



PROVINCIA DI COMO

COPIA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N° 306 DEL 30/03/2016

SETTORE Opere Pubbliche di Viabilità e Prevenzione, Espropri e Concessioni

OGGETTO: INTERVENTI PRIORITARI SULLA RETE VIARIA DI INTERESSE REGIONALE: EX SS 639 DEI LAGHI DI PUSIANO E GARLATE - VARIANTE DELL'ABITATO DI PUSIANO. - CUP G21B05000330002.

APPROVAZIONE :

- IMPEGNI DI SPESA FAMAS SYSTEM AMMONTANTE A TOTALI EURO LORDI 330,62 (IVA INCLUSA) (CIG: Z9D1930DBF), E DIEMME STRUMENTI SRL AMMONTANTE A COMPLESSIVI EURO LORDI 355,02 (IVA INCLUSA) (CIG: Z271930E4C) .

IL RESPONSABILE
F.to TARANTOLA BRUNO

Data esecutività:

OGGETTO: Interventi prioritari sulla rete viaria di interesse regionale: ex SS 639 dei Laghi di Pusiano e Garlate – Variante dell’abitato di Pusiano. - CUP G21B05000330002.
Approvazione :
- impegni di spesa FAMAS SYSTEM ammontante a totali Euro lordi 330,62 (iva inclusa) (CIG: Z9D1930DBF), e Diemme Strumenti srl ammontante a complessivi Euro lordi 355,02 (Iva inclusa) (CIG: Z271930E4C) .

**IL DIRIGENTE SETTORE OPERE PUBBLICHE DI VIABILITA’
E PREVENZIONE – ESPROPRI E CONCESSIONI**

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;

o con determinazione dirigenziale n. 131 del 19.02.2014 si stabiliva, tra l'altro di procedere alla modifica del quadro economico di progetto alla voce "spostamento sottoservizi" sub impegnando la somma complessiva di € 1.583,38 (IVA incl.) al cap. 24850/5 imp 1424/13 sub .../14 a favore di Consonistrade 2001 srl per spostamenti impianti Enel - CIG ZCB0D9D202;

o con determinazione dirigenziale n. 156 del 26.02.2014 si stabiliva di approvare il preventivo di spesa n. 046/14 in data 10/02/2014 di Figit srl dell'importo di Euro 535,00 (oltre IVA) pari a complessivo Euro 652,70 (Iva 22%) per campionamento acque di scolo - CIG ZB90E08BC3; imputando la spesa complessiva di Euro 652,70 (IVA inclusa) al cap. 24850/5 cod. bil. 2060101 imp. 1424/2013 - sub.../14 - c.c. 8;

o con determinazione dirigenziale n. 394 del 24.04.2014 si è stabilito di modificare il quadro economico di progetto al fine di adeguare le voci "Per acquisizione aree ed indennità di occupazione temporanee frazionamenti e spese notarili" e "Spese tecniche per incarico Direttore Operativo e coordinatore per la sicurezza in esecuzione" alle sopravvenute necessità.

Con il medesimo provvedimento si stabiliva di impegnare 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 fa carico al Cap. 24700/0 - R. Imp. 1926/2003 - sub / 2014 - cod. bil. 2060101 - c.c. 8;

o con determina n. 488 del 21/05/2014 si è stabilito di approvare i preventivi di spesa, n. 23 e 24, in data 18/07/2013 di Terraneo Florindo dell'importo complessivo di Euro 17.165,00 (oltre IVA) pari ad Euro 20.941,30 (Iva 22%) per spostamento rete acquedotto - CIG Z6F0D9D1B9, sub impegnando la voce e la somma complessiva di € 20.941,30 (IVA incl.) al cap. 24850/5 imp 1424/13 sub.../14.

o con determina n. 535 del 2014 si stabiliva di approvare i preventivi trasmessi dalle aziende sottoelencate, gestori delle rispettive reti tecnologiche, per un importo complessivi di euro 74.511,50 (IVA inclusa), come sotto indicato:

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;

impegnando la voce e la somma complessiva di € 74.511,50 (IVA incl.) come sotto indicato:

- o € 35.898,50 al cap. 24850/5 imp. 1424/13 sub .../14 a favore di Telecom Italia spa per lo spostamento degli impianti telefonici – intervento di solo rame – CIG ZDE0DC2A46;
- o € 38.613,00 a favore di Acsm Agam per lo spostamento del metanodotto – CIG ZBE0D9D172 di cui:
 - € 18.373,02 al cap. 24850/5 imp. 1424/13 sub .../14
 - € 20.239,98 al cap. 24700/0 imp. 1926/03 sub .../14
- o con determina n. 801 del 01.08.2014 si è stabilito di approvare il preventivo n. 14NO – SP0319931 – DSB del 05/02/2014 trasmesso dalla Telecom Italia spa, che gestisce la relativa rete tecnologica, per un importo di euro 19.391,00 (oltre IVA) pari a complessivo Euro 23.657,02 (Iva 22 %) per lo spostamento degli impianti telefonici relativi alla sola fibra ottica; sub impegnando la voce e la somma complessiva di € 23.657,02 (IVA incl.) al cap. 24700/0 imp. 1926/03 sub.../14 a favore di Telecom Italia spa – CIG ZA30DC2A0F.
- o con determina n. 1467 del 22/12/2014 si stabiliva di assestare il quadro economico di progetto per l'incremento per adeguamento della voce IVA sui lavori con una maggiore spesa di Euro 2.974.313,40 come di seguito riportato:

descrizione	q.e. attuale	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
Importo complessivo dei lavori in appalto	€ 24.785.945,00		€ 24.785.945,00
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Per I.V.A. - DA 10% sull'importo dei lavori A 22%	€ 2.478.594,50	2.974.313,40	€ 5.452.907,90
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 (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%)	€ 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		€ 250.000,00
ECONOMIE da ribasso d'asta	€ 2.101.344,98		€ 2.101.344,98
Totale somme a disposizione	€ 8.814.055,00		€ 11.788.368,40
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 33.600.000,00		€ 36.574.313,40

- con determina n. 341 del 07/05/2015 si è stabilito di approvare la perizia suppletiva e di variante nonché l'atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi" sottoscritti in data 26.03.2015, dal geom. Andrea Bera, legale rappresentante dell'impresa COSSI COSTRUZIONI S.P.A. - appaltatrice dei lavori in argomento - dall'ing. Giuseppe Marra in qualità di direttore dei lavori e dall'ing. Bruno Tarantola in qualità di Responsabile del Procedimento per un importo netto di € 1.677.768,38 (inclusi oneri di sicurezza pari a Euro 15.000,00) (oltre IVA);

- con medesimo provvedimento si stabiliva inoltre di modificare il quadro economico di progetto come di seguito riportato:

descrizione	q.e. attuale	variazioni	NUOVO Q.E.
Importo dei lavori a base d'asta, al netto degli oneri specifici per la sicurezza	€ 24.440.945,00	€ 1.662.768,38	€ 26.103.713,38
Importo oneri specifici per la sicurezza	€ 345.000,00	€ 15.000,00	€ 360.000,00
Importo complessivo dei lavori in appalto	€ 24.785.945,00	€ 1.677.768,38	€ 26.463.713,38
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Per I.V.A. - DA 10% sull'importo dei lavori A 22%	€ 5.452.907,90	€ 369.109,04	€ 5.822.016,94
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	€ 100.000,00	€ 1.350.000,00
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	-€ 764,49	€ 213.961,20
Per relazione geologica - geotecnica e consulenze specialistiche (compreso IVA ed oneri)	€ 142.540,22	-€ 2.104,47	€ 140.435,75
Per progettazione degli impianti speciali (compreso IVA ed oneri)	€ 219.244,43	-€ 15.599,73	€ 203.644,70
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	€ 23.806,60	€ 53.806,60

Contributo autorità	€ 1.350,00	€ 375,00	€ 1.725,00
Contributo Regione Lombardia per pratica VIA	€ 16.800,00		€ 16.800,00
Spese per commissione giudicatrice	€ 49.107,80	-€ 1.691,69	€ 47.416,11
Spese tecniche per incarico Direttore Operativo e coordinatore per la sicurezza in esecuzione (iva inclusa adeguata al 22%)	€ 498.579,02	-€ 0,02	€ 498.579,00
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	-€ 4.720,13	€ 1.210,24
Spostamento sottoservizi	€ 250.000,00	-€ 110.000,00	€ 140.000,00
ECONOMIE da ribasso d'asta	€ 2.101.344,98	-€ 2.036.178,49	€ 65.166,49
Totale somme a disposizione	€ 11.788.368,40		€ 10.110.600,02
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 36.574.313,40		€ 36.574.313,40

dando atto che:

- lo stesso non comporta alcun onere di spesa aggiuntiva rimanendo invariato l'importo totale di progetto
- l'importo della perizia pari ad Euro 2.046.877,43 (IVA inclusa) trova:
 - finanziamento mediante l'utilizzo del ribasso d'asta;
 - stanziamento nel quadro economico di progetto riassetato secondo le modalità sopraindicate;
- la spesa per l'importo complessivo di € 2.046.877,43 (IVA 22% inclusa) relativo alla perizia fa carico al cap. 24850/5 imp. /2016 c. b. 2060101;

- con determina dirigenziale n° 753 del 12/10/2015 si è stabilito di approvare l'acquisto di una cassetta contatore ENEL dalla ditta Galli Ezio spa, mediante ricorso al MePA, per l'importo di netti Euro 77,33 pari a lordi **Euro 94,35** (Iva inclusa) da imputare alla voce "Lavori in economia e acquisti a fattura";

- con provvedimento dirigenziale n. 875 del 25.11.2016 si procedeva ad approvare il disciplinare di affidamento dell'incarico per predisposizione progetto e documentazione ai fini ottenimento parere di conformità e presentazione SCIA al p.i.e Carlo **LEVI** per l'importo di lordi **Euro 5.956,65** (oneri di cassa 5 % ed IVA 22 % inclusi);

- con determina dirigenziale n° 886 del 2015 si è stabilito tra l'altro di prendere atto dei rapporti n. prot. 46745 e 50185 del 2015 relativi alla necessità di procedere ad allacciare alla rete elettrica gli impianti della galleria in argomento e conseguentemente di approvare i costi connessi e preventivati da **ENEL distribuzione spa** ammontanti a complessivi Euro 34.834,33 (iva inclusa) - di cui 120,00 per spese di sopralluogo e 34.714,33 per spese per cabina elettrica di trasformazione;

- con determina dirigenziale n° 298 del 2016 si è stabilito tra l'altro di prendere atto dei rapporto prot. 10444 del 15.03.2016 relativo alla necessità di procedere :

- a) ad allacciare alla rete elettrica gli impianti delle rotatorie di svincolo della nuova variante in galleria all'abitato di Pusiano;

b) a ripristinare due punti luce di pubblica illuminazione demoliti per realizzare il tratto in galleria artificiale e illuminare le uscite di sicurezza della galleria;

approvando nel contempo le spese preventivate rispettivamente per int. a) da **GALA SPA** (intermediario per ENEL distribuzione) ammontante a totali Euro 1.074,58 (iva inclusa) lordi, e per int. b) da **ENEL SOLE spa** ammontante a complessivi Euro 3.125,10 (iva inclusa) ;

- con medesimo provvedimento si stabiliva di approvare il sotto indicato assestamento di quadro economico di progetto:

descrizione	q.e. attuale	variazioni	NUOVO Q.E.
Importo dei lavori a base d'asta, al netto degli oneri specifici per la sicurezza	€ 26.103.713,38		€ 26.103.713,38
Importo oneri specifici per la sicurezza	€ 360.000,00		€ 360.000,00
Importo complessivo dei lavori in appalto	€ 26.463.713,38		€ 26.463.713,38
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Per I.V.A. - DA 10% sull'importo dei lavori A 22%	€ 5.822.016,94		€ 5.822.016,94
Lavori in economia e acquisti a fattura	€ 15.000,00		€ 15.000,00
Allacciamenti a pubblici servizi	€ 34.834,33	€ 4.199,68	€ 39.034,01
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	€ 1.350.000,00		€ 1.350.000,00
Per rilievi cartografici (compreso IVA ed oneri)	€ 4.680,00		€ 4.680,00
Per indagini geognostiche e geofisiche (compreso IVA ed oneri)	€ 213.961,20		€ 213.961,20
Per relazione geologica - geotecnica e consulenze specialistiche (compreso IVA ed oneri)	€ 140.435,75		€ 140.435,75
Per progettazione degli impianti speciali (compreso IVA ed oneri)	€ 203.644,70		€ 203.644,70
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	€ 53.806,60		€ 53.806,60
Contributo autorità	€ 1.725,00		€ 1.725,00
Contributo Regione Lombardia per pratica VIA	€ 16.800,00		€ 16.800,00
Spese per commissione giudicatrice	€ 47.416,11		€ 47.416,11
Spese tecniche per redazione CPI e SCIA in materia di prevenzione incendi	€ 5.956,65		€ 5.956,65
Spese tecniche per incarico Direttore Operativo e coordinatore per la sicurezza in esecuzione (iva inclusa adeguata al 22%)	€ 498.579,00		€ 498.579,00
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	€ 1.210,24		€ 1.210,24
Spostamento sottoservizi	€ 140.000,00		€ 140.000,00
ECONOMIE da ribasso d'asta	€ 39.375,51	-€ 4.199,68	€ 35.175,83
Totale somme a disposizione	€ 10.110.600,02		€ 10.110.600,02
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 36.574.313,40		€ 36.574.313,40

- con i provvedimenti dirigenziali sottoelencati, si concedeva all'impresa Cossi Costruzioni S.p.A. con sede in Sondrio, aggiudicataria dei lavori suddetti, autorizzazione ai seguenti subappalti:

- o determina dirigenziale n. 28 del 15/01/2014 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;
- o determina dirigenziale n. 72 del 03/02/2014 verso l'impresa **O.S.G. Opere Specialistiche Geotecniche s.r.l.** Napoli per fornitura e posa di pali trivellati ad elica continua - Cat. OS21 per un importo di Euro 472.590,07;
- o determina dirigenziale n. 187 del 07.03.2014 verso l'impresa **GEOALPI s.r.l.** - con sede in SELLERO (BS) per fornitura e posa di micropali e tiranti - Cat. OS21 per un importo pari ad euro 99.712,60 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 4.000,00);

- determina dirigenziale n. 204 del 12.03.2014 verso l'impresa **VITALI S.p.a.** - con sede legale in MILANO- per un importo pari ad euro 30.000,00 per lavori di demolizione ponte in c.a. Cat. OG 3- (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 1.200,00);
- determina dirigenziale n. 361 del 15.04.2014 verso l'impresa **CAPITAL FERRO S.p.a.** - con sede legale in VALLI DI CHIOGGIA (VE) - per fornitura e posa di ferro sagomato - Cat. OG 4 - per un importo pari ad euro 1.500.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 100.000,00) e con affidamento del montaggio del ferro alla ditta PRE.FER srl - P.IVA 07099151214 con sede in Acerra (Na);
- determina dirigenziale n. 468 del 19.05.2014 verso l'impresa **EUROMONTAGGI s.n.c.** con sede in Villanova di Campo Sampiero (PD) - per fornitura in opera di guard rail nell'ambito della categoria OG3- per un importo pari ad euro 6.725,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 200,00);
- determina dirigenziale n. 502 del 27.05.2014 verso l'impresa **GEOALPI s.r.l.** - con sede in SELLERO (BS) - integrazione del subappalto per perforazione e posa di tubi microfessurati Cat. OS21 - per un importo pari ad euro 70.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 2.800,00);
- determina dirigenziale n. 1054 del 15.10.2014 verso l'impresa **GEOALPI s.r.l.** - con sede in SELLERO (BS) - integrazione n. 2 del subappalto per fornitura e posa di micropali e tiranti di Cat. OS21 - per un importo pari ad euro 80.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 3.200,00);
- determina dirigenziale n. 1490 del 30/12/2014 verso l'impresa **O.S.G. Opere Specialistiche Geotecniche s.r.l.** con sede in Napoli per fornitura e posa di pali trivellati - Cat. OS21 - per un importo pari ad euro 122.500,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 4.900,00);
- determina dirigenziale n. 057 del 29.01.2015 verso l'impresa **GEOALPI s.r.l.** - con sede in SELLERO (BS) - integrazione n. 3 del subappalto per fornitura e posa di micropali e tiranti di Cat. OS21 - per un importo pari ad euro 80.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 2.400,00);
- determina dirigenziale n. 148 del 18.02.2015 verso l'impresa **MOSCONI s.r.l.** - con sede in Sondrio (SO) per realizzazione opere esterne per un importo pari ad euro 360.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 14.400,00);
- determina dirigenziale n. 156 del 19.02.2015 verso l'impresa **INTERVENTI SPECIALI EDILI s.r.l.**- con sede in Castione Andevenno (SO) per realizzazione di fori e tagli - per un importo pari ad euro 5.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 250,00);
- determina dirigenziale n. 551 del 14.07.2015 verso l'impresa **ROMERI Metalcostruzioni s.r.l.** - con sede in Milano (Mi) per fornitura e posa di lamiera grecata e scala discenderia per un importo presunto di Euro 46.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 1.380,00);
- determina dirigenziale n. 621 del 07/08/2015 a favore della Soc. **Cooperativa LAGO ROSSO** con sede in TASSULLO (TN) - P.I. 01166920221 - per esecuzione opere di rivestimento scarpate, gabbionature, materassini tipo Reno e terre rinforzate per un importo di euro 140.380,00 comprensivo di oneri per la sicurezza pari a Euro 2.807,60;
- con determinazione dirigenziale n. 857 del 2015 a favore dell'impresa **MOSCONI s.r.l.** con sede in Sondrio - P.zza Garibaldi 9 - per realizzazione pavimentazioni stradali (cat. OG3) per un importo di Euro 619.500,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 24.780,00);

- o con determinazione dirigenziale n. 880 del 2015 a favore dell'impresa **PAGANO e ASCOLILLO s.p.a.** con sede in FIRENZE (FI) - P.I. 03579660659 - per realizzazione impianti elettrici, meccanici e tecnologici (cat. OG11) per un importo di euro 1.600.000,00 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari a Euro 64.000,00);
- o con determinazione dirigenziale n. 1127 del 2015 a favore dell'impresa **MOSCONI s.r.l.** unipersonale con sede in Sondrio - P.zza Garibaldi 9 - per realizzazione di opere esterne (OG3) - per un importo di Euro 254.024,02 (comprensivi di oneri per la sicurezza pari ad Euro 10.160,00);

Tutto ciò premesso, e atteso che con rapporto n. prot.11330 del 21.03.2016 il Rup ing. Bruno Tarantola prendeva atto:

a) in relazione alle richieste espresse da Arpa Lombardia in merito alle campagne di traffico post operam nel centro abitato di Pusiano e lungo le direttrici principali afferenti la nuova infrastruttura della necessità di provvedere alla revisione/verifica e all'aggiornamento del firmware dell'apparecchiatura conta traffico posizionata in loco;

b) della necessità di acquistare un apparecchiatura "luxmetro" per effettuare le misure di luminanza in galleria e per la verifica degli impianti esterni previste dal capitolato speciale d'appalto;

- con medesimo provvedimento:

- in relazione al servizio a) si individuava quale ditta esecutrice la ditta **Famas System** con sede in Egna (BZ) produttrice e detentrica del brevetto del conta traffico Mobiltraf per una spesa ammontante a Euro 271,00 (iva esclusa) pari a lordi **Euro 330,62** (Iva 22 % inclusa);
- in relazione alla fornitura b) si procedeva tramite esperimento di procedura diretta tramite mercato elettronico ARCA SINTEL (identificativo di procedura n° 75419831) ad individuare quale ditta esecutrice la **DIEMME STRUMENTI SRL** con sede in Cantù, con l'offerta ribasso del 3 % sul valore della trattativa di Euro 300,00, per una spesa finale ammontante a Euro 291,00 (iva esclusa) pari a lordi **Euro 355,02** (Iva 22 % inclusa);

Considerato altresì che con medesimo rapporto si evidenziava la necessità di procedere ad impegnare i due importi sopra indicati;

DATO ATTO che per la fornitura b) è stato preliminarmente verificato, come da istruttoria conservata in atti, che allo stato attuale non è attiva alcuna convenzione per la tipologia della fornitura di cui all'oggetto stipulata dalla CONSIP ai sensi dell'art. 26, comma 1 della Legge 23.12.99 n. 488 e s.m.i.;

Dato atto che

- gli importi sopra descritti rispettivamente per int. a) da **Famas System** ammontante a totali **Euro 330,62** (Iva 22 % inclusa) lordi, e per int. b) da **DIEMME STRUMENTI SRL** ammontante a complessivi **Euro 355,02** (Iva 22 % inclusa) trovano:

- stanziamento alla voce del quadro economico "Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche";

- copertura finanziaria così suddivisa:

- Euro 330,62 al cap. 24850/5 - imp. 239/16 - sub. imp. /2016 cod. bil 2020109 c.c. 8 ;

Determina n. 306 del 30/03/2016

- Euro 355,02 al cap. 24850/5 - imp. 239/16 - sub. imp. /2016
2020109 c.c. 8 ;

- le spese derivanti dal presente atto diverranno esigibili entro il 2016 ;

Visti:

- l'art. 1 comma 450 della legge 296/2006 e le modifiche introdotte con il D.L. 52 del 2012 convertito con legge n. 94/06.07.2012;
- l'art. 328 del DPR. 207/2010;
- il comma 3 art. 1 del medesimo D.L. n. 168/2004 convertito nella L. n. 191/04;
- l'art. 125, del D.Lgs n. 163 del 12.04.06;
- la deliberazione di Consiglio Provinciale n. 48 del 26 novembre 2015 all'oggetto: "Approvazione definitiva del bilancio di previsione per l'anno 2015 e contestuale riequilibrio del bilancio stesso ai sensi dell'art. 193 del TUEL";
- la delibera 127 del 3.12.2015 del Presidente della Provincia con la quale veniva approvato il PEG 2015;
- la deliberazione del Presidente n. 1 del 05.01.2016 di proroga del PEG 2015 in fase di esercizio provvisorio.

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:

1) di prendere atto del rapporto prot. 11330 del 21.03.2016 relativo alla necessità di procedere :

- a) alla revisione/verifica e all'aggiornamento del firmware dell'apparecchiatura conta traffico posizionata in loco per ottemperare alle richieste formulate da Arpa Lombardia;
- b) ad acquistare un apparecchiatura "luxmetro" per effettuare le misure di luminanza in galleria e per la verifica degli impianti esterni previste dal capitolato speciale d'appalto;

2) di individuare le ditte esecutrici per il servizio a) e la fornitura b) rispettivamente nella **Famas System** con sede in Egna (BZ) per una spesa ammontante a **Euro 330,62** (Iva 22 % inclusa) lordi e nella **DIEMME STRUMENTI SRL** con sede in Cantù per una spesa ammontante a totali **Euro 355,02** (Iva 22 % inclusa) lordi, approvando nel contempo le procedure di individuazione adottate e specificate in premessa;

3) di dare atto che gli importi di cui al punto 2) del presente provvedimento trovano:

- stanziamento alla voce del quadro economico "Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche" ;
- copertura finanziaria così suddivisa :
 - Euro 330,62 al cap. 24850/5 - imp. 239/16 - sub. imp. /2016 cod. bil 2020109 c.c. 8 ;
 - Euro 355,02 al cap. 24850/5 - imp. 239/16 - sub. imp. /2016 cod. bil 2020109 - c.c. 8 ;

Determina n. 306 del 30/03/2016

3) le spese derivanti dal presente atto diverranno esigibili entro il 2016;

4) di dare atto che, ai sensi dell'art. 1, comma 3 bis, del D.L. n. 168/2004 convertito nella Legge n. 191/2004, copia del presente provvedimento viene trasmesso all'Ufficio Controllo di Gestione dell'Ente per consentire l'esercizio della funzione di sorveglianza e di controllo, unitamente all'allegata dichiarazione attestante rispetto delle disposizioni contenute nell'art. 1 comma 3) del D.L. n. 168/04 convertito nella Legge 191/2004;

5) di trasmettere il presente provvedimento al Settore Finanziario per quanto di competenza.

IL RESPONSABILE
F.to TARANTOLA BRUNO