



**Regione Siciliana**

ASSESSORATO REGIONALE

DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO

*Servizio 5 - Servizi di Ingegneria di Competenza*

Regionale e per gli EE.LL

*(Province di Palermo, Agrigento, Caltanissetta e Trapani)*

EMERGENZA IDRICA OCDPC N. 1084 DEL 19 MAGGIO 2024

**OGGETTO:** Lavori di pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano, Monreale (Pa). - CUP: G37J24000010002 CIG: B2DB5A30A7.

**DETERMINA DI APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E ASSESTAMENTO FINALE E DI LIQUIDAZIONE DEL SECONDO ED ULTIMO SAL.**

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO**

Premesso:

**Visto** il Decreto Presidenziale n. 448 del 13.02.2023 con il quale, in esecuzione della deliberazione della Giunta regionale n. 88 del 10 febbraio 2023, è stato conferito all'Ing. Duilio Alongi l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico dal 14.02.2023;

**Visto** il decreto del Presidente della Regione D.P.R. n.667 /FP/SERV 1 del 7 marzo 2024, con il quale, il Dirigente Generale ing. Duilio Alongi è trattenuto in servizio fino al 31 dicembre 2026 e, per effetto, è prolungato allo stesso l'incarico di Dirigente Generale del DRT dell'Assessorato delle Infrastrutture e della Mobilità fino al 31 dicembre 2026 di cui alla Deliberazione di giunte di Governo n. 69 del 01 marzo 2024;

**Visto** il D.D.G. n. 1156 del 04.07.2025 con il quale il Dirigente Generale ha conferito l'incarico ad interim di dirigente del Servizio 5 – del Dipartimento Regionale Tecnico all'Ing. Angelo Valerio Zambito, ai sensi e per ogni effetto dell'articolo 40 “incarichi dirigenziali ad interim” del vigente CCRL area dirigenza;

**Visto** il D.lgs. n. 36/2023 (Nuovo Codice dei Contratti);

**Vista** la L.R. n. 12 del 12.10.2023 - “Modifiche alla legge regionale 12 luglio 2011, n. 12 e ss.mm.ii.;

**Vista** la dichiarazione, ai sensi dell'art. 3 della L. R. n. 13 del 07.07.2020, dello stato di crisi e di emergenza nel territorio della Regione Siciliana fino al 31.12.2024, di cui alla delibera della Giunta Regionale n. 51 del 20.02.2024;

**Vista** la L. R. n. 20 del 22.05.2024: Interventi per far fronte allo stato di crisi e di emergenza idrica e per il comparto zootecnico che, al comma 5 dell'art. 1, che autorizza la spesa di € 8.600.000,00 da iscrivere in apposito fondo istituito presso il DRPC Sicilia, ai sensi dell'art. 9 della L.R. 25.05.2022 n. 13;

**Visto** il D.D.G. n. 543/S.08/DRPC Sicilia del 07.08.2024 con il quale è finanziato, in favore del Dipartimento regionale dell’acqua e dei rifiuti, l’intervento denominato “Pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano” nel territorio del Comune di Monreale (PA), approvato dalla Cabina di regia per l'emergenza idrica giusto verbale del 17 luglio 2024, e in relazione al quale il Dipartimento regionale tecnico è Soggetto Attuatore;

**Vista** la Disposizione n. 400 del 16.04.2025 del Dirigente generale del DRPC Sicilia preposto all’ufficio del Commissario delegato, che annulla e sostituisce il DDG n.543 del 07.08.2024, con la quale:

- ai sensi dell'art.1 c.2 della ODCDP n.1084/2024, il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico è stato nominato quale Soggetto attuatore per l'espletamento delle attività connesse all'attuazione dell'intervento ricompreso nel 3° Piano degli Interventi denominato DRT\_PA1 - Pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano, nel territorio del comune di Monreale (PA);

- ne ha finanziato l'esecuzione per un importo pari ad € 1.000.000,00, a valere sulla Contabilità speciale n. 6448 intestata a "COMDEL O 1084-24 ZN SIC" ;

**Visto** il progetto esecutivo dei “Lavori di pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano nel territorio del comune di Monreale (PA)”, dell’importo complessivo di

€ 1.000.000,00 di cui € 682.037,34 per lavori a base d'asta oltre € 22.349,49 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 295.613,17 per somme a disposizione dell'Amministrazione, verificato e validato dal RUP in data 19.08.2024 , il cui quadro economico è il seguente:

<b>Sommano i lavori</b>	€	<b>704.386,83</b>	<b>704.386,83</b>
Costo della manodopera	€	170.106,86	
Oneri di sicurezza	€	22.349,49	

A detrarre oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta 22.349,49

**Resta l'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta 682.037,34**

**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRA-ZIONE**

I.V.A. 22% su € 704.386,83	€	154.965,10	
Contributo ANAC	€	410,00	
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 3 D.Lgs 36/2023) (0,80 del 2% dei lavori)	€	11.270,19	
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 5 D.Lgs 36/2023) (0,20 del 2% dei lavori)	€	2.817,55	
Spese riproduzione progetto	€	610,00	
Spese per acquisizioni pareri Enti (ASP, etc.)	€	1.000,00	
Vigilanza in cantiere ( Art.41 comma 10 D.Lgs 36/2023)	€	19.952,33	
Oneri conferimento in discarica materiale di risulta compreso test di cessione ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€	12.000,00	
Oneri conferimento in discarica rifiuti speciali compreso test di cessione, trasporto ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€	3.700,00	
Copertura assicurativa dei rischi del personale (Art. 2, comma 4, D.Lgs. 36/2023).	€	3.000,00	
Imprevisti	€	70.400,00	
IVA 22% su imprevisti	€	15.488,00	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE</b>	€	<b>295.613,17</b>	<b>295.613,17</b>

**IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO COMPRESCO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE** € 1.000.000,00

**Considerato** che la spesa complessiva occorrente all'espletamento dei predetti lavori, pari ad € 1.000.000,00 di cui € 704.386,83 per lavori compresi costi della manodopera soggetti a ribasso pari ad € 170.106,86 ed € 22.349,49 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 295.613,17 per somme a disposizione dell'Amministrazione, trova copertura con i fondi valere sulla Contabilità speciale n. 6448 intestata a "COMDEL O 1084-24 ZN SIC" ;

**Considerato** che questa Stazione Appaltante, per l'affidamento degli "Lavori di pulizia del canale allacciante della traversa "Catagnano" affluente del bacino secondario dell'invaso Scanzano, Monreale (Pa).", ha inteso dare inizio alla procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera c) del D.lgs. 36/2023;

**Vista** la Decisione di Contrarre Rep/DA n. 491/2024 del 20.08.2024 con cui è iniziato il procedimento di affidamento di cui all'art. 50 comma 1 lett.c) del D. Lgs n. 36/2023;

**Vista** la lettera di invito agli Operatori Economici prot. n. 103871 del 26.08.2024;

**Richiamato** il D.D.G. n. 1244/2024 del 08.08.2024 del Dirigente Generale del DRT di nomina RUP, e

costituzione ufficio di Direzione dei lavori in oggetto;

**Vista** la Determina di aggiudicazione Rep.549 del 18.09.2024 del Dirigente del Servizio 5 del DRT con la quale in esito alla procedura, negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera c) del D.lgs. 36/2023, e alla successiva verifica dei requisiti di cui al D.lgs 36/2023 sono stati aggiudicati i lavori in epigrafe all'Operatore Economico COSPIN S.R.L, P.IVA 04712420878, che ha offerto il ribasso del 13,101%, sull'importo a base d'asta, per una somma di aggiudicazione pari ad € 615.033,12 compresi € 170.106,86 quali costi della manodopera ed € 22.349,49 per oneri di sicurezza, con il seguente quadro economico

**SOMMANO I LAVORI**

Costo della manodopera	€ 170.106,86	€ 704.386,83
Oneri di sicurezza	€ 22.349,49	
A detrarre oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 22.349,49	
<b>Resta l'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta</b>	€ 682.037,34	
A detrarre il ribasso d'asta del 13,101%	€ 89.353,71	
Restano i lavori al netto	€ 592.683,63	
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 22.349,49	
Importo netto dei lavori compreso oneri di sicurezza	€ 615.033,12	€ 615.033,12

**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

I.V.A. 22% SU € 615.033,12	€ 135.307,29	
Contributo ANAC	€ 410,00	
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 3 D.Lgs 36/2023) (0,80 del 2% dei lavori)	€ 11.270,19	
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 5 D.Lgs 36/2023) (0,20 del 2% dei lavori)	€ 2.817,55	
Spese riproduzione progetto	610,00	
Spese per acquisizioni pareri Enti (ASP, etc.)	€ 1.000,00	
Vigilanza in cantiere ( Art.41 comma 10 D.Lgs 36/2023)	€ 19.952,33	
Oneri conferimento in discarica materiale di risulta compreso test di cessione ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€ 12.000,00	
Oneri conferimento in discarica rifiuti speciali compreso test di cessione, trasporto ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€ 3.700,00	
Copertura assicurativa dei rischi del personale (Art. 2, comma 4, D.Lgs. 36/2023).	€ 3.000,00	
Imprevisti	€ 70.400,00	
IVA 22% su imprevisti	€ 15.488,00	
Ribasso d'asta contrattuale accantonato	€ 89.353,71	
IVA 22% sul ribasso d'asta contrattuale accantonato	€ 19.657,81	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE</b>	€ 384.966,88	€ 384.966,88
<b>IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO</b>		€ 1.000.000,00

**Visto** il contratto Rep./AC n. 41 del 27.11.2024 stipulato in forma di scrittura privata per i lavori di “Pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano nel territorio del comune di Monreale (PA)” CUP: G37J24000010002 CIG: B2DB5A30A7 tra l’Ing. Bruno Rosario Ernesto Maccarrone, e l’Ing. Angelo Valerio Zambito, quale Legale Rappresentante della Stazione Appaltante in qualità di Dirigente ad interim del Servizio 5 del Dipartimento Regionale Tecnico, giusto D.D.G. n. 244 del 18.02.2025 di conferimento dell’incarico;

**Visto** il DDG del Dipartimento Regionale Tecnico 2344 del 11.12.2024 di approvazione del contratto;

**Visto** il verbale di consegna dei lavori del 23.09.2024;

**Visto** il verbale di concordamento nuovi prezzi prot. n. 134584 del 05.11.2024;

**Vista** l'istanza dell' Impresa aggiudicataria, acquisita al protocollo di questo Dipartimento al n. 150459 del 11.12.2024, con la quale chiedeva una proroga del termine contrattuale di 40 giorni;

**Vista** la nota prot. n. 153906 del 17.12.2024 con cui lo scrivente RUP, ritenute fondate le motivazioni addotte dall'impresa richiedente, ha concesso una proroga di gg. 30 del termine contrattuale all'O.E. per cui l'ultimazione dei lavori è stata rideterminata entro il giorno 20.01.2025 ;

**Preso atto** della nota del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti, acquisita al protocollo di questo Ufficio al n. 2106 del 08.01.2025, relativa alla richiesta di sospensione dei lavori in argomento per permettere l'accumulo dei volumi di acqua captati dalla traversa Catagnano all'interno dell'invaso Scanzano;

**Preso atto** della nota dell' 'AMAP spa acquisita al protocollo di questo Ufficio al n. 2691 del 09.01.2025 relativa all'urgenza di potere disporre delle fluenze della traversa all'invaso Scanzano;

**Preso atto** del grave stato di crisi e di emergenza idrica, il cui perdurare ha provocato lo svuotamento dell' invaso e le richieste pervenute da parte del dipartimento Acque e Rifiuti e da parte dell'AMAP SRL di permettere il convogliamento delle acque captate dalla traversa Catagnano all'invaso Scanzano;

**Visto** il verbale di sospensione dei lavori del 10.01.2025, con il quale sono stati sospesi i lavori fino ad una successiva comunicazione del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti e dell'AMAP S.p.A relativa al termine delle operazioni di riempimento dell'invaso per procedere alla ripresa dei lavori;

**Preso atto** della nota dell' 'AMAP spa, acquisita al protocollo di questo Ufficio al n. 74139 del 16.06.2025 con la quale la Società rappresentava l'opportunità di completare l'intervento di pulizia in vista delle auspicabili piogge autunnali;

**Preso atto** della nota Dipartimento dell'Acqua e dei Rifiuti acquisita al protocollo di questo Ufficio al n. 82063 del 04.07.2025 con la quale si comunicava che "avendo constatato l'assenza di fluenze idriche all'interno del canale "Catagnano" e nella considerazione di improbabili manifestazioni di eventi meteorici rilevanti, con la presente si chiede di poter riavviare i lavori sospesi in data 10.01.2025."

**Visto** il verbale di ripresa lavori del 08.07.2025 per cui l'ultimazione dei lavori è stata rideterminata entro il giorno 18.07.2025;

**Vista** l'istanza dell'Impresa aggiudicataria, acquisita al protocollo di questo Dipartimento al n. 84438 del 09.07.2025, con la quale chiedeva una proroga del termine contrattuale di 45 giorni;

**Vista** la nota prot. n. 84543 del 10.07.2024 con cui lo scrivente RUP, ritenute fondate le motivazioni addotte dall'impresa richiedente, ha concesso una proroga di gg. 30 del termine contrattuale all'O.E. per cui l'ultimazione dei lavori è stata rideterminata entro il giorno 17.08.2025

Vista la nota prot. n. 88312 del 21.07.2025 con cui il Direttore dei Lavori, ai sensi dell'art. 5 commi 1 e 3 dell'Allegato II.14 del D.Lgs 36/2023, ha chiesto al R.U.P l'autorizzazione, alla redazione di una perizia di variante suppletiva, ai sensi dell'art. 120 comma 3 del D. Lgs 36/2023, per l'esecuzione dei nuovi lavori e la modifica delle previsioni delle quantità previste nel progetto, con utilizzo delle somme a disposizione dell'Amministrazione alla voce imprevisti, il tutto entro le somme finanziate,

**Preso atto** che il R.U.P con la stessa nota ritenute condivisibili le motivazioni esposte, ai sensi e per gli effetti dell'art.8 comma 1 lett. L dell'Allegato I.2 del D.Lgs n. 36/2023, ha autorizzato il D.L., alla redazione della perizia di variante suppletiva redatta ai sensi dell'Art. 120 comma 3 del D.Lgs 36/2023;

**Vista** la perizia di variante e suppletiva redatta dal Direttore dei lavori in data 25.07.2025 , il cui importo complessivo è di € 1.000.000,00, di cui € 685.414,60 per lavori al netto del ribasso d'asta del 13,101 %, suppletiva ai sensi dell'art. 120 del D. Lgs. n. 36/2023 con il seguente Q.T.E.:

<b>Sommano i lavori</b>	<b>€</b>	<b>785.409,66</b>
A detrarre oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.146,84
<b>Resta l'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta</b>	<b>€</b>	<b>763.262,82</b>
A detrarre il ribasso d'asta del 13,101%	€	99.995,06
Restano i lavori al netto	€	663.267,76
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.146,84
<b>Importo netto dei lavori compreso oneri di sicurezza</b>	<b>€</b>	<b>685.414,60</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€</b>	<b>685.414,60</b>
I.V.A. 22% su € 685.414,60	€	150.791,21
Contributo ANAC	€	410,00

Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 3 D.Lgs 36/2023) (0,80 del 2% dei lavori)	€	12.566,55
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 5 D.Lgs 36/2023) (0,20 del 2% dei lavori)	€	3.141,64
IRAP su incentivi tecnici (8,50%) - Imposta a carico dell'Amministrazione, non compresa nel limite del 2% di cui all'art. 45 comma 3 del D.Lgs 36/2023 (8,50 di 12.566,55)	€	1.068,16
Spese per riproduzione progetto	€	610,00
Spese per acquisizioni pareri Enti (ASP, etc.)	€	1.000,00
Vigilanza in cantiere ( Art.41 comma 10 D.Lgs 36/2023)	€	24.986,32
Oneri conferimento in discarica materiale di risulta compreso test di cessione ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€	8.000,00
Copertura assicurativa dei rischi del personale (Art. 2, comma 4, D.Lgs. 36/2023).	€	3.000,00
Ribasso d'asta contrattuale accantonato	€	89.353,71
IVA 22% sul ribasso d'asta contrattuale accantonato	€	19.657,81
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE</b>	<b>€</b>	<b>314.585,40</b> € <b>314.585,40</b>

**IMPORTO COMPLESSIVO PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA € 1.000.000,00  
COMPRESO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

**Visto** il D.R.S. n.1424 del 19.08.2025 di approvazione del quadro tecnico economico rimodulato a seguito della perizia di variante tecnica e suppletiva ;

**Vista** la perizia di variante e suppletiva redatta dal Direttore dei lavori in data 25.07.2025 , il cui importo complessivo è di € 1.000.000,00, di cui € 685.414,60 per lavori al netto del ribasso d'asta del 13,101 %, suppletiva ai sensi dell'art. 120 del D. Lgs. n. 36/2023 con il seguente Q.T.E.:

**Considerato** che durante lo svolgimento dei lavori, in relazione allo stato dei luoghi, si è reso necessario utilizzare solo alcuni dei mezzi meccanici previsti nella perizia di variante e suppletiva del 25.07.2025, con conseguente variazione delle quantità, ed inoltre si è reso necessario variare le quantità di anche alcune categorie di lavori relativi alla ricostruzione e consolidamento delle pareti del canale; comportando il determinarsi di variazioni quantitative per ciascuna categoria delle opere previste nella PVS del 25.07.2025, mantenendo comunque entro l'importo netto dei lavori entro € 685.414,60 comprensivo degli oneri della sicurezza, di cui all'atto di sottomissione Repertorio Atti e Contratti n.04 del 20.08.2025;

**Vista** perizia di variante tecnica e assestamento finale redatta da Direttore dei lavori in data 26.09.2025, ai sensi dell'art. 120 comma 3 del D.Lgs 36/2023, che prevede variazioni quantitative per ciascuna categoria delle opere previste nella PVS del 25.07.2025, mantenendosi comunque entro l'importo netto dei lavori € 685.414,60 comprensivo degli oneri della sicurezza, di cui all'atto di sottomissione Repertorio Atti e Contratti n.04 del 20.08.2025 che si compone dei seguenti elaborati:

- Relazione tecnica;
- Rilievo con indicazione traversa – canale e gallerie;
- Planimetria canale con indicazione tratti pareti da ricostruire;
- Planimetria canale con indicazione tratti pareti da consolidare;
- Planimetria canale con indicazione tratti pareti da risanare con malta tixotropica;
- Planimetria canale con indicazione tratti recinzione e gabbioni;
- Libretto ferri
- Computo metrico estimativo;
- Quadro comparativo;
- Elaborato fotografico.

il cui quadro economico è il seguente:

<b>Sommano i lavori</b>	<b>€</b>	<b>785.312,62</b>
A detrarre oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.790,55
<b>Resta l'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta</b>	<b>€</b>	<b>762.522,07</b>
A detrarre il ribasso d'asta del 13,101%	€	99.898,02
Restano i lavori al netto	€	662.624,05
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.790,55
<b>Importo netto dei lavori compreso oneri di sicurezza</b>	<b>€</b>	<b>685.414,60</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRA- ZIONE</b>		<b>€ 685.414,60</b>
I.V.A. 22% su € 685.414,60	€	150.791,21
Contributo ANAC	€	410,00
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 3 D.Lgs 36/2023) (0,80 del 2% dei lavori)	€	12.565,00
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 5 D.Lgs 36/2023) (0,20 del 2% dei lavori)	€	3.141,25
IRAP su incentivi tecnici (8,50%) - Imposta a carico dell'Amministrazione, non compresa nel limite del 2% di cui all'art. 45 comma 3 del D.Lgs 36/2023 (8,50 di 12.565,00)	€	1.068,03
Spese per riproduzione progetto	€	610,00
<i>Spese per acquisizioni pareri Enti (ASP, etc.)</i>	€	1.000,00
Vigilanza in cantiere ( Art.41 comma 10 D.Lgs 36/2023)	€	24.988,39
Oneri conferimento in discarica materiale di risulta compreso test di cessione ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€	8.000,00
Copertura assicurativa dei rischi del personale (Art. 2, comma 4, D.Lgs. 36/2023).	€	3.000,00
Ribasso d'asta contrattuale accantonato	€	89.353,71
IVA 22% sul ribasso d'asta contrattuale accantonato	€	19.657,81
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE</b>	<b>€ 314.585,40</b>	<b>€ 314.585,40</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E ASSESTAMENTO FI- NALE COMPRESO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€ 1.000.000,00</b>

**Visto** il certificato di ultimazione dei lavori redatto in data 07.10.2025 con cui si certifica che i lavori sono stati ultimati in data 01.10.2025 e, pertanto, in tempo utile contrattuale, a meno di lavorazioni del tutto marginali e non incidenti sull'uso e sulla funzionalità dell'opera, e per la cui esecuzione sono stati assegnati all'Impresa 15 giorni a decorrere dalla data di scadenza dei tempi contrattuali il 01.10.2025;

**Vista** la nota della Cospin srl acquisita al protocollo di questo ufficio al n. 118591 del 16.10.2025 con la quale comunicava l'avvenuta esecuzione delle opere di piccola entità;

**Visto** il verbale di accertamento dell'avvenuta esecuzione delle opere del 21.10.2025;

**Visto** il 2 ° ed ultimo Stato di Avanzamento dei lavori a tutto il 16.10.2025;

**Visto** il Certificato di Pagamento del 21.11.2025 della seconda ed ultima rata per lavori eseguiti a tutto il 16.10.2025, per l'ammontare netto di € 429.667,75 oltre I.V.A. al 22%;

**Vista** la dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari del 21.11.2024 del legale rappresentante della COSPIN S.R.L;

**Vista** l'attestazione di congruità prot.n. 202501471PA00/3 del 14.11.2025 rilasciata dalla Cassa Edile Palermitana Intersindacale, Mutualita' Ed Assistenza - C.E.P.I.M.A. con esito positivo;

**Visto** il Durc On Line prot. n.INAIL\_51105902 del 10.10.2025, con scadenza di validità 07.02.2026, dal quale si evince la regolarità contributiva nei confronti di I.N.P.S., I.N.A.I.L. e CNCE, dell'Operatore Economico designato per l'esecuzione COSPIN S.R.L.;

**Vista** la verifica, ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. 602/73, richiesta all'Agenzia delle Entrate-Riscossione Identificativo Univoco: 202500004928429 nei confronti dell'Operatore Economico COSPIN S.R.L. dalla quale risulta che O.E. è un "Soggetto non inadempiente;

Per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamate;

### **PROPONE DI DETERMINARE**

- di approvare la perizia di variante tecnica e assestamento finale redatta dal Direttore dei lavori in data 26.09.2025;
- di rimodulare il Q.T.E. come di seguito specificato:

<b>Sommano i lavori</b>	<b>€</b>	<b>785.312,62</b>
A detrarre oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.790,55
<b>Resta l'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta</b>	<b>€</b>	<b>762.522,07</b>
A detrarre il ribasso d'asta del 13,101%	€	99.898,02
Restano i lavori al netto	€	662.624,05
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.790,55
<b>Importo netto dei lavori compreso oneri di sicurezza</b>	<b>€</b>	<b>685.414,60</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRA- ZIONE</b>		<b>€ 685.414,60</b>

I.V.A. 22% su € 685.414,60	€	150.791,21
Contributo ANAC	€	410,00
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 3 D.Lgs 36/2023) (0,80 del 2% dei lavori)	€	12.565,00
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 5 D.Lgs 36/2023) (0,20 del 2% dei lavori)	€	3.141,25
IRAP su incentivi tecnici (8,50%) - Imposta a carico dell'Amministrazione, non compresa nel limite del 2% di cui all'art. 45 comma 3 del D.Lgs 36/2023 (8,50 di 12.565,00)	€	1.068,03
Spese per riproduzione progetto	€	610,00
<i>Spese per acquisizioni pareri Enti (ASP, etc.)</i>	€	1.000,00
Vigilanza in cantiere ( Art.41 comma 10 D.Lgs 36/2023)	€	24.988,39
Oneri conferimento in discarica materiale di risulta compreso test di cessione ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€	8.000,00
Copertura assicurativa dei rischi del personale (Art. 2, comma 4, D.Lgs. 36/2023).	€	3.000,00
Ribasso d'asta contrattuale accantonato	€	89.353,71
IVA 22% sul ribasso d'asta contrattuale accantonato	€	19.657,81
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE</b>	<b>€</b>	<b>314.585,40</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E ASSESTAMENTO FI- NALE COMPRESO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€</b>	<b>1.000.000,00</b>

- la liquidazione del Certificato n°2 ed ultimo del 21.11.2025 per il pagamento del 2° ed ultimo SAL dei lavori eseguiti a tutto il 16.10.2025 relativo ai lavori di "Pulizia del canale allacciante della traversa "Catagnano" affluente del bacino secondario dell'invaso Scanzano nel territorio del comune di Monreale (PA)" dell'importo complessivo di € 524.194,65 di cui € 429.667,75 per imponibile e € 94.526,90 per IVA al 22% alla COSPIN

S.R.L, P.IVA 04712420878 , con sede in via XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX con accredito presso la Banca XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX a gravare sulla Disposizione n.400 del 16.04.2025 del Dirigente Generale del DRPC Sicilia Preposto all'Ufficio del Commissario Delegato a valere sulla Contabilità speciale n. 6448 intestata a "COMDEL O 1084-24 ZN SIC";

- di imputare la somma complessiva di € 524.194,65 di cui € 429.667,75 per imponibile e € 94.526,90 per IVA al 22% per 2° ed ultimo SAL dei lavori in argomento sulla Disposizione n.400 del 16.04.2025 del Dirigente Generale del DRPC Sicilia Preposto all'Ufficio del Commissario Delegato a valere sulla Contabilità speciale n. 6448 intestata a "COMDEL O 1084-24 ZN SIC";
- che copia della presente determinazione sia trasmessa al Dirigente Generale del DRPC Sicilia Preposto all'Ufficio del Commissario Delegato e al Servizio S.13 - Servizio regionale di protezione civile per la provincia di Palermo, quale servizio competente del DRPC Sicilia, per i successivi adempimenti di competenza;
- che il RUP è onerato di esperire gli obblighi di pubblicazione sul sito istituzionale della presente determinazione.

**Il Responsabile Unico del Progetto**

*F.to Ing. Giuseppe Dimino*

## **Il Dirigente del Servizio 5 del Dipartimento Regionale Tecnico**

**Visto** il D.D.G. n. 1156 del 04.07.2025 con il quale il Dirigente Generale ha conferito l'incarico ad interim di dirigente del Servizio 5 – del Dipartimento Regionale Tecnico all'Ing. Angelo Valerio Zambito, ai sensi e per ogni effetto dell'articolo 40 “incarichi dirigenziali ad interim” del vigente CCRL – area dirigenza;

**Visto** il D.D.G. n. 244/2025 di riconoscimento dell'attività lavorativa e conferimento incarico dirigenziale ad interim dell'Ing. Angelo Valerio Zambito al Servizio 5 del DRT;

**Visto** il D.D.G. n. 434 del 30.01.2025 dell'Assessorato Regionale delle Autonomie Locali e della Funzione Pubblica – Dipartimento della Funzione Pubblica e del Personale, con il quale l'Ing. Angelo Valerio Zambito è trattenuuto in servizio, ai sensi dell'art. 1, c. 165 della legge 207/2024, fino al compimento del settantesimo anno di età;

**Preso atto** e fatta propria la proposta formulata dal RUP Ing. Giuseppe Dimino per l'adozione della presente Determinazione;

**Dato atto** ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/90 come introdotto dall'art. 1, comma 41, della L. 6 novembre 2012 n. 190 e dell'art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016, nel rispetto dell'art. 7 del D.P.R. 16 Aprile 2013 n. 62, di non trovarsi in situazioni di conflitto di interessi, neppure potenziali, in relazione al presente provvedimento

### **ADOTTA**

la superiore proposta di Determinazione che si intende trascritta e integralmente riportata, avente ad oggetto:

### **DETERMINA DI APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E ASSESTAMENTO FINALE E DI LIQUIDAZIONE DEL SECONDO ED ULTIMO SAL**

- Di approvare il quadro tecnico economico per l'importo complessivo di euro 1.000.000,00, come rimodulato a seguito della perizia di variante tecnica e assestamento finale del Progetto esecutivo della “*Pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano nel territorio del comune di Monreale (PA)*” come di seguito riportato:

<b>Sommano i lavori</b>	<b>€</b>	<b>785.312,62</b>
A detrarre oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	22.790,55
<b>Resta l'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta</b>	<b>€</b>	<b>762.522,07</b>

A detrarre il ribasso d'asta del 13,101%	€ 99.898,02
Restano i lavori al netto	€ 662.624,05
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 22.790,55
<b>Importo netto dei lavori compreso oneri di sicurezza</b>	<b>€ 685.414,60</b>

**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**

I.V.A. 22% su € 685.414,60	€ 150.791,21
Contributo ANAC	€ 410,00
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 3 D.Lgs 36/2023) (0,80 del 2% dei lavori)	€ 12.565,00
Incentivi per funzioni tecniche per dipendenti P.A. (Art.45 comma 5 D.Lgs 36/2023) (0,20 del 2% dei lavori)	€ 3.141,25
IRAP su incentivi tecnici (8,50%) - Imposta a carico dell'Amministrazione, non compresa nel limite del 2% di cui all'art. 45 comma 3 del D.Lgs 36/2023 (8,50 di 12.565,00)	€ 1.068,03
Spese per riproduzione progetto	€ 610,00
<i>Spese per acquisizioni pareri Enti (ASP, etc.)</i>	€ 1.000,00
Vigilanza in cantiere ( Art.41 comma 10 D.Lgs 36/2023)	€ 24.988,39
Oneri conferimento in discarica materiale di risulta compreso test di cessione ed IVA, il cui pagamento verrà anticipato dall'Impresa esecutrice, da rimborsarsi previa approvazione della Stazione Appaltante.	€ 8.000,00
Copertura assicurativa dei rischi del personale (Art. 2, comma 4, D.Lgs. 36/2023).	€ 3.000,00
Ribasso d'asta contrattuale accantonato	€ 89.353,71
IVA 22% sul ribasso d'asta contrattuale accantonato	€ 19.657,81
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE</b>	<b>€ 314.585,40</b>

**IMPORTO COMPLESSIVO PERIZIA DI VARIANTE TECNICA E ASSESTAMENTO FINALE COMPRESO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**      **€ 1.000.000,00**

- Di liquidare il Certificato n°2 ed ultimo del 21.11.2025 per il pagamento del 2° ed ultimo SAL dei lavori eseguiti a tutto il 16.10.2025 relativa ai lavori di “Pulizia del canale allacciante della traversa “Catagnano” affluente del bacino secondario dell’invaso Scanzano nel territorio del comune di Monreale (PA)” dell’importo complessivo di € 524.194,65 di cui € 429.667,75 per imponibile e € 94.526,90 per IVA al 22% alla COSPIN S.R.L, P.IVA 04712420878 , con sede in via XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX con accredito presso la Banca XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX a gravare sulla Disposizione n.400 del 16.04.2025 del Dirigente Generale del DRPC Sicilia Preposto all’Ufficio del Commissario Delegato a valere sulla Contabilità speciale n. 6448 intestata a "COMDEL O 1084-24 ZN SIC.

**Il Dirigente del Servizio 5**  
*F.to Ing. Angelo Valerio Zambito*