



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI  
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE



REGIONE SICILIANA

**Presidenza del Consiglio dei Ministri**  
**Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità**  
*Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti*  
*ex O.C.D.P.C. n. 44 del 29/01/2013 e ss. mm. ii.*  
*in materia di bonifiche e tutela delle acque*

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO 1**

- OGGETTO:** Interventi di manutenzione straordinaria finalizzati all'adeguamento dell'impianto di depurazione di Macchitella in territorio comunale di Gela (CL).  
CUP J39G12000030001  
- Contratto d'appalto stipulato in data 23/03/2013.  
- Atto di sottomissione n. 1 stipulato in data 02/04/2014.  
- Atto di sottomissione n. 2 stipulato in data 01/09/2014.  
- Importo posto a base di gara €. 2.744.453,12.  
**APPROVAZIONE DISCIPLINARE INTEGRATIVO PER INCARICO DI COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA.**
- VISTO** lo Statuto della Regione Siciliana;
- VISTO** l'articolo 5 della Legge 24 febbraio 1992, n. 225;
- VISTO** il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 22 gennaio 1999 con il quale è stato dichiarato lo stato di emergenza nel settore dello smaltimento dei rifiuti urbani nella Regione Siciliana;
- VISTA** l'Ordinanza del Ministro dell'Interno, delegato per il coordinamento della Protezione Civile, n. 2983 del 31 maggio 1999 e succ. mod. ed int., con la quale il Presidente della Regione è stato nominato Commissario Delegato per la predisposizione di un piano di interventi di emergenza nel settore della gestione dei rifiuti e per la realizzazione degli interventi necessari per far fronte alla situazione di emergenza;
- VISTO** il D.P.C.M. del 19 Febbraio 2010, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 47 del 26 febbraio 2010, con il quale lo stato d'emergenza in materia di bonifica e di risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione nella regione Siciliana, è stato prorogato fino al 31/12/2010;
- VISTA** l'O.P.C.M. n. 3852 del 19 Febbraio 2010, così come modificata ed integrata dall'O.P.C.M. n. 3880 del 3 giugno 2010 e dall'O.P.C.M. n° 4008 del 14 marzo 2012, con la quale sono state emanate ulteriori disposizioni per fronteggiare lo stato d'emergenza in materia di bonifica e di risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione nella regione Siciliana;
- VISTO** il D.P.C.M. del 21 gennaio 2011 con il quale è stato prorogato lo stato di emergenza in materia di bonifica e di risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti

inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione nella Regione Siciliana, fino al 31/12/2011;

- VISTO il D.P.C.M. del 13 gennaio 2012 con il quale è stato prorogato lo stato di emergenza in materia di bonifica e di risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione nella Regione Siciliana, fino al 31/12/2012;
- PRECISATO che la citata OPCM n° 4008/2012, nel modificare ed integrare l'OPCM n° 3852/2010 e ss.mm.ii., tra l'altro, nomina Soggetto Attuatore per l'emergenza bonifiche e la tutela delle acque in Sicilia il Dott. Marco Lupo;
- VISTO l'art. 3, comma 2, ultimo periodo, del decreto legge 15 maggio 2012, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 2012, n. 100, con il quale è stato stabilito che *le gestioni commissariali che operano ai sensi della legge 24 febbraio 1992, n. 225, e successive modificazioni, alla data di entrata in vigore del presente decreto, non sono suscettibili di proroga o rinnovo, se non una sola volta e comunque non oltre il 31 dicembre 2012; per la prosecuzione dei relativi interventi trova applicazione l'articolo 5, commi 4-ter e 4-quater della predetta legge n. 225 del 1992, sentite le amministrazioni locali interessate*;
- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile (O.C.D.P.C.) n. 44 del 29/01/2013, pubblicata sulla GURI n. 29 del 04/02/2013, con la quale si dispone che la Regione Siciliana è individuata quale Amministrazione competente al coordinamento delle attività necessarie al completamento degli interventi da eseguirsi nel contesto di criticità in materia di bonifica e risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione nella Regione Siciliana;
- VISTO l'art. 1, comma 2, dell'O.C.D.P.C. n. 44, in base al quale *"Per i fini di cui al comma 1, il Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato regionale dell'energia e dei servizi di pubblica utilità della Regione Siciliana, è individuato quale responsabile delle iniziative finalizzate al definitivo subentro della medesima Regione nel coordinamento degli interventi"*;
- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile (O.C.D.P.C.) n. 158 del 19/03/2014, pubblicata sulla GURI n. 72 del 27/03/2014, con la quale si dispone che per consentire il completamento degli interventi da eseguirsi nel contesto di criticità in materia di bonifica e risanamento ambientale dei suoli, delle falde e dei sedimenti inquinati, nonché in materia di tutela delle acque superficiali e sotterranee e dei cicli di depurazione della Regione Siciliana, la contabilità speciale n. 2854, già intestata al Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità della Regione Siciliana ai sensi dell'articolo 1 comma 6 dell'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 44 del 29.01.2013, rimane aperta fino al 04.06.2015;
- VISTA l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile (O.C.D.P.C.) n. 339 del 04.05.2016, pubblicata sulla GURI n. 115 del 18.05.2016, con la quale è stata prorogata fino al 28.02.2017 la contabilità speciale n. 2854 intestata al Dirigente Generale del Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità della Regione Siciliana;
- VISTO il D.P.R.S. n. 3076 del 24.05.2016 con il quale il Dott. Maurizio Pirillo è stato nominato Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 633 recante "Istituzione e disciplina dell'imposta sul valore aggiunto", pubblicato sulla GURI n. 292 del 11 novembre 1972 - Supplemento Ordinario;

- VISTO il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze 23 gennaio 2015 recante "Modalità e termini per il versamento dell'imposta sul valore aggiunto da parte delle pubbliche amministrazioni", pubblicato sulla GURI - Serie Generale n. 27 del 3 febbraio 2015;
- VISTA l'Ordinanza n. 728 del 30/12/2011 con cui sono stati finanziati con la somma di € 1.500.000,00, a valere sulle risorse assegnate con il D.M. 468 del 18/09/2001 per la bonifica dei siti inquinati nel territorio di Gela e attualmente disponibile sulla contabilità speciale n. 2854 (intrattenuta presso la Tesoreria Provinciale dello Stato sezione di Palermo intestata al Presidente della Regione Siciliana nella qualità di Commissario delegato), la realizzazione degli "interventi urgenti finalizzati all'adeguamento dell'impianto di Macchitella in territorio di Gela (CL)";
- VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 472 del 10.10.2012 con la quale viene approvato in linea amministrativa il progetto esecutivo e il bando di gara degli "Interventi di adeguamento dell'impianto di depurazione di Macchitella in Comune di Gela (CL)", nonché viene integrato il finanziamento di cui all'Ordinanza n. 728 del 30/12/2011;
- VISTO il quadro economico del progetto esecutivo degli "Interventi di adeguamento dell'impianto di depurazione di Macchitella in Comune di Gela (CL)", riportato nell'Ordinanza Commissariale n. 472 del 10.10.2012, dove risulta un importo dei lavori delle prestazioni e degli oneri di sicurezza:

<b>A) Importo dei lavori delle prestazioni e degli oneri di sicurezza</b>					
A.1)	importo lavori e prestazioni soggetto a ribasso			€	2 679 539,73
A.2)	oneri di sicurezza non soggetti a ribasso			€	64 913,39
<b>8 Totale lavori delle prestazioni e degli oneri di sicurezza oggetto di appalto</b>				<b>€</b>	<b>2 744 453,12</b>
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>					
<b>B.1) Accantonamento per rimborso oneri di conferimento delle materie di risulta non riutilizzabili in impianto di recupero e/o di smaltimento</b>					
leno da scavo	t	2 000,00	x 35,00 €/tonn	= €	70 000,00
materiali ferrosi	t	16,27	x 100,00 €/tonn	= €	1 626,60
fanghi di depurazione	t	639,00	x 100,00 €/tonn	= €	63 900,00
Rifiuti speciali	t	10,00	x 500,00 €/tonn	= €	5 000,00
B.2)	Spese per: accertamenti, caratterizzazioni ed indagini			= €	30 000,00
B.3)	Imprevisti 10% lavori			= €	274 445,31
B.4)	Spese di cui agli art. 90 comma 5 e 92 comma 7-bis del D.Lgs. 163/06			= €	10 000,00
B.5)	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dalla Stazione Appaltante (0,5% Imp. Lavori)			= €	13 722,27
B.6)	Spese di cui all'art. 92 comma 5 del D.Lgs. 163/06			= €	53 144,61
B.7)	Spese per attività di consulenza e supporto I.V.A. comprese			= €	70 000,00
B.8)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla verifica e alla validazione del progetto			= €	11 905,02
B.9)	Spese per pubblicità			= €	25 000,00
B.10)	Accantonamento IRAP [ 7 % di B.5)]			= €	3 720,12
B.11)	Spese tecniche comprensive di IVA			= €	264 164,89
B.12)	I.V.A. (10% su A) e 21%) su B1), B2), B4), B8) e B9))			= €	320 105,95
<b>Totale somme a disposizione</b>				<b>= €</b>	<b>1 216 734,77</b>
<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>				<b>€</b>	<b>3 961 187,89</b>

- VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 39 del 11/03/2013 con la quale:
- sono stati aggiudicati i lavori relativi agli "Interventi di adeguamento dell'impianto di depurazione di Macchitella in Comune di Gela (CL) al Consorzio Valori s.c.r.l., con sede in via Marianna Dionigi 43 Roma (P.I. 08066951008) per l'importo complessivo, al netto del ribasso d'asta, di €. 1.940.618,00 (unmilionenovecentoquarantamilaseicentodiciotto/00) oltre IVA, di cui €. 64.913,39 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.
  - è stato approvato lo schema di contratto per l'esecuzione dei lavori relativi agli "Interventi di adeguamento dell'impianto di depurazione di Macchitella in Comune di Gela (CL);
- VISTO il Contratto stipulato in data 23/03/2013 tra il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Acque e Rifiuti ex OCDPC n.44 del 29.01.2012 in materia di bonifiche e tutela delle acque in Sicilia e il Consorzio Valori S.c. a r.l. con sede in Via Marianna Dionigi 43 Roma (P.I. 08066951008), registrato presso l'Agenzia delle Entrate di Bagheria (PA) al n. 1471 serie 3 in data 19/06/2013.
- VISTO il provvedimento prot. 487 del 04.03.2014 con il quale è stata concessa una proroga per mesi 5 (cinque) del termine di ultimazione dei lavori che di conseguenza è stato rideterminato al 12.07.2014;
- VISTA la perizia suppletiva e di variante del 14/03/2014 redatta dal Direttore dei Lavori ai sensi dell'art.132 co.3 2° periodo del D. Lgs 163/2006 per l'importo complessivo di € 3.961.187,89 di cui € 2.034.330,69 per lavori netti (inclusi oneri di sicurezza) ed € 1.926.857,20 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- VISTO il provvedimento prot.656 del 31.03.2014 con il quale il R.U.P. ha approvato la Perizia di variante e suppletiva rideterminando i lavori netti in € 2.032.844,38 (inclusi oneri di sicurezza) fermo restando l'importo complessivo di € 3.961.187,89;
- VISTA l'Ordinanza n.34 del 02.04.2014 con la quale è stata approvata in linea amministrativa la perizia suppletiva e di variante già approvata in linea tecnica con il provvedimento di cui al punto che precede;
- VISTO l'atto di sottomissione del 02.04.2014 registrato a Caltanissetta il 15.05.2014 al n° 1579 serie 3^;
- VISTO il provvedimento prot. 1301 del 24.07.2014 con il quale è stata concessa una seconda proroga per mesi 1 (uno) del termine di ultimazione dei lavori che di conseguenza è stato rideterminato al 12.08.2014;
- VISTA la disposizione n° 48 del 16.04.2014 con la quale l'Ing. Mario Cassarà è stato nominato Responsabile del Procedimento per i lavori in oggetto in sostituzione dell'Ing. Mario Palazzo (dimissionario);
- VISTA la perizia di variante n. 2 ed assestamento finale del 01.09.2014 redatta dal Direttore dei Lavori per l'importo complessivo di € 3.961.187,89 di cui € 2.032.624,40 per lavori netti (inclusi oneri di sicurezza) ed € 1.928.563,49 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- VISTO il provvedimento prot. 1532 del 11.09.2014 con il quale il R.U.P. ha approvato la Perizia di variante n. 2 e assestamento finale;
- VISTA la disposizione n. 132 del 11.09.2014 con la quale è stata approvata in linea amministrativa la perizia di variante n. 2 e assestamento finale già approvata in linea tecnica con il provvedimento di cui al punto che precede;
- VISTO l'atto di sottomissione n. 2 del 01.09.2014 registrato a S.Agata di Militello il 23.09.2014 al n°

1261 serie 3^;

- VISTO il verbale di ultimazione dei lavori dal quale si evince che gli stessi sono stati ultimati in data 01.09.2014, con giorni 20 di ritardo sul termine assentito, a meno di residue lavorazioni non sostanziali per lo svolgimento del contratto e della funzionalità dell'opera;
- VISTO il certificato di collaudo statico emesso in data 24/11/2014 dal Collaudatore Statico;
- VISTI gli atti di contabilità finale ed in particolare lo stato finale dei lavori, redatto dal D.L. in data 10.01.2015, dal quale risulta la contabilizzazione di lavori, al netto del ribasso d'asta, per complessivi €.2.030.156,98;
- VISTO il certificato di collaudo tecnico amministrativo emesso dal Collaudatore in data 01/09/2015 con il quale i lavori di che trattasi sono stati collaudati con esito positivo;
- VISTA la disposizione n° 58 del 27.05.2015 con la quale è stato approvato l'atto di "Rideterminazione del quadro economico per variata distribuzione delle somme a disposizione" predisposto dal Responsabile del Procedimento in data 21/05/2015 per l'inserimento della voce "B.14 - Interventi di miglioramento stazione di sollevamento Scavone", per complessivi €15.000,00, mediante utilizzo delle economie generate sulla voce B.1 - Oneri di conferimento a discarica;
- VISTA la disposizione n° 2083 del 16.12.2016 con la quale, tra l'altro, è stato approvato l'atto di "2^ Rideterminazione del quadro economico per variata distribuzione delle somme a disposizione" predisposto dal Responsabile del Procedimento in data 25.11.2016, con il quale viene inserita tra le somme a disposizione del quadro economico la voce "B.15 - Accordo transattivo sulle riserve, IVA inclusa" all'interno della quale viene accantonato l'importo di €103.000,00, necessario per la stipula dell'accordo transattivo a tacitazione del contenzioso insorgente, mediante utilizzo delle economie generate sulla voce "B.3 - Accantonamento da capitolo imprevisti" che pertanto viene ridotto di pari quantità, lasciando invariato il quadro complessivo dell'intervento, per come di seguito riportato:

<b>A)</b>	<b>Importo dei lavori e delle prestazioni e degli oneri di sicurezza</b>		
A.1)	Importo dei lavori al lordo	€	2.810.975,57
A.2)	Ribasso d'asta del 29,999%	€	843.264,56
A.3)	Importo netto dei lavori	€	1.967.711,01
A.4)	Oneri speciali di sicurezza da sommare ai lavori (2,307499%)	€	64.913,39
	<b>Importo complessivo dei lavori al netto</b>	€	<b>2.032.624,40</b>
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
B.1)	Oneri di conferimento a discarica	€	125.374,41
B.2)	Spese per accertamenti, caratterizzazioni ed indagini	€	30.493,54
B.3)	Accantonamento da capitolo imprevisti	€	114.940,23
B.4)	Spese di cui agli artt. 90 comma 5 e 92 comma 7bis del D. Lgs. 163/2006	€	2.341,24
B.5)	Spese tecniche di carattere strumentale sostenute dalla S.A. (0.5% imp. Lavori)	€	13.722,27

B.6)	Spese di cui all'art. 92 comma 5 del D. Lgs. 163/2006	€	57.561,27
B.7)	Spese per attività di consulenza e supporto IVA compresa	€	32.088,13
B.8)	Spese per attività tecnico-amm.ve connesse a verifica e validazione progetto	€	11.905,02
B.9)	Spese per pubblicità	€	4.497,80
B.10)	Accantonamento IRAP [7% di B.5]	€	4.029,29
B.11)	Spese tecniche comprensive di IVA	€	281.210,00
B.12)	IVA [10% su A) e 21% su B.1), B.2), B.4), B.6), B.9)]	€	248.181,66
B.13)	Ribasso d'asta contrattuale comprensivo di IVA	€	884.218,64
B.14)	Interventi di miglioramento stazione di sollevamento Scavone	€	15.000,00
B.15)	Accordo transattivo sulle riserve, IVA inclusa	€	103.000,00
	<b>Totale somme a disposizione</b>	€	<b>1.928.563,49</b>
	<b>Importo totale del progetto</b>	€	<b>3.961.187,89</b>

- VISTA la Disposizione n° 28 del 24/02/2017 con la quale, tra l'altro, sono stati approvati gli atti contabili ed il collaudo tecnico amministrativo;
- VISTA la nota prot. 51886 del 07.12.2016 con la quale il Dirigente Generale del Dipartimento Acqua e Rifiuti ha disposto, tra l'altro, che la gestione della contabilità speciale relativa alla O.C.D.P.C. 44/2013 venga effettuata dal Servizio 1 del Dipartimento – Gestione ed attuazione del S.I.I.;
- VISTO il D.D.G. n. 509 del 18.04.2017 (che sostituisce il precedente D.D.G. n. 351 del 22.03.2017) di delega di funzioni al Dirigente del Servizio 1;
- VISTA la nota prot. 6520 del 14.02.2017 con la quale il Dirigente Generale del Dipartimento Acqua e Rifiuti ha comunicato che, nelle more del rinnovo della contabilità speciale o del passaggio in contabilità ordinaria delle risorse esistenti, si procederà alla liquidazione delle obbligazioni certe, liquide ed esigibili già assunte nei confronti degli operatori economici;
- VISTO il disciplinare di incarico sottoscritto il 05/06/2013 tra l'Ufficio del Commissario Delegato ex OPCM 3852/2010 (soggetto attuatore Dott. Marco Lupo) e la Società di Ingegneria DINAMICA S.r.l.;
- VISTA l'Ordinanza n° 188 del 05/06/2013 con la quale è stato affidato l'incarico di collaudo tecnico amministrativo e statico in corso d'opera alla Società di Ingegneria DINAMICA S.r.l. ed è stato altresì approvato il disciplinare, recante un onorario netto di €13.000,00 oltre oneri previdenziali (4%) ed IVA (21%), per una spesa complessiva di € 16.359,20;
- VISTA la Disposizione n° 105 del 24.07.2014 con la quale si è proceduto alla liquidazione delle competenze per collaudo tecnico amministrativo e statico in corso d'opera relative ai SAL nn. 1, 2, 3, per complessivi €6.903,29 oneri previdenziali ed IVA inclusi;
- VISTA la Disposizione n° 171 del 17.12.2014 con la quale si è proceduto alla liquidazione delle

competenze per collaudo tecnico amministrativo e statico in corso d'opera relative ai SAL nn. 4 e 5, per complessivi €.4.697,17 oneri previdenziali ed IVA inclusi;

**CONSIDERATO** che in ragione del variato importo delle opere collaudate e dell'intervenuta variazione dell'aliquota IVA, non previsti e prevedibili all'atto della stipula del disciplinare di incarico, si rende necessario revisionare l'importo delle competenze da riconoscere al collaudatore;

**VISTO** il disciplinare di incarico integrativo per le competenze di Collaudo tecnico-amministrativo e statico in corso d'opera, il cui ammontare, riaggiornato con applicazione dei medesimi criteri di calcolo a suo tempo adottati per la determinazione del corrispettivo per l'affidamento del servizio, con il solo aggiornamento dell'importo complessivo dei lavori per quanto attiene il collaudo amministrativo e dell'importo delle opere sottoposte a collaudo statico, viene rideterminato in c.t. in €.13.920,00 oltre Oneri previdenziali (4 % - € 556,80) ed IVA (22 % - € 3.184,90) per complessivi €.17.661,70, con un incremento, rispetto al disciplinare originario, di €.920,00 per quanto attiene l'onorario base e complessivo di €.1.302,50;

**CONSIDERATO** che i maggiori oneri derivanti dal nuovo corrispettivo trovano copertura nella "2^ Rideterminazione del quadro economico per variata distribuzione delle somme a disposizione" approvata con disposizione n° 2083 del 16.12.2016, alla voce B.11 "Spese tecniche" ed alla voce B.12 "IVA", per la parte di IVA eccedente le disponibilità di cui alla voce B.11;

**CONSIDERATO** che occorre procedere all'approvazione del disciplinare di incarico integrativo per le competenze di Direzione dei Lavori misura e contabilità e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione, già sottoscritto dalle parti e la cui efficacia è subordinata alla sua approvazione;

**CONSIDERATO** che la documentazione tecnico/amministrativa risulta regolare;

**TUTTO** ciò premesso, ai sensi della normativa vigente;

## **DISPONE**

### **Art. 1**

Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

### **Art. 2**

E' approvato il disciplinare di incarico integrativo per le competenze di Collaudo tecnico-amministrativo e statico in corso d'opera, relativo ai lavori di che trattasi, allegato al presente provvedimento per formarne parte integrante, dell'importo complessivo di €.17.661,70, sottoscritto dalla Dinamica s.r.l. per preventiva accettazione, che integra il precedente disciplinare approvato con Ordinanza Commissariale n° 188 del 05/06/2013.

### **Art. 3**

La maggiore spesa di €.1.302,50, comprensiva di oneri previdenziali al 4% ed IVA al 22%, derivante dalla sottoscrizione del disciplinare integrativo, trova copertura finanziaria sull'impegno assunto con Ordinanza Commissariale n. 728 del 30/12/2011 come integrata con Ord. Comm. n. 472 del 10/10/2012.

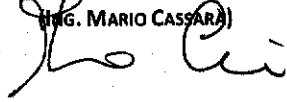
**Art. 4**

L'Ufficio di Ragioneria provvederà alle consequenziali annotazioni contabili, con riferimento all'Ordinanza Commissariale n. 728 del 30/12/2011, come integrata con Ordinanza Commissariale n. 472 del 10/10/2012, da cui la presente discende.

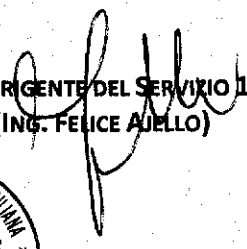
**13 GIU 2017**

Palermo, li \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(ING. MARIO CASSARA)



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO I  
(ING. FELICE AJELLO)







**Presidenza del Consiglio dei Ministri**  
**Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità**  
*Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti*  
*ex O.C.D.P.C. n. 44 del 29/01/2013 e ss.mm.ii.*  
*in materia di bonifiche e tutela delle acque*

**INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA FINALIZZATI ALL'ADEGUAMENTO  
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI MACCHITELLA IN TERRITORIO COMUNALE DI GELA (CL).**

**DISCIPLINARE DI INCARICO INTEGRATIVO PER COLLAUDO TECNICO-  
AMMINISTRATIVO E COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA**

Tra:

L'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti ex O.C.D.P.C. n. 44 del 29/01/2013 e ss.mm.ii. in materia di bonifiche e tutela delle acque (già Ufficio del Commissario Delegato per l'emergenza bonifiche e la tutela delle acque in Sicilia), Cod. Fisc. 97166130829, con sede in Palermo, Viale Campania n. 36/A, di seguito "l'Amministrazione", in persona dell'Ing. Felice Ajello, Dirigente del Servizio 1 del Dipartimento – Gestione ed attuazione del Servizio Idrico Integrato, domiciliato per la carica presso la sede prima indicata, che interviene nel presente atto giusta delega di funzioni avvenuta con D.D.G. n. 509 del 18.04.2017 del Dirigente Generale del Dipartimento,

e:

La Società di Ingegneria DINAMICA s.r.l., con sede in Messina, Corso Cavour n. 206 is. 371, P.IVA 02966910834, legalmente rappresentata dal dott. Ing. Antonino Sutera, nato a Messina il 11/09/1972, ivi residente in via Santa Cecilia n. 124, Cod. Fisc. STRNNN72P11F158H, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Messina al n. 2228 dal 1998, n.q. di Amministratore e Direttore Tecnico (in seguito "Affidatario" o "Professionista"), si conviene e si stipula quanto segue:

Premesso che:

- l'Amministrazione ha redatto e approvato il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto;
- per l'attuazione dello stesso sono state impegnate le somme necessarie con Ordinanza Commissariale n. 728 del 30/12/2011 come integrata con Ordinanza Commissariale n. 472 del 10/10/2012;
- per l'esecuzione dei lavori è stato affidato l'incarico di collaudo tecnico-amministrativo e statico in corso d'opera alla Società di Ingegneria DINAMICA S.r.l., giusta ordinanza commissariale n° 188 del 05/06/2013, recante un onorario netto di €.13.000,00 oltre oneri previdenziali (4%) ed IVA (21%), per

una spesa complessiva di € 16.359,20, determinato applicando, ai sensi della L. 155 del 26/04/1989, la riduzione del 20% al compenso derivante dal calcolo secondo la tariffa professionale;

- l'oggetto dell'incarico e delle prestazioni affidate sono contenuti nel disciplinare di incarico sottoscritto dalle parti in data 05/06/2013 ed allegato all'O.C. 188/2013 di cui al punto precedente;
- la Società Dinamica s.r.l. ha indicato quale persona fisica incaricata di svolgere le attività di Collaudatore l'ing. Salvatore Russo, Cod. Fisc. R555VT69M18F158U, nato a Messina il 18/08/1969 ed ivi residente in Viale Principe Umberto n. 54, Socio Attivo e Direttore Tecnico di DINAMICA s.r.l., iscritto all'Ordine degli ingegneri di Messina al n. 1948 dal 1995;
- l'onorario individuato, comprensivo di rimborso spese, è considerato fisso ed invariabile e commisurato in ragione dell'importo delle opere poste a base di affidamento (€ 2.744.453,12) e delle prestazioni richieste al Professionista;
- i lavori sono stati consegnati con verbali del 09/04/2013 e di effettivo inizio del 15/05/2013;
- i lavori sono stati ultimati in data 01/09/2014;
- il certificato di collaudo statico è stato emesso in data 24/11/2014;
- il certificato di collaudo tecnico-amministrativo è stato emesso in data 01/09/2015;
- gli atti contabili ed il collaudo sono stati approvati con Disposizione n° 28 del 24/02/2017;
- nel corso dei lavori si è resa necessaria la redazione di n. 2 perizie di variante;
- con la 1<sup>a</sup> perizia (variante e suppletiva del 14/03/2014), l'importo lordo dei lavori è stato rideterminato in € 2.876.201,79 con un incremento del 4,8 % dell'importo in progetto;
- con la 2<sup>a</sup> perizia (variante ed assestamento finale del 01/09/2014), l'importo dei lavori lordi è stato rideterminato in € 2.875.888,96 di poco inferiore rispetto all'importo della 1<sup>a</sup> perizia;
- l'importo dello stato finale dei lavori è risultato pari ad € 2.872.449,82 al lordo del ribasso d'asta;
- in ragione del variato importo dei lavori effettivamente collaudati dal Professionista e dell'intervenuta variazione dell'aliquota IVA, non previsti e prevedibili all'atto della stipula del disciplinare di incarico, si rende necessario revisionare l'importo delle competenze da riconoscere;
- il nuovo onorario per le competenze di Collaudo tecnico-amministrativo e statico in corso d'opera, applicando i medesimi criteri di calcolo a suo tempo adottati per la determinazione del corrispettivo per l'affidamento del servizio, con il solo aggiornamento dell'importo complessivo dei lavori per quanto attiene il collaudo amministrativo (opere lorde da stato finale - € 2.872.449,82) e dell'importo delle opere sottoposte a collaudo statico (€ 355.149,96 - estrapolato dall'importo di stato finale), viene rideterminato in c.t. in € 13.920,00 oltre Oneri previdenziali (4 % - € 556,80) ed IVA (22 % - € 3.184,90) per complessivi € 17.661,70, con un incremento, rispetto al disciplinare originario, di € 920,00 per quanto attiene l'onorario base e complessivo di € 1.302,50;
- i maggiori oneri derivanti dal nuovo corrispettivo trovano copertura nella "2<sup>a</sup> Rideterminazione del quadro economico per variata distribuzione delle somme a disposizione", approvata con disposizione n° 2083 del 16.12.2016, alla voce B.11 "Spese tecniche" ed alla voce B.12 "IVA".

Considerato, per quanto sopra esposto, che occorre procedere all'aggiornamento del corrispettivo del disciplinare per Collaudo tecnico-amministrativo e statico in corso d'opera, apportando le conseguenti variazioni, si conviene e si stipula quanto segue:

## **1 Oggetto della prestazione**

La prestazione di cui al presente disciplinare di incarico integrativo, attiene le prestazioni di Collaudo tecnico-amministrativo e statico in corso d'opera, riferite ai nuovi importi delle opere nel loro complesso

(collaudo tecnico amministrativo) ed a quelle oggetto di collaudo statico, scaturenti dallo Stato Finale dei lavori ed in ossequio ai dettami del Decreto 04/04/01.

## **2 Riferimento a norme generali- disposizioni particolari**

Restano invariate e confermate le disposizioni ed i riferimenti normativi di cui al disciplinare d'incarico originario.

## **3 Termini per lo svolgimento dell'incarico**

Si dà atto che l'incarico è stato svolto secondo i termini di cui al disciplinare originario.

## **4 Onorario e rimborso spese**

L'onorario (comprensivo di rimborso spese) per l'incarico di che trattasi, originariamente determinato in € 13.000,00 (euro tredicimila/00), oltre oneri previdenziali (4%) ed IVA (21%), per complessivi € 16.359,20 (euro sedicimilatrecentocinquantanove/20), viene rideterminato, come da calcolo allegato al presente provvedimento, in € 17.661,70 (euro diciassettemilaseicentosessantuno/70) comprensivi di oneri previdenziali al 4% ed IVA al 22% per come di seguito riportato:

• Onorario base:	€ 13.920,00
• Oneri previdenziali (4%):	€ .....556,80
• IVA (22 % su A + B):	€ ....3.184,90
Sommano	€ 17.661,70

Il saldo delle prestazioni eseguite, essendo già approvato il collaudo finale delle opere, avverrà previa approvazione del presente disciplinare di incarico integrativo.

## **5 Tracciabilità dei flussi finanziari**

La società DINAMICA s.r.l. conferma il conto dedicato sul quale effettuare i pagamenti: IBAN IT28 F030 6916 5206 1531 8513 526 intrattenuto presso Intesa San Paolo Agenzia di Viale San Martino 2 - Messina ed intestato alla stessa DINAMICA S.r.l.

## **6 Norme finali**

Resta confermato tutto quanto riportato nell'originario disciplinare di incarico ove non espressamente variato per effetto del presente atto integrativo. Il presente atto è immediatamente impegnativo per l'Affidatario mentre diverrà efficace per l'Amministrazione Appaltante solo dopo la sua approvazione.

Palermo, li **13 GIU 2017**

L'Affidatario – DINAMICA s.r.l.  
(Ing. Antonino Sutera)

 **DINAMICA s.r.l.**  
Ingegneria - Servizi - Costruzioni  
Sede corso Cavour la. 371 n. 206 - 98122 Messina - P.IVA 029663102

L'Amministrazione  
(Ing. Felice Ajello)

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Mario Cassarà

## CALCOLO COMPETENZE PER COLLAUDO STATICO E TECNICO - AMMINISTRATIVO

Importo totale dei lavori lordo da stato finale	€ 2.872.449,82
Importo delle strutture	€ 355.149,96

### A) COLLAUDO STATICO

- Perc. interpolata	0,59121%
- Magg. per struttura antisismiche	100%
- Magg. collaudo in corso d'opera	25%

Onerario: € 355.149,96 * 0,59121% * 2 * 1,25 =	€ 5.249,22
Rimborso spese: € 5.249,22 * 29,99 % =	€ 1.569,52
<b>Totale (statico)</b>	<b>€ 6.818,74</b>

### B) COLLAUDO TECNICO - AMMINISTRATIVO

- Perc sino a € 2.582.284,50	0,15023%
- Perc. sul più	0,12519%
- Magg. collaudo in corso d'opera	20%
- Magg. lavori manutenzione	30%

B.1 Onerario: € [2.582.284,50 * 0,15023% + (2.872.449,82 - 2.582.284,50) * 0,12519%] =	€ 4.242,62
B.2 Magg. Collaudo in corso d'opera (B.1 * 20%) =	€ 848,52
B.2 Magg. Lavori manutenzione [(B.1 + B.2) * 30%] =	€ 1.527,34
<b>Sommano</b>	<b>€ 6.618,49</b>
B.3 Revisione tecnico contabile (magg. 30%) € 6.618,49 * 0,30 =	€ 1.985,55
B.3 Rimborso spese (30%) € 6.618,49 * 0,30 =	€ 1.985,55
<b>Totale (amm.vo)</b>	<b>€ 10.589,59</b>

<b>TOTALE (statico + amm.vo)</b>	<b>€ 17.408,33</b>
<b>RIBASSO del 20 %</b>	<b>€ 3.481,67</b>
<b>RESTANO</b>	<b>€ 13.926,66</b>
<b>In cifra tonda</b>	<b>€ 13.920,00</b>
<b>Oneri previdenziali (4% su onorario)</b>	<b>€ 556,80</b>
<b>IVA (22% su onorario e O.P.)</b>	<b>€ 3.184,90</b>
<b>TOTALE (inclusi O.P. ed IVA)</b>	<b>€ 17.661,70</b>