



## COMUNE DI FOLIGNO

Provincia di Perugia

### Determinazione Dirigenziale n. 258 del 21/02/2018

#### Proposta di Determinazione Dirigenziale n. 34 del 20/02/2018 11.20 - SERVIZIO STRADE E VERDE

**OGGETTO: Programma Agenda Urbana Smart Community - Comunità, sostenibilità, accessibilità - Foligno 2020. OT\_4 INT\_02 POTENZIAMENTO DELLA RETE DEI PERCORSI CICLABILI ESISTENTE NELL'AREA URBANA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI NUOVI PERCORSI PRESSO VIA SANTOCCHIA, VIA GRAN SASSO, VIA F. INNAMORATI, VIA FIAMENGA, VIALE FIRENZE, PRESSO LA FRAZIONE DI FIAMENGA E VELOSTAZIONI.**  
**APPROVAZIONE NUOVO QUADRO ECONOMICO, ELABORATI ESECUTIVI ED ADEGUAMENTO GRUPPO PERSONALE TECNICO**

**CUP.: C61 B160 0000 80004**

**CIG: 7313270D4F**

#### Proposta di Determinazione

#### al Dirigente

- la deliberazione n. 19 del 28/03/2017 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il bilancio di previsione esercizio 2017;
- la deliberazione n. 359 del 17/08/2017 con cui la Giunta Comunale ha approvato il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.), il Piano Dettagliato degli Obiettivi (P.D.O.) e il Piano della Performance (P.P.) per l'Anno 2017 e pluriennale 2017-2019, definitivamente rimodulato con deliberazione di G.C. n. 551 del 14/12/2017;
- la deliberazione di G.C. n. 29 del 27/01/2010, avente ad oggetto: "Art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito nella Legge 102/2009 (decreto anticrisi 2009) – Definizione delle misure organizzative finalizzate al rispetto della tempestività dei pagamenti dell'Ente";

**RILEVATO** che il termine ultimo per l'approvazione del bilancio di previsione 2018, comprendente le annualità 2018-2019-2020, degli Enti Locali è differito al 28/02/2018, così come disposto dal decreto del Ministero dell'Interno del 29 novembre 2017, pubblicato sulla G.U. n. 285 del 6/12/2017;

**PRESO ATTO** che a seguito di tale differimento l'ente si trova automaticamente in esercizio

provvisorio;

*Premessa*

RICHIAMATA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 211 del 02/03/2015 “Agenda Urbana – Ripartizione del budget finanziario tra le Autorità urbane e primi indirizzi di attuazione”,, con la quale è stato approvato il documento ‘‘Primi step per l’attuazione dell’Agenda urbana dell’Umbria – indirizzi per le Autorità urbane’’;

RICHIAMATA la Delibera di Giunta Comunale n. 292 del 08/07/2015, con la quale è stata approvata una prima proposta di Programma di Sviluppo Urbano Sostenibile, già trasmessa alla Regione Umbria in data 10/07/2015;

RICHIAMATA la Delibera di Giunta Comunale n. 310 del 01/08/2016, con la quale è stata approvata la proposta di “Programma Agenda Urbana di Foligno “Ecocreative#city” – Foligno 2020 – Città creativa e sostenibile”;

ATTESO che tale proposta è stata trasmessa alla Regione Umbria, che con PEC prot. 60060 del 26/12/2016 ha inviato le osservazioni dei singoli responsabili di azione che compongono il Nucleo di coordinamento regionale;

VISTO il Programma Agenda Urbana di Foligno “Smart Community - Comunità, sostenibilità, accessibilità – Foligno 2020”, risultato del percorso sopra descritto ed approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 190 del 03/05/2017;

VISTO il Progetto Preliminare di alcuni interventi e previsti nell’Agenda Urbana presso le seguenti strade: Via Santocchia, Via Gran Sasso, Via F.Innamorati, Via Fiamenga, Viale Firenze e presso la Frazione di Fiamenga, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale N. 308 del 27/07/2017, che prevedeva un importo complessivo dell’intervento di € 479.450,00 di cui € 386.734,90 per lavori, manodopera e sicurezza, ed € 92.715,10 per Somme a Disposizione dell’Amministrazione.

VISTO il Progetto Definitivo di alcuni interventi e previsti nell’Agenda Urbana presso le seguenti strade: Via Santocchia, Via Gran Sasso, Via F.Innamorati, Via Fiamenga, Viale Firenze e presso la Frazione di Fiamenga, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale N. 521 del 29/11/2017, che prevedeva un importo complessivo dell’intervento di € 564.500,00 di cui € 419.325,97 per lavori, manodopera e sicurezza, ed € 145.174,03 per Somme a Disposizione dell’Amministrazione.

VISTO il Progetto Esecutivo di alcuni interventi e previsti nell’Agenda Urbana presso le seguenti strade: Via Santocchia, Via Gran Sasso, Via F.Innamorati, Via Fiamenga, Viale Firenze e presso la Frazione di Fiamenga, approvato con Determinazione Dirigenziale n. 1719 del 13/12/2017, che indicava anche una procedura negoziata di gara d’appalto e che prevedeva un importo complessivo dell’intervento di € 564.500,00 di cui € 419.325,97 per lavori, manodopera e sicurezza, ed € 145.174,03 per Somme a Disposizione dell’Amministrazione, come si evince dal seguente Quadro Economico

	Via Santocchia	Via G. Sasso, Fiamenga, Viale Firenze	Tratto presso Fiamenga	Miglioramento Pista V. Firenze	Velostazioni	GENERALE

<b>LAVORI</b>	<b>95 816,14</b>	<b>218 402,97</b>	<b>25 031,00</b>	<b>33 938,00</b>	<b>31 500,00</b>	<b>404 688,11</b>
Importo Spese generali non soggetto a ribasso di gara	1 247,64	2 844,04	326,17	442,14	410,38	5 270,37
Importo Manodopera non soggetto a ribasso di gara	19 271,22	50 920,50	4 991,40	4 636,00	7 875,00	87 694,12
COSTO SICUREZZA non soggetto a ribasso di gara	3 648,65	8 192,34	833,73	1 018,14	945,00	<b>14 637,86</b>
<b>TOTALE</b>	<b>99 464,79</b>	<b>226 595,31</b>	<b>25 864,73</b>	<b>34 956,14</b>	<b>40 730,38</b>	<b>419,325,97</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>						
IVA 10%	9 946,48	22 659,53	2 586,47	3 495,61	4 073,04	42 761,13
Progettazione e D.L. 2%	1 989,30	4 531,91	517,29	699,12		7 737,62
Oneri IRAP 8,5% incentivo	169,09	385,21	43,97	59,43		657,70
LAVORI IN ECONOMIA	1 000,00	4 500,00	400,00	500,00		6 400,00
Oneri e spese espropri ed occupazioni	5 584,99	12 730,33	1 459,02	1 978,20		21 752,55
Oneri demaniali	256,85	585,46	158,08			1 000,39
Spese rilievi topografici	-	3 714,15	425,68			4 139,82
Spese frazionamenti	1 541,00	4 057,85	402,44			6 001,29
Spese per abbattimento alberature esistenti	-	27 215,00	-	-		27 215,00
Spese per attraversamento tecnologico semaforizzato			25 000,00			25 000,00
Spese pubblicità-Autorità vigilanza	1 000,00					1 000,00
Assicurazione Progett. Interni	600,00	-	-	-		600,00
IMPREVISTI ed economie di gara	210,00	177,00	253,53	268,00		908,53
<b>SOMMANO</b>	<b>22 297,71</b>	<b>80 553,43</b>	<b>31 246,96</b>	<b>7 000,36</b>	<b>4 073,04</b>	<b>145 174,03</b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>121 762,50</b>	<b>307 151,74</b>	<b>57 111,69</b>	<b>41 956,50</b>	<b>44 803,42</b>	<b>564 500,00</b>

DATO ATTO che gli atti di gara sono stati predisposti ai sensi della Legge Regione Umbria n. 3/2010 che prevede la stima e poi l'esclusione dal ribasso di gara sia degli oneri della sicurezza aziendali sia dei costi della manodopera.

DATO ATTO altresì che il D.lgs. 50/2016 detta una diversa disciplina in merito prevedendo l'esclusione dal ribasso di gara dei soli costi della sicurezza, la stima da parte della stazione appaltante dei costi della manodopera e l'obbligo in capo al concorrente di dichiarare in sede di offerta i propri oneri aziendali della sicurezza e i propri costi della manodopera, con conseguente obbligo in capo alla S.A. di verificarne prima dell'aggiudicazione la congruità (art. 95 comma 10).

VISTO che il difficile coordinamento fra le due norme ha da tempo aperto il dibattito fra le stazioni appaltanti della Regione con comportamenti divergenti in sede di gara nell'impossibile tentativo di

conciliare le due norme.

VISTO che il T.A.R. Umbria, Sez. 1, con sentenza del 22 gennaio 2018, n. 56, esprimendosi su una controversia relativa alla necessità di indicare o meno i costi della sicurezza aziendali in sede di gara ha precisato che:

“..un sistema quale quello contemplato dalla [L.R. 3/2010](#) appare anche elusivo dell’obbligo imposto dalla legge statale di verificare la congruità effettiva dell’offerta di ogni singolo partecipante, la quale deve riguardare i fattori che incidono sulle condizioni di lavoro ossia gli oneri di sicurezza aziendali. La predeterminazione effettuata unilateralmente dalla stazione appaltante in modo generale ed astratto per ogni concorrente, si pone in contrasto con lo stesso concetto di onere aziendale, collegato alle specifiche caratteristiche di ogni singolo operatore economico, effettuando in definitiva una indebita commistione con i diversi oneri di sicurezza per le interferenze.” Conclude poi che a seguito del sopravvenuto D.lgs. 50 del 2016 e in base al rapporto tra leggi statali emanate in ambiti di competenza esclusiva (“tutela della concorrenza”) e leggi regionali in ambito concorrente o residuale, la **normativa regionale è abrogata e disapplicabile**.

RITENUTO di dover condividere quanto espresso dal TAR Umbria e pertanto di dover conseguentemente approvare gli atti di gara adeguati alla normativa nazionale;

si è proceduto a modificare ed integrare il Quadro Economico del progetto ed alcuni elaborati di seguito elencati:

RTI-QE - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA - QUADRO ECONOMICO

CSA/a - CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – parte A

CRL - CRONOPROGRAMMA LAVORI;

per cui il nuovo Quadro Economico è il seguente:

	Via Santocchia	Via G. Sasso, Fiamenga, Viale Firenze	Tratto presso Fiamenga	Miglioramento Pista V. Firenze	Velostazioni	GENERALE
<b>LAVORI</b>	<b>95 816,14</b>	<b>218 402,97</b>	<b>25 031,00</b>	<b>33 938,00</b>	<b>31 500,00</b>	<b>404 688,11</b>
Di cui per Importo Spese generali sicurezza	1 247,64	2 844,04	326,17	442,14	410,38	5 270,37
Di cui per Importo Manodopera	19 271,22	50 920,50	4 991,40	4 636,00	7 875,00	87 694,12
COSTO SICUREZZA non soggetto a ribasso di gara	3 648,65	8 192,34	833,73	1 018,14	945,00	<b>14 637,86</b>
<b>TOTALE</b>	<b>99 464,79</b>	<b>226 595,31</b>	<b>25 864,73</b>	<b>34 956,14</b>	<b>40 730,38</b>	<b>419,325,97</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>						
IVA 10%	9 946,48	22 659,53	2 586,47	3 495,61	4 073,04	42 761,13
Progettazione e D.L. 2%	1 989,30	4 531,91	517,29	699,12		7 737,62

Oneri IRAP 8,5% incentivo	169,09	385,21	43,97	59,43		657,70
<b>LAVORI IN ECONOMIA</b>	<b>1 000,00</b>	<b>4 500,00</b>	<b>400,00</b>	<b>500,00</b>		<b>6 400,00</b>
Oneri e spese espropri ed occupazioni	5 584,99	12 730,33	1 459,02	1 978,20		21 752,55
Oneri demaniali	256,85	585,46	158,08			1 000,39
Spese rilievi topografici	-	3 714,15	425,68			4 139,82
Spese frazionamenti	1 541,00	4 057,85	402,44			6 001,29
Spese per abbattimento alberature esistenti	-	27 215,00	-	-		27 215,00
Spese per attraversamento tecnologico semaforizzato			25 000,00			25 000,00
Spese pubblicità-Autorità vigilanza	1 000,00					1 000,00
Assicurazione Progett. Interni	600,00	-	-	-		600,00
IMPREVISTI ed economie di gara	210,00	177,00	253,53	268,00		908,53
<b>SOMMANO</b>	<b>22 297,71</b>	<b>80 553,43</b>	<b>31 246,96</b>	<b>7 000,36</b>	<b>4 073,04</b>	<b>145 174,03</b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>121 762,50</b>	<b>307 151,74</b>	<b>57 111,69</b>	<b>41 956,50</b>	<b>44 803,42</b>	<b>564 500,00</b>

La categoria individuata all'interno dell'appalto è la:

$$\text{OG3} = € 419.325,97$$

VISTO che in data 28/12/2017 con Deliberazione n. 578 la Giunta Comunale ha approvato il Regolamento comunale in materia di incentivo delle funzioni tecniche ex art. 113 del D.Lgs n. 50/2016, in cui sono individuate le varie figure che partecipano alla gestione tecnica e procedurale dell'intervento, sulla base dell'art. 4 del suddetto regolamento si è adeguato ed integrato il Gruppo già nominato con Determinazione Dirigenziale n. 1719/2017, come di seguito evidenziato:

- Responsabile del Procedimento Ing. Gian Antonio Cicioni
- Collaboratori R.U.P.:
  - Geom. Sabrina Monsignori
  - P.I. Claudio Ottaviani
  - Per procedure ANAC:
    - Geom. Guido Bellini
    - per Procedure Espropriative:
      - Dott.ssa Maria Paola Carigi
      - Geom. Tiziana Angelucci
- Verificatore Progettuale:
  - Ing. Gian Antonio Cicioni
- Controllori delle procedure di bando/lettere d'invito:
  - Dott.ssa Lucia Ferranti

Coll. Laura Stroppa

▪ Progettisti:

Ing. Francesco M. Castellani  
Geom. Sabino Alvino  
Geom. Massimo Beddini  
Geom. Cristian Rambotti

▪ Ufficio della Direzione Lavori:

Direttore Lavori:  
Direttore Operativo:  
Direttore Operativo:  
Direttore Operativo  
Ispettore di Cantiere:

Geom. Sabino Alvino  
Geom. Massimo Beddini  
Geom. Cristian Rambotti  
Per. Ind. Emanuel Marani  
Sig. Paolo Lilli

▪ Collaudatore (C.R.E.):

Geom. Sabino Alvino

RITENUTO di confermare l'importo complessivo di **€ 564.500,00** che trova copertura finanziaria come di seguito riportato:

- quanto al **Cap. 7538.100 Bil. 2017** per € 490.869,57
- quanto al **Cap. 7538.102 Bil. 2017** per € 73.630,43

Tutto ciò premesso,

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO l'art.107 D.lgs 267/2000;

DATO ATTO che la proposta è tecnicamente regolare e non ha rilevanza contabile;

**si propone quanto segue:**

**1 – DI APPROVARE** i seguenti elaborati modificati ed integrati a seguito della sentenza T.A.R. Umbria, Sez. 1, del 22 gennaio 2018, n. 56 :

RTI-QE - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA - QUADRO ECONOMICO

CSA/a - CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – parte A

CRL - CRONOPROGRAMMA LAVORI;

**2 - DI RIDEFINIRE** il Quadro Economico del Progetto Esecutivo denominato “OT\_4 INT\_02

POTENZIAMENTO DELLA RETE DEI PERCORSI CICLABILI ESISTENTE NELL'AREA URBANA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI NUOVI PERCORSI PRESSO VIA SANTOCCHIA, VIA GRAN SASSO, VIA F. INNAMORATI, VIA FIAMENGA, VIALE FIRENZE, PRESSO LA FRAZIONE DI FIAMENGA, e compreso nel Programma Agenda Urbana Smart Community - Comunità, sostenibilità, accessibilità – Foligno 2020, approvato con Determinazione Dirigenziale n. 1719 del 13/12/2017, come di seguito riportato:

	Via Santocchia	Via G. Sasso, Fiamenga, Viale Firenze	Tratto presso Fiamenga	Miglioramento Pista V. Firenze	Velostazioni	GENERALE
<b>LAVORI</b>	<b>95 816,14</b>	<b>218 402,97</b>	<b>25 031,00</b>	<b>33 938,00</b>	<b>31 500,00</b>	<b>404 688,11</b>
Di cui per Importo Spese generali sicurezza	1 247,64	2 844,04	326,17	442,14	410,38	5 270,37
Di cui per Importo Manodopera	19 271,22	50 920,50	4 991,40	4 636,00	7 875,00	87 694,12
COSTO SICUREZZA non soggetto a ribasso di gara	3 648,65	8 192,34	833,73	1 018,14	945,00	<b>14 637,86</b>
<b>TOTALE</b>	<b>99 464,79</b>	<b>226 595,31</b>	<b>25 864,73</b>	<b>34 956,14</b>	<b>40 730,38</b>	<b>419,325,97</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>						
IVA 10%	9 946,48	22 659,53	2 586,47	3 495,61	4 073,04	42 761,13
Progettazione e D.L. 2%	1 989,30	4 531,91	517,29	699,12		7 737,62
Oneri IRAP 8,5% incentivo	169,09	385,21	43,97	59,43		657,70
LAVORI IN ECONOMIA	1 000,00	4 500,00	400,00	500,00		6 400,00
Oneri e spese espropri ed occupazioni	5 584,99	12 730,33	1 459,02	1 978,20		21 752,55
Oneri demaniali	256,85	585,46	158,08			1 000,39
Spese rilievi topografici	-	3 714,15	425,68			4 139,82
Spese frazionamenti	1 541,00	4 057,85	402,44			6 001,29
Spese per abbattimento alberature esistenti	-	27 215,00	-	-		27 215,00
Spese per attraversamento tecnologico semaforizzato			25 000,00			25 000,00
Spese pubblicità-Autorità vigilanza	1 000,00					1 000,00
Assicurazione Progett. Interni	600,00	-	-	-		600,00
IMPREVISTI ed economie di gara	210,00	177,00	253,53	268,00		908,53
<b>SOMMANO</b>	<b>22 297,71</b>	<b>80 553,43</b>	<b>31 246,96</b>	<b>7 000,36</b>	<b>4 073,04</b>	<b>145 174,03</b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>121 762,50</b>	<b>307 151,74</b>	<b>57 111,69</b>	<b>41 956,50</b>	<b>44 803,42</b>	<b>564 500,00</b>

**2 - DI ADEGUARE ED INTEGRARE** il Gruppo Tecnico già nominato con Determinazione Dirigenziale n. 1719/2017, ai sensi dell'art. 4 del Regolamento comunale in materia di incentivo delle funzioni tecniche ex art. 113 del D.Lgs n. 50/2016, approvato dalla Giunta Comunale in data 28/12/2017 con Deliberazione n. 578, come di seguito evidenziato:

- Responsabile del Procedimento Ing. Gian Antonio Cicioni
- Collaboratori R.U.P.:  
Geom. Sabrina Monsignori  
P.I. Claudio Ottaviani  
Per procedure ANAC:  
Geom. Guido Bellini  
per Procedure Espropriative:  
Dott.ssa Maria Paola Carigi  
Geom. Tiziana Angelucci
- Verificatore Progettuale:  
Ing. Gian Antonio Cicioni
- Controllori delle procedure di bando/lettere d'invito:  
Dott.ssa Lucia Ferranti  
Coll. Laura Stroppa
- Progettisti:  
Ing. Francesco M. Castellani  
Geom. Sabino Alvino  
Geom. Massimo Beddini  
Geom. Cristian Rambotti
- Ufficio della Direzione Lavori:  
Direttore Lavori: Geom. Sabino Alvino  
Direttore Operativo: Geom. Massimo Beddini  
Direttore Operativo: Geom. Cristian Rambotti  
Direttore Operativo Per.Ind. Emanuel Marani  
Ispettore di Cantiere: Sig. Paolo Lilli
- Collaudatore (C.R.E.): Ing. Sabino Alvino

**3 - DI CONFERMARE** che la spesa complessiva di **€ 564.500,00** trova copertura finanziaria come di seguito riportato:

- quanto al **Cap. 7538.100 Bil. 2017** per € 490.869,57
- quanto al **Cap. 7538.102 Bil. 2017** per € 73.630,43.

**4 - DI DARE ATTO** altresì che, secondo le disposizioni contenute nel vigente Regolamento per la disciplina dell'Albo Pretorio on line, gli elaborati oggetto di variazione di cui alla presente Determinazione Dirigenziale, sono depositati e consultabili presso il Servizio Strade e Verde Pubblico dell'Area LL.PP.

**5 - Di TRASMETTERE** il presente atto al Servizio Appalti e Contratti, dell'Area Servizi Generali, per l'espletamento delle procedure di gara e per quanto altro di propria competenza.

**6- DI DARE ATTO** che il seguente atto non ha rilevanza contabile.

Il Responsabile del Procedimento  
Ing. Gian Antonio Cicioni

## Determinazione Dirigenziale n. 258 del 21/02/2018

### IL DIRIGENTE

VISTO il documento istruttorio redatto dal Servizio **11.20 - SERVIZIO STRADE E VERDE** e che qui si intende integralmente trascritto;

RITENUTO di condividere il documento per le motivazioni indicate e pertanto di far propria la proposta;

VISTO che la stessa riporta la regolarità tecnica del Responsabile del procedimento;

VISTO l'art.107 D.lgs 267/2000;

VISTO lo Statuto Comunale;

### DETERMINA

**1 – DI APPROVARE** i seguenti elaborati modificati ed integrati a seguito della sentenza T.A.R. Umbria, Sez. 1, del 22 gennaio 2018, n. 56 :

RTI-QE - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA - QUADRO ECONOMICO

CSA/a - CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO – parte A

CRL - CRONOPROGRAMMA LAVORI;

**2 - DI RIDEFINIRE** il Quadro Economico del Progetto Esecutivo denominato “OT\_4 INT\_02 POTENZIAMENTO DELLA RETE DEI PERCORSI CICLABILI ESISTENTE NELL'AREA URBANA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI NUOVI PERCORSI PRESSO VIA SANTOCCHIA, VIA GRAN SASSO,VIA F.INNAMORATI, VIA FIAMENGA, VIALE FIRENZE, PRESSO LA FRAZIONE DI FIAMENGA, e compreso nel Programma Agenda Urbana Smart Community - Comunità, sostenibilità, accessibilità – Foligno 2020, approvato con Determinazione Dirigenziale n. 1719 del 13/12/2017, come di seguito riportato:

	Via Santocchia	Via G. Sasso, Fiamenga, Viale Firenze	Tratto presso Fiamenga	Miglioramento Pista V. Firenze	Velostazioni	GENERALE
<b>LAVORI</b>	<b>95 816,14</b>	<b>218 402,97</b>	<b>25 031,00</b>	<b>33 938,00</b>	<b>31 500,00</b>	<b>404 688,11</b>
Di cui per Importo Spese generali sicurezza	1 247,64	2 844,04	326,17	442,14	410,38	5 270,37
Di cui per Importo Manodopera	19 271,22	50 920,50	4 991,40	4 636,00	7 875,00	87 694,12
COSTO SICUREZZA non soggetto a ribasso di gara	3 648,65	8 192,34	833,73	1 018,14	945,00	<b>14 637,86</b>
<b>TOTALE</b>	<b>99 464,79</b>	<b>226 595,31</b>	<b>25 864,73</b>	<b>34 956,14</b>	<b>40 730,38</b>	<b>419,325,97</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>						

IVA 10%	9 946,48	22 659,53	2 586,47	3 495,61	4 073,04	42 761,13
Progettazione e D.L. 2%	1 989,30	4 531,91	517,29	699,12		7 737,62
Oneri IRAP 8,5% incentivo	169,09	385,21	43,97	59,43		657,70
LAVORI IN ECONOMIA	1 000,00	4 500,00	400,00	500,00		6 400,00
Oneri e spese espropri ed occupazioni	5 584,99	12 730,33	1 459,02	1 978,20		21 752,55
Oneri demaniali	256,85	585,46	158,08			1 000,39
Spese rilievi topografici	-	3 714,15	425,68			4 139,82
Spese frazionamenti	1 541,00	4 057,85	402,44			6 001,29
Spese per abbattimento alberature esistenti	-	27 215,00	-	-		27 215,00
Spese per attraversamento tecnologico semaforizzato			25 000,00			25 000,00
Spese pubblicità-Autorità vigilanza	1 000,00					1 000,00
Assicurazione Progett. Interni	600,00	-	-	-		600,00
IMPREVISTI ed economie di gara	210,00	177,00	253,53	268,00		908,53
<b>SOMMANO</b>	<b>22 297,71</b>	<b>80 553,43</b>	<b>31 246,96</b>	<b>7 000,36</b>	<b>4 073,04</b>	<b>145 174,03</b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>121 762,50</b>	<b>307 151,74</b>	<b>57 111,69</b>	<b>41 956,50</b>	<b>44 803,42</b>	<b>564 500,00</b>

**2 - DI ADEGUARE ED INTEGRARE** il Gruppo Tecnico già nominato con Determinazione Dirigenziale n. 1719/2017, ai sensi dell'art. 4 del Regolamento comunale in materia di incentivo delle funzioni tecniche ex art. 113 del D.Lgs n. 50/2016, approvato dalla Giunta Comunale in data 28/12/2017 con Deliberazione n. 578, come di seguito evidenziato:

- Responsabile del Procedimento Ing. Gian Antonio Cicioni
- Collaboratori R.U.P.:
  - Geom. Sabrina Monsignori
  - P.I. Claudio Ottaviani
  - Per procedure ANAC:
  - Geom. Guido Bellini
  - per Procedure Espropriative:
  - Dott.ssa Maria Paola Carigi
  - Geom. Tiziana Angelucci
- Verificatore Progettuale:
  - Ing. Gian Antonio Cicioni
- Controllori delle procedure di bando/lettere d'invito:
  - Dott.ssa Lucia Ferranti

Coll. Laura Stroppa

- Progettisti:  
Ing. Francesco M. Castellani  
Geom. Sabino Alvino  
Geom. Massimo Beddini  
Geom. Cristian Rambotti
- Ufficio della Direzione Lavori:  
Direttore Lavori: Geom. Sabino Alvino  
Direttore Operativo: Geom. Massimo Beddini  
Direttore Operativo: Geom. Cristian Rambotti  
Direttore Operativo Per.Ind. Emanuel Marani  
Ispettore di Cantiere: Sig. Paolo Lilli
- Collaudatore (C.R.E.): Geom. Sabino Alvino

**3 - DI CONFERMARE** che la spesa complessiva di **€ 564.500,00** trova copertura finanziaria come di seguito riportato:

- quanto al **Cap. 7538.100 Bil. 2017** per € 490.869,57
- quanto al **Cap. 7538.102 Bil. 2017** per € 73.630,43.

**4 - DI DARE ATTO** altresì che, secondo le disposizioni contenute nel vigente Regolamento per la disciplina dell'Albo Pretorio on line, gli elaborati oggetto di variazione di cui alla presente Determinazione Dirigenziale, sono depositati e consultabili presso il Servizio Strade e Verde Pubblico dell'Area LL.PP.

**5 - Di TRASMETTERE** il presente atto al Servizio Appalti e Contratti, dell'Area Servizi Generali, per l'espletamento delle procedure di gara e per quanto altro di propria competenza.

**6- DI DARE ATTO** che il seguente atto non ha rilevanza contabile.

21/02/2018

Il Dirigente  
**FRANCESCO MARIA CASTELLANI**

FIRMATO DIGITALMENTE

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

*NOME: CASTELLANI FRANCESCO MARIA*

*CODICE FISCALE: IT:CSTFNC63C15H501R*

*DATA FIRMA: 21/02/2018 12:32:49*

*IMPRONTA: 36623233616331386461613864663839343432363465653133316434323535643235393061336636*