# COMUNE DI POGLIANO MILANESE PROVINCIA DI MILANO

(REG. INT. N. 154)

## AREA LAVORI PUBBLICI

# **DETERMINAZIONE**

**REGISTRO GENERALE** 

N. 379 DEL 16-12-2016

OGGETTO: "Lavori di realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via don Corti e via Allende – CUP J71B15000320004 - CIG 6515520930" – Perizia di variante: approvazione e impegno di spesa a favore dell'Impresa C.V.L. Srl di Legnano (MI)

#### IL RESPONSABILE

#### Premesso che:

- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 136 del 18.06.2015, veniva affidato all'Ing. Edmondo Vitiello con studio in via Carlo De Cristoforis, 2 20124 Milano (MI), l'incarico professionale per la progettazione preliminare-definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e certificato di regolare esecuzione per realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende e di un secondo ponte in via Battisti sul fiume Olona e impegnato a favore del professionista una prima quota delle spese di progettazione per un importo di € 15.466,83.- compreso Iva e contributi previdenziali;
- con determinazione dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. det. 187 del 16.07.2015 è stato affidato all'Arch. Stefano Giavazzi Studio F+G Associati il servizio di verifica della progettazione preliminare-definitiva ed esecutiva per i lavori di realizzazione dei sopraccitati ponti sulla SP229 e sul fiume Olona;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 112 del 18.09.2015 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende e di un secondo ponte in via Battisti sul fiume Olona − CUP J71B15000320004, che prevede un quadro economico complessivo di € 290.000,00.-;
- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 245 del 07.10.2015 è
  stato integrato l'impegno di spesa a favore dell'Ing. Edmondo Vitello per l'incarico di progettazione
  preliminare, definitiva ed esecutiva, D.L., coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed
  esecuzione e CRE;
- con determinazione della Responsabile dell'Area Lavori Pubblici e Ambiente n. 358 del 01.12.2015 è stato affidato all'ing. Stefano Serventi di Rho l'incarico di collaudo statico delle strutture relativo alle opere di realizzazione di un ponte carraio sulla S.P. 229 tra via don Corti e via Allende;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 147 del 10.12.2015 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di realizzazione di un ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende, con un quadro economico complessivo di € 255.000,00.-;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 376 del 15.12.2015 è stata indetta la
  procedura negoziata ai sensi dell'art. 122 comma 7 del D.L.vo n. 163/2006 per i lavori di
  realizzazione del sopra citato ponte sulla SP229 con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 –
  comma 2 lettera b del D.Lgs 163/2006;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 5 del 21.01.2016 si è proceduto alla variazione dell'incarico affidato all'ing. Edmondo Vitiello, conferendogli, in luogo dell'incarico di "direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e redazione del C.R.E", l'elaborazione di un progetto preliminare avanzato del ponte carrabile di via Battisti sul Fiume Olona, e di far subentrare l'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini, con studio a Nerviano in via Terzaghi 1 nell'incarico di "direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e redazione del C.R.E" relativamente ai lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende per l'importo complessivo di € 4.360,38.- compreso Iva e contributi previdenziali;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 20 del 10.02.2016 i lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende sono stati aggiudicati all'Impresa C.V.L. Srl, con sede in F.lli Vigorelli 3 − 20025 Legnano (MI), per l'importo al netto del ribasso di € 112.819,40.-, oltre agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di € 9.260,64 .-, per complessivi € 122.080,04.-, oltre € 12.208,00.- per IVA 10%, per complessivi € 134.288,04.-, con sconto in percentuale del 37,846 %, sull'importo dei lavori posto a base di gara;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 49 del 08.03.2016 è stata affidata la realizzazione di un intervento di spostamento di nr. 2 pali di illuminazione pubblica e la fornitura e posa di n. 2 nuovi apparecchi illuminanti per garantire una corretta illuminazione al nuovo ponte sulla SP229 alla Società ENEL SOLE SrI, quale unica proprietaria dei complessi illuminanti, per l'importo complessivo di € 1.988,60.-;

- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 111 del 05.05.2016 è stato assunto l'impegno di spesa per il pagamento degli oneri di istruttoria per l'ottenimento dell'autorizzazione dalla Città Metropolitana di Milano ai lavori di trivellazione e posa di micropali sulle scarpate della SP 229 in corrispondenza del nuovo ponte, per l'importo complessivo di € 69,87.-;
- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 140 del 20.05.2016 è stato assunto l'impegno di spesa per il pagamento degli oneri di istruttoria per l'ottenimento dell'autorizzazione dalla Città Metropolitana di Milano all'esecuzione di opere provvisionali e lavori di completamento del nuovo ponte carraio sulla SP229 tra via don Corti e via Allende, per l'importo complessivo di € 69,87.-, modificando il quadro economico di progetto come di seguito indicato:

|                     | O ECONOMICO – PONTE CARRAIO SULLA SP229  |   |            |
|---------------------|--|---|------------|
| Lavori              | Lavaria a sama   | _ | 404 545 04 |
| a1)                 | Lavori a corpo   | € | 181.515,91 |
| a1)                 | Lavori a misura  | € | (          |
| a1)                 | Lavori In economia   | € | 404 545 04 |
|                     | Totale lavori a base di gara   | € | 181.515,91 |
|                     | Ribasso offerto (37,846 %)   | € | 68.696,51  |
| 0)                  | Importo lavori al netto del ribasso offerto  | € | 112.819,40 |
| a.2)                | Attuazione piani di sicurezza a corpo  | € | 9.260,64   |
| a.2)                | Attuazione piani di sicurezza a misura   | € | 0          |
| L 40\               | Importo complessivo dei lavori   | € | 122.080,04 |
| b.12)               | I.V.A. ed altre imposte  | € | 12.208,00  |
| C                   | Totale lavori (I.V.A. compresa)  | € | 134.288,04 |
| <b>Somme</b><br>c1) | e a disposizione Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti  | € | 70.384,77  |
| C1)                 | imprevisii, somme a disposizione, arrotondamenti   | ~ | 70.364,77  |
| c2)                 | Accantonamento art. 133 D. Lgs 163/2006  | € | 1.907,77   |
| c3)                 | Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (di cui € 15.466,83 già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e € 11.666,45 con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:  |   | 0          |
|                     | progettazione preliminare complessiva  | € | 7.942,82   |
|                     | progettazione definitiva complessiva   | € | 5.295,21   |
|                     | progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sulla SP229  | € | 4.616,87   |
|                     | Elaborazione di un progetto preliminare avanzato del ponte carrabile sul Fiume Olona   | € | 4.360,38   |
|                     | Spese per rilievo topografico (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed  | _ |            |
|                     | IVA)   | € | 1.281,00   |
|                     | Spese per prove geotecniche  | € | 2.318,00   |
| c3 bis)             | Spese tecniche (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Ing. arch. Soffientini con det. 5 del 21.01.2016) | € | 4.360,38   |
| c4)                 | Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)   | € | 457,86     |
| c4 bis)             | Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione"   | € | 114,47     |

|      | RIORI SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PROGETTAZIONE ONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI  Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a: progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sul fiume Olona Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229  Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sul fiume Olona (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati con det. 187 del 16.07.2015)  SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI | € | 678,34<br>640,65<br>1.903,20<br>3.222,19 |
|------|--|---|--|
|      | ONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI  Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a: progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sul fiume Olona Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229  Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sul fiume Olona (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati   | € | 678,34<br>640,65                         |
|      | ONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI  Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a: progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sul fiume Olona Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di  |   | 678,34                                   |
|      | ONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI  Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a: progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di  | € |  |
|      | ONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello  |   | (  |
|      |  |   |  |
|      | COSTO TOTALE   | € | 251.777,81                               |
|      | Totale somme a disposizione  | € | 117.489,77                               |
| c10) | Oneri di istruttoria a favore di Città Metropolitana per l'ottenimento dell'autorizzazione all'esecuzione delle opere provvisionali e ai lavori di completamento del nuovo ponte sulla SP229 (già impegnati a favore di Città Metropolitana con det. n. 140 del 20.05.2016)  | € | 69,8                                     |
| c9)  | Oneri di istruttoria a favore di Città Metropolitana per l'ottenimento dell'autorizzazione ai lavori di trivellazione e posa di micropali sulle scarpate della SP 229 in corrispondenza del nuovo ponte (già impegnati a favore di Città Metropolitana con det. n. 111 del 05.05.2016)   | € | 69,8                                     |
| c8)  | Spese per spostamento pali di illuminazione pubblica (già impegnate a favore di Enel Sole con det. n. 49 del 08.03.2016)   | € | 1.988,60                                 |
| c7)  | Contributo ANAC  | € | 225,00                                   |
| c6)  | Spese per collaudo (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Ing. Stefano Serventi con det. 358 del 01.12.2015)   | € | 8.290,50                                 |
|      | Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G Associati con det. 187 del 16.07.2015)  | € | 3.806,40                                 |
| c5)  |  |   |  |

**Considerato che** si rendono necessarie delle varianti al progetto approvato ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D.lgs.n. 50/2016;

Dato atto che i suddetti interventi sono stati individuati durante l'esecuzione dei lavori e non erano prevedibili al momento della stipula del contratto;

**Evidenziato che** il nuovo importo lavori, a seguito degli interventi in variante sorti in fase di esecuzione dei lavori, e contenuti negli elaborati allegati alla presente determinazione, risulta pari a € 4.158,85.-, al netto del ribasso d'asta del 37,846 %, oltre oneri per la sicurezza pari ad € 11.509,61.- per un totale di € 15668,46.- oltre IVA 10%;

Constatato che l'importo dei lavori aggiudicati all'impresa C.V.L. Srl di Legnano (MI) con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 20 del 10.02.2016, risultava pari a € 122.080,04.- oltre IVA 10% come evidenziato dal quadro economico sopra riportato.-;

**Dato atto che** l'aumento della spesa per le variazioni dei lavori oggetto dell'appalto, pari ad € 15.668,46.-, corrisponde al 12,84% dell'importo complessivo delle opere, ed è quindi inferiore alla soglia del 15% prevista dall'art. 106 comma 2 lettera b) del D.lgs.n. 50/2016;

**Osservato che** il maggior onere derivante dalle variazioni apportate al progetto originario, trova copertura all'interno del quadro economico di progetto, alla voce "Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti";

Visti gli atti tecnici relativi alla perizia di variante redatti dall'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini, allegati all'originale della presente determinazione e alla copia agli atti dell'ufficio tecnico, e precisamente:

| • | atto di sottomissione e verbale di concordamento di prezzi a corpo              | (all. n. 1) |
|---|---|-------------|
| • | relazione generale – sicurezza e cronoprogramma – capitolato speciale d'appalto | (all. n. 2) |
| • | allegato n. 1: elaborati grafici  | (all. n. 3) |
| • | allegato n. 2: computo metrico estimativo                                       | (all. n. 4) |
| • | allegato n. 3: elenco prezzi unitari  | (all. n. 5) |

**Dato atto che** la perizia di variante in corso d'opera ai lavori oggetto dell'appalto, presentata dal progettista Ing. Arch. Massimiliano Soffientini, ha dato luogo a maggiori oneri per un importo pari a € 20.121,90.-, come di seguito indicato:

| Importo di variante, compresa IVA                | € | 17.235,31 |
|--|---|-----------|
| Spese tecniche per variante compresa IVA e oneri | € | 2.816,74  |
| incentivo quota RUP (quota FP)                   | € | 55,88     |
| quota "Fondo per l'innovazione"                  | € | 13,97     |

**Ritenuto** di approvare la suddetta perizia di variante in corso d'opera, utilizzando una parte delle somme inserite nel quadro economico complessivo alla voce "Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti" e modificando lo stesso come di seguito indicato:

| QUADRO ECONOMICO – PONTE CARRAIO SULLA SP229 |   |   |            |  |  |  |  |  |
|--|---|---|------------|--|--|--|--|--|
| Lavori                                       |   |   |            |  |  |  |  |  |
| a1)  | Lavori a corpo                              | € | 181.515,91 |  |  |  |  |  |
| a1)  | Lavori a misura                             | € | 0          |  |  |  |  |  |
| a1)  | Lavori In economia                          | € | 0          |  |  |  |  |  |
|  | Totale lavori a base di gara                | € | 181.515,91 |  |  |  |  |  |
|  | Ribasso offerto (37,846 %)                  | € | 68.696,51  |  |  |  |  |  |
|  | Importo lavori al netto del ribasso offerto | € | 112.819,40 |  |  |  |  |  |
| a.2)   | Attuazione piani di sicurezza a corpo       | € | 9.260,64   |  |  |  |  |  |
| a.2)   | Attuazione piani di sicurezza a misura      | € | 0          |  |  |  |  |  |
|  | Importo complessivo dei lavori              | € | 122.080,04 |  |  |  |  |  |
| b.12)  | I.V.A. ed altre imposte 10%                 | € | 12.208,00  |  |  |  |  |  |
|  | Totale lavori (I.V.A. compresa)             | € | 134.288,04 |  |  |  |  |  |
|  |   |   |            |  |  |  |  |  |
| Lavori                                       | variante                                    |   |            |  |  |  |  |  |

|               | Lavori perizia di variante   | € | 6.691,21  |
|---------------|--|---|-----------|
|               | Ribasso offerto (37,846 %)   | € | 2.532,36  |
|               | Importo perizia al netto del ribasso offerto   | € | 4.158,85  |
|               | oneri per la sicurezza   | € | 11.509,61 |
|               | Importo complessivo della perizia  | € | 15.668,46 |
|               | I.V.A. ed altre imposte 10%_   | € | 1.566,85  |
|               | Totale lavori variante (I.V.A. compresa)   | € | 17.235,31 |
|               | a disposizione   |   |           |
| c1)           | Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti   | € | 50.262,87 |
| c2)           | Accantonamento art. 133 D. Lgs 163/2006  | € | 1.907,77  |
| c3)           | Spese tecniche (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Edmondo Vitiello (di cui € 15.466,83 già impegnate a favore dell'ing. Edmondo   |   | 0         |
|               | Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e € 11.666,45 con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:   |   | 0         |
|               | progettazione preliminare complessiva  | € | 7.942,82  |
|               | progettazione definitiva complessiva   | € | 5.295,21  |
|               | progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sulla SP229  | € | 4.616,87  |
|               | Elaborazione di un progetto preliminare avanzato del ponte carrabile sul Fiume Olona   | € | 4.360,38  |
|               | Spese per rilievo topografico (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA)   | € | 1.281,00  |
|               | Spese per prove geotecniche  | € | 2.318,00  |
| c3 bis)       | Spese tecniche (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Ing. arch. Soffientini con det. 5 del 21.01.2016) | € | 4.360,38  |
|               | <b>Spese tecniche</b> per progettazione, <i>direzione lavori, sicurezza, CRE della</i> <b>variante</b> (comprensive di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore dell'Ing. Arch. Massimiliano Soffientini  | € | 2.816,74  |
| c4)           | Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)   | € | 457,86    |
| c4 bis)       | Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori di € 190.776,55)  | € | 114,47    |
| c4 ter)       | Accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) per variante (80% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori in aumento pari a € 23.282,08)  | € | 55,88     |
| c4<br>quater) | Accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" per variante (20% del 15% del 2% dell'importo complessivo dei lavori in aumento pari a € 23.282,08)   | € | 13,97     |
| c5)           | Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sulla SP229   | € | 3.806,40  |

|         | COSTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO  | € | 255.000,00               |
|---------|--|---|--------------------------|
|         | SOMME GIA IMPEGNATE PER PONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI  | € | 3.222,19                 |
|         | ed IVA) del solo ponte sul fiume Olona<br>(già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G<br>Associati<br>con det. 187 del 16.07.2015)   | € | 1.903,20                 |
|         | Direzione lavori, misura e contabilità, sicurezza in fase di esecuzione, CRE del solo ponte sulla SP229  Spese per verifica progettazione (comprensiva di C.N.P.A.I.A.   | € | 640,65                   |
|         | progettazione esecutiva, compresa sicurezza in fase di progettazione del solo ponte sul fiume Olona  | € | 678,34                   |
|         | dell'Ing. Edmondo Vitiello (già impegnate a favore dell'ing. Edmondo Vitiello con det. 136 del 18.06.2015 e con det. n. 245 del 07/10/2015) relative a:  |   | 0                        |
|         | ONTE SUL FIUME OLONA IN VIA BATTISTI  Spese tecniche (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) a favore   |   |                          |
| III TEE | RIORI SOMME GIÀ IMPEGNATE PER PROGETTAZIONE  |   | ,                        |
|         | <u>Totale somme a disposizione</u> COSTO TOTALE  | € | 100.254,46<br>251.777,81 |
| c10)    | Oneri di istruttoria a favore di Città Metropolitana per l'ottenimento dell'autorizzazione all'esecuzione delle opere provvisionali e ai lavori di completamento del nuovo ponte sulla SP229 (già impegnati a favore di Città Metropolitana con det. n. 140 del 20.05.2016)            | € | 69,87                    |
| c9)     | Oneri di istruttoria a favore di Città Metropolitana per l'ottenimento dell'autorizzazione ai lavori di trivellazione e posa di micropali sulle scarpate della SP 229 in corrispondenza del nuovo ponte (già impegnati a favore di Città Metropolitana con det. n. 111 del 05.05.2016) | € | 69,87                    |
| c8)     | Spese per spostamento pali di illuminazione pubblica (già impegnate a favore di Enel Sole con det. n. 49 del 08.03.2016)   | € | 1.988,60                 |
| c7)     | Contributo ANAC  | € | 225,00                   |
| c6)     | Spese per collaudo (comprensiva di C.N.P.A.I.A. ed IVA) del solo ponte sulla SP229 (già impegnate a favore dell'Ing. Stefano Serventi con det. 358 del 01.12.2015)   | € | 8.290,50                 |
|         | (già impegnate a favore dell'Arch. Stefano Giavazzi F+G<br>Associati<br>con det. 187 del 16.07.2015)   |   |                          |

**Ritenuto** altresì di impegnare le somme relative alla perizia di variante per un importo complessivo di € 20.121,90.-, all'interno del quadro economico dei "Lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende", che trova adeguata imputazione al capitolo n. 6066 ad oggetto "Intervento rifacimento ponti vie diverse" – imp. 186/0 del bilancio dell'esercizio 2016:

| capitolo | Missione-      | V livello       | CP/FPV | ESERCIZIO DI ESIGIBILITA' |      |      |            |
|----------|----------------|-----------------|--------|---------------------------|------|------|------------|
|          | Programma      | Piani dei conti |        |                           |      |      |            |
|          | -Titolo-       |                 |        |                           |      |      |            |
|          | macroaggregato |                 |        |                           |      |      |            |
|          |                |                 |        | 2016                      | 2017 | 2018 | Successivi |
| 6066     | 10.05.02.02    | 2.02.01.09.012  |        | 20.121,90                 |      |      |            |

**Viste** la deliberazione del Consiglio Comunale n. 24 del 04.04.2016 di approvazione del Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2016 e le successive deliberazioni di Giunta Comunale n. 125 del 13.10.2016 e n. 144 del 18.11.2016 di variazione al Bilancio di Previsione dell'esercizio Finanziario 2016 e pluriennale 2016/2018;

**Viste** la deliberazione di Giunta Comunale n. 83 del 09.07.2016 con cui è stato approvato il PEG per l'esercizio 2016 e le successive deliberazioni di Giunta Comunale n. 126 del 13.10.2016 e n. 145 del 18.11.2016 di variazione al Piano Esecutivo di Gestione 2016/2018 - Parte Contabile;

Visto il regolamento di contabilità approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 44 del 30.06.2016;

**Visto** il D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

**Visto** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del <u>decreto legislativo 12</u> aprile 2006, n. 163";

**Visto** il D.L.vo 267/2000, Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli enti locali - parte seconda, ordinamento finanziario e contabile;

Visto l'art. 183 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;

Visto il combinato disposto degli artt. 107 e 109 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;

#### **DETERMINA**

Di approvare le variazioni in corso d'opera apportate ai lavori relativi al ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende oggetto dell'appalto, rientranti nelle ipotesi previste dall'art. 106 comma 1 lettera c) del D.lgs.n. 50/2016, che hanno dato luogo a maggiori oneri per un importo pari € 20.121,90.-, come si evince dagli atti tecnici presentati dal progettista Ing. Arch. Massimiliano Soffientini, allegati all'originale della presente determinazione e alla copia agli atti dell'ufficio tecnico, e così composto:

Importo di variante, compresa IVA€ 17.235,31.-Spese tecniche per variante compresa IVA e oneri<br/>incentivo quota RUP (quota FP)<br/>quota "Fondo per l'innovazione"€ 2.816,74.-55,88.-<br/>quota "Fondo per l'innovazione"€ 13,97.-

- Di dare atto che, a seguito della variazione dell'importo lavori, il quadro economico complessivo viene modificato come sopra esposto, mediante l'utilizzo delle somme per "Imprevisti, somme a disposizione, arrotondamenti" individuate a seguito del ribasso offerto in sede di gara ed alla voce imprevisti;
- Di impegnare le somme relative alla perizia di variante per un importo complessivo di € 20.121,90.-, all'interno del quadro economico dei "lavori di realizzazione del ponte carraio sulla SP229 tra via Don Corti e via Allende", che trova adeguata imputazione al capitolo n. 6066 ad oggetto "Intervento rifacimento ponti vie diverse" imp. 186/0 del bilancio dell'esercizio 2016:

| capitolo | Missione-                         | V livello       | CP/FPV | ESERCIZIO DI ESIGIBILITA' |      |      |            |
|----------|-----------------------------------|-----------------|--------|---------------------------|------|------|------------|
|          | Programma -Titolo- macroaggregato | Piani dei conti |        |                           |      |      |            |
|          |                                   |                 |        | 2016                      | 2017 | 2018 | Successivi |
| 6066     | 10.05.02.02                       | 2.02.01.09.012  |        | 20.121,90                 |      |      |            |

- 1. Di dare atto che la somma da impegnare a favore dell'impresa C.V.L. Srl di Legnano (MI) per la realizzazione dei lavori rientranti nelle suddette variazioni in corso d'opera è pari a € 15.668,46.-, oltre € 1.566,85.- per IVA 10%, per complessivi € 17.235,31.-, e rientra nelle somme a disposizione disponibili nel quadro economico di progetto sul cap. 6066 impegno n. 186/0;
- 2. Di dare atto che i compensi spettanti all'Impresa C.V.L. Srl di Legnano (MI), saranno liquidati con le modalità stabilite agli artt. 21 e 22 del documento di Integrazione al Capitolato Speciale d'Appalto allegato alla Delibera della Giunta Comunale n. 147 del 10.15.2015, dando atto che opera lo split payment ai sensi dell'art. 1 comma 629 della Legge finanziaria 2015 che ha aggiunto all'art. 17/ DPR n. 633/1972, il comma 17-Ter;
- 3. Di dare atto che il compenso spettante al progettista e direttore lavori, Ing. Arch. Massimiliano Soffientini, a seguito della predisposizione della variante in argomento, è pari a € 2.816,74.-, compreso IVA e contributi previdenziali, e rientra nelle somme a disposizione disponibili nel quadro economico di progetto sul cap. 6066 impegno n. 186/0;
- 4. Di dare atto inoltre che l'accantonamento incentivo quota RUP (quota FP) per la variante è pari a € 55,88.- e l'accantonamento quota "Fondo per l'innovazione" per la variante è pari a € 13,97.-;
- 5. Di dare atto del rispetto della compatibilità del pagamento della suddetta spesa con lo stanziamento di bilancio e con le regole della finanza pubblica ai sensi di quanto disposto dall'art 9 comma 1, lettera a, punto 2, della legge 102 del 3 agosto 2009;
- 6. Di dare atto che con la sottoscrizione del presente atto viene rilasciato il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.
- 7. Di trasmettere copia della presente determinazione all'Ufficio Contratti, per il seguito di sua competenza.

Pogliano Milanese, 16.12.2016

La Responsabile dell'Area Lavori Pubblici arch. Giovanna Frediani

## AREA FINANZIARIA

Impegno n. 186/16 – 186/17 – 186/18 – 186/19

VISTO per la regolarità contabile: si attesta la copertura finanziaria.

Pogliano Milanese, 16.12.2016

Il Responsabile Area Finanziaria rag. Giuseppina Rosanò

Si dispone la pubblicazione immediata del presente atto.

Pogliano Milanese, 12-01-2017

LA RESPONSABILE DELL'AREA AFFARI GENERALI F.to Dr.ssa Lucia Carluccio

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Affissa per 15 giorni consecutivi dal 12-01-2017 al 27-01-2017

Pogliano Milanese, 12-01-2017

IL MESSO COMUNALE