



# PROVINCIA DI COMO

SETTORE OPERE PUBBLICHE DI VIABILITA PREVENZIONE ESPROPRI E CONCESSIONI  
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

**DETERMINAZIONE N. 447 / 2018**

**OGGETTO: INTERVENTI PRIORITARI SULLA RETE VIARIA DI INTERESSE REGIONALE: EX SS 639 DEI LAGHI DI PUSIANO E GARLATE. VARIANTE ALL ABITATO DI PUSIANO.CUP G21B05000330002. INTEGRAZIONE IMPEGNO DI SPESA NEI CONFRONTI DI ACSM-AGAM SPA PER SPOSTAMENTO TUBAZIONI SP 42 (VIA MARTINELLI E VIA TRENTO),PER L IMPORTO DI EURO 30.378,00(IVA INCLUSA) CIG: ZB7236C9E9**

## IL RESPONSABILE

Premesso che nell'ambito dell'appalto pubblico dei lavori di cui in oggetto:

- con deliberazione n. 120/21266 in data 06.05.2010 la Giunta Provinciale approvava il progetto definitivo per appalto integrato avente ad oggetto "Interventi prioritari sulla rete viaria d'interesse regionale: ex SS 639 dei Laghi di Pusiano e Garlate - Variante all'abitato di Pusiano" per un importo complessivo di € 33.600.000,00.

- a seguito dell'approvazione del progetto, con provvedimento n. 947 del 23.06.2010 si stabiliva di procedere all'affidamento dei lavori sopracitati mediante procedura ristretta, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 D.Lgs n.163/2006 e con valutazione di congruità dell'offerta secondo le modalità di cui agli artt. 86,87 e 88 D.lgs 163/2006;

- con determinazione dirigenziale n. 804 del 03.07.2012, si stabiliva di approvare i verbali di gara relativi alle sedute pubbliche e riservate della procedura di gara in argomento dando atto nel contempo che la migliore offerta relativa risultava quella presentata dall'impresa **Cossi Costruzioni SpA** con sede in Sondrio - Piazza Garibaldi, 9 - con il punteggio finale pari a 96,11, con il ribasso offerto pari a 25,13% sull'importo a base d'asta pari ad € 28.085.000,00 e così ribassato pari ad €. 21.027.239,50, aumentato degli oneri per la sicurezza pari ad €. 315.000,00 e, quindi, per un importo netto contrattuale pari ad €. 21.342.239,50 (IVA esclusa);

- con il medesimo provvedimento pertanto si stabiliva di considerare definitiva l'aggiudicazione dei lavori relativi all'appalto in oggetto all'Impresa Cossi Costruzioni SpA con sede in Sondrio - Piazza Garibaldi, 9 - per un importo complessivo di €. 23.476.463,45 (IVA inclusa);

· con determina dirigenziale n. 1220 del 23.10.2012 si stabiliva di rettificare la determinazione n. 804 del 03.7.2012 nel modo seguente:

- di dare atto che la migliore offerta relativa alla procedura ristretta per gli interventi prioritari sulla rete viaria di interesse regionale ex SS 639 dei Laghi di Pusiano e Garlate – Variante all’abitato di Pusiano – anche a seguito della positiva conclusione del procedimento di verifica dell’anomalia - risulta quella presentata dall’impresa, **Cossi Costruzioni SpA** con sede in Sondrio – Piazza Garibaldi, 9 - con il punteggio finale pari a 96,11, con il ribasso offerto pari a 25,13% sull’importo a base d’asta per lavori pari ad € 28.085.000,00 e così ribassato pari ad €. 21.027.239,50, aumentato degli oneri per la sicurezza pari ad €. 315.000,00 e con il medesimo ribasso sull’importo della progettazione esecutiva pari ad €. 300.000,00 e così ribassato pari a €. 224.610,00 e, quindi, per un importo netto contrattuale complessivo (lavori + progettazione e C.S. in fase di progettazione) pari ad €. 21.566.849,50 (IVA esclusa);

- il relativo contratto veniva sottoscritto in data 25.10.2012 n. 38297 di rep. registrato a Como il 08.11.2012 al n. 498 Serie 1/Pubblici;

- con deliberazione n. 172/45612 del 05.11.2013 la Giunta Provinciale ha approvato il progetto esecutivo per un importo complessivo di € 33.600.000,00 presentato dall’impresa COSSI COSTRUZIONI S.p.A. ai sensi dell’art. 169 comma 4 del DPR 207/2010, dando atto che le variazioni apportate hanno determinato un importo lavori pari ad Euro 24.785.945,00 (oltre IVA) con un aumento di Euro 3.443.705,50 (oltre IVA) rispetto all’importo di aggiudicazione di Euro 21.342.239,50 (oltre IVA) nonché un maggior onere di progettazione di Euro 36.464,72 (oltre IVA) pari a lordi Euro 44.486,96:

- con determinazione dirigenziale n. 1221/2013 si procedeva all’assunzione degli impegni di spesa a finanziamento della perizia suppletiva e di variante e dei maggiori oneri di progettazione a favore dell’impresa COSSI COSTRUZIONI S.p.A. per un totale di Euro 3.788.076,05 (IVA inclusa);

- con provvedimento dirigenziale n. 1226/2013 si impegnava l’importo complessivo di € 115.996,76 alla voce “Per spese tecniche relative ai collaudi” al fine di procedere alla nomina della commissione di collaudo tecnico-amministrativo sui lavori in oggetto e si assestava il quadro economico dei lavori;

- con determina 1286 si stabiliva di approvare il preventivo di spesa n. 10087706 in data 07/11/2013 di ENEL Sole srl pari a complessivo Euro 305,00 (Iva 22 %) per spostamento provvisorio impianti di illuminazione pubblica immediatamente interferenti con l’esecuzione dei lavori imputando la spesa complessiva di Euro 305,00 (IVA inclusa) al cap. 24850/5 cod. bil. 2060101 imp. ..../2013 – c.c. 8;

- con determinazione dirigenziale n° 28 del 15/01/2014 si concedeva all’impresa **Cossi Costruzioni SpA** con sede in Sondrio aggiudicataria dei lavori suddetti autorizzazione al subappalto verso l’impresa **ALPINTEC s.r.l.** - con sede in S. PANCRAZIO (BZ) zona Artigianale Weiher, 2 - per un importo pari ad euro 28.750,00, per smontaggio sostegni e rimozione funi teleferica Holcim - Cat . OS31;

- con determinazione dirigenziale n° 131 del 19/02/2014 si modificava il quadro economico di progetto:

- con medesimo provvedimento si impegnava l’importo complessivo di € **1.583,38** (IVA incl.) alla voce “Spostamento sottoservizi” al cap. 24850/5 imp 1424/13 sub 52/14 a favore di Consonnistrade 2001 srl per spostamenti impianti Enel - CIG ZCB0D9D202;

- con provvedimento dirigenziale n° 156 del 26/02/2014 si impegnava la somma complessiva di € 652,70 (IVA incl.) a favore di Figit srl, per il campionamento di acque di scolo alla voce "spese per accertamenti da laboratorio e verifiche tecniche" del quadro economico con imputazione al cap. 24850/5 cod. bil. 2060101 imp. 1424/2013 – sub 66/14 – c.c. 8;

-con determinazione dirigenziale n° 394 del 24/04/2014 con la quale si impegnava la spesa di **Euro 4.086,71 per incremento IVA** sull'incarico conferito al RTP Valentini e Bissoli Architetti Associati – Technital S.p.A. – Gruppo Mercurio srl e contestualmente si modificava il quadro economico come sotto illustrato:

descrizione	q.e. iniziale	variazioni	NUOVO Q.E.
Importo dei lavori a base d'asta, al netto degli oneri specifici per la sicurezza	€ 24.440.945,00		€ 24.440.945,00
Importo oneri specifici per la sicurezza	€ 345.000,00		€ 345.000,00
<b>Importo complessivo dei lavori in appalto</b>	€ 24.785.945,00		€ 24.785.945,00
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
Per I.V.A. - 10% sull'importo dei lavori	€ 2.478.594,50		€ 2.478.594,50
Lavori in economia e acquisti a fattura	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Allacciamenti a pubblici servizi	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Accantonamenti (art. 133 comma 3 D.lgs. 163/2006)	€ 100.000,00		€ 100.000,00
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Per acquisizione aree ed indennità di occupazioni temporanee frazionamenti e	€ 820.000,00	430.000,00	€ 1.250.000,00

spese notarili			
Per rilievi cartografici (compreso IVA ed oneri)	€ 4.680,00		€ 4.680,00
Per indagini geognostiche e geofisiche (compreso IVA ed oneri)	€ 214.725,69		€ 214.725,69
Per relazione geologica - geotecnica e consulenze specialistiche (compreso IVA ed oneri)	€ 142.540,22		€ 142.540,22
Per progettazione degli impianti speciali (compreso IVA ed oneri)	€ 219.244,43		€ 219.244,43
.Per validazione progetto definitivo (compreso IVA ed oneri)	€ 172.847,16		€ 172.847,16
Per spese tecniche relative alla progettazione (art.18 - L.109/94)	€ 464.504,36		€ 464.504,36
Per spese tecniche relative ai collaudi (compreso IVA ed oneri)	€ 115.996,76		€ 115.996,76
Accantonamenti ex art. 133 - comma 4-7 - D. Lgs 163/2006	€ 247.859,45		€ 247.859,45
Per pubblicazione bandi di gara e spese amministrative	€ 30.000,00		€ 30.000,00
Contributo autorità	€ 1.350,00		€ 1.350,00
Contributo Regione Lombardia per pratica VIA	€ 16.800,00		€ 16.800,00
Spese per commissione giudicatrice	€ 49.107,80		€ 49.107,80
Spese tecniche per incarico Direttore Operativo e coordinatore per la sicurezza in esecuzione (iva inclusa adeguata al 22%)	€ 494.492,31	4.086,71	€ 498.579,02
Per spese tecniche relative alla progettazione esecutiva	€ 318.511,16		€ 318.511,16

IVA INCLUSA			
Oneri per cambio d'uso del suolo	€ 86.439,10		€ 86.439,10
Imprevisti ed arrotondamenti	€ 5.930,37		€ 5.930,37
Spostamento sottoservizi	€ 250.000,00		€ 250.000,00
ECONOMIE da ribasso d'asta	€ 2.535.431,69	-434.086,71	€ 2.101.344,98
Totale somme a disposizione	€ 8.814.055,00		€ 8.814.055,00
<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO</b>	<b>€ 33.600.000,00</b>		<b>€ 33.600.000,00</b>

- con determinazione dirigenziale n° 488 del 21/5/2014 si impegnava - con determinazione dirigenziale n° 488 del 21/05/2014 si la spesa complessiva di **Euro 20.941,30** (IVA inclusa) a favore di Terraneo Florindo per spostamento della rete dell'acquedotto interferente;

impegnare la voce e la somma complessiva di € 20.941,30 (IVA incl.), a favore di Terraneo Florindo per spostamento della rete dell'acquedotto interferente.

- con determinazione dirigenziale n.535 del 04/06/2014, veniva sub-impegnata la somma complessiva di € **74.511,50** (IVA incl.), come sotto indicato:

- o € 38.613,00 a favore di Acsm Agam per lo spostamento del metanodotto;
- o € 35.898,50 a favore di Telecom Italia spa per lo spostamento degli impianti telefonici - intervento di solo rame.

Visto che con medesimo rapporto le aziende sopracitate, gestori delle rispettive reti tecnologiche, hanno trasmesso i seguenti preventivi di spesa:

- o Acsm Agam - preventivo n° ARG\_ESZ/STR/RAC/ds del 24/10/2013 dell'importo di € 31.650,00 (oltre IVA) pari a complessivo **Euro 38.613,00** (Iva 22 %) per lo spostamento del metanodotto;
- o Telecom Italia spa - preventivo n° 14NO - SP0319931 - DSB del 05/02/2014 dell'importo di € 29.425,00 (oltre IVA) pari a complessivo **Euro 35.898,50** (Iva 22 %) per lo spostamento degli impianti telefonici - intervento di solo rame;

Atteso che:

- L'impegno di cui sopra non prevedeva lo spostamento degli impianti lungo la Via Trento, adiacente alla Via Martinelli, con rapporto n. 1011 in data 16/03/2018, l'Ufficio di Direzione Lavori ha richiesto di integrare l'impegno precedentemente assunto a favore di ACSM-AGAM, per l'importo di €. 24.900,00 oltre IVA, e quindi per un importo totale di €. 30.378,00 ( IVA inclusa);

Dato atto che la spesa complessiva di **Euro 30.378,00** (IVA inclusa) da impegnare a favore dei beneficiari sopracitati:

§ trova stanziamento alla voce "spostamento sottoservizi" del quadro economico come da quadro economico di seguito modificato:

descrizione	q.e. iniziale	variazioni	NUOVO Q.E.
Importo dei lavori a base d'asta, al netto degli oneri specifici per la sicurezza	€ 24.440.945,00		€ 24.440.945,00
Importo oneri specifici per la sicurezza	€ 345.000,00		€ 345.000,00
<b>Importo complessivo dei lavori in appalto</b>	<b>€ 24.785.945,00</b>		<b>€ 24.785.945,00</b>
<b>B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
Per I.V.A. - 10% sull'importo dei lavori	€ 2.478.594,50		€ 2.478.594,50
Lavori in economia e acquisti a fattura	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Allacciamenti a pubblici servizi	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Accantonamenti (art. 133 comma 3 D.lgs. 163/2006)	€ 100.000,00		€ 100.000,00
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Per acquisizione aree ed indennità di occupazioni temporanee frazionamenti e spese notarili	€ 1.250.000,00		€ 1.250.000,00
Per rilievi cartografici (compreso IVA ed oneri)	€ 4.680,00		€ 4.680,00
Per indagini geognostiche e geofisiche (compreso IVA ed oneri)	€ 214.725,69		€ 214.725,69
Per relazione geologica - geotecnica e consulenze specialistiche (compreso IVA ed oneri)	€ 142.540,22		€ 142.540,22
Per progettazione degli impianti speciali (compreso IVA ed oneri)	€ 219.244,43		€ 219.244,43
Per validazione progetto definitivo	€ 172.847,16		€ 172.847,16

(compreso IVA ed oneri)			
Per spese tecniche relative alla progettazione (art.18 – L.109/94)	€ 464.504,36		€ 464.504,36
Per spese tecniche relative ai collaudi (compreso IVA ed oneri)	€ 115.996,76		€ 115.996,76
Accantonamenti ex art. 133 – comma 4-7 – D. Lgs 163/2006	€ 247.859,45		€ 247.859,45
Per pubblicazione bandi di gara e spese amministrative	€ 30.000,00		€ 30.000,00
Contributo autorità	€ 1.350,00		€ 1.350,00
Contributo Regione Lombardia per pratica VIA	€ 16.800,00		€ 16.800,00
Spese per commissione giudicatrice	€ 49.107,80		€ 49.107,80
Spese tecniche per incarico Direttore Operativo e coordinatore per la sicurezza in esecuzione (iva inclusa adeguata al 22%)	€ 498.579,02		€ 498.579,02
Per spese tecniche relative alla progettazione esecutiva IVA INCLUSA	€ 318.511,16		€ 318.511,16
Oneri per cambio d'uso del suolo	€ 86.439,10		€ 86.439,10
Imprevisti ed arrotondamenti	€ 5.930,37		€ 5.930,37
Spostamento sottoservizi	€ 250.000,00	+30.378,00	€ 280.378,00
ECONOMIE da ribasso d'asta	€ 2.101.344,98	-30.378,00	€ 2.070.966,98
Totale somme a disposizione	€ 8.814.055,00		€ 8.814.055,00
<b>IMPORTO TOTALE DI PROGETTO</b>	<b>€ 33.600.000,00</b>		<b>€ 33.600.000,00</b>

§ fa carico al cap. cap. 24853/6- R. imp 1920/2017 – sub.imp. /18 per euro 30.378,00– c.c. 8 dando atto che la stessa sarà esigibile nell'anno 2018;

Dato atto, inoltre, che l'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è stato assunto a seguito di positiva verifica di compatibilità dei pagamenti conseguenti, ai sensi di quanto disposto dall'art. 9 L. 102/09;

Vista:

- la deliberazione di Consiglio Provinciale n. 52 del 16 novembre 2017 di approvazione del Bilancio di Previsione per l'anno 2017;
- la deliberazione del Presidente n. 107 del 21 novembre 2017 di approvazione del Piano esecutivo di Gestione 2017;
- la deliberazione del Presidente n. 2 del 4 gennaio 2018 di approvazione proroga del piano esecutivo di gestione in fase di esercizio provvisorio per l'anno 2018;

#### D E T E R M I N A

In relazione all'appalto pubblico dei lavori denominati "Interventi prioritari sulla rete viaria d'interesse regionale: ex SS 639 dei Laghi di Pusiano e Garlate – Variante all'abitato di Pusiano e per le motivazioni espresse in premessa - CUP G21B05000330002:

1) di approvare il rapporto n.1011 in data 16/03/2018, trasmesso dall'Ufficio di direzione lavori per l'integrazione all'impegno di spesa per lo spostamento di sottoservizi dalle aziende Acsm Agam, gestori delle rispettive reti tecnologiche, per un importo di euro 30.378,00 (IVA inclusa), come in premessa specificato CIG: ZB7236C9E9;

2) di sub impegnare la voce e la somma complessiva di € **30.378,00** (IVA inclusa) come sotto indicato:

€ **30.378,00** a favore di Acsm Agam per lo spostamento del metanodotto lungo la via Trento- CIG: ZB7236C9E9. al cap. 24853/6- R.imp. 1920/2017- sub.../18 dando atto che la stessa sarà esigibile nell'anno 2018;

3) di dare atto che l'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è stato assunto a seguito di positiva verifica di compatibilità dei pagamenti conseguenti, ai sensi di quanto disposto dall'art. 9 L. 102/09;

4) di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di spesa aggiuntivi rimanendo invariato l'importo totale di progetto;

5) di trasmettere il presente provvedimento al Settore Ragioneria.



Lì, 09/05/2018

IL RESPONSABILE  
TARANTOLA BRUNO  
(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



# Provincia di Como

## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 447 / 2018

UNITA' PROPONENTE: SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: INTERVENTI PRIORITARI SULLA RETE VIARIA DI INTERESSE REGIONALE:  
EX SS 639 DEI LAGHI DI PUSIANO E GARLATE. VARIANTE ALL ABITATO DI  
PUSIANO.CUP G21B05000330002. INTEGRAZIONE IMPEGNO DI SPESA NEI CONFRONTI  
DI ACSM-AGAM SPA PER SPOSTAMENTO TUBAZIONI SP 42 (VIA MARTINELLI E VIA  
TRENTO),PER L IMPORTO DI EURO 30.378,00(IVA INCLUSA) CIG: ZB7236C9E9

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i.

cap. 24853/6 imp. 1920/2017 sub. 352/2018 per euro 30.378,00

ESITO: **FAVOREVOLE**

Lì, 10/05/2018

IL DIRIGENTE/IL RESPONSABILE DEI SERVIZI  
FINANZIARI  
PELLEGRINI SANTINA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)