

### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

1

Oggetto: Progetto delle nuove piazze :Piazza Malatesta – I° Lotto Corte a Mare - Approvazione dello Stato Finale dei Lavori e della Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare esecuzione.

CUP C94E15000110004 GIC 6902287B69

#### IL DIRIGENTE

#### RICHIAMATE:

- la delibera di Consiglio Comunale n. 82 del 21/12/2017, con cui e' stato approvato il "Bilancio di previsione 2018 2020 (ex D.Lgs. 118/2011 e successive modificazioni), Documento Unico di Programmazione (DUP) 2018/2021, Piano Triennale dei lavori pubblici 2018/2020 e Elenco annuale dei lavori pubblici 2018";
- la delibera di Giunta Comunale n. 115 del 3 maggio 2018, ad oggetto: "modifica struttura organizzativa dell'Ente e approvazione del PEG 2018 2020, in base alla nuova struttura organizzativa",

DATO ATTO che da tali atti risultano gli obiettivi e le risorse assegnate al Centro di Responsabilità n. 17 - Settore Edilizia Pubblica e Qualita' Urbana - Centro di Costo n. 174;

RICHIAMATA la deliberazione di Giunta Comunale n. 353 del 29/11/2016, con la quale si e' proceduto all'approvazione del progetto esecutivo relativo al "*Progetto delle nuove piazze:Piazza Malatesta.I*^ *Lotto Corte a mare*", per un costo complessivo dell'opera pari a Euro 950.000,00;

QUADRO ECONOMICO PRIMO LOTTO	
A. Somme in Appalto	
1)Per lavori a misura	€ 535 000,00
2)Per oneri relativi all'attuazione del piano di sicurezza	€ 15 000,00
Totale somme in appalto	€ 550 000,00
B) Somme a disposizione della Amministrazione Comunale	
1-lavori in economia esclusi dall'appalto – bonifica ambientale	
(compresa IVA)	€ 143 000,00
2- fondo per attività tecniche art. 113 D.L.vo 50/2016	€ 10 000,00
3-imprevisti/allacciamenti/spostamento pubblici servizi/varie (compresa IVA)	€ 47 000,00
<ul> <li>4 – lavori in economia esclusi dall'appalto (compresa IVA) già impegnati per complessivi Euro 50.000,00 come segue:</li> <li>• D.D. 1602/2016 sondaggi archeologici TECNE srl € 22.869,00</li> <li>• D.D. 1942/2016 supporto x sondaggi arch. € 16.875,04</li> </ul>	€ 50 000,00



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

2

• D.D. 2026/2016 completamento bonifica cisterna € 10	.255	,96		
5 – accertamenti di laboratorio in parte impegnati come segue:  – D.D. 2026/2016 completamento bonifica cisterna	€	9.264,04	€	10.000,00
6 – incarichi professionisti esterni in parte impegnati come segue:  - D.D. 1838/2016 incarico progettista impianti P.I. Spadazzi  - DD. 1763/2016 Geologo Vannoni  - D.D. 1835/2016 Ing. Scarpellini  - D.D. 2298/2016 Dott. Minelli		12.523,69 12.575,53 8.313,52 3.480,00	€	85.000,00
7- I.V.A. per somme in appalto 10%			€	55 000,00
Totale somme a disposizione			€ 4	400.000,00
Totale importo delle opere A+B			€ 9	950 000,00

#### **RICHIAMATE:**

- la determinazione dirigenziale n.2651 del 14/12/2016 con la quale è stato approvato l'appalto dei lavori denominati "Anello delle nuove piazze Piazza Malatesta I° Lotto Corte a Mare", mediante procedura aperta con il criterio di aggiudicazione del minor prezzo (art. 95 comma 4 lett. A) D.Lgs.50/2016);
- la determina dirigenziale n. 859 del 26/04/2017 con cui è stata approvata l'aggiudicazione definitiva ed efficace dei lavori in argomento all'ATI composta da Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (mandataria) con sede legale in Rimini e Impresa Antonioli S.r.l. (mandante) con sede legale in Riccione, che ha presentato un ribasso del 15,561% al netto degli oneri sicurezza, per un prezzo contrattuale pari ad Euro 451.748,65 oltre ad Euro 15.000,00 per oneri sicurezza (non soggetti a ribasso), e così per totali Euro 466.748,65 oltre IVA al 10% per Euro 46.674,87, e così per complessivi Euro 513.423,52;

#### DATO ATTO che il quadro economico e' stato rideterminato come segue:

	QE aggiornato a seguito aggiudicazione	di cui già impegnati
Lavori in appalto		
Lavori a misura	451.748,65	
oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	15.000,00	
sommano in appalto	466.748,65	466.748,65
Somme a disposizione		
1 - Lavori in economia esclusi da appalto-bonifica ambientale (Iva incl.)	143.000,00	
DD 551/2017 e presente DD aggiudicazione Lavori di bonifica ambientale Imp.2017/2701-5, 2017/3653-1		143.000,00



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

2- Fondo per attività tecniche per lavori bonifica art. 113 D.Lgs 50/2016	2.600,00	
DD 551/2017 Lavori di bonifica ambientale		
20% per acquisti beni e strumentazioni 520,00 imp.2017/3653-2		520
80% pari ad Euro 2080,00		
di cui per progettazione 1.948,55 imp.2017/3653-3		1.948,55
di cui per iprap su progettazione 131,45 imp.2017/3653-4		131,45
2 - Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016	10.000,00	
20% per acquisti beni e strumentazioni 2.000,00 imp.2017/2702		2.000,00
80% pari ad Euro 8.000,00		
di cui per progettazione 7.496,67 imp.2017/2703		7.496,67
di cui per irap su progettazione 503,33 imp.2017/2704		503,33
3 - Imprevisti,allacciamenti,spostamento pubblici servizi, varie (compresa Iva)	44.400,00	
DD 2532/2016 recinzione cantiere P. Malatesta Anthea Srl imp.2017/2699-2700		11.693,70
DD 275/2017 spostamento cavi Enel, condotte Adrigas, diritti istruttoria pratiche sismiche imp.2017/2701/1-2-3		29.142,00
4 - Lavori in economia esclusi dall'appalto (Iva inclusa)	50.000,00	
DD 1602/2016 sondaggi archeologici Tecne Srl - Imp. 2017/2695		22.869,00
DD 1942/2016 supporto per sondaggi archeologici Anthea Srl – Imp.2016/3938-5-6		16.875,04
DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M.Geologia e Ambiente Srl –quota parte Imp 2016/3938-7		10.255,96
5 - Accertamenti di laboratorio	10.000,00	
accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2016/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Srl - quota parte Imp.2016/3938-7		9.264,04
6 - Incarichi a professionisti esterni	85.000,00	
DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651		12.523,69
DD 1763/2016 incarico geologo Vannoni Imp.2017/3650		12.575,53
DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp.2017/3650		8.313,52
DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698		3.480,00
DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4		25.376,00



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

4

DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2017/3653-5		3.172,00
IVA su somme in appalto (10%)	46.674,87	46.674,87
sommano a disposizione	391.674,87	367.815,35
Totale Lavori	858.423,52	834.564,00
ribasso d'asta	83.251,35	
Iva 10% su ribasso d'asta	8.325,13	
totale ribasso d'asta	91.576,48	
Somme che rimangono da sub impegnare		23.859,52
Tornano in totale	950.000,00	

VISTO il relativo contratto rep. 1825 prot. n. 196319 del 04/08/2017 sottoscritto dall'Appaltatore ATI composta da Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (mandataria ) con sede legale in Rimini – e Impresa Antonioli S.r.l. (mandante) con sede legale in Riccione, per totali Euro 466.748,65 oltre IVA al 10% per Euro 46.674,87, e così per complessivi Euro 513.423,52;

#### RICHIAMATE:

- la delibera di Giunta Comunale n. 334 del 05/12/2017, con la quale e' stata approvata la perizia suppletiva e di variante attinente alle opere in argomento, ai sensi art. 106 comma 1 lett. C del D.Lgs.50/2016 e s.m.i., comportante una spesa di Euro 90.601,06 per lavori perizia variante (di cui €. 82.364,60 per lavori ed IVA 10% €. 8.236,46);
- la determina dirigenziale n. 2981 del 14/12/2017, con cui si e' proceduto all'impegno dei suddetti importi di perizia;

DATO ATTO che il quadro economico, a seguito approvazione perizia risulta il seguente:

	Q.E.PERIZIA	IMPEGNATI
Lavori in appalto		
Lavori a misura		
oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)		
sommano in appalto	466.748,65	466.748,65



# DIPARTIMENTO TERRITORIO

# SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

Lavori perizia 81.364.60 1.000,00 Oneri sicurezza sommano 82.364,60 549.113,25 Totale 549.113,25 Somme a disposizione 1 - Lavori in economia esclusi da appalto-bonifica ambientale (originari E.143.000,00 - E.4.194,04 per economia) 138.805,96 DD 551/2017 e DD 945/2017 di aggiudicazione Lavori di bonifica 138.805,96 ambientale (Iva inclusa 10%) 2- Fondo per attività tecniche per lavori bonifica art. 113 D.Lgs 2.600,00 50/2016 DD 551/2017 Lavori di bonifica ambientale 520,00 20% per acquisti beni e strumentazioni 520,00 imp.2017/3653-2 80% pari ad Euro 2080,00 1.948,55 di cui per progettazione 1.948,55 imp.2017/3653-3 131,45 di cui per iprap su progettazione 131,45 imp.2017/3653-4 2 - Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 10.000,00 50/2016 2.000.00 20% per acquisti beni e strumentazioni 2.000,00 imp.2017/2702 80% pari ad Euro 8.000,00 7.496,67 di cui per progettazione 7.496,67 imp.2017/2703 503,33 di cui per irap su progettazione 503,33 imp.2017/2704 3 - Imprevisti, allacciamenti, spostamento pubblici servizi, varie (compresa Iva) (originari E.44.400,00 + E.4.194,04 economia 48.594,04 bonifica) 11.693,70 DD 2532/2016 recinzione cantiere P. Malatesta Anthea Srl imp.2017/2699-2700 29.142,00 DD 275/2017 spostamento cavi Enel, condotte Adrigas, diritti istruttoria pratiche sismiche imp.2017/2701/1-2-3 DD 943/08.05.2017 Enel distribuzione per posizionamento cavi; 3.564,30 Hera Spa per acquedotto; LLOYD per assicurazione progettisti 3.850.00 DD1223/2017 per rilievi archeologici Tecne 4 - Lavori in economia esclusi dall'appalto (Iva inclusa) 50.000,00 22.869,00 DD 1602/2016 sondaggi archeologici Tecne Srl - Imp. 2017/2695 16.875,04 DD 1942/2016 supporto per sondaggi archeologici Anthea Srl -Imp.2016/3938-5-6



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M.Geologia e Ambiente Srl –quota parte Imp 2016/3938-7		10.255,96
5 - Accertamenti di laboratorio	10.000,00	
accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2016/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Srl - quota parte Imp.2016/3938-7		9.264,04
6 - Incarichi a professionisti esterni	85.000,00	
DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651		12.523,69
DD 1763/2016 incarico geologo Vannoni Imp.2017/3650		12.575,53
DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp.2017/3650		8.313,52
DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698		3.480,00
DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4		25.376,00
DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2017/3653-5		3.172,00
DD 943/08.05.2017 Enel distribuzione per posizionamento cavi; Hera Spa per acquedotto; LLOYD per assicurazione progettisti		11.902,18
Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina di cui al presente atto		6.222,00
IVA su somme in appalto (10%)	46.674,87	46.674,87
IVA su somme di perizia (10%)	8.236,46	8.236,46
sommano a disposizione	399.911,33	397.396,25
Totale Lavori	949.024,58	946.509,50
ribasso d'asta	886,74	
Iva 10% su ribasso d'asta	88,68	
totale ribasso d'asta	975,42	
Somme che rimangono da subimpegnare		2.515,08
Tornano in totale	950.000,00	



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

7

VISTO il relativo contratto prot. n. 0041028/2018 del 09/02/2018 sottoscritto dall'Appaltatore ATI composta da Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (mandataria con sede legale in Rimini – e Impresa Antonioli S.r.l. (mandante) con sede legale in Riccione, per totali Euro 82.364,60 per lavori ed IVA 10% Euro 8.236,46, e così per complessivi Euro 90.601,06;

DATO ATTO che fra le somme a disposizione sono previsti : "Lavori in economia esclusi da appalto-bonifica ambientale", in relazione ai quali si e' proceduto :

- con deliberazione di G.C. n. 16 del 31.01.2017, alla approvazione del progetto definitivo/esecutivo per "lavori per la messa in sicurezza permanente in procedura semplificata ai sensi del D.Lgs. n. 152 /2006 dell'Area dell'antico fossato del Castello Malatestiano", aggiudicato con determinazione n. 945 del 08/05/2017 alla società Furia S.r.l., con sede legale in località Borghetto, Noceto (PR);(CIG 7010614DAD);
- che con determina dirigenziale n. 457 del 02/03/2018, si e' proceduto alla approvazione del relativo stato finale dei lavori e del Certificato di Regolare Esecuzione (CIG 7010614DAD) ed e' stato rideterminato il quadro economico complessivo della spesa come segue:

	QE aggiudicazione	Q.E.perizia aggiornato dd.182/2018.	Q.E.RIDETERMI- NATO	IMPEGNATO .
Lavori in appalto				
Lavori a misura	451.748,65			
oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	15.000,00			
sommano in appalto	466.748,65	466.748,65	466.748,65	466.748,65
Lavori perizia		81.364,60	81.364,60	
Oneri sicurezza		1.000,00	1.000,00	
sommano		82.364,60	82.364,60	82.364,60
Totale		549.113,25	549.113,25	549.113,25
Somme a disposizione				
Lavori in economia esclusi da appaltobonifica ambientale (Iva incl.) (originari E.143.000,00 - E.4.194,04) (economia aggiudicazione- economia cre E. 9.002,02)	138.805.96			
DD 551/2017 e DD 945/2017 di aggiudicazione Lavori di bonifica ambientale (Iva inclusa 10%)138.805,96	130.003,90	138.805,96		
DD approvazione cre Lavori di bonifica ambientale (Iva inclusa 10%)			129.803,94	129.803,94



### DIPARTIMENTO TERRITORIO

# SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

le	1	ı	Ī	
Fondo per attività tecniche per lavori bonifica art. 113 D.Lgs 50/2016	2.600,00	2.600,00	2.600,00	
DD 551/2017 Lavori di bonifica ambientale20% per acquisti beni e strumentazioni 520,00 imp.2017/3653-2				520
80% pari ad Euro 2.080,00				
di cui per progettazione 1.948,55 imp.2017/3653-3				1.948,55
di cui per irap su progettazione 131,45 imp.2017/3653-4				131,45
Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016	10.000,00	10.000,00	12.647,29	0.500.46
20% per acquisti beni e strumentazioni €.2.000,00 imp.2017/2702+ €.529,46				2.529,46
80% pari ad Euro 10.117,83 (8.000,00+2.117,83)				
di cui per progettazione 7.496,67 imp.2017/2703+1.984,58				9.481,25
di cui per irap su progettazione 503,33 imp.2017/2704+133,25				636,58
Imprevisti,allacciamenti,spostamento pubblici servizi, varie (compresa Iva) (originari E.44.400,00 + E.4.194,04 economia aggiudicazione +E.6.354,73 economia				
bonifica CRE+)	48.594,04	48.594,04	54.948,77	11 000 70
DD 2532/2016 recinzione cantiere P. Malatesta Anthea Srl imp.2017/2699-2700				11.693,70
DD 275/2017 spostamento cavi Enel, condotte Adrigas, diritti istruttoria pratiche sismiche imp.2017/2701/1-2-3				29.142,00
DD 943/08.05.2017 Enel distribuzione per posizionamento cavi; Hera Spa per acquedotto; LLOYD per assicurazione progettisti				3.564,30
DD1223/2017 per rilievi archeologici Tecne				3.850,00
Lavori in economia esclusi dall'appalto (Iva inclusa)	50.000,00	50.000,00	50.000,00	
DD 1602/2016 sondaggi archeologici Tecne Srl - Imp. 2017/2695				22.869,00
DD 1942/2016 supporto per sondaggi				16.875,04
archeologici Anthea Srl – Imp.2016/3938-5-6				10.255,96
DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M.Geologia e Ambiente Srl – quota parte Imp 2016/3938-7				10.233,90
Accertamenti di laboratorio	10.000,00	10.000,00	10.000,00	
accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Srl - quota parte Imp.2016/3938-7			-	9.264,04
Incarichi a professionisti esterni	85.000,00	85.000,00	85.000,00	



### DIPARTIMENTO TERRITORIO

### SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

9

DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651				12.523,69
DD 1763/2016 incarico geologo Vannoni Imp.2017/3650				12.575,53
DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp.2017/3650				8.313,52
DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698				3.480,00
DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4				25.376,00
DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2017/3653-5				3.172,00
DD 943/08.05.2017 Enel distribuzione per posizionamento cavi; Hera Spa per acquedotto; LLOYD per assicurazione progettisti				11.902,18
Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017				6.222,00
IVA su somme in appalto (10%)	46.674,87	46.674,87	46.674,87	46.674,87
IVA su somme di perizia (10%)		8.236,46	8.236,46	8.236,46
sommano a disposizione	391.674,87	399.911,33	399.911,33	391.041,52
Totale Lavori	858.423,52	949.024,58	949.024,58	940.154,77
ribasso d'asta	83.251,35	886,74	886,74	886,74
lva 10% su ribasso d'asta	8.325,13	88,68	88,68	88,68
totale ribasso d'asta	91.576,48	975,42	975,42	975,42
Somme che rimangono da sub impegnare (2.515,08+ 6.354,73)				8.869,81
Tornano in totale	950.000,00	950.000,00	950.000,00	950.000,00
D.D. n. 182 del 30/01/2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234		8.701,57	8.701,57	8.701,57

DATO ATTO inoltre che con successiva determina dirigenziale n. 506 del 07/03/2018, si e' proceduto, contestualmente all'impegno per spostamento impianto telefonico TIM SPA, alla rideterminazione del quadro economico complessivo della spesa come di seguito specificato:

	Q.E.aggiornato (come da D.D. 457/2018)	IMPEGNATO .
LAVORI in appalto	466.748,65	466.748,65
Lavori perizia	81.364,60	



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

Oneri sicurezza	1.000,00	
sommano	82.364,60	82.364,60
Totale	549.113,25	549.113,25
Somme a disposizione		
Lavori in economia esclusi da appalto-bonifica ambientale (Iva incl.) (originari E.143.000,00 - E.4.194,04) (economia aggiudicazione- economia cre E. 9.002,02)		
DD 551/2017 e DD 945/2017 di aggiudicazione Lavori di bonifica ambientale (Iva inclusa 10%)138.805,96		
DD 457/2018 approvazione cre Lavori di bonifica ambientale (Iva inclusa 10%)	129.803,94	129.803,94
Fondo per attività tecniche per lavori bonifica art. 113 D.Lgs 50/2016	2.600,00	
DD 551/2017 Lavori di bonifica ambientale20% per acquisti beni e strumentazioni 520,00 imp.2017/3653-2		520
80% pari ad Euro 2.080,00		
di cui per progettazione 1.948,55 imp.2017/3653-3		1.948,55
di cui per irap su progettazione 131,45 imp.2017/3653-4		131,45
Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016	12.647,29	
20% per acquisti beni e strumentazioni €.2.000,00 imp.2017/2702+ €.529,46		2.529,46
80% pari ad Euro 10.117,83 (8.000,00+2.117,83)		
di cui per progettazione 7.496,67 imp.2017/2703+1.984,58		9.481,25
di cui per irap su progettazione 503,33 imp.2017/2704+133,25		636,58
di cui pei nap su progenazione 505,55 imp.2017/2704+155,25		
Imprevisti,allacciamenti,spostamento pubblici servizi, varie (compresa Iva) (originari E.44.400,00 + E.4.194,04 economia aggiudicazione +E.6.354,73 economia bonifica CRE+)	54.948,77	
DD 2532/2016 recinzione cantiere P. Malatesta Anthea Srl imp.2017/2699-2700		11.693,70
DD 275/2017 spostamento cavi Enel, condotte Adrigas, diritti istruttoria pratiche sismiche imp.2017/2701/1-2-3		29.142,00
DD 943/08.05.2017 Enel distribuzione per posizionamento cavi; Hera Spa per acquedotto; LLOYD per assicurazione progettisti		3.564,30
DD1223/2017 per rilievi archeologici Tecne		3.850,00
DD spostamento impianto Telefonico TIM Spa		4.219,14
Lavori in economia esclusi dall'appalto (Iva inclusa)	50.000,00	
DD 1602/2016 sondaggi archeologici Tecne Srl - Imp. 2017/2695		22.869,00



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

I I	I	16.875,04
DD 1942/2016 supporto per sondaggi archeologici Anthea Srl – Imp.2016/3938-5-6		
		10.255,96
DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M.Geologia e Ambiente Srl –quota parte Imp 2016/3938-7		
Accertamenti di laboratorio	10.000,00	
accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Srl - quota parte Imp.2016/3938-7		9.264,04
Incarichi a professionisti esterni	85.000,00	
DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651	00.000,00	12.523,69
DD 1763/2016 incarico geologo Vannoni Imp.2017/3650		12.575,53
DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp.2017/3650		8.313,52
DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698		3.480,00
DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4		25.376,00
DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2017/3653-5		3.172,00
DD 943/08.05.2017 Enel distribuzione per posizionamento cavi; Hera Spa per acquedotto; LLOYD per assicurazione progettisti		11.902,18
Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017		6.222,00
IVA su somme in appalto (10%)	46.674,87	46.674,87
IVA su somme di perizia (10%)	8.236,46	8.236,46
sommano a disposizione	399.911,33	391.041,52
Totale Lavori	949.024,58	944.373,91
ribasso d'asta	886,74	886,74
Iva 10% su ribasso d'asta	88,68	88,68
totale ribasso d'asta	975,42	975,42
Somme che rimangono da sub impegnare (735,96+1.435,08+2.479,63)		4.650,67
Tornano in totale	950.000,00	950.000,00
D.D. n. 182 del 30/01/2018 impegno di spesa a favore di Anthea per	8.701,57	8.701,57
aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234		



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

12

DATO ATTO che e' stato redatto apposito Stato Finale in data 12/03/2018 dei Lavori in oggetto, eseguiti sulla base degli atti negoziali sopra richiamati (CIG 6902287B69), da cui risulta che la totale spesa ammonta a Euro 549.006,02 (€.533.007,02+ on.sicurezza €. 15.999,00) più IVA 10% per Euro 54.900,62 (importo arrotondato) e così per un totale di Euro 603.906,64;

VISTA la Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione in data 18/05/2018 sottoscritta dall'Appaltatore ATI composta da Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (mandataria) con sede legale in Rimini (codice Fornitore 87792) – e Impresa Antonioli S.r.l. (mandante) con sede legale in Riccione (codice Fornitore 106801), dal Direttore dei lavori e dal Responsabile Unico di Procedimento, in cui si certifica:

- ✓ che i lavori corrispondono alle previsioni di progetto salvo lievi modificazioni rientranti nella facoltà discrezionale della direzione lavori e che essi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali;
- ✓ che l'importo dei lavori e' compreso nelle somme autorizzate;
- ✓ che l'impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve;

#### DATO ATTO:

- ⇒ che i lavori sono stati regolarmente eseguiti per l'importo risultante dallo Stato Finale di Euro 549.006,02 e che sono stati corrisposti acconti per Euro 546.260,99 per cui resta il credito dell'impresa di Euro 2.745,03 oltre IVA 10% di Euro 274,51 per complessivi Euro 3.019,54;
- ⇒ che il residuo credito dell'Appaltatore trova copertura sul capitolo 75220/1020 denominato: "progetto delle nuove Piazze Piazza Malatesta", finanziato con fondo pluriennale vincolato derivante da avanzo amministrazione, all'impegno n. 2018/3309;

#### PRECISATO:

- che con determina dirigenziale n. 943 del 08/05/2017, sono state impegnate fra le somme a disposizione dell'Amministrazione, varie spese a titolo: Cavi ENEL Distribuzione SPA, condotta Acquedotto HERA SpA e Assicurazione progettisti LLOYD'S OF LONDON;
- che per quanto attiene impegno a favore di HERA SPA per Euro 8.541,50 (7.765,00+776,50 IVA 10%) a titolo spostamento condotte acquedotto -CIG n. Z571E8268B si e' proceduto al pagamento anticipatamente con liquidazione n.3489 del 22/08/2017 e mandato n. 2017/14273 del 04/09/2017, e che non essendo stati eseguiti i lavori, e' stata emessa da HERA SPA nota credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per Euro 8.541,50, di cui 7.765,00 per imponibile ed Euro 776,50 per IVA 10 %;
- che come da nota credito sopracitata si e' proceduto al recupero nei confronti di HERA SPA dell'imponibile di Euro **7.765,00** con reversale n. 2018/11006



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

13

del 23/07/2018, e si e' proceduto al recupero dell'IVA 10% di **Euro 776,50** versando per quanto attiene IVA split payment del mese di Luglio 2018 un medesimo minor importo;

DATO ATTO che a consuntivo, il quadro economico complessivo dell'opera principale, viene rideterminato come di seguito specificato:

	Q.E.Consuntivo
Importi risultanti da Conto Finale e C.R.E.(on. sicurezza 15.999,00)	549.006,02
Totale	549.006,02
Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
Lavori in economia esclusi da appalto-bonifica ambientale (Iva incl.)  DD457/2018 approvazione CRE Lavori di bonifica ambientale (Iva inclusa 10%)	129.803,94
Fondo per attività tecniche per lavori bonifica art. 113 D.Lgs 50/2016:€. 520,00 imp.2018/3312; €. 1.948,55 imp.2018/3313; €. 131,45 imp.2018/3314	2.600,00
Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016: €.2.529,46 imp.2018/3253 e imp. 2018/3311-3;€. 9.481,25 imp. 2018/3254 e 2018/3311/4;€. 636,58 imp. 2018/3255 e 2018/3311/5	12.647,29
Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016: €. 5,46 (20%); 21,82 (80%)	27,28
Imprevisti,allacciamenti,spostamento pubblici servizi, varie (compresa Iva) impegnati:	52.469,14
DD 2532/2016 recinzione cantiere P. Malatesta Anthea Srl imp.2017/2699-2700 €. 11.693,70	
DD 275/2017 spostamento cavi Enel, condotte Adrigas, diritti istruttoria pratiche sismiche imp.2017/2701/1-2-3 €. 29.142,00	
DD 943/08.05.2017 –parte - Enel distribuzione posizionamento cavi; LLOYD'S assicurazione progettisti €. 3.564,30 Imp. 2017/3653/6-8	
DD1223/2017 per rilievi archeologici Tecne	
DD 506/2018 spostam.to impianto Telefonico TIM Spa € <b>4.219,14</b> Imp. 2018/3311/6	
Lavori in economia esclusi dall'appalto (Iva inclusa)	50.000,00
DD 1602/2016 sondaggi archeologici Tecne Srl - Imp. 2017/2695 €. 22.869,00	
DD 1942/2016 supporto per sondaggi archeologici Anthea Srl – Imp.2016/3938-5-6 € 16.875,04	



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

I I	
DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M.Geologia e	
Ambiente Srl –quota parte Imp 2016/3938-7 €.10.255,96	
Accertamenti di laboratorio	9.264,04
accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2026/2016	
completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Srl -	
quota parte Imp.2016/3938-7 €. 9.264,04	
Incarichi a professionisti esterni  DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e	75.023,42
Imp.2017/3651 (imp. 2018/3249) €.12.523,69	
DD 1763/2016 inc.co geologo Vannoni Imp.2016/3938-2 <b>€.12.575,53</b>	
DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2018/3305 <b>€. 8.313,52</b>	
DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde	
ornamentale Imp.2017/2697-2698 <b>€. 3.480,00</b>	
DD 445/2017 Incarico <b>Arch.Avella</b> Imp.2017/2701-4 <b>€. 25.376,00</b>	
DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere	
imp.2018/3315 €. <b>3.172,00</b> DD 943/2017- parte - ( <i>Hera Spa per acquedotto Nota Credito n.</i>	
121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50) ;	
Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6; LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68	
Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla <b>Dott.ssa Linda Collina</b> dd.1124/2017	
imp. 2017/3653/9 <b>€. 6.222,00</b>	
IVA consuntiva (10%)	54.900,62
sommano a disposizione	386.735,73
Totale Lavori	935.741,75
D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234	8.701,57
TOTALE	944.443,32
Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91	2.531,91
Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60	196,60
Nota credito HERA n. 121800023566 del 31/05/2018	8.541,50
Economia :	=
Contratto (107,23x10%10,71) imp. 2018/3309	117,94



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

15

Somme a dispo	osizione : imp. 2018/3310 e 2018/3311/2	4.623,39
sommano		4.741,33
ribasso d'asta	(886,74+88,68) imp. 2018/3308	975,42

PRECISATO in merito al "Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016" quanto segue:

- ⇒ che a seguito successive valutazioni in merito all'applicazione del nuovo regolamento in materia e all'introduzione di una perizia suppletiva e di variante, e per un mero errore materiale si e' verificata la necessità di impegnare ulteriori Euro 27,28;
- ⇒ che conseguentemente l'importo riferito al "Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016", relativo ai lavori principali viene rideterminato in complessivi Euro 12.674,57 ripartito come segue:
  - \*Euro **2.534,92** per 20% quota innovazione;
  - \* Euro **10.139,65** cosi' suddivisi:
    - Euro 9.501,70 per importo dovuto comprensivo degli oneri a carico;
  - Euro 637,95 per irap su progettazione;

#### **FATTO PRESENTE:**

- ⇒ che relativamente all'appalto principale risultano impegnati Euro 12.647,29 suddivisi come segue:
  - \*Euro 2.529,46 per 20% quota innovazione imp.2018/3253 e imp. 2018/3311-3;
  - \*Euro 10.117,83 di cui:
    - -Euro **9.481,25** per importo dovuto comprensivo degli oneri a carico imp.2018/3254 e 2018/3311/4;
    - -Euro **636,58** per irap su progettazione imp.2018/3255 e 2018/3311/5;
- ⇒ che con il presente atto si procede all'impegno di complessivi Euro 27,28 che trovano copertura su parte delle somme derivanti da economie somme a disposizione dell'opera, sul capitolo 75220/1020 denominato: "progetto delle nuove piazze Piazza Malatesta", (impegno n. 2018/3310) come segue:
  - \***Euro 5,46** per 20% quota innovazione ;
  - \*Euro 21.82 come segue:
    - -Euro **20,45** per importo dovuto comprensivo degli oneri a carico;
    - -Euro **1,37** per irap su progettazione ;

PRESO ATTO che lo Stato Finale e la Relazione sul Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione sono firmati dall'Appaltatore senza apposizione di riserve;



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

16

VISTO l'art.102 (collaudo e verifica di conformità) del Codice dei contratti pubblici, approvato con D.Lgs.n.50/2017 e successive modifiche D.Lgs.n.57/2017 e legge 21 giugno 2017, n. 96, e l'art. 216 comma 16 (disposizioni transitorie e di coordinamento) del medesimo Decreto legislativo;

DATO ATTO che il Certificato di Collaudo e' sostituito con il Certificato di Regolare Esecuzione e che ai sensi dell'art. 102 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il medesimo assume valenza provvisoria, assumendo carattere definitivo decorsi due anni dalla sua emissione;

ATTESA la propria competenza, all'adozione del presente atto, ai sensi dell'art.107 del Testo Unico degli Enti Locali n. 267/2000 e s.m.i.;

#### **DETERMINA**

- di approvare lo Stato Finale del 12/03/2018 relativo ai lavori attinenti al "Progetto delle nuove piazze :Piazza Malatesta I° Lotto Corte a Mare", allegato e facente parte integrante del presente atto, eseguiti dall'Appaltatore ATI composta da Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (mandataria con sede legale in Rimini e Impresa Antonioli S.r.l. (mandante) con sede legale in Riccione da cui risulta che la totale spesa ammonta a Euro 549.006,02 oltre IVA 10% relativa:
- 2 di approvare, ai sensi e per gli effetti di legge, la relazione sul Conto finale e Certificato di Regolare Esecuzione del 18/05/2018, sottoscritto senza riserve dall'Appaltatore ATI composta da Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (mandataria con sede legale in Rimini (codice Fornitore 87792) e Impresa Antonioli S.r.l. (mandante) con sede legale in Riccione (codice Fornitore 106801), facente parte integrante del presente atto, sottoscritto dal R.U.P. e dal Direttore dei lavori;
- di dare atto che nel suddetto Certificato di Regolare Esecuzione si specifica che i lavori sono stati regolarmente eseguiti per l'importo risultante dallo Stato Finale pari a Euro 549.006,02 (€.533.007,02+€. 15.999,00) più IVA 10% per Euro 54.900,62 (imp. arr.) e così per un totale di Euro 603.906,64 e che sono stati corrisposti acconti per Euro 546.260,99 oltre IVA 10% pari a Euro 54.626,12 (imp. arr.) per complessivi Euro 600.887,11 per cui resta il credito dell'impresa di Euro 2.745,03 oltre IVA 10% di Euro 274,51 e quindi per complessivi Euro 3.019,54;
- di dare atto che il residuo credito dell'Appaltatore ATI composta da: Impresa Pesaresi Giuseppe S.p.A. (codice Fornitore 87792) (mandataria con sede legale



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

17

in Rimini – e Impresa Antonioli S.r.l. (codice Fornitore 106801) (mandante) con sede legale in Riccione di Euro 3.019,54 (IVA 10% compresa), trova copertura sul capitolo 75220/1020 denominato: "progetto delle nuove piazze Piazza Malatesta", finanziato con fondo pluriennale vincolato derivante da avanzo amministrazione, all'impegno n. 2018/3309 piano finanziario 2.02.01.09.012;

5 di rideterminare il quadro economico complessivo dell'opera principale come segue:

	Q.E.Consuntivo
Importi risultanti da Conto Finale e C.R.E.(on. sicurezza 15.999,00)	549.006,02
Totale	549.006,02
Somme a disposizione dell'Amministrazione:	
Lavori in economia esclusi da appalto-bonifica ambientale (Iva incl.)  DD457/2018 approvazione CRE Lavori di bonifica ambientale (Iva inclusa 10%)	129.803,94
Fondo per attività tecniche per lavori bonifica art. 113 D.Lgs 50/2016:€. 520,00 imp.2018/3312; €. 1.948,55 imp.2018/3313; €. 131,45 imp.2018/3314	2.600,00
Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016: €.2.529,46 imp.2018/3253 e imp. 2018/3311-3;€. 9.481,25 imp. 2018/3254 e 2018/3311/4;€. 636,58 imp. 2018/3255 e 2018/3311/5	12.647,29
Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016: €. 5,46 (20%); 21,82 (80%)	27,28
Imprevisti, allacciamenti, spostamento pubblici servizi, varie (compresa Iva) impegnati:	52.469,14
DD 2532/2016 recinzione cantiere P. Malatesta Anthea Srl imp.2017/2699-2700 €. 11.693,70	
DD 275/2017 spostamento cavi Enel, condotte Adrigas, diritti istruttoria pratiche sismiche imp.2017/2701/1-2-3 €. 29.142,00	
DD 943/08.05.2017 –parte - Enel distribuzione posizionamento cavi; LLOYD'S assicurazione progettisti €. 3.564,30 Imp. 2017/3653/6-8	
DD1223/2017 per rilievi archeologici Tecne € 3.850,00	
Imp. 2017/3653/10	
DD 506/2018 spostam.to impianto Telefonico TIM Spa € <b>4.219,14</b> Imp. 2018/3311/6	
Lavori in economia esclusi dall'appalto (Iva inclusa)	50.000,00
DD 1602/2016 sondaggi archeologici Tecne Srl - Imp. 2017/2695 €. 22.869,00	
DD 1942/2016 supporto per sondaggi archeologici Anthea Srl – Imp.2016/3938-5-6 <b>€ 16.875,04</b>	



# DIPARTIMENTO TERRITORIO

# SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

18

Accertamenti di laboratorio  Accertamenti di laboratorio  accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Srl - quota parte Imp.2016/3938-7  €. 9.264,04  Incarichi a professionisti esterni  DI 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651 (imp. 2018/3249)  €.12.523,69  DD 1763/2016 inc.co geologo Vannoni Imp.2016/3938-2 €. 12.575,53  DD 1835/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698  €. 3.480,00  DD 2298/2016 incarico Arch. Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Arch. Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50); Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6; LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9  IVA consuntiva (10%)  54.900,62  Sommano a disposizione  Totale Lavori  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE  944.443,32  TOTALE  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.531,91 2017/36280 del 25/07/2017 per 2.531,91 2017/36280 del 25/07/2017 per 2.531,91 2016,60 2018 - 25/150		
Accertamenti di laboratorio  accertamenti di laboratorio già impegnati DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M. geologia e Ambiente Sri - quota parte Imp.2016/3938-7  €. 9.264,04  Incarichi a professionisti esterni  DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651 (imp. 2018/3249)  E.12.523,69  DD 1763/2016 inc.co geologo Vannoni Imp.2016/3938-2 €. 12.575,53  DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2018/3305 €. 8.313,52  DD 1835/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698  €. 3.480,00  DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315  €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50); Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6; LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabille del Procediment come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9  IVA consuntiva (10%)  54.900,62  sommano a disposizione  Totale Lavori  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE  944.443,32  TOTALE  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  2017/36280 del 25/07/2017 per 2.531,91  2017/36280 del 25/07/2017 per 2.531,91  2017/36280 del 25/07/2017 per 2.531,91  2016,60  8.541.50	DD 2026/2016 completamento bonifica cisterna S.G.M.Geologia e Ambiente Srl –quota parte Imp 2016/3938-7  €.10.255,96	
completamento bonifica cisterna Ś.Ğ.M. geologia e Ambiente Sriquota parte Imp.2016/3938-7 €. 9.264,04  Incarichi a professionisti esterni 75.023,42  DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651 (imp. 2018/3249) €.12.523,69  DD 1763/2016 incarico Imp. 2018/3249) €.12.575,53  DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2016/3938-2 €. 12.575,53  DD 1835/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00  DD 2298/2016 incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 1218/00023566 del 31/05/2018 per €8.541,50);  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  Sommano a disposizione 754.900 754.900 755.90	·	9.264,04
completamento bonifica cisterna Ś.Ğ.M. geologia e Ambiente Sriquota parte Imp.2016/3938-7 €. 9.264,04  Incarichi a professionisti esterni 75.023,42  DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651 (imp. 2018/3249) €.12.523,69  DD 1763/2016 incarico Imp. 2018/3249) €.12.575,53  DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2016/3938-2 €. 12.575,53  DD 1835/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00  DD 2298/2016 incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 1218/00023566 del 31/05/2018 per €8.541,50);  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  Sommano a disposizione 754.900 754.900 755.90	accortamenti di laboratorio già impognati DD 2026/2016	
Totale Lavori   Totale   Totale	completamento bonifica cisterna S.Ğ.M. geologia e Ambiente Srl -	
DD 1838/2016 incarico progettista impianti Spadazzi Imp.2017/2696 e Imp.2017/3651 (imp. 2018/3249) €.12.523,69  DD 1763/2016 inc.co geologo Vannoni Imp.2016/3938-2 €. 12.575,53  DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2018/3305 €. 8.313,52  DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00  DD 2298/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50);  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd. 1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  Totale Lavori 935.741,75  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi — Appaltatore Reversale n. 2.531,91 2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91 Spese pubblicazione varianti — Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60	quota parte Imp.2016/3938-7 <b>€. 9.264,04</b>	
Imp. 2017/3651 (imp. 2018/3249) €.12.523,69  DD 1763/2016 inc.co geologo Vannoni Imp.2016/3938-2 €. 12.575,53  DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2018/3305 €. 8.313,52  DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00  DD 445/2017 Incarico Arch. Avella Imp. 2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 1218/80023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50);  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  Totale Lavori 935.741,75  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91 2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91 Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60		75.023,42
DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2018/3305 €. 8.313,52  DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde comamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00  DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315 €. 3.172,00  DD 94/3/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50); Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6; LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  Totale Lavori 935.741,75  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/07/2017 per 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 196,60		
DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00  DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4 €. 25.376,00  DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50);  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/07/2017 per 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 196,60	DD 1763/2016 inc.co geologo Vannoni Imp.2016/3938-2 €. 12.575,53	
Ornamentale Imp.2017/2697-2698       €. 3.480,00         DD 445/2017 Incarico Arch.Avella Imp.2017/2701-4       €. 25.376,00         DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315       €. 3.172,00         DD 943/2017- parte - ( Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50);       Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;         LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316       €. 3.360,68         Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9       €. 6.222,00         IVA consuntiva (10%)       54.900,62         sommano a disposizione       386.735,73         D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234       8.701,57         TOTALE       944.443,32         TOTALE       944.443,32         Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91       2.531,91         Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/07/2017 per 2.531,91       196,60         Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60       2.541,50	DD 1835/2016 incarico Ing. Scarpellini Imp. 2018/3305 <b>€. 8.313,52</b>	
DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( <i>Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50</i> );  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per acquedotto PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.51,91	DD 2298/2016 incarico Dott. Minelli supporto al RUP per verde ornamentale Imp.2017/2697-2698 €. 3.480,00	
DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere imp.2018/3315 €. 3.172,00  DD 943/2017- parte - ( <i>Hera Spa per acquedotto Nota Credito n. 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50</i> );  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per acquedotto PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.51,91	DD 445/2017 Incarico <b>Arch Avella</b> Imp 2017/2701-4 €. <b>25.376.00</b>	
DD 943/2017- parte - ( <i>Hera Spa per acquedotto Nota Credito n.</i> 121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50);  Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;  LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.51,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2.51,91	DD 684/2017 Incarico Fraternali per accatastamento opere	
121800023566 del 31/05/2018 per € 8.541,50) ;         Enel distribuzione per posizionamento cavi imp. 2017/3653/6;         LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68         Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00         IVA consuntiva (10%)       54.900,62         sommano a disposizione       386.735,73         D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234       8.701,57         TOTALE       944.443,32         Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91       2.531,91         Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60       2.541,50		
LLOYD'S per assicurazione progettisti imp. 2018/3316 €. 3.360,68  Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9 €. 6.222,00  IVA consuntiva (10%) 54.900,62  sommano a disposizione 386.735,73  Totale Lavori 935.741,75  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60		
Impegno per Incarico di supporto al Responsabile del Procedimento come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017 imp. 2017/3653/9       €. 6.222,00         IVA consuntiva (10%)       54.900,62         sommano a disposizione       386.735,73         Totale Lavori       935.741,75         D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234         TOTALE       944.443,32         Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/07/2017 per 2.531,91         Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60		
come Direttore Operativo alla Dott.ssa Linda Collina dd.1124/2017         imp. 2017/3653/9       €. 6.222,00         IVA consuntiva (10%)       54.900,62         sommano a disposizione       386.735,73         Totale Lavori       935.741,75         D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011       8.701,57         TOTALE       944.443,32         Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91       2.531,91         Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60       2.541,50	LLOTD 5 per assicurazione progettisti imp. 2016/3316 • . 3.360,66	
imp. 2017/3653/9       €. 6.222,00         IVA consuntiva (10%)       54.900,62         sommano a disposizione       386.735,73         D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234       8.701,57         TOTALE       944.443,32         Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91       2.531,91         Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60       2.541,50		
Spesse pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n.   2.531,91	·	
Totale Lavori 935.741,75  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60	IVA consuntiva (10%)	54.900,62
Totale Lavori 935.741,75  D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE 944.443,32  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60	sommano a disposizione	386 735 73
D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234  TOTALE  Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 del 25/09/2018 per 196,60	·	
Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n.  2.531,91  2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253  del 25/09/2018 per 196,60	D.D. n. 182 /2018 impegno di spesa a favore di Anthea per aumento potenza cabina elettrica con capitolo PEG: 75320/3011 imp. 2018 / 2233, 2018/2234	8.701,57
2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 196,60 del 25/09/2018 per 196,60	TOTALE	944.443,32
2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91  Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 196,60 del 25/09/2018 per 196,60		
Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253 196,60 del 25/09/2018 per 196,60	Spese pubblicazione bandi e avvisi – Appaltatore Reversale n. 2017/8280 del 25/07/2017 per 2.531,91	2.531,91
9 541 50	Spese pubblicazione varianti – Appaltatore Reversale n. 2018/14253	196,60
	Nota credito HERA n. 121800023566 del 31/05/2018	8.541,50
l .		

#### 6 di precisare che **risultano le seguenti economie:**

T7	
Economia :	
200101111111111111111111111111111111111	



### DIPARTIMENTO TERRITORIO SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E QUALITA' URBANA

Determinazione Dirigenziale n. 2305 del 27/09/2018

19

Contratto (107,23x10%10,71) imp. 2018/3309	117,94
Somme a disposizione : imp. 2018/3310 e 2018/3311/2	4.623,39
Nota credito HERA n. <b>121800023566 del 31/05/2018</b> €.	8.541,50
8.541,50	
ribasso d'asta (886,74+88,68) imp. 2018/3308	975,42

7 di impegnare per i motivi espressi in narrativa, l'importo **di Euro 27,28** a titolo "Fondo per attività tecniche lavori in appalto art. 113 D.Lgs 50/2016", su parte delle somme derivanti da economie su somme a disposizione dell'opera principale sul capitolo 75220/1020 denominato: "progetto delle nuove piazze Piazza Malatesta", finanziato con acquisizione di beni immobili, all'impegno n. 2018/3310 come segue:

\*Euro 5,46 per 20% quota innovazione;

\*Euro 21,82 come segue:

-Euro **20,45** per importo dovuto comprensivo degli oneri a carico;

-Euro 1,37 per irap su progettazione ;

8 di dare atto che relativamente al suddetto appalto di lavori "Progetto delle nuove piazze : Piazza Malatesta – I° Lotto Corte a Mare", sono stati acquisiti: CUP C94E15000110004 CIG 6902287B69

- 9 di dare atto che il Certificato di Collaudo e' sostituito con il Certificato di Regolare Esecuzione e che ai sensi dell'art. 102 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il medesimo assume valenza provvisoria, assumendo carattere definitivo decorsi due anni dalla sua emissione;
- 10 di dare atto che si procederà a dare attuazione agli obblighi di trasparenza e pubblicità mediante pubblicazione del presente provvedimento sul sito web dell'Amministrazione:
- 11 di dare atto infine che il Responsabile del Procedimento e' l'Ing. Chiara Fravisini Dirigente del Settore Edilizia Pubblica e Qualità Urbana Dipartimento Territorio.

Il Dirigente Settore Edilizia Pubblica e Qualità Urbana Chiara Fravisini (firmato digitalmente)