

**L'Anello Forte**  
**Itinerari ecosostenibili di cielo, di acqua e di terra in Bassa Valle di Susa**  
**L.R. 4/2000 – Piano Annuale 2008 – PROGETTO ESECUTIVO**

Comune di Condove – capofila –  
Comune di Caprie, Comune di Borgone Susa, Comune di San Didero, Comune di Chianocco,  
Comune di Villar Focchiardo, Comune di Vaie, Comune di Chiusa di San Michele, Comune di Sant'Ambrogio di Torino.  
Con l'adesione dei Comuni di Bruzolo e Sant'Antonino di Susa.

## infrastrutture per attività turistiche outdoor



### Lotto 08 – Opere Generali (stralcio 1) infrastrutture per la fruizione di aree sosta e di percorso turistico a tema

COMUNE DI CONDOVE    Il Responsabile  
UFFICIO TECNICO      Ufficio Tecnico  
                                 geom. Paolo Nervo

OGGETTO : DISCIPLINARE DESCRITTIVO  
E PRESTAZIONALE

PROGETTO: dott. arch. Cristiana ALETTO  
c.f. LTTCST62M58L219L  
via San Massimo 12  
10123 TORINO

APPROVATO

data : GIU. 2010

elaborato n.

file name

Aggiornamento  
MAR 2011

**DDP**(stralcio1)

**COMUNE DI CONDOVE**  
PROVINCIA DI TORINO  
Piazza Martiri della Libertà n. 7 10055 CONDOVE  
Tel. 011.9644265 Fax 011.9644197



IL SINDACO del Comune CAPOFILA:

## **CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – DISCIPLINARE DI GARA**

### **PARTE I – ARREDO URBANO**

- Art. 1 – Oggetto dell'Appalto
- Art. 2 – Ammontare dell'Appalto
- Art. 3 – Tempo per l'inizio e durata del contratto
- Art. 4 – Modalità di pagamento
- Art. 5 – Stipula del Contratto
- Art. 6 – Obblighi generali dell'Appaltatore
- Art. 7 – Obblighi generali per la sicurezza
- Art. 8 – Oneri a carico dell'Appaltatore
- Art. 9 – Cauzioni e garanzie assicurative
- Art. 10 – Tempo utile esecuzione lavori e forniture
- Art. 11 – Penale per il ritardo
- Art. 12 – Responsabilità e controllo
- Art. 13 – Subappalto e cessione del contratto
- Art. 14 – Risoluzione del contratto
- Art. 15 – Contenziosi e controversie
- Art. 16 – Revisione dei Prezzi
- Art. 17 – Descrizione delle esecuzioni: l'arredo urbano
- Art. 18 – Modalità di Esecuzione
- Art. 19 – Norme di riferimento
- Art. 20 – Elenco Prezzi

## PARTE I – ARREDO URBANO

### Art. 1

#### Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutti i lavori necessari alla individuazione della ciclostrada "strada segreta di Martino" ed alla fornitura e posa di arredo urbano. In particolare:

- Fornitura e posa di arredo urbano consistente in:
  - n. 14 panche in legno m. 2.00 (di cui n. 6 solo da fornire);
  - n. 11 cestini portarifiuti l.30 in lamiera zincata
  - n. 2 serie di 3 contenitori gettarifiuti componibili per differenziata, l 100 cad
  - n. 19 sistemi di parcheggio x bici, 5 posti monofacciale, in tubolare di acciaio
  - n. 2 sistemi di parcheggio x bici, 10 posti bifacciale, in tubolare di acciaio
  - n. 14 tavoli e panche pic-nic lung.minima cm 180, in legno
  - n. 5 tavoli e panche pic-nic con allungo per accesso H, lung minima cm 240, in legno
  - n. 2 pensiline per bus l m 2,00 (solo fornitura)

Le pose saranno da eseguire sui territori di 11 comuni (Condove, Caprie, Borgone, San Didero, Bruzolo, Chianocco, VillarFocchiardo, Sant'Antonino, Vaie, Chiusa di San Michele, Sant'Ambrogio) su Ordine dell'Ufficio Tecnico Comune di Condove, in coordinamento locale con i singoli Uffici Tecnici Comunali.

**Prima dell'ordine di fornitura dovrà essere redatto apposito verbale di accettazione tra l'Appaltatore ed i singoli Comuni interessati dalla posa riportante anche le indicazioni circa il posizionamento definitivo dell'arredo.**

### Art. 2

#### Ammontare dell'appalto

L'importo complessivo delle opere a base d'asta ammonta a Euro 30.121,40 (diconsi euro trentamilacentotrentuno/40 ), al netto di IVA, per fornitura e posa di arredo urbano vario:

Le categorie oggetto d'appalto risultano dal seguente prospetto:

Categorie		Importo a corpo	Importo a misura
OS 24 Verde ed arredo Urbano	100,00%	0	Euro 30.121,40
		0	
<b>Importo totale lavori a base d'asta in Euro</b>		<b>0</b>	<b>Euro 30.121,40</b>

### Art. 3

#### Tempo per l'inizio e durata del contratto

L'esecuzione dei lavori dovrà avere inizio dopo la stipula del contratto nelle forma di atto pubblico. La stazione appaltante si riserva in caso d'urgenza di dare avvio alla prestazione contrattuale in pendenza della stipulazione del contratto (art. 11, comma 12 del D.Lgs. 163/2006).

La durata del contratto è fissata in 120 giorni dalla data di sua stipula.

### Art. 4

#### Modalità di pagamento

**L'appaltatore avrà diritto a un pagamento in acconto pari al 90%** del relativo importo di contratto.

L'appaltatore potrà emettere fattura d'acconto solo a conclusione dei Lavori accertata con Verbale del Responsabile di Procedimento.

La rata di saldo pari al 10% sarà liquidata dopo la presentazione del CRE.

**Il pagamento delle rate d'acconto e di saldo è subordinato alla effettiva disponibilità in cassa del contributo della Regione Piemonte, della Cassa DDPP e della quota prevista a carico dei singoli Comuni.**

I pagamenti saranno effettuati mediante mandati emessi sul Tesoriere della Stazione Appaltante. La richiesta eventuali modalità agevolative di pagamento dovrà essere comunicata per iscritto dall'Appaltatore

al competente Ufficio Ragioneria e Finanze del Comune di Condove e sarà considerata valida fino a diversa comunicazione.

Il saldo sarà liquidato sulla base del certificato di regolare esecuzione da redigersi a cura del Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Comune Appaltante entro il mese successivo dalla scadenza naturale del contratto.

Il C.R.E. dovrà essere corredato di copia della certificazione attestante la qualità dei materiali utilizzati e la loro conformità alla vigente normativa.

## **Art. 5** **Stipula del contratto d'appalto**

La ditta aggiudicataria è tenuta a stipulare con la stazione appaltante apposito contratto. Tutte le spese inerenti e conseguenti l'aggiudicazione definitiva si intendono a carico della stessa.

## **Art. 6** **Obblighi generali dell'appaltatore**

L'appaltatore è tenuto contrattualmente all'esatta osservanza di tutte le condizioni generali e particolari stabilite dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari in materia, ed in particolare:

### Per la segnaletica stradale e arredo

- MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI DIRETTIVA 24 ottobre 2000 Direttiva sulla corretta ed uniforme applicazione delle norme del codice della strada in materia di segnaletica e criteri per l'installazione e la manutenzione
- MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI CIRCOLARE 17 giugno 1998, n. 3652. Certificazione di conformità dei prodotti relativi alla segnaletica stradale verticale, complementare e per i passaggi a livello. (Circolare n. 2357 del 16 maggio 1996 e successivi aggiornamenti)
- D.G.R. 26 maggio 1997, n. 85-19500 "Norme tecniche per la progettazione, realizzazione e segnalazione di piste e percorsi ciclabili in sede urbana ed extraurbana"
- D.lgs. 30 aprile 1992 n. 285 Nuovo Codice della Strada
- DPR. 16 dicembre 1992 n. 495 Regolamento previsto dal nuovo codice della strada

### Per i lavori pubblici e appalti

- D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"
- CONSIGLIO MINISTRI DETERMINAZIONE n. 22/2003 del 10 dicembre 2003 OGGETTO: Disciplina applicabile agli appalti aventi ad oggetto la Segnaletica stradale
- D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554 "Regolamento di attuazione delle legge 109/1994"

## **Art. 7** **Obblighi generali per la sicurezza**

Il datore di lavoro dovrà attenersi a quanto prescritto dalle leggi e regolamenti in materia di prevenzione degli infortuni sul lavoro, assicurazioni degli operai, contratti di lavoro e di tutte le altre disposizioni in materia di rapporti di lavoro ed in particolare è tenuto a rispettare quanto previsto dal Decreto Legislativo 81/2008.

In particolare, il datore di lavoro dell'impresa appaltatrice, anche nel caso in cui nel cantiere operi un'unica impresa, anche familiare o con meno di dieci addetti deve:

- a) adottare le misure conformi alle prescrizioni di cui al Decreto Legislativo 81/2008;
- b) curare le condizioni di rimozione dei materiali pericolosi, previo, se del caso, il coordinamento con il committente o il responsabile dei lavori;
- c) verificare che lo stoccaggio e l'evacuazione dei detriti e delle macerie avvengano correttamente;
- d) redigere un proprio piano operativo di sicurezza per quanto attiene alle proprie scelte autonome e relative responsabilità nell'organizzazione del cantiere e nell'esecuzione dei lavori.

Il piano operativo di sicurezza di cui alla lettera "d", forma parte integrante del contratto d'appalto.

Le gravi o ripetute violazioni del piano stesso da parte dell'appaltatore, previa formale costituzione in mora dell'interessato, costituiscono causa di risoluzione del contratto in suo danno.

## **Art. 8** **Oneri a carico dell'appaltatore**

Si intendono a carico dell'appaltatore, i seguenti oneri:

- a) disporre di un adeguato parco macchine con dispositivi conformi alle prescrizioni imposte dal Codice della Strada e dal relativo Regolamento di Esecuzione e s.m.i. per l'esecuzione dei lavori;
- b) espletare tutte le prestazioni d'opera e le forniture per la posa degli arredi urbani in generale;
- c) compilare il prospetto fornito dall'Ufficio Tecnico Comunale Appaltante, riportante l'elenco dei lavori eseguiti, la data di esecuzione e la firma del proprio Responsabile attestante il regolare completamento dei lavori. Una copia di tale prospetto va riconsegnata all'Ufficio Comunale Appaltante, pena il non pagamento degli interventi;
- d) collocare la segnaletica stradale a norma del Codice della Strada e del relativo Regolamento di Esecuzione e s.m.i.;
- e) adottare tutti i provvedimenti e le cautele atte a prevenire incendi e danni, a garantire l'incolumità e la vita degli operai, degli addetti alla sorveglianza e di terzi. Resta pertanto a carico dell'appaltatore ogni e più ampia responsabilità per danni, infortuni a terzi ed alle cose di terzi ed in genere a chiunque ed a qualunque cosa, intendendosi il Comune di Condove Appaltante e gli altri Comuni da ciò completamente sollevati assieme al personale da essi dipendente;
- f) risarcire di eventuali danni che fossero arrecati a cose pubbliche e private o a persone nell'esecuzione dei lavori.

Restano escluse dai compiti del personale del Comune Appaltante, tutte le incombenze relative alla direzione del servizio, alla gestione delle maestranze ed al funzionamento dei veicoli, delle attrezzature e dei modi di protezione, di segnalazione di pericolo ed in genere di tutte le cautele necessarie per evitare nel modo più assoluto danni, infortuni ed incidenti agli operai, ai terzi ed alle cose dei terzi.

## Art. 9 Cauzioni e garanzie assicurative

Per partecipare alla gara dovranno prestarsi le seguenti cauzioni e garanzie:

1. cauzione provvisoria pari almeno al 2% (due per cento) dell'**importo complessivo dell'appalto**, costituita alternativamente:
  - da assegno circolare non trasferibile intestato alla Tesoreria Comunale di Condove;
  - 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. n. 385/1993 avente validità per almeno 60 giorni dalla data di presentazione dell'offerta. Siffatta fideiussione bancaria o polizza assicurativa, il cui oggetto dovrà riportare la seguente dicitura: "**Cauzione provvisoria a garanzia degli oneri e obblighi di partecipazione**", dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. La stessa dovrà avere validità per almeno sessanta giorni dalla data di presentazione dell'offerta;
2. dichiarazione di un istituto bancario, oppure di una compagnia di assicurazione, oppure di un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del d.lgs. n. 385/1993, contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, a richiesta del concorrente, una fideiussione o polizza relativa alla cauzione definitiva, in favore dell'amministrazione aggiudicatrice valida fino alla durata temporale del contratto di appalto.

La cauzione provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto da parte dell'aggiudicatario ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo.

Ai non aggiudicatari la cauzione provvisoria è restituita entro trenta giorni dall'aggiudicazione.

All'atto del contratto, all'aggiudicatario sarà richiesta a garanzia degli impegni da assumere

3. cauzione definitiva ai sensi dell'articolo 101 del decreto del Presidente della Repubblica n. 554/1999 ed ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 163/2006, di importo pari all'importo contrattuale. Tale cauzione verrà svincolata a sensi di legge.  
Nel caso di inadempienze contrattuali da parte dell'Appaltatore, la Stazione Appaltante avrà diritto di valersi di propria autorità della suddetta cauzione.  
L'Appaltatore dovrà reintegrare la cauzione medesima, nel termine che gli sarà prefissato, qualora la Stazione Appaltante abbia dovuto, durante l'esecuzione del contratto, valersi in tutto o in parte di essa.
4. apposita polizza di assicurazione, ai sensi dell'articolo 129 D.lgs 163/2006 e art. 103 DPR 554/1999, e di quanto previsto nella lettera di invito alla gara, contro i rischi di esecuzione e di responsabilità civile, dell'importo non inferiore all'importo di contratto e con un massimale di responsabilità civile

verso terzi non inferiore a 500.000 Euro (cinquecentomila) ed un massimale per danneggiamento o distruzione impianti ed opere oggetto dell'appalto e/o preesistenti di 500.000 Euro (cinquecentomila).

**In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%; ove il ribasso sia superiore al 20% l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.**

#### **Art. 10**

##### **Tempo utile esecuzione lavori e forniture**

La consegna/esecuzione dei lavori potrà avvenire anche in pendenza di contratto. Il tempo utile per dare compiuti i lavori è in questo caso fissato in:

1. fornitura e posa di arredo urbano entro 120 gg. lavorativi dall'ordinazione

Nel caso vi siano condizioni atmosferiche tali da non consentire l'intervento entro il termine prefissato, la ditta interverrà non appena le condizioni atmosferiche lo consentiranno.

#### **Art. 11**

##### **Penale per il ritardo**

La penale per ritardo è così stabilita: € 50,00 per ogni giorno di ritardo

#### **Art. 12**

##### **Responsabilità e controllo**

L'Amministrazione comunale nomina quale suo referente il Responsabile del Procedimento nella persona del Geom. Paolo NERVO (responsabile dell'Ufficio Tecnico) al quale la ditta potrà rivolgersi per qualsiasi problema nell'espletamento del servizio assunto.

La ditta appaltatrice è responsabile di ogni danno che possa derivare al Comune ed a terzi nell'espletamento dell'incarico.

Il Responsabile del Procedimento provvederà alla vigilanza ed al controllo dell'operato della ditta.

Tutte le inadempienze saranno comunicate tramite raccomandata, telefax o notificate all'appaltatore affinché possa provvedere ad eliminarle.

#### **Art. 13**

##### **Subappalto e cessione del contratto**

Ai sensi dell'art. 118 del d.lgs. 163/06 è considerato subappalto qualsiasi contratto avente ad oggetto attività ovunque espletate che richiedano l'impiego di manodopera, quali le forniture con posa in opera e i noli a caldo, se singolarmente di importo superiore al 2% dell'importo delle prestazioni affidate o di importo superiore a 100.000 euro e qualora l'incidenza del costo della manodopera e del personale sia superiore al 50% dell'importo del contratto da affidare. Non si configura come subappalto l'affidamento di attività specifiche a lavoratori autonomi.

È vietato all'Appaltatore cedere ad altri il Contratto sotto pena della sua risoluzione e del risarcimento dei danni a favore del Committente, salvo che per i casi previsti all'art. 116 del d.lgs. 163/06.

Tutte le prestazioni e lavorazioni indicate dal Committente nel progetto esecutivo, a qualsiasi categoria appartengano, sono subappaltabili, ferme restando le vigenti disposizioni che ne prevedono il divieto, fino alla misura massima del 30%, purché commessi a Ditte di gradimento del Committente e del Direttore dei Lavori; a tale scopo l'Appaltatore dovrà predisporre volta per volta l'elenco delle Ditte alle quali intende rivolgersi per il subappalto. L'Appaltatore rimane comunque responsabile, nei confronti del Committente, delle opere e prestazioni subappaltate.

Il Committente potrà far annullare il subappalto per incompetenza od indesiderabilità del subappaltatore, senza essere in questo tenuto ad indennizzi o risarcimenti di sorta.

L'affidamento in subappalto è sottoposto alle seguenti condizioni:

- i concorrenti all'atto dell'offerta o l'Appaltatore, nel caso di varianti in corso di esecuzione, all'atto dell'affidamento, devono indicare i lavori o le parti di opere ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi e forniture che intendono subappaltare;

- l'Appaltatore deve provvedere al deposito del contratto di subappalto presso il Committente almeno venti giorni prima della data di effettivo inizio dell'esecuzione delle relative prestazioni, corredato di tutta la certificazione attestante il possesso da parte del subappaltatore di tutti i requisiti prescritti;
- l'Appaltatore deve praticare, per le prestazioni affidate in subappalto, gli stessi prezzi unitari posti a contratto, con ribasso non superiore al 20%;
- l'Appaltatore che si avvale del subappalto deve allegare alla copia autentica del contratto la dichiarazione circa la sussistenza o meno di eventuali forme di controllo o di collegamento con il titolare del subappalto.

L'Appaltatore è responsabile dell'osservanza da parte dei subappaltatori delle norme in materia di trattamento economico e normativo stabilite dai contratti collettivi nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni.

L'Appaltatore e, per suo tramite, i Subappaltatori, devono trasmettere al Committente o al Responsabile dei Lavori prima dell'inizio dei lavori:

- la documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, assicurativi e antinfortunistici;
- copia del Piano Operativo di Sicurezza;
- copia dei versamenti contributivi, previdenziali, assicurativi, nonché di quelli dovuti agli organismi paritetici previsti dalla contrattazione collettiva.

L'Appaltatore è tenuto a curare il coordinamento di tutti i subappaltatori operanti nel cantiere, al fine di rendere gli specifici Piani redatti dai singoli subappaltatori compatibili tra loro e coerenti con il Piano di Sicurezza e Coordinamento. Il direttore tecnico di cantiere è responsabile del rispetto del Piano da parte di tutte le imprese impegnate nell'esecuzione dei lavori.

L'esecuzione delle prestazioni affidate in subappalto non può formare oggetto di ulteriore subappalto salvo che per la fornitura con posa in opera di impianti e di strutture speciali: in tal caso l'Appaltatore è tenuto a comunicare al Committente tutti i sub-contratti stipulati per l'esecuzione dell'appalto, il nome del sub-contraente, l'importo del contratto, l'oggetto del lavoro, servizio o fornitura affidati.

#### **Art. 14**

##### **Risoluzione del contratto**

Alla stazione appaltante è riservato il diritto di risolvere il contratto, mediante semplice denuncia, per inadempimento dell'appaltatore ai sensi dell'art. 120 del regolamento di attuazione della legge quadro in materia di lavori pubblici 11 Febbraio 1994, nr. 109 e successive modificazioni.

#### **Art. 15**

##### **Contenziosi e controversie**

Per la definizione di tutti i contenziosi e le controversie che dovessero insorgere nel corso dell'appalto, trovano applicazione le disposizioni previste dall'art. 240 del D.lgs. 163/2006. In caso di mancato accordo bonario le controversie saranno concluse in sede civile presso il competente Foro di Torino. E' escluso il ricorso all'arbitrato.

#### **Art.16**

##### **Revisione dei prezzi**

I prezzi si intendono fissi ed invariabili per tutta la durata dell'appalto.

Per quanto non specificatamente indicato nell'elenco prezzi (eventuali materiali non inseriti) gli stessi saranno concordati di volta in volta previa redazione di un verbale prezzi e sulla base dell'Elenco Prezzi Opere Edili della Regione Piemonte o, se non presenti, di prezzi medi di mercato .

## **Art. 17**

### **Descrizione delle esecuzioni : l'arredo urbano**

All'interno dei territori degli 11 comuni aderenti al Progetto Unitario è prevista la fornitura e posa di:

- n. 14 panche in legno m. 2.00 (di cui n. 6 solo da fornire);
- n. 11 cestini portarifiuti l.30 in lamiera zincata
- n. 2 serie di 3 contenitori gettarifiuti componibili per differenziata, l 100 cad
- n. 19 sistemi di parcheggio x bici, 5 posti monofacciale, in tubolare di acciaio
- n. 2 sistemi di parcheggio x bici, 10 posti bifacciale, in tubolare di acciaio
- n. 14 tavoli e panche pic-nic lung.minima cm 180, in legno
- n. 5 tavoli e panche pic-nic con allungo per accesso H, lung minima cm 240, in legno
- n. 2 pensiline per bus l m 2,00 (solo fornitura)

#### **PANCHE IN LEGNO**

Panche in legno, impregnato ai sali e con finitura protettiva idrorepellente,

Lunghezza non inferiore a m 2.00,

Modello rustico a 3 assi (seduta) e 2 assi (schienale) con gambe in ghisa.

Da fornire montate in sito, su fondazione di cls 30 x 30 x 30, compresi trasporto, lo scavo, il getto, la posa sostegno, su qualunque tipo di pavimentazione e compresi i ripristini

#### **CESTINI PORTARIFIUTI**

Cestini portarifiuti in lamiera d'acciaio, zincata e smaltata, parzialmente forata,

capacità 30 lt,

basculante.

Da fornire montato a palo (anch'esso da fornire), su fondazione di cls 30 x 30 x 30, compresi trasporto, lo scavo, il getto, la posa sostegno, su qualunque tipo di pavimentazione e compresi i ripristini

#### **CONTENITORI GETTARIFIUTI PER DIFFERENZIATA**

Contenitori gettarifiuti per raccolta differenziata, componibili in serie e per esterno.

I contenitori devono garantire la protezione del sacco portarifiuti contro animali o oggetti, essere dotati di un sistema di sgancio a chiave antivandalismo e di anello fermasacco.

Capienza circa lt 80-100 x almeno 3 differenti tipi di rifiuti. (organico, plastica, vetro)

#### **RASTRELLIERE PER BICICLETTE**

Sistema di parcheggio per bici in tubolare di acciaio, zincato e smaltato,

modello ad appoggio basso,

a 5 posti monofacciale o a 10 posti bifacciale.

Da fornire montato ed ancorato a terra su fondazione di cls 30 x 30 x 30, compresi trasporto, lo scavo, il getto, la posa sostegno, su qualunque tipo di pavimentazione e compresi i ripristini

#### **TAVOLI PIC-NIC CON PANCHE IN LEGNO**

Gruppo tavolo pic-nic (lung min. cm 180 cm) in pino impregnato ai sali, con o senza allungo per accesso al tavolo da parte di persone H o carrozzine,

con panche integrate.

Da fornire montati su qualunque tipo di terreno, compreso trasporto in sito e montaggio.

#### **STRUTTURE IN FERRO PER CARTELLI INFORMATIVI**

Strutture in profilati di ferro, verniciati a triplostrato, finitura tipo ferromicacea

Dimensione utile del pannello cm 140 x 100 e 100 x 70

Da fornire montati ed ancorati a terra su fondazione di cls cm 50 x 50 x h 30, su qualunque tipo di terreno, compreso trasporto in sito e montaggio.

#### **PENSILINE FERMATA BUS**

Fornitura di pensilina per bus struttura con 4 montanti in tubolare di acciaio zincata e verniciata al poliestere, copertura a tutto sesto in metacrilato trasparente



Parete di tamponamento posteriore in vetro temperato antisfondamento,  
Lunghezza utile coperta min 200 cm

TABELLA POSIZIONAMENTO ARREDI

	Comune	descrizione	part.
1	Caprie	panchine legno 3 assi escl. Montaggio e posa	6
		cestini (25 lt), compr posa	4
		poggiabici (5 posti) compr posa	4
		pensiline bus mod. base escl montaggio e posa	2
2	Condove	cestini (25 lt), compr posa	3
		poggiabici (5 posti) compr posa	3
		tavoli pic-nic, compr. Montaggio e posa	5
		tavoli pic-nic H, compr. Montaggio e posa	2
3	Borgone	cestini (25 lt), compr posa	2
		poggiabici (5 posti) compr posa	2
4	San Didero	panchine legno 3 assi compr. Montaggio e posa	1
		racc.rifiuti differenziata (3x100 lt)	1
		poggiabici (5 posti) compr posa	2
		tavoli pic-nic, compr. Montaggio e posa	1
		tavoli pic-nic H, compr. Montaggio e posa	1
5	Chianocco	panchine legno 3 assi compr. Montaggio e posa	1
		poggiabici (5 posti) compr posa	1
6	Villar Focchiardo	cestini (25 lt), compr posa	2
		racc.rifiuti differenziata (3x100 lt)	1
		poggiabici (5 posti) compr posa	1
		poggiabici bifacciali (5+5 posti) compr posa	2
		tavoli pic-nic, compr. Montaggio e posa	2
		tavoli pic-nic H, compr. Montaggio e posa	1
7	Vaie	tavoli pic-nic, compr. Montaggio e posa	2
		tavoli pic-nic H, compr. Montaggio e posa	2
8	Chiusa S.Michele	panchine legno 3 assi compr. Montaggio e posa	4
		poggiabici (5 posti) compr posa	3
		tavoli pic-nic, compr. Montaggio e posa	2
		tavoli pic-nic H, compr. Montaggio e posa	1
9	Sant'Ambrogio	panchine legno 3 assi compr. Montaggio e posa	2
		poggiabici (5 posti) compr posa	3
		tavoli pic-nic, compr. Montaggio e posa	2

## Art. 18 Modalità di esecuzione

### 1. Arredo Urbano:

La fornitura e posa degli arredi urbani dovrà avvenire nei termini fissati dal precedente art. 10.  
Tutti gli arredi dovranno essere conformi ai tipi, dimensione e misure prescritte dalle allegate schede tecniche.

Il legname utilizzato per la produzione degli arredi in legno deve essere del tipo certificato proveniente da foreste gestite in conformità e sotto il controllo del paese di origine, e certificato proveniente da foreste a ripiantamento garantito.

Il materiale plastico eventualmente utilizzato per la produzione degli arredi (contenitori componibili per raccolta differenziata) deve essere del tipo certificato proveniente da riciclaggio di materie plastiche.

## Art. 19 Norme di riferimento

L'appalto è regolato, oltre che dalle norme del presente disciplinare, anche:

- Regolamento comunale per la disciplina dei contratti;
- D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”
- Det. C.M. n. 22/2003 del 10 dicembre 2003 OGGETTO: Disciplina applicabile agli appalti aventi ad oggetto la Segnaletica stradale
- D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554 “Regolamento di attuazione delle legge 109/1994”
- capitolato generale d'appalto dei LL.PP. approvato con decreto ministero dei lavori pubblici 19 aprile 2000, nr. 145;
- decreto legislativo 81/2008 in materia di sicurezza sul lavoro;
- Codice della Strada approvato con decreto legislativo 30 Aprile 1992, nr. 285 e dal relativo regolamento di esecuzione approvato con D.P.R. 16 Dicembre 1992, nr. 495 e s.m.;

L'appaltatore si intende, inoltre, obbligato all'osservanza di:

- a) leggi, regolamenti e disposizioni vigenti che fossero emanati durante l'esecuzione dei lavori relativi alle assunzioni degli operai, contro gli infortuni sul lavoro, l'invalidità e la vecchiaia, la disoccupazione involontaria, gli assegni familiari ecc.;
- b) di tutte le norme e le leggi vigenti sulle prevenzioni antinfortunistiche;
- c) di tutte le norme di qualsiasi genere applicabili all'appalto in oggetto, con particolare riferimento alle norme antimafia.

L'impresa si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro e negli accordi locali integrativi dello stesso per il tempo e nella località in cui si svolgono i lavori suddetti.

L'impresa si obbliga altresì ad applicare il contratto e gli accordi predetti anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione e, se cooperativa, anche nei rapporti con i soci.

I suddetti obblighi vincolano l'impresa anche se non sia aderente alle associazioni di categoria stipulanti o receda da esse ed indipendentemente dalla struttura e dimensione, salva naturalmente la distinzione prevista per le imprese artigiane e/o a conduzione familiare per cui valgono gli adempimenti di categoria.

Per quanto non espressamente contemplato nel presente disciplinare, si rinvia alle disposizioni normative vigenti in materia ed a quanto previsto nel bando di gara.

## Art. 20 Elenco Prezzi

per i prezzi non in elenco si rinvia all'Elenco Prezzi OOE Region Piemonte 2009  
sulla cui base si sono formati in Analisi i seguenti prezzi a corpo.

	Rif.	descrizione	u.m.	Prezzo unitario
1	NP02a	Panche in legno, impregnato ai sali e con finitura protettiva idrorepellente, lunghezza non inferiore a m 2.00, a 3 assi tipo Torino con gambe in ghisa, compreso trasporto escluso montaggio	cad	300,00 EUR
2	NP01b	Montaggio di panca in legno in sito, su fondazioni di cls 30 x 30 x 30, compresi trasporto, lo scavo, il getto, la posa sostegno, su qualunque tipo di pavimentazione e compresi i ripristini	cad	71,00 EUR
3	NP04a	Cestino portarifiuti in lamiera d'acciaio, zincata e smaltata, parzialmente forata, capacità 30 lt, basculante, compreso trasporto escluso montaggio	cad	58,40 EUR
4	NP04b	Montaggio a palo in sito, su fondazione di cls 30 x 30 x 30, compreso trasporto, lo scavo, il getto, la posa sostegno, su qualunque tipo di pavimentazione e compresi i ripristini: di	cad	22,50 EUR

		qualunque tipo di cestino gettarifiuti capacità lt 30 circa		
5	NP13	Serie di 3 contenitori gettarifiuti, componibili per raccolta differenziata, circa lt 100 x 3 diversi tipi di rifiuto, compreso trasporto e montaggio.	cad	450,00 EUR
6	NP05a	Sistema di park bici in tubolare di acciaio, zincato e smaltato, multiplo (min. 5 pp) basso e monofacciale, da ancorare a terra, compresi trasporto, escluso montaggio	cad	200,00 EUR
7	NP06a	Sistema di park bici in tubolare di acciaio, zincato e smaltato, multiplo (min. 10 pp) basso e bifacciale, da ancorare a terra compresi trasporto, escluso montaggio	cad	200,00 EUR
8	NP05b	Montaggio a terra su fondazione di cls 30 x 30 x 30, compresi trasporto, lo scavo, il getto, la posa, su qualunque tipo di pavimentazione e compresi i ripristini di qualunque tipo di park x bici (a 5 o 10 pp)	cad	22,50 EUR
9	NP07a	Gruppo tavolo pic-nic (lungh min. cm 180 cm) in pino impregnato ai sali, con panche integrate, da appoggiare a terra su qualunque tipo di terreno, compreso trasporto in sito escluso montaggio	cad	550,00 EUR
10	NP08a	Gruppo tavolo pic-nic con allungo per accesso H (lungh min. cm 240 cm) in pino impregnato ai sali, con panche integrate, da appoggiare a terra su qualunque tipo di terreno, compreso trasporto in sito escluso montaggio	cad	650,00 EUR
11	NP07b	Montaggio e posa gruppo tavolo pic-nic , qualunque tipo	cad	39,00 EUR
12	NP18	Pensilina per bus in vetro temperato , l min 200 cm, compreso trasporto, escluso montaggio	cad	3.600,00 EUR