



PROVINCIA DI COMO
STAZIONE APPALTANTE PROVINCIALE DI COMO
Via Borgo Vico, 148 – 22100 COMO
C.F. 80004650133 cod. AUSA 0000543078
tel.031.230272 – 031.230462
e-mail: sapcomo@provincia.como.it
pec: sapcomo@pec.provincia.como.it

SCHEDA PER RICHIESTA INDIZIONE GARA DI LAVORI PUBBLICI

COMUNE RICHIEDENTE: COMUNE DI CANTU'

OGGETTO APPALTO: LAVORI DI COMPLETAMENTO FOGNATURA DI VIA
COMO

CUP: J37H15000310007

CIG: 69488650CE

DATA DI SOTTOSCRIZIONE DELLA CONVENZIONE: 3.3.2016

DATA DI APPROVAZIONE DEL BILANCIO PREVENTIVO 2017: 30.11.2016
N. 56

DATA DI APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO VALIDATO: 7.10.2015

**DETERMINA RUP DI IMPEGNO DELLA SPESA (COPERTURA
FINANZIARIA TOTALE DEL PROGETTO):** GM 176 DEL 7.10.2015

MODALITA' FINANZIAMENTO: € 210.000,00-CONTRIBUTO AATO/COMO E €
90.000,00 fondi propri

IMPORTO TOTALE DI PROGETTO: € 300.000,00

IMPORTO A BASE D'ASTA: € 215.776,11

IMPORTO ONERI SICUREZZA: € 14.220,69

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI: € 229.996,80

BREVE DESCRIZIONE DEI LAVORI DA APPALTARE (con eventuale riferimento all'articolo del capitolato)-

ART. 4 SCHEMA CONTRATTO

Gli interventi previsti consistono nella realizzazione di una nuova rete fognaria per sole acque reflue al servizio delle abitazioni e delle attività produttive situate in via Como nel tratto compreso tra il numero civico 87 (elettrauto Galetti) ed il punto sommitale della strada provinciale in corrispondenza dell'ingresso della ex ditta Eleca.

In questa fase viene previsto il servizio di fognatura solamente per le proprietà che gravitano verso Cantù escludendo, al momento, per motivi economici alcune proprietà situate dopo il dosso e gravitanti verso i comuni di Senna Comasco e Capiago Intimiano.

Il nuovo collettore di fognatura convoglierà gli scarichi per gravità verso il punto più basso della zona edificata, situato in corrispondenza del terreno confinante con la proprietà Galetti. Qui verrà realizzata una stazione di pompaggio che, mediante una tubazione in pressione, convoglierà gli scarichi al collettore comunale di via Selva Regina, in corrispondenza dell'incrocio con via per Senna.

In prima ipotesi, anche al fine di evitare la presenza di una stazione di pompaggio, si era pensato di convogliare direttamente gli scarichi

con il collettore a gravità fino al recapito costituito dal collettore di via Mazzini: ciò avrebbe consentito di evitare il sollevamento degli scarichi mediante pompaggio riducendo i costi di gestione. La lunghezza del tratto di collegamento, l'assenza di abitazioni da allacciare lungo il percorso, le condizioni operative che richiederebbero disagi prolungati su una via di collegamento stradale di enorme importanza

hanno però sconsigliato la messa in pratica di questa soluzione facendo propendere la scelta su una soluzione alternativa con realizzazione di un sistema misto gravità/pressione.

Lungo la via Como, S.P. n. 36 e la via Selvaregina in collettore verrà posato in sede stradale data la presenza di alcuni sottoservizi nella fascia di banchina stradale.

Nel tratto di valle il tracciato del collettore a gravità abbandonerà le sedi stradali e verrà sfruttata una fascia di terreni privati posta sul retro delle abitazioni di via Como, lasciata libera dai proprietari e convenzionata con servitù di passaggio; ciò renderà più facile l'allacciamento degli scarichi in quanto tutte le vasche biologiche private sono posizionate sul retro dei fabbricati.

Gli interventi previsti consistono in:

- realizzazione di collettore a gravità in grès ceramico con diametro $\varnothing = 250$ mm per una lunghezza di m 481,00
- realizzazione di tubazione in pressione in PE.a.d. con diametro $\varnothing = 125$ mm per una lunghezza di m 305,00;
- realizzazione di n. 1 stazione di pompaggio dotata di scarico di emergenza;
- predisposizione di n. 3 attraversamenti della SP n. 36 realizzati con tubazioni in PVC $\varnothing = 200$ mm per consentire allacciamenti di scarichi privati sul lato est della strada.

DURATA DEI LAVORI (prevista nel capitolato): 150 GIORNI

CAT. SOA E CLASSIFICA (per riferimento delle opere da indicare anche per importi inferiori a 150.000 euro) – OG6 CLASSIFICA 1

CPV (da indicare sempre): 45231300-8

TIPOLOGIA DELLA PROCEDURA: PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE AI SENSI ART. 36 COMMA 2 LETTERA C) DLGS. 50/2016

TIPOLOGIA CONTRATTO: a misura

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE : PREZZO PIU' BASSO AI SENSI ART 95 COMMA 4 LETTERA A) DLGS 50/2016 CON ESCLUSIONE AUTOMATICA DI CUI AL COMMA 8 ART. 97

IMPORTO CAUZIONE PROVVISORIA: € 4.599,94

IMPORTO TASSA ANAC STAZIONE APPALTANTE: € 225,00

IMPORTO TASSA ANAC OPERATORE ECONOMICO: € 20,00

IMPORTO SANZIONE PER SOCCORSO ISTRUTTORIO (non inferiore a 1 per mille e non superiore 1 per cento dell'importo dei lavori): € 230,00

PROGETTISTA: STUDIO BROGGI & MARELLI- CANTU'

RUP: ARCH. GIAMPAOLO BELLASIO

CONTATTI MAIL : lavori.pubblici@comune.cantu.co.it

**NUMERO DI TELEFONO DELLA PERSONA DI RIFERIMENTO DEL
PROCEDIMENTO (per eventuali necessità e chiarimenti):** 031717540-
Brambilla Cristina

firma del rup

arch. Giampaolo Bellasio