quali consorziati il consorzio concorre e relativamente a questi ultimi consorziati opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di aggiudicazione i soggetti assegnatari dell'esecuzione dei lavori non possono essere diversi da quelli indicati.

**6) (nel caso di associazione o consorzio o GEIE non ancora costituiti):**

dichiarazioni, rese da ogni concorrente, attestanti:

- a) a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di lavori pubblici con riguardo alle associazioni temporanee o consorzi o GEIE;
- c) (nel caso di A.T.I. VERTICALE) l'indicazione delle categorie relative alle lavorazioni che andranno ad eseguire le singole imprese costituenti l'A.T.I. medesima. **(come dallo schema allegato n. 4)**

**7) (nel caso di associazione o consorzio o GEIE già costituiti):**

mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero l'atto costitutivo in copia autentica del consorzio o GEIE.

**8)** quietanza del versamento ovvero, ai sensi dell'art. 1 comma 4 del Regolamento 123 del 12.03.2004, Scheda tecnica debitamente compilata e sottoscritta dalle parti contraenti relativa alla fidejussione bancaria o alla polizza assicurativa o alla polizza rilasciata da un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs 385/93, concernente la cauzione provvisoria di cui al punto 8) del bando di gara, valida per almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta; essa è svincolata per i concorrenti non aggiudicatari, dopo l'aggiudicazione definitiva, e per il concorrente aggiudicatario all'atto della stipula del contratto;

Agli obblighi di cui sopra si farà fronte con le modalità previste dall'art.1, comma 4 del Regolamento n. 123 del 12.03.2004;

**9)** Ricevuta o scontrino di pagamento della contribuzione di **€ 80,00** effettuata con le modalità previste nell'avviso del 31.03.2010 dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture pubblicato sul sito della stessa, come di seguito riportato:

- a) online mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, America Express, al "Servizio riscossioni".  
(ricevuta da allegare in sede di offerta);
- b) in contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, presso tutti i punti vendita della rete tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini.

(lo scontrino rilasciato dal punto vendita dovrà essere in originale allegato all'offerta).

**10)** Modello Gap "impresa partecipante" debitamente compilato.

*Le dichiarazioni di cui al punto 2a) (limitatamente alla lettere b) e c) dell'art. 38, comma 1, del D.Lgs 163/06 e s.m.i.) devono essere rese da tutti i soggetti indicati al punto 2b).*

**Nel caso di concorrenti costituiti da imprese riunite o associate o da riunirsi o da associarsi**

le documentazioni di cui ai punti 2), 3), 5), 6) e 7) devono essere prodotte da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà l'associazione o il consorzio o il GEIE. Le dichiarazioni possono essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va trasmessa la relativa procura.

La documentazione di cui al punto 8) e 9) deve essere unica, indipendentemente dalla forma giuridica dell'unità concorrente.

Le dichiarazioni e le documentazioni di cui punti 2), 3), 4), 5), 6), 7), 8), 9) e 10) a **pena di esclusione**, devono contenere quanto previsto nei predetti punti.

Nella busta "**C – offerta economica**" devono essere contenuti, **a pena di esclusione**, i seguenti documenti:

**1) il ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara** che si intende offrire, espresso in cifre ed in lettere. **Si precisa che l'offerta deve ritenersi unica;**

**2) la riduzione del tempo di esecuzione dei lavori**, che si intende offrire, espresso in giorni, in cifre e in lettere in allegato al Cronoprogramma.

Ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, la riduzione offerta sarà trasformata in valore percentuale

Nel caso in cui la dichiarazione sia sottoscritta da un procuratore del legale rappresentante, va trasmessa la relativa procura.

Nella busta "**B – offerta tecnica**" devono essere contenuti i seguenti elaborati:

**Soluzioni migliorative (A):**

- A1) Relazione sul valore tecnico, economico e tecnologico delle opere di difesa spondale e sulla loro esecuzione, compatibili con i siti interessati;
- A2) Relazione sul miglioramento ambientale relativo alle prescrizioni e autorizzazione paesaggistica, delle soluzioni migliorative;

**Sicurezza, organizzazione, gestione del cantiere (B):**

- B1) Relazione sul valore tecnico inerente l'organizzazione, la gestione del cantiere, l'impatto sull'ambiente naturale e la gestione della sicurezza del cantiere.

**Criterio di aggiudicazione:** criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base dei parametri di seguito riportati, per un punteggio complessivo massimo di **100** punti:

<b>A) "Soluzioni migliorative"</b>		<b>(max 55 punti)</b>	
A1	Proposta migliorativa sul profilo tecnico, economico e tecnologico delle opere di difesa spondale e sulla loro esecuzione, compatibili con i siti interessati.	<b>20</b>	
A2	Proposta di qualificazione e miglioramento ambientale alla luce anche delle prescrizioni e della autorizzazione paesaggistica sulle opere da realizzare senza costi aggiuntivi.	<b>35</b>	
<b>B) "Sicurezza, organizzazione, gestione del cantiere"</b>		<b>(max 15 punti)</b>	
B1	In particolare dovranno essere argomentati i seguenti aspetti e migliorie: ➤ Organizzazione tecnico-operativa con descrizione dettagliata delle modalità esecutive e della struttura operativa (mezzi d'opera e personale) prevista per lo svolgimento dei lavori; ➤ Minimizzazione dell'impatto sul territorio mediante l'organizzazione del cantiere lungo il percorso fluviale interessato. Percorsi di collegamento fra il cantiere e aree di stoccaggio il tutto tendendo all'annullamento delle emissioni ed all'azzeramento dell'impatto sull'ambiente naturale, alla salvaguardia e conservazione delle zone d'intervento; ➤ Gestione della sicurezza del cantiere nei confronti delle interferenze tra le diverse lavorazioni, tra gli accessi al cantiere e la circolazione stradale e tra i luoghi prescelti per carico-scarico e stoccaggio e l'ambiente naturale circostante.	<b>15</b>	<b>70</b>
<b>C) Offerta economica</b>			<b>20</b>
<b>D) Riduzione sui tempi di esecuzione dei lavori</b>			<b>10</b>

## **2. Procedura di aggiudicazione**

L'aggiudicazione avverrà sulla base di una valutazione effettuata da una commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'articolo 84 del D.lgs. n. 163/06 e s.m.i., dalla amministrazione aggiudicatrice.

La **commissione giudicatrice** il giorno fissato al punto **6.4)** del bando per l'apertura delle offerte, in seduta pubblica, sulla base della documentazione contenuta nelle offerte presentate, procederà:

- a) verificare la correttezza formale delle offerte e della documentazione ed in caso negativo ad escludere dalla gara i concorrenti cui esse si riferiscono;
- b) verificare che non hanno presentato offerte i concorrenti che, in base alla dichiarazione di cui al punto **2)** dell'elenco dei documenti contenuti nella busta "**A – Documentazione**", sono fra di loro in situazione di controllo ed in caso positivo ad escluderli entrambi dalla gara;
- c) verificare che i consorziati – per conto dei quali i consorzi di cui all'art. 34 – comma 1 - lettera b) e c), del D.Lgs. 163/06 e s.m.i. partecipano alla gara, non abbiano presentato offerta in qualsiasi altra forma ed in caso positivo ad escludere dalla gara sia il consorzio sia il consorziato con applicazione delle disposizioni di cui all'art. 36 – comma 5 del su indicato Decreto Legislativo.

La **commissione giudicatrice** procede poi in una o più sedute riservate, sulla base della documentazione contenuta nelle buste "**B – Offerta tecnica**":

- alla valutazione della documentazione contenuta nella busta "**B – Offerta tecnica**".
- all'assegnazione del relativo punteggio come di seguito indicato:

**Valutazione offerta tecnica: massimo 70 punti**

L'offerta tecnica verrà valutata tenendo in considerazione:

- **il valore tecnico delle relazioni sulle "Soluzioni migliorative A1 e A2"**

Il concorrente dovrà presentare n. 2 adeguate relazioni a titolo:

**A1** (max 20 pagine fronte - retro formato A4) ed eventuali tavole esplicative o altri elaborati che meglio rendano comprensibile le soluzioni proposte;

**A2** (max 20 pagine fronte - retro formato A4) ed eventuali tavole esplicative o altri elaborati che meglio rendano comprensibile le soluzioni proposte;

- **il valore tecnico della relazione sulla "Sicurezza, organizzazione, gestione del cantiere B1"**

Il concorrente dovrà presentare adeguata relazione a titolo "**B Sicurezza, organizzazione, gestione del cantiere**" (max 20 pagine fronte - retro formato A4) ed eventuali tavole esplicative o altri elaborati che meglio rendano comprensibile le soluzioni proposte.

La progettazione esecutiva a base di gara e già approvata, potrà essere utilmente ed unicamente migliorata con integrazioni tecniche esecutive proposte dall'offerente nel rispetto di tutti i pareri già acquisiti da questo Ente e di tutti i vincoli esistenti sulla zona di intervento ed in particolare dei vincoli idrogeologici, paesaggistici, ed ambientali.

Saranno escluse le offerte che prevedono una modifica sostanziale del progetto tale da snaturare, a giudizio insindacabile della Commissione, il progetto posto a base di gara.

Valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa:

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa è effettuata con il metodo aggregativo – compensatore, secondo le linee guida appresso illustrate:

Metodo aggregativo compensatore

La valutazione della singola offerta è effettuata con la formula:

$$C(a) = \sum_n [ W_i * V(a)_i ]$$

dove:

C(a) = indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti o sub elementi;

W<sub>i</sub> = peso o punteggio attribuito al requisito o sub elemento (i);

V(a)<sub>i</sub> = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito o sub elemento (i) variabile tra zero e uno;

Σ<sub>n</sub> = sommatoria.

I coefficienti V(a)<sub>i</sub> sono determinati:

per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa quali il valore tecnico delle opere progettate, attraverso la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, calcolati dai singoli commissari mediante il "confronto a coppie", seguendo, le linee guida di cui all'Allegato G del D.P.R. 207/2010 ovvero:

1. la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, calcolati da ciascun commissario mediante il "confronto a coppie", seguendo le linee guida sottoriportate;

Una volta terminati i "confronti a coppie", per ogni elemento ciascun commissario somma i valori attribuiti a ciascun concorrente e li trasforma in coefficienti compresi tra 0 ed 1 attribuendo il coefficiente pari ad 1 al concorrente che ha conseguito il valore più elevato e proporzionando ad esso il valore conseguito dagli altri concorrenti; le medie dei coefficienti determinati da ciascun commissario vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando ad essa le altre.

Qualora non venisse presentato del materiale indicato nel presente disciplinare e nel relativo bando e questo non consenta alla Commissione di esprimere una valutazione, la Commissione non effettuerà il confronto a coppie per tali elementi carenti di documentazione e attribuirà il coefficiente pari a zero ai rispettivi elementi di valutazione.

La **commissione giudicatrice** poi, in seduta pubblica, la cui ora e data è comunicata ai concorrenti ammessi con congruo anticipo, apre le buste "**C – Offerta economica**", contenenti le offerte relative al ribasso offerto ed agli altri elementi di valutazione, procede ai calcoli dei relativi punteggi ed al calcolo del punteggio complessivo assegnato ai concorrenti e redige, infine, la graduatoria dei concorrenti.

L'assegnazione del relativo punteggio avverrà come di seguito indicato:

**Valutazione offerta economica: massimo 30 punti**

L'offerta economica verrà valutata tenendo in considerazione:

➤ **Ribasso sull'importo a base di gara: massimo 20 punti**

Non sono ammesse offerte in aumento.

L'offerta dovrà indicare il ribasso percentuale offerto sull'elenco prezzi fino al massimo di tre cifre decimali.

Alla migliore offerta sarà attribuito il punteggio massimo di **punti 20** ed alle altre offerte sarà attribuito il punteggio in maniera proporzionale.

Il coefficiente **V(a)<sub>i</sub>** relativo all'offerta economica del concorrente *i*-esimo sarà determinato secondo la seguente formula:

$$V(a)_i = r_i / r_{\max}$$

dove:

**r<sub>i</sub>** = ribasso offerto dal concorrente *i*-esimo (espresso in percentuale);

**r max** = migliore ribasso offerto (espresso in percentuale);

➤ **Valutazione tempi di realizzazione: massimo 10 punti**

Il concorrente deve predisporre un proprio cronoprogramma dei lavori che evidenzi l'eventuale risparmio temporale nell'esecuzione delle opere. Tale cronoprogramma dovrà essere elaborato in relazione alle proprie tecnologie, alle proprie scelte imprenditoriali ed alla propria organizzazione, in attinenza alle proposte tecniche migliorative avanzate. Non sono ammesse proposte con tempi superiori a quelli individuati nel progetto esecutivo.

**L'offerta non potrà comunque essere superiore, a pena di esclusione, a 360 (Trecentosessanta) giorni naturali e consecutivi.**

Nel caso in cui la dichiarazione sia sottoscritta da un procuratore del legale rappresentante, va trasmessa la relativa procura.

Ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio, la riduzione offerta sarà trasformata in valore percentuale calcolata attraverso la seguente formula:

**$V(a)_i = r_i / r_{max}$**

Dove

**( $r_i$ )** = è la percentuale di ribasso sul tempo massimo di giorni 360, calcolata come segue:

$$r_i = (360 - T_i) / 360 \times 100$$

**( $T_i$ )** = è il tempo indicato nell'offerta dal concorrente i-esimo;

**( $r_{max}$ )** = è la percentuale di massimo ribasso sul tempo indicato nel bando, tra le offerte presentate con " $T_{min}$ " inteso come il Tempo minimo fra tutte le offerte ricevute.

$$r_{max} = (360 - T_{min}) / 360 \times 100$$

La stipulazione del contratto è, comunque, subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia.

L'Impresa che risulterà affidataria dell'appalto sarà tenuta a presentare, ai sensi dell'art. 2 della L. 266/2002, la certificazione relativa alla regolarità contributiva a pena di revoca dell'affidamento.

IL DIRIGENTE

(Dott. Giuseppe Barbieri)

**ALLEGATO N. 1 AL DISCIPLINARE DI GARA**

**FAC-SIMILE DI DOMANDA DI AMMISSIONE ALLA GARA**

All'AGENZIA INTERREGIONALE  
PER IL FIUME PO - A.I.PO  
Strada Garibaldi, 75  
43100 – PARMA

**Oggetto dell'appalto:** Lavori \_\_\_\_\_

Il/I sottoscritto/i \_\_\_\_\_ nato/i il \_\_\_\_\_ a  
\_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) Via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ nella sua qualità di  
\_\_\_\_\_ della Impresa \_\_\_\_\_ con  
sede in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) CAP \_\_\_\_\_ Via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ domicilio per le comunicazioni  
\_\_\_\_\_ C.F. n° \_\_\_\_\_ P.I.  
n° \_\_\_\_\_ Tel. n° \_\_\_\_/\_\_\_\_\_ Fax n°  
\_\_\_\_/\_\_\_\_ o posta elettronica \_\_\_\_\_ codice di attività  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ di iscrizione alla CC.I.AA.

**(Nota 1),**

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

**CHIEDE/ CHIEDONO (Nota 1)**

di partecipare alla procedura aperta per l'appalto dei lavori indicato in oggetto come: *(riportare esclusivamente l'ipotesi che interessa)*

- impresa singola;
- consorzio di cui all'art. 34 comma 1 lett. b) del D.Leg.vo 163/06 e s.m.i.;
- consorzio di cui all'art. 34 comma 1 lett. c) del D.Leg.vo 163/06 e s.m.i.;

in forma di costituita/costituenda associazione temporanea di Imprese di tipo: *(riportare esclusivamente l'ipotesi che interessa e completare)*

orizzontale

verticale

indicando quale Mandataria l'Impresa \_\_\_\_\_

quali mandante/i le Imprese \_\_\_\_\_

di cui *(completare solo se pertinente)* Imprese associate ai sensi dell'art. 92 comma 5 del DPR 207/10:

\_\_\_\_\_

consorzio ai sensi dell'art. 34 comma 1 lett. e) del D.Leg.vo 163/06 e s.m.i. indicando quale Mandataria l'Impresa \_\_\_\_\_

–

quali \_\_\_\_\_ mandante/i \_\_\_\_\_ le  
Imprese \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

**IL LEGALE RAPPRESENTANTE (Nota 2) (Nota 3)**

\_\_\_\_\_

Note:

- 1) Nel caso di costituenda Associazione Temporanea di Imprese la presente domanda deve riportare i dati riferiti a ciascuna impresa componente la compagine, e deve essere sottoscritta da ciascuno dei legali rappresentanti.
- 2) La presente domanda di partecipazione alla gara può essere sottoscritta anche dal procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa a corredo la relativa procura, in originale o copia autenticata.
- 3) La firma deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di idoneo documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

**ALLEGATO N. 2 AL DISCIPLINARE DI GARA**

**FAC-SIMILE DI DICHIARAZIONE**

All'AGENZIA INTERREGIONALE  
PER IL FIUME PO - A.I.PO  
Strada Garibaldi, 75  
43100 - PARMA

**Oggetto dell'appalto: Lavori** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_, e residente in \_\_\_\_\_ in  
qualità di \_\_\_\_\_ dell'Impresa \_\_\_\_\_,  
con sede in \_\_\_\_\_, codice fiscale n. \_\_\_\_\_  
partita I.V.A. n. \_\_\_\_\_, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000  
n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000,  
per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

**DICHIARA:**

- A) di non trovarsi in alcuna delle condizioni previste dall'articolo 38, comma 1, lettere a), d), e), f), g), h), i), m), m bis), m ter) e m quater) del D.Leg.vo 163/2006 e sm.i. e specificamente;
- a.a) - che l'impresa non si trova in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo e che non sono in corso procedimenti per la dichiarazione di una di tali situazioni;
  - a.d) - che l'impresa e per essa i suoi legali rappresentanti non hanno violato il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55;
  - a.e) - che l'impresa e per essa i suoi legali rappresentanti non hanno commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di sicurezza e ad ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro;
  - a.f) - che l'impresa e per essa i suoi legali rappresentanti non hanno commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate da codesta stazione appaltante; e che non hanno commesso un errore grave nell'esercizio della loro attività professionale;

- a.g) - l'inesistenza, a carico dell'impresa, di violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento di imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui l'impresa è stabilita;
- a.h) – che nel casellario informatico delle imprese istituito presso l'Osservatorio dei Contratti Pubblici dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, non risulta l'iscrizione di cui al comma 1 ter dell'art. 38 del D.Lgs 163/2006 e s.m.i., per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito ai requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione a procedure di gara e per l'affidamento dei subappalti;
- a.i) – l'inesistenza, a carico dell'Impresa, di violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui l'Impresa è stabilita;
- a.m) - che nei confronti dei legali rappresentanti, degli amministratori e Procuratori non sono state applicate sanzioni interdittive di cui all'art. 9, c. 2 lett. c), del D.Lgs. 231/2001 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 36-bis, comma 1, del D.L. 4/7/06 n. 223, convertito con modificazioni con la L. 4/8/06 n. 248;
- a.mbis) – che nei confronti dell'impresa, ai sensi dell'art. 40, comma 9 quater, non è stata disposta l'iscrizione nel casellario informativo di cui all'art. 7, comma 10, per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione SOA;
- a.mter) che, ai sensi dell'articolo 38, comma 1, lettera *m-ter*) del D.Lgs. 163/2006: (barrare la casella che interessa):
- essendo stata vittima dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 del c.p. aggravati ai sensi dell'art. 7 del d.l. 13 maggio 1991 n. 152, convertito, con modificazioni, dalla l. 12 luglio 1991, n. 203, risulta aver denunciato i fatti alla Autorità Giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'art. 4, primo comma, della l. 24 novembre 1981, n. 689;  
di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 del c.p. aggravati ai sensi dell'art. 7 del d.l. 13 maggio 1991 n. 152, convertito, con modificazioni, dalla l. 12 luglio 1991, n. 203;
- a.mquater):
- di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto e di aver formulato l'offerta autonomamente;
- OPPURE
- di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;
- OPPURE
- di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano , rispetto al concorrente, in situazioni di controllo di

cui all'art. 2359 del Codice Civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;

b) che i nominativi delle persone munite di poteri di rappresentanza e dei direttori Tecnici sono:

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

che i nominativi dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara sono:

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

Sig. \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_

**(presentare dichiarazione come da allegato 3)**

che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non è stata sostituita la figura del titolare, o del socio, o dell'amministratore munito dei poteri di rappresentanza legale né del direttore tecnico;

c) attesta di aver preso esatta cognizione delle natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali particolari che possono influire sulla sua esecuzione;

d) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel **bando e nel disciplinare di gara, nel capitolato speciale d'appalto, nei piani di sicurezza e negli elaborati di progetto;**

e) di avere effettuato uno studio approfondito del progetto, di ritenerlo adeguato e realizzabile per il prezzo corrispondente all'offerta presentata;

f) di aver preso visione degli elaborati di progetto, compreso il computo metrico;

g) di essersi recato sul luogo ove debbono eseguirsi i lavori e aver preso conoscenza delle condizioni locali, delle viabilità di accesso, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari che possono avere influito sulla determinazione dei prezzi e sulle condizioni contrattuali e che possono influire sulla esecuzione dell'opera e, di conseguenza di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati, di aver formulato prezzi remunerativi e tali da consentire l'offerta che sta per fare, considerano che gli stessi rimarranno fissi ed invariabili;

h) di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi alla raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e/o residui di lavorazione nonché degli obblighi e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere eseguiti i lavori;

i) attesta di avere nel complesso preso conoscenza di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione dei lavori, sia sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata, fatta salva l'applicazione delle disposizioni dell'art. 133 del D.Lgs 163/06 e s.m.i.;

l) di avere tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione dei lavori, rinunciando fin d'ora a qualsiasi azione o eccezione in merito;

m) attesta di avere accertato l'esistenza e la reperibilità sul mercato dei materiali e della mano d'opera da impiegare nei lavori, in relazione ai tempi previsti per l'esecuzione degli stessi;

n) *(riportare esclusivamente l'ipotesi che interessa):*

1 :: ***(nel caso di imprese che occupano non più di 15 e da 15 a 35 dipendenti qualora non abbia effettuato nuove assunzioni dopo il 18 gennaio 2000):*** di non essere assoggettato agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla legge 68/99;

2 :: ***(nel caso di imprese che occupano più di 35 dipendenti e per le imprese che occupano da da 15 a 35 dipendenti qualora abbia effettuato una nuova assunzione dopo il 18 gennaio 2000):*** di essere assoggettato agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla legge 68/99 e di aver ottemperato alle norme della suddetta legge 68/99;

o) ***(nel caso di consorzi di cui all'articolo 34, comma 1, lettere b) e c) e art. 36 – comma 5 del D.Leg.vo 163/06 e s.m.i.):***

di concorrere per i seguenti consorziati: *(indicare denominazione, ragione sociale e sede legale)*

---

e che gli stessi non partecipano alla presente gara in nessuna altra forma.

p) Subappalto *(riportare esclusivamente l'ipotesi che interessa e completare):*

che intende affidare in subappalto, nei limiti imposti dalla vigente normativa, le seguenti lavorazioni:

d) \_\_\_\_\_

e) \_\_\_\_\_

che intende eseguire in proprio tutte le prestazioni oggetto dell'appalto;

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

**IL LEGALE RAPPRESENTANTE (Nota 1) (Nota 2)**

*Note:*

- 1) La presente dichiarazione può essere sottoscritta anche dal procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va trasmessa a corredo la relativa procura, in originale o copia autenticata.
- 2) Nel caso di costituenda Associazione Temporanea di Imprese, di Consorzi ordinari di concorrenti, di GEIE la presente dichiarazione deve essere resa dal Legale Rappresentante di ogni impresa componente il raggruppamento (già costituito o da costituirsi); Consorzio o GEIE;
- 3) La firma deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di idoneo documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

### ALLEGATO N. 3 AL DISCIPLINARE DI GARA

#### FAC-SIMILE DI DICHIARAZIONE

(a firma di ciascun soggetto, previsto dall'articolo 38, comma 1, lettere b) e c) del D.Leg.vo n. 163/06 e s.m.i.)

ALL'AGENZIA INTERREGIONALE  
PER IL FIUME PO - A.I.PO  
Strada Garibaldi, 75  
43100 - PARMA

**Oggetto dell'appalto: Lavori** \_\_\_\_\_

#### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_\_, e residente in \_\_\_\_\_ in qualità  
di \_\_\_\_\_ dell'Impresa  
\_\_\_\_\_, con sede in  
\_\_\_\_\_, codice fiscale n.  
\_\_\_\_\_ partita I.V.A. n. \_\_\_\_\_,

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

#### DICHIARA:

- CHE** nei propri confronti e delle persone conviventi, non è pendente alcun procedimento per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'articolo 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative di cui all'art. 10 della legge n. 575 del 31/5/1965;

**CHE**, ai sensi dell'articolo 38, comma 1, lettera *m-ter*) del D.Lgs. 163/2006: (barrare la casella che interessa):

- essendo stata vittima dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 del c.p. aggravati ai sensi dell'art. 7 del d.l. 13 maggio 1991 n. 152, convertito, con modificazioni, dalla l. 12 luglio 1991, n. 203, risulta aver denunciato i fatti alla Autorità Giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'art. 4, primo comma, della l. 24 novembre 1981, n. 689;
- di non essere stato vittima dei reati previsti e puniti dagli artt. 317 e 629 del c.p. aggravati ai sensi dell'art. 7 del d.l. 13 maggio 1991 n. 152, convertito, con modificazioni, dalla l. 12 luglio 1991, n. 203.

2. (riportare alternativamente l'una o l'altra delle ipotesi di seguito formulate e completare se ricorre la 2^ ipotesi):

**CHE** nei propri confronti non sono state pronunciate sentenze di condanna passate in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile oppure sentenze di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del c.p.p. per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale, o sentenze di condanna passate in giudicato per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio quali definiti dagli atti comunitari di cui all'art. 45 paragrafo 1, direttiva CEE 2004/18, ovvero sentenze di condanna per le quali abbia beneficiato della non menzione , ovvero sentenze ancorché non definitive relative a reati che precludono la partecipazione alle gare di appalto;

**CHE** nei propri confronti sono state emesse le seguenti sentenze  
(indicare tutte le sentenze specificando l'anno di emissione della sentenza, la pena, e/o la sanzione irrogata, le norme di legge violate) **(Nota 1)**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

IL \_\_\_\_\_ **(Nota 2) (Nota 3)**

- (1) Il dichiarante deve indicare tutte le sentenze emesse nei propri confronti essendo di competenza della stazione appaltante valutare se il reato commesso precluda o meno la partecipazione all'appalto
- (2) La presente dichiarazione deve essere resa:  
dal titolare e direttore tecnico se si tratta di impresa individuale, dai soci e direttori tecnici se si tratta di società in nome collettivo, da soci accomandatari e direttori tecnici se si tratta di società in accomandita semplice, dagli amministratori muniti di poteri di rappresentanza e direttori tecnici o dal socio unico persona fisica ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci se si tratta di altro tipo di società, e dai procuratori muniti di poteri inerenti l'affidamento dei lavori pubblici in tutti i casi ovvero da CIASCUNO dei soggetti sopraindicati di CIASCUNA impresa componente il raggruppamento (già costituito o da costituirsi); Consorzio o GEIE
- (3) La firma deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di idoneo documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

**ALLEGATO N. 4 AL DISCIPLINARE DI GARA**

**FAC-SIMILE DI DICHIARAZIONE**

*(a firma di ciascun legale rappresentante o procuratore di ciascuna impresa)*

ALL'AGENZIA INTERREGIONALE  
PER IL FIUME PO - A.I.PO  
Strada Garibaldi, 75  
43100 - PARMA

**Oggetto dell'appalto:** Lavori \_\_\_\_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a  
\_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) Via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ nella sua qualità di  
\_\_\_\_\_ della Impresa \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ con sede in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) CAP  
\_\_\_\_\_ Via  
\_\_\_\_\_ n.  
\_\_\_\_\_ C.F. n°. \_\_\_\_\_ P.I. n°. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ Tel. n°. \_\_\_\_/\_\_\_\_\_ Fax n°. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ codice di attività \_\_\_\_\_ ;

il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a  
\_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) Via  
\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ nella sua qualità di  
\_\_\_\_\_ della Impresa \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ con sede in \_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_ ) CAP  
\_\_\_\_\_ Via  
\_\_\_\_\_ n.  
\_\_\_\_\_ C.F. n°. \_\_\_\_\_ P.I. n°. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ Tel. n°. \_\_\_\_/\_\_\_\_\_ Fax n°. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ codice di attività \_\_\_\_\_ **(Nota 1),**

ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

### SI IMPEGNANO

in caso di aggiudicazione, a costituire una associazione di tipo \_\_\_\_\_  
(orizzontale/verticale/misto) e di conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza con  
funzioni di capogruppo all'Impresa: \_\_\_\_\_

in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di lavori pubblici con  
riguardo alle associazioni temporanee o consorzi o GEIE;

Le parti dell'opera, individuate secondo le categorie del bando, che saranno eseguite dalle singole  
imprese costituenti l'associazione sono:

Cat. _____	nella	misura	del _____%	:	Impresa
<hr/>					
Cat. _____	nella	misura	del _____%	:	Impresa
<hr/>					

Dichiarano, altresì: *(riportare esclusivamente l'ipotesi che interessa e completare)*

che intendono affidare in subappalto, nei limiti imposti dalla vigente normativa, le  
seguenti lavorazioni:

\_\_\_\_\_

che intendono eseguire in proprio tutte le prestazioni oggetto dell'appalto;

### I LEGALI RAPPRESENTANTI (Nota 1) (Nota 2) (Nota 3)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Note:

1) I dati devono essere riferiti a ciascuna impresa componente l'associazione/consorzio, e deve essere sottoscritta dai  
legali rappresentanti di ciascuna Impresa.

2) La presente dichiarazione può essere sottoscritta anche dal procuratore del legale rappresentante ed in tal caso va  
trasmessa a corredo la relativa procura, in originale o copia autenticata.

3) La firma deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di idoneo documento di identità del sottoscrittore in  
corso di validità.

32103

13

1



Città di Ivrea

Provincia di TORINO

Prot. 32103

Ivrea, 22 NOV. 2010

Spettabile  
AGENZIA Interregionale per il Fiume Po A.I.PO  
Via Pastrengo, 2 TER  
10024 MONCALIERI (TO)

Oggetto: Trasmissione autorizzazione paesaggistica

Coordinate dell'Istanza:

Numero Istanza	8/2010	Data Presentazione	09/09/2010	Protocollo	24714
Oggetto	ARGINATURA IN SPONDA DESTRA DEL FIUME DORA BALTEA IN LOCALITA' VIA DELLE ROCCHETTE				
Indirizzo intervento	IVREA - ZONA VIA DELLE ROCCHETTE				
Committente:					
A.I.PO - AGENZIA INTERREGIONALE FIUME PO		PIAZZA TURATI, 4		15100	ALESSANDRIA

In allegato alla presente Vi trasmetto l'originale dell'autorizzazione paesaggistica n.09/2010, prot. 31678 del 18/11/2010 relativa all'intervento di cui alle coordinate sopra riportate. Vi allego, inoltre, un' ulteriore copia e Vi pregherei di firmare la relazione di notificazione riportata nello stesso atto, attestante la ricevuta della consegna, e di inviarmela tramite raccomandata.

Ringrazio e porgo Distinti saluti

Il Responsabile del Procedimento  
(geom. Pierantonio Dalla Libera)

*Pierantonio Dalla Libera*





*Città di Ivrea*

PROVINCIA DI TORINO

Prot.31678

Ivrea, 18 novembre 2010

### **Autorizzazione Paesaggistica n. 09/2010**

## **AUTORIZZAZIONE PAESAGGISTICA** (ai sensi del D.Lgs 22.01.2004, n. 42 e s.m.i. e dell'art. 3 della L.R.01.12.2008, n.32 e s.m.i.)

### **IL DIRIGENTE**

Vista la domanda di Autorizzazione Paesaggistica presentata in data 09/09/2010 con prot. n. 24714, dall'**AGENZIA INTERREGIONALE per il FIUME PO - A.I.PO**, avente per oggetto l'esecuzione di lavori consistenti in **"ARGINATURA IN SPONDA DESTRA DEL FIUME DORA BALTEA IN LOCALITA' VIA DELLE ROCCHETTE"** in questo Comune in corrispondenza del Fiume Dora Baltea in Via delle Rocchette;

Premesso che l'art. 82, commi 1 e 2 del DPR 24/07/1977 n. 616 delega alle Regioni l'esercizio delle funzioni amministrative già esercitate dagli organi centrali e periferici dello Stato in materia di tutela dei Beni Ambientali, e paesaggistici, ed in particolare al punto b) del comma 2, del citato articolo delega espressamente le funzioni amministrative concernenti la concessione dei nulla-osta per la realizzazione di opere modificative dello stato dei luoghi nelle località soggette a vincolo di tutela paesistico-ambientale;

Richiamato l'art.3 comma 2 della L.R. 01.12.2008 n.32 relativo all'esercizio delle funzioni amministrative concernenti il rilascio delle autorizzazioni paesaggistiche di cui all'art. 159 del D.Lgs 22.01.2004, n.42 e s.m.i. da parte dei Comuni dotati di Commissione Locale per il Paesaggio;

Considerato che i Comuni di Ivrea, Banchette, Colleretto Giacosa, Fiorano, Montalto Dora, Salerano, Samone e Parella hanno istituito in forma associata la "Commissione Locale Per il Paesaggio" ai sensi art. 148 del D.Lgs 22.01.2004, n.42 e s.m.i. e della L.R. 01.12.2008, n.32;

Considerato che la zona risulta essere vincolata alle norme di tutela Paesistico-Ambientale in ragione di inclusione nella categoria di cui all'art. 136, del D.Lgs 22.01.2004, n.42 e s.m.i.;

Considerato che il citato intervento non rientra tra quelli disciplinati dall'art. 3 comma 1 della L.R. 32/08 e che pertanto è ascrivibile tra quelli previsti dall'art. 3, comma 2 della medesima legge;

Visto il parere favorevole della Commissione Locale per il Paesaggio espresso nella seduta del 14.09.2010;

Visto il parere favorevole della Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici per la Province di Torino, Asti, Cuneo, Biella e Vercelli, prot.n.24038 del 10/11/2010, ricevuta in data 15/11/2010, prot.31203;

Vista la Parte Terza del D.Lgs. 22.01.2004, n.42 e s.m.i. "Codice dei Beni Culturali del Paesaggio"

Visto l'art.82 del D.P.R. 24/07/1977, n. 616 e s.m.i.;

Vista la L.R. 01. 12. 2008, n. 32 e s.m.i.;

## AUTORIZZA

ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 2, della LR 01. 12. 2008, n. 32 e s.m.i. e dell'art.146 del D.Lgs. 22.01.2004, n.42 e s.m.i, l'AGENZIA INTERREGIONALE per il FIUME PO - A.I.PO, alla realizzazione dell'intervento richiesto e consistente in **"ARGINATURA IN SPONDA DESTRA DEL FIUME DORA BALTEA IN LOCALITA' VIA DELLE ROCCHETTE"**, in questo Comune in corrispondenza del Fiume Dora Baltea in Via delle Rocchette in conformità al progetto presentato;

Richiamato il verbale della Commissione Locale per il Paesaggio espresso nella seduta del 14.09.2010 prescrive che:

- Venga prestata la massima attenzione al tipo di terreno utilizzato per la realizzazione delle scarpate cercando, per quanto possibile, di prevenire la diffusione di specie esotiche invadenti (*Reynutria japonica*);
- Nelle scarpate di nuova realizzazione vengano previste delle zone a vegetazione arbustiva al fine di limitare i costi di manutenzione successivi e l'invasione di specie esotiche;
- Per gli inerbimenti venga adottato un miscuglio con specie idonee alla stazione con una percentuale minima di leguminose (pari ad almeno al 10%), sia per una maggiore mescolanza che per favorire l'arricchimento del suolo in azoto;
- Si presti la massima attenzione nel corso dei lavori a salvaguardare la fascia di vegetazione ripariale esistente;
- Venga assicurata la possibilità di accesso alle aree attualmente raggiungibili dalla viabilità esistente al fine di garantirne la manutenzione.

Sono fatte salve eventuali altre autorizzazioni e/o concessioni di altri Enti;

La presente autorizzazione, ai sensi dell'Art. 146 del D.Lgs. 22.01.2004, n.42 e s.m.i., diventa efficace decorsi trenta giorni dalla data del suo rilascio e viene trasmessa alla Regione Piemonte ed alla Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio del Piemonte;

Si ricorda che ai sensi dell'Art. 146 del D.Lgs. 22.01.2004, n.42 e s.m.i., l'autorizzazione rilasciata ai sensi della normativa in epigrafe e per l'intervento in oggetto, vale per un periodo di cinque anni trascorso il quale l'esecuzione dei lavori progettati e non ancora eseguiti deve essere sottoposta a nuova autorizzazione;

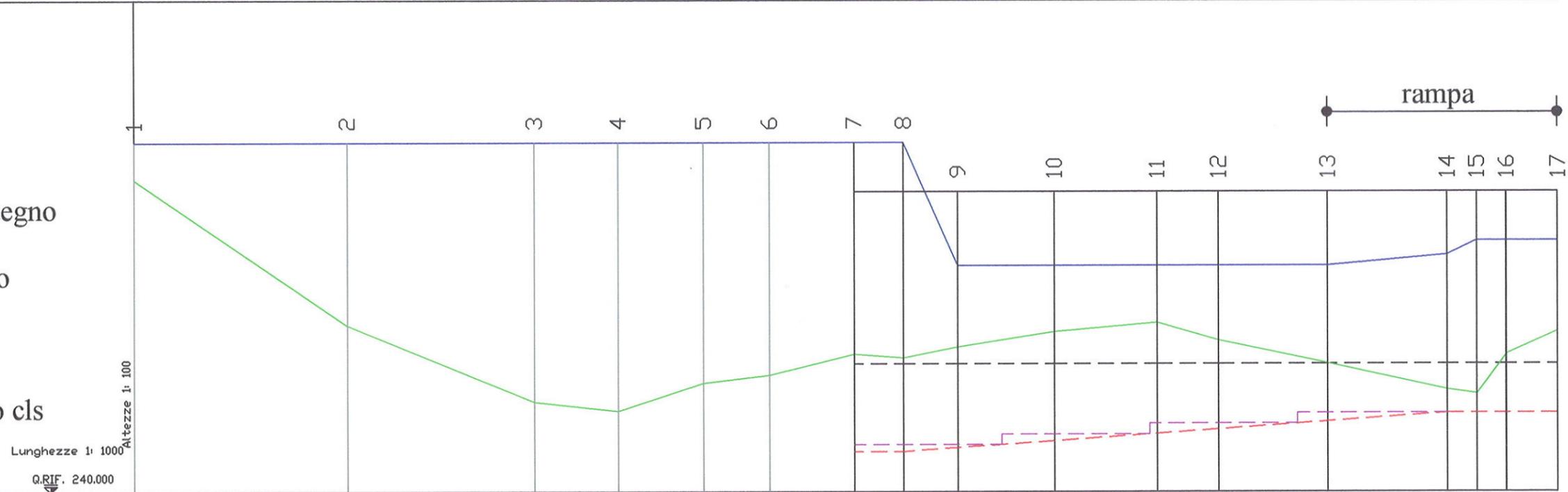
Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso in via ordinaria dinanzi agli organi e nei termini stabiliti dalle vigenti disposizioni.

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA  
(Arch. Nedo VINZIO)



DISLIVELLI

-  sommità arginale
-  terreno
-  sommità muro sostegno
-  base muro sostegno
-  piano roccia
-  piano regolarizzato cls



No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
DISTANZE PROGRESSIVE	6.71	50.04	88.00	105.27	122.54	135.92	153.08	163.08	174.24	193.75	214.65	227.11	249.34	273.60	279.60	285.60	296.02
DISTANZE PARZIALI		43.33	37.96	17.27	17.27	13.38	17.16	10.00	11.16	19.51	20.90	12.46	22.23	24.26	6.00	6.00	10.48
QUOTE TERRENO	246.35	243.39	241.82	241.64	242.21	242.37	242.79	242.72	242.94	243.25	243.44	243.07	242.61	242.07	241.98	242.80	243.26
QUOTE SOMMITA' MURO							246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10
QUOTE ESTRADOSSO FONDAZIONE							242.60	242.60	242.60	242.60	242.60	242.60	242.60	242.60	242.60	242.60	242.60
QUOTE PROGETTO	247.10	247.10	247.10	247.10	247.10	247.10	247.10	247.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10	246.10
QUOTE FONDO SCAVO							240.81	240.81	240.89	241.03	241.18	241.27	241.43	241.60	241.60	241.60	241.60
TIPO SEZIONE	RILEVATO ARGINALE						Muro T1	Muro T2	Muro T3	Muro T4	Muro T5						
ETTOMETRICHE	1						2										

Ufficio Operativo di Torino  
**OPERE IDRAULICHE DI 3^ CATEGORIA**  
**FIUME DORA BALTEA**

**ESECUTIVO**

TO-E-1279 - Completamento sistemazione idrogeologica nodo idraulico di Ivrea Comune di Ivrea - Via delle Rocchette - CUP: B78G12000030002

ELABORATO:  
**Profilo**  
**Ivrea via delle Rocchette**

SCALA:  
**varie**

ALLEGATO:  
**C05**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA
00	PRIMA EMISSIONE	gennaio 2008	D. VINCIGUERRA	P. CARPINELLO
01	REVISIONE - 2° LOTTO	gennaio 2010	D. VINCIGUERRA	
02	REVISIONE	gennaio 2012	Larocca/Nezzo	Vittimo
03				

TECNICI PROGETTISTI:  
 Ing. Veronica GALLETTA  
 Ing. Monica LAROCCA  
 Ing. Domenico VINCIGUERRA

COLLABORATORI:  
 Geom. Eligio DI MASCIO  
 Geom. Fulvio FOGLIACCO

Visto: Il Responsabile del Procedimento  
 Dott. Ing. Carlo CONDORELLI

PERIZIA N.  
**324**

DATA:  
**11.01.2006**

Ufficio Operativo di Torino  
**OPERE IDRAULICHE DI 3<sup>^</sup> CATEGORIA**  
**FIUME DORA BALTEA**

**ESECUTIVO**

TO-E-1279 - Completamento sistemazione idrogeologica nodo idraulico di Ivrea Comune di Ivrea - Via delle Rocchette - CUP: B78G12000030002

ELABORATO:  
 Distinta ferri giunti G1-G2-G3  
 Ivrea via delle Rocchette

SCALA:

----

ALLEGATO:

**C17**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA
00	PRIMA EMISSIONE	gennaio 2008	D. VINCIGUERRA	P. CARPINELLO
01	REVISIONE - 2° LOTTO	gennaio 2010	D. VINCIGUERRA	
02	REVISIONE	gennaio 2012	Larocca/Mezzo	Vattimo <i>to</i>
03				

TECNICI PROGETTISTI:

Ing. Veronica GALLETTA

Ing. Monica LAROCCA *ML*

Ing. Domenico VINCIGUERRA

COLLABORATORI:

Geom. Eligio DI MASCIO

Geom. Fulvio FOGLIACCO

Visto: Il Responsabile del Procedimento  
 Dott. Ing. Carlo *CONDORELLI*

PERIZIA N.

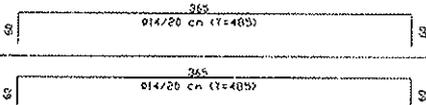
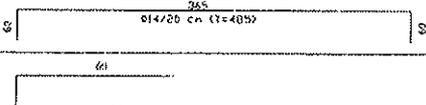
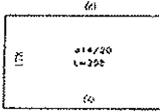
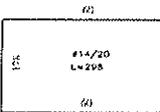
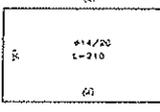
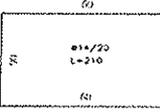
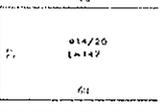
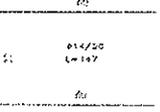
**324**

DATA:

**11.01.2006**

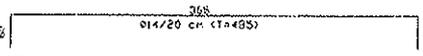
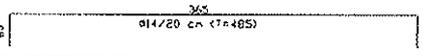
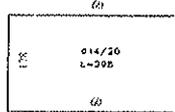
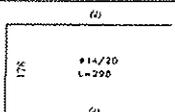
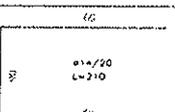
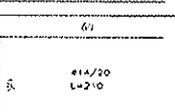
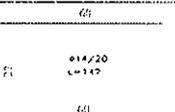
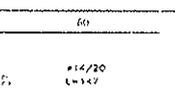
# Distinta ferro muro in c.a. per realizzazione giunto GI

foglio n.1

pos.	lato		Ø	numero	lungh.	peso u.	peso t.
1	sx	$\frac{154}{8 \cdot 8 \cdot 14 (T=154)}$	14	8+8	154	1.208	29.77
1	dx	$\frac{133}{8 \cdot 8 \cdot 14 (T=133)}$	14	8+8	133	1.208	25.71
2	sx	$\frac{154}{8 \cdot 8 \cdot 14 (T=154)}$	14	15	154	1.208	27.90
2	dx	$\frac{133}{8 \cdot 8 \cdot 14 (T=133)}$	14	15	133	1.208	24.10
3	sx		14	7	485	1.208	41.01
3	dx		14	6	485	1.208	35.15
4	sx		14	2*7	298	1.208	50.40
4	dx		14	2*6	298	1.208	43.20
5	sx	$\frac{340}{3 \cdot 3 \cdot 14 (T=340)}$	14	3+3	340	1.208	24.64
5	dx	$\frac{340}{3 \cdot 3 \cdot 14 (T=340)}$	14	3+3	340	1.208	24.64
6	sx	$\frac{340}{3 \cdot 14 (T=340)}$	14	3	340	1.208	12.32
6	dx	$\frac{340}{3 \cdot 14 (T=340)}$	14	3	340	1.208	12.32
7	sx		14	16	210	1.208	40.59
7	dx		14	16	210	1.208	40.59
8	sx		14	2*16	147	1.208	56.82
8	dx		14	2*16	147	1.208	56.82
totale							545.98

# Distinta ferro muro in c.a. per realizzazione giunto G2

Foglio n.1

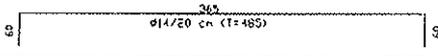
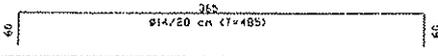
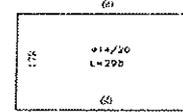
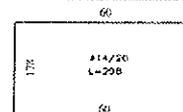
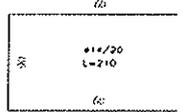
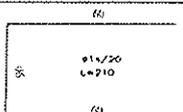
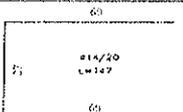
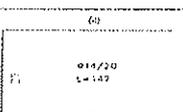
pos.	lato		Ø	numero	lungh.	peso u.	peso t.
1	sx	$\frac{154}{8 \cdot 8014(t=154)}$	14	8+8	133	1.208	25.71
1	dx	$\frac{133}{8 \cdot 8014(t=133)}$	14	8+8	112	1.208	21.65
2	sx	$\frac{154}{8 \cdot 8014(t=154)}$	14	15	133	1.208	24.10
2	dx	$\frac{133}{8 \cdot 8014(t=133)}$	14	15	112	1.208	20.29
3	sx		14	6	485	1.208	35.15
3	dx		14	5	485	1.208	29.29
4	sx		14	2*6	298	1.208	43.20
4	dx		14	2*5	298	1.208	36.00
5	sx	$\frac{340}{3 \cdot 3014(t=340)}$	14	3+3	340	1.208	24.64
5	dx	$\frac{340}{3 \cdot 3014(t=340)}$	14	3+3	340	1.208	24.64
6	sx	$\frac{340}{3014(t=340)}$	14	3	340	1.208	12.32
6	dx	$\frac{340}{3014(t=340)}$	14	3	340	1.208	12.32
7	sx		14	16	210	1.208	40.59
7	dx		14	16	210	1.208	40.59
8	sx		14	2*16	147	1.208	56.82
8	dx		14	2*16	147	1.208	56.82

totale

504.13

# Distinta ferro muro in c.a. per realizzazione giunto G3

foglio n.1

pcs.	lato		Ø	numero	lungh.	peso u.	peso t.
1	sx	$\frac{154}{8 \cdot 8014(T=154)}$	14	8+8	112	1.208	21.65
1	dx	$\frac{132}{8 \cdot 8014(T=132)}$	14	8+8	90	1.208	17.40
2	sx	$\frac{154}{8 \cdot 8014(T=154)}$	14	15	112	1.208	20.29
2	dx	$\frac{132}{8 \cdot 8014(T=132)}$	14	15	90	1.208	16.31
3	sx		14	5	485	1.208	29.29
3	dx		14	4	485	1.208	23.44
4	sx		14	2*5	298	1.208	36.00
4	dx		14	2*4	298	1.208	28.80
5	sx	$\frac{346}{3 \cdot 3014(T=340)}$	14	3+3	340	1.208	24.64
5	dx	$\frac{346}{3 \cdot 3014(T=340)}$	14	3+3	340	1.208	24.64
6	sx	$\frac{346}{3014(T=340)}$	14	3	340	1.208	12.32
6	dx	$\frac{346}{3014(T=340)}$	14	3	340	1.208	12.32
7	sx		14	16	210	1.208	40.59
7	dx		14	16	210	1.208	40.59
8	sx		14	2*16	147	1.208	56.82
8	dx		14	2*16	147	1.208	56.82

totale

461.92

# QUESITO

**DOMANDA:** *Si richiedono i dettagli tecnici (particolari costruttivi – disegni esecutivi) sugli organi di manovra Paratoie valvole a clapet.*

**RISPOSTA:** Per quanto riguarda i dettagli tecnici sugli organi di manovra paratoie e valvole a clapet, si riportano di seguito le specifiche delle voci di elenco prezzi utilizzate nell'analisi del prezzo a corpo, desunte dal prezzario ufficiale della Regione Piemonte.

01.A18.C12.005: Prezzo Regione Piemonte – Provvista di paratoia rettangolare a scorrimento verticale, composta da lente nervata od a struttura cellulare anche in elementi componibili, vite senza fine, argani, traversa superiore, soglia inferiore etc., totalmente in acciaio inossidabile AISI 304: con chiocciolate in bronzo e volando di comando.

01.A18.C14.005: Prezzo Regione Piemonte – Provvista di gruppo di ingranaggi riduttori in ferro a bagno d'olio per paratoie rettangolari a scorrimento rettangolare: compreso il montaggio sulle paratoie.