

COPIA



Registro delle Deliberazioni del Presidente

DELIBERA PRESIDENZIALE

Reg. Gen. n. 78 del 07/12/2022
Proposta n. 83 del 06/12/2022

OGGETTO: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA. **Approvazione Perizia di assestamento ed Atto di Sottomissione n. 2. Impegno aggiuntivo a favore dell'Impresa I.G.C. Srl per Euro 8.746,20 oltre iva.**

IL PRESIDENTE

- VISTO** il Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020 di presa d'atto del progetto esecutivo e di concessione definitiva del finanziamento pari ad € 3.470.600,00 per gli interventi di cui in oggetto;
- VISTO** il contratto di appalto stipulato in data 16/12/2020 Rep. n. 22037 con l'Impresa I.G.C. Srl con sede in via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR), per un importo complessivo di € 1.890.948,60 oltre iva 22%;
- VISTA** la Perizia di Variante dei “Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni”, redatta dal Consorzio in data 10/06/2021 per un importo complessivo di € 3.470.600,00;
- VISTO** il Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 37 del 22/07/2021, con il quale la Regione Umbria ha preso atto della Perizia di Variante redatta dal Consorzio, rideterminando la concessione definitiva in € 3.470.600,00;
- VISTO** l'Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi n. 1, dell'importo di € 251.939,54 oltre iva 22%, pari al maggiore importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 30,05%, sottoscritto digitalmente dalle parti in data 25/08/2021, con cui l'Impresa I.G.C. Srl si impegna ad eseguire i lavori alle stesse condizioni e prezzi di cui a contratto stipulato in data 16/12/2020, con l'integrazione dei n. 29 nuovi prezzi riportati nel suddetto schema;
- CONSIDERATO** che i lavori sono stati consegnati in data 25/01/2021 ed attualmente sono in fase di ultimazione;
- CONSIDERATO ALTRESI'** che durante l'esecuzione dei lavori è stato necessario apportare alcune piccole modifiche, rientranti nella discrezionalità del Direttore dei Lavori, che hanno

determinato la variazione delle quantità relativamente ad alcune lavorazioni;

CHE per quanto sopra, necessita aggiornare il computo metrico con un assestamento delle quantità delle differenti lavorazioni;

VISTO l'atto consortile n. 171 del 20/12/2021 con cui, a seguito della pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale, in data 23/11/2021, del D.M 11 novembre del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili e dell'istanza prodotta dall'Impresa I.G.C. Srl, è stato autorizzato il pagamento alla medesima Impresa, della compensazione per i rincari delle materie prime, relativa alle lavorazioni contabilizzate nel primo semestre 2021 per complessivi € 14.436,13 iva 22% compresa (importo netto € 11.832,89 iva € 2.603,24);

VISTO l'atto consortile n. 62 del 30/05/2022 con cui, a seguito della pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale, in data 12/05/2022, del D.M 4 aprile del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili e dell'istanza prodotta dall'Impresa I.G.C. Srl, è stato autorizzato il pagamento alla medesima Impresa della compensazione per i rincari delle materie prime, relativa alle lavorazioni contabilizzate nel secondo semestre 2021 per complessivi € 67.680,96 iva 22% compresa (importo netto € 55.476,20 iva € 12.204,76);

VISTO l'art. 26 del Decreto Legge n. 50 del 17/05/2022, avente ad oggetto *Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori*, volte a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, dei carburanti e dei prodotti energetici, in relazione ad appalti pubblici affidati entro il 31/12/2021 ed afferenti lavorazioni eseguite e contabilizzate nel periodo dal 01/01/2022 al 31/12/2022;

VISTI i certificati straordinari n. *9bis* dell'importo di € 6.799,27 oltre iva 22%, *9 ter* dell'importo complessivo di € 16.583,63 e *10bis* dell'importo complessivo di € 73.557,36 emessi dal Responsabile del Procedimento nella misura del 90% degli incrementi spettanti, relativamente ai certificati n. 9 e n. 10 per lavorazioni effettuate nell'anno 2022, con le modalità di cui al suddetto D.L. n. 50/2022;

ATTESO CHE la maggior spesa derivante dall'emissione dei certificati straordinari di cui sopra, è stata posta a carico della Regione Umbria con risorse reperite tra le somme a disposizione nel quadro economico degli interventi non ancora impegnate;

CONSIDERATO che con atto consortile in data 28/11/2022 è stato disposto l'affidamento allo Studio Notarile Associato Filippetti e Donati per la stipula degli atti di cessione volontaria delle aree occupate definitivamente per la realizzazione delle opere, per un importo complessivo di Euro 17.798,00;

CONSIDERATO ALTRESI' che con atto consortile in data 28/11/2022 è stato disposto l'affidamento alla ditta Alfa Servizi Srl, per la fornitura e messa a dimora delle alberature per i reimpianti compensativi prescritti dal Comune di Terni nell'autorizzazione trasmessa al Consorzio in data 12/08/2020 e nella recente nota prot. consortile n. 3121/2022;

CHE anche le spese di cui sopra devono essere inserite, con esattezza, nel quadro economico di spesa tra le somme a disposizione dell'Amministrazione;

RITENUTO per tutto quanto sopra esposto, al fine di aggiornare il quadro economico di spesa, sia relativamente ai lavori che alle somme a disposizione dell'Amministrazione, redigere una Perizia di assestamento da trasmettere alla Regione dell'Umbria ai fini della relativa presa d'atto, prima della rendicontazione finale della spesa;

VISTA la Perizia di assestamento redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli in data 28/11/2022,

per l'importo complessivo di € 3.470.600,00 secondo quanto specificato nel quadro economico riportato nel documento istruttorio;

ATTESO CHE, conseguentemente alla suddetta Perizia di assestamento, tenuto conto dell'incremento dei lavori per € 8.746,20, è necessario modificare il contratto;

PRESO ATTO CHE il suddetto incremento dei lavori per € 8.746,20, determina un complessivo incremento contrattuale percentuale del 13,79% contenuto nel limite del 15 % previsto dall'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs 50/2016;

VISTO l'Atto di sottomissione n. 2 sottoscritto digitalmente tra le parti in data 05/12/2022, per un importo di € 8.746,20 oltre iva 22%, con il quale l'Impresa I.G.C. srl si impegna ad eseguire i lavori di cui alla suddetta Perizia di assestamento agli stessi patti e condizioni già stabiliti nel contratto di appalto e nell'Atto di sottomissione n. 1;

RITENUTO di dover approvare la suddetta Perizia di assestamento per poterla trasmettere quanto prima alla Regione Umbria per la relativa presa d'atto;

VISTO l'atto consortile n. 135 del 28/11/2022 con il quale veniva dato mandato al Presidente per l'approvazione della Perizia di assestamento in argomento ed atti conseguenti;

CONSIDERATO che la maggior spesa sarà posta a carico della Regione Umbria nell'ambito del finanziamento assentito con il citato Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020

VISTO il documento istruttorio sotto riportato (n. 83 del 06/12/2022) contenente i pareri in ordine alla Regolarità Tecnica, Contabile ed Amministrativa in esso espressi;

VISTO l'art. 26, comma 1), del vigente Statuto;

ATTESO CHE non è possibile convocare con tempestività il Consiglio di Amministrazione;

CHE il provvedimento riveste carattere di urgenza per poter trasmettere, quanto prima, la Perizia di assestamento alla Regione Umbria per la relativa presa d'atto;

CHE il presente provvedimento sarà sottoposto alla ratifica del Consiglio nella sua prima riunione;

CON l'assistenza del Direttore dell'Ente;

d e l i b e r a

1. Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di approvare la Perizia di assestamento dei "Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni", redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli in data 28/11/2022, dell'importo complessivo di € 3.470.600,00;
3. di approvare l'Atto di sottomissione n. 2, sottoscritto digitalmente dalle parti in data 05/12/2022 per complessivi € 8.746,20 oltre iva 22%, pari al maggiore importo dei lavori previsti nella Perizia di assestamento, al netto del ribasso d'asta del 30,05%;
4. di autorizzare la corresponsione all'impresa **I.G.C. S.r.l.** con sede in Via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR) P.I. xxxxxxxxxxxxxxxxx previa redazione dei relativi certificati di

pagamento secondo le modalità previste dal capitolato di appalto, delle somme corrispondenti all'esecuzione dei lavori aggiuntivi, nei limiti dell'importo pari a € **10.670,36** iva 22% compresa, mediante mandati sul c/c bancario codice IBAN xxxxxxxxxxxxxxxx, presso la Cassa di Risparmio di Orvieto con l'indicazione dei seguenti codici: Codice unico di progetto (CUP): B45J19001100002 - Codice identificativo gara (CIG): 83973196DA;

5. di determinare nella misura del 12% la quota di Spese Generali riferibili all'importo netto dei lavori quantificandone l'importo in € **1.049,54**;
6. di richiedere alla Regione Umbria, nell'ambito del Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020, il rimborso complessivo di € **11.719,90** (€ 10.670,36 + € 1.049,54) comprensiva di iva 22% e Spese Generali 12% attinenti ai precedenti punti 4 e 5.

Consorzio di Bonifica Tevere-Nera, lì
07/12/2022

IL PRESIDENTE
F.to DR. MASSIMO MANNI

La presente delibera presidenziale è pubblicata all'albo pretorio on-line di questo Consorzio dal 07/12/2022 e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

IL DIRETTORE
F.to DR.SSA CARLA PAGLIARI

Copia conforme all'originale, in carta libera ad uso amministrativo.

Lì 07/12/2022

IL DIRETTORE
F.to DR.SSA CARLA PAGLIARI

CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE NERA
(L.R. Umbria n.30/2004)

DOCUMENTO ISTRUTTORIO
Proposta n. 83 del 06/12/2022

OGGETTO: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA. **Approvazione Perizia di assestamento ed Atto di Sottomissione n. 2. Impegno aggiuntivo a favore dell'Impresa I.G.C. Srl per Euro 8.746,20 oltre iva.**

VISTI

il Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020 di presa d'atto del progetto esecutivo e di concessione definitiva del finanziamento pari ad € 3.470.600,00;

il contratto di appalto stipulato in data 16/12/2020 Rep. n. 22037 con l'Impresa I.G.C. S.R.L. con sede in via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR), per un importo complessivo di € 1.890.948,60 oltre iva 22%;

la Perizia di Variante dei "Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni", redatta dal Consorzio in data 10/06/2021, dell'importo complessivo di € 3.470.600,00;

il Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 37 del 22/07/2021, con il quale la Regione Umbria ha preso atto della Perizia di Variante redatta dal Consorzio, rideterminando la concessione definitiva in € 3.470.600,00;

l'Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi n. 1, dell'importo di € 251.939,54 oltre iva 22%, pari al maggiore importo dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 30,05%, sottoscritto digitalmente dalle parti in data 25/08/2021, con cui l'Impresa I.G.C. S.r.l. si impegna ad eseguire i lavori alle stesse condizioni e prezzi di cui al contratto stipulato in data 16/12/2020, con l'integrazione dei n. 29 nuovi prezzi riportati nel suddetto schema;

PRESO ATTO CHE

durante l'esecuzione dei lavori è stato necessario apportare alcune piccole modifiche rientranti nella discrezionalità del Direttore dei Lavori, che hanno determinato la variazione delle quantità relativamente ad alcune lavorazioni e, per tale motivazione, occorre aggiornare il computo metrico estimativo;

con atto consortile n. 171 del 20/12/2021, a seguito della pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale, in data 23/11/2021, del D.M 11 novembre del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili e dell'istanza prodotta dall'Impresa I.G.C. S.r.l., è stato autorizzato il pagamento alla medesima Impresa, della compensazione per i rincari delle materie prime, relativa alle lavorazioni contabilizzate nel primo semestre 2021 per complessivi € 14.436,13 iva 22% compresa (importo netto € 11.832,89 iva € 2.603,24);

con atto consortile n. 62 del 30/05/2022, a seguito della pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale, in data 12/05/2022, del D.M 4 aprile del Ministro delle Infrastrutture e della Mobilità

Sostenibili e dell'istanza prodotta dall'Impresa I.G.C. Srl, è stato autorizzato il pagamento alla medesima Impresa della compensazione per i rincari delle materie prime, relativa alle lavorazioni contabilizzate nel secondo semestre 2021 per complessivi € 67.680,96 iva 22% compresa (importo netto € 55.476,20 iva € 12.204,76);

è stato necessario ottemperare a quanto previsto dall'art. 26 del Decreto Legge n. 50 del 17/05/2022, avente ad oggetto Disposizioni urgenti in materia di *appalti pubblici di lavori*, volte a fronteggiare gli aumenti eccezionali dei prezzi dei materiali da costruzione, dei carburanti e dei prodotti energetici, in relazione ad appalti pubblici affidati entro il 31/12/2021 ed afferenti lavorazioni eseguite e contabilizzate nel periodo dal 01/01/2022 al 31/12/2022;

per quanto sopra, sono stati emessi dal Responsabile del Procedimento i certificati straordinari n. *9bis* dell'importo di € 6.799,27 oltre iva 22%, *9 ter* dell'importo complessivo di € 16.583,63 e *10bis* dell'importo complessivo di € 73.557,36, nella misura del 90% degli incrementi spettanti, relativamente ai certificati n. 9 e n. 10 per lavorazioni effettuate nell'anno 2022;

la maggior spesa derivante dall'emissione dei certificati straordinari sopra citati, è stata posta a carico della Regione Umbria con risorse reperite tra le somme a disposizione nel quadro economico degli interventi non ancora impegnate;

con atto consortile in data 28/11/2022 è stato disposto l'affidamento allo Studio Notarile Associato Filippetti e Donati, per la stipula degli atti di cessione volontaria delle aree occupate definitivamente per la realizzazione delle opere, per un importo complessivo di Euro 17.798,00;

con atto consortile in data 28/11/2022 è stato disposto l'affidamento alla ditta Alfa Servizi Srl, per la fornitura e messa a dimora delle alberature per i reimpianti compensativi prescritti dal Comune di Terni nell'autorizzazione trasmessa al Consorzio in data 12/08/2020 e nella recente nota prot. consortile n. 3121/2022, per un importo complessivo di € 16.165,00;

anche le spese di cui sopra devono essere inserite nel quadro economico di spesa tra le somme a disposizione dell'Amministrazione;

si è reso necessario, al fine di aggiornare il quadro economico di spesa, sia relativamente ai lavori che alle somme a disposizione dell'Amministrazione, redigere una Perizia di assestamento da trasmettere alla Regione dell'Umbria ai fini della relativa presa d'atto, prima della rendicontazione finale della spesa;

VISTI

la Perizia di assestamento redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Barbara Leli in data 28/11/2022, per l'importo complessivo di € 3.470.600,00, come sotto specificato:

LAVORI A MISURA			IMPORTO
a1)	Ripulitura	€	15 911,79
a2)	Sistemazione idraulica	€	1 008 810,31
a3)	Ponte n.3	€	99 405,70
a4)	Passerella	€	59 816,38
a5)	Ponte n.4	€	282 199,29
a6)	Tratto terminale	€	599 043,15
a7)	Berlinese micropali	€	299 913,09
a8)	Immissioni	€	55 158,54
a9)	Sistemazioni e ripristini	€	56 271,43
A)	TOTALE LAVORI A MISURA	€	2 476 529,68

QUADRO RIEPILOGATIVO			
b1)	- Importo minimo manodopera lavori	€	580 790,23
b2)	- Importo degli oneri della sicurezza	€	32 073,19
b3)	- Importo dei costi della sicurezza (al lordo costi manodopera della sicurezza)	€	235 136,37
b4)	- Importo totale lavori non soggetto a ribasso d'asta (b1+b2+b3)	€	847 999,79
b5)	- IMPORTO TOTALE LAVORI SOGGETTO A RIBASSO D'ASTA (A-b1-b2)	€	1 863 666,26
	Ribasso d'asta del 30,05	€	560 031,71
	Resta importo netto lavori	€	1 303 634,55
	Sommano gli importi no soggetti a ribasso	€	847 999,79
B)	IMPORTO TOTALE LAVORI IN APPALTO	€	2 151 634,34
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
c1)	Occupazioni temporanee e definitive comprese spese notarili	€	49 731,80
c2)	Bonifica ordigni bellici	€	128 416,99
c3)	Spese generali 12%	€	416 472,00
c4)	Compensazione art. 1-septies del D.L. 73/2021		
	1° semestre 2021 - D.M. 23/11/2021	€	11 832,89
	2° semestre 2021 - D.M. 04/04/2022	€	55 476,20
	Importo complessivo compensazioni	€	67 309,09
c5)	Adeguamento prezzi D.L. 17 maggio 2022 n. 50		
	Certificato straordinario <i>9bis</i>	€	6 799,27
	Certificato straordinario <i>9ter</i>	€	13 593,14
	Certificato straordinario <i>10bis</i>	€	60 292,92
	Adeguamento prezzi su lavori da contabilizzare	€	7 126,32
	Importo complessivo adeguamento prezzi	€	87 811,65
c6)	IVA 22%		
	Lavori (B)	€	473 359,55
	Bonifica ordigni bellici (c2)	€	28 251,74
	Compensazione art. 1-septies del D.L. 73/2021 (c4)	€	14 808,00
	Adeguamento prezzi D.L. n. 50 del 17 maggio 2022 (c5)	€	19 318,56
		€	535 737,85
c7)	Ripiantumazioni prescritte da Comune di Terni (iva compresa)	€	16 165,00
c8)	Ristoro previsto dalla D.G.R. 997/2020 (iva compresa)	€	12 200,00
c9)	Imprevisti	€	5 121,28
C)	TOTALE GENERALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	1 318 965,66
		€	
	TOTALE COMPLESSIVO (B+C)	€	3 470 600,00

l'importo dei lavori aggiuntivi pari ad € 8.746,20, che determina un complessivo incremento contrattuale percentuale del 13,79% contenuto nel limite del 15 % previsto dall'art. 106 comma 2 lettera b) del D.Lgs 50/2016;

l'Atto di sottomissione n. 2 dell'importo di € 8.746,20 oltre iva 22%, pari all'incremento dei

lavori di Perizia, sottoscritto digitalmente tra le parti in data 05/12/2022, con il quale l'Impresa I.G.C. srl si impegna ad eseguire i lavori integrativi medesimi agli stessi patti e condizioni già stabiliti nel contratto di appalto e nell'Atto di sottomissione n. 1;

l'atto consortile n. 135 del 28/11/2022 con il quale veniva dato mandato al Presidente per l'approvazione della Perizia di assestamento in argomento ed atti conseguenti;

PRESO ATTO

di dover approvare la suddetta Perizia di assestamento per poterla trasmettere quanto prima alla Regione Umbria per la relativa presa d'atto;

che si rende necessario approvare l'Atto di Sottomissione n. 2 sottoscritto digitalmente dalle parti in data 05/12/2022 per complessivi € **8.746,20** oltre iva 22%;

che per quanto sopra, si rende necessario autorizzare la corresponsione all'impresa I.G.C. S.r.l. con sede in Via Fontanelle di Bardano n. 14 – 05018 Orvieto (TR) P.I. xxxxxxxxxxxxxxxxx previa redazione dei relativi certificati di pagamento secondo le modalità previste dal capitolato di appalto, delle somme corrispondenti all'esecuzione dei lavori aggiuntivi, nei limiti dell'importo pari a € **10.670,36** iva 22% compresa;

che le Spese Generali, determinate nella misura del 12% dell'importo dei lavori aggiuntivi, vengono quantificate in € **1.049,54**;

che l'importo complessivo da richiedere alla Regione Umbria, nell'ambito del Decreto del Commissario delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico n. 4 del 20/01/2020, è pari ad € **11.719,90** (€ 10.670,36 + € 1.049,54) comprensivo di Iva 22% e Spese Generali 12%.

Tutto ciò premesso e considerato si **ESPRIME PARERE FAVOREVOLE** affinché il Presidente possa approvare con apposita Deliberazione la presente proposta.

L'ISTRUTTORE /RUP: F.to Geom. Paola Massarelli

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE:

OGGETTO: Lavori di completamento per la riduzione del rischio idraulico lungo il fosso di Stroncone, Il Stralcio in comune di Terni. CUP B45J19001100002 CIG 83973196DA. Approvazione Perizia di assestamento ed Atto di Sottomissione n. 2. Impegno aggiuntivo a favore dell'Impresa I.G.C. Srl per Euro 8.746,20 oltre iva.

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

Vista la proposta in oggetto (n. 83 del 06/12/2022) si esprime parere **favorevole** in ordine alla regolarità Tecnica della stessa.

Terni, lì 06/12/2022

IL RESPONSABILE
F.to ING. BARBARA LELI

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E
COPERTURA FINANZIARIA**

Ai sensi dell'art.16 c. 2 del vigente Regolamento di Contabilità approvato con DGR Umbria n. 510 del 07-02-1994;

Vista la proposta in oggetto (n. 83 del 06/12/2022) si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e copertura di spesa, e si procede ad **IMPUTARE**:

La spesa relativa di € 10.670,36 al competente Capitolo di bilancio dell'esercizio in corso che presenta la necessaria disponibilità e precisamente:
Cap. 130371 (Esercizio 2022) - Impegno n. 644

L'impegno relativo alle SPESE GENERALI, quantificate al punto precedente, in € 1.049,54 al capitolo di bilancio dell'esercizio in corso, di seguito riportato, che presenta la necessaria disponibilità e precisamente:
Cap. 130371 (Esercizio 2022) - Impegno n. 645

L'accertamento di € 11.719,90 di cui al precedente punto al capitolo di bilancio dell'esercizio in corso - PARTE ENTRATE - di seguito riportato e precisamente:
Cap. 090371 (Esercizio 2022) - Accertamento n. 86

Terni, lì 06/12/2022

IL RESPONSABILE
F.to RAG. MASSIMO TROMBETTI

PARERE DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA

Il Direttore Dott.ssa Carla Pagliari, vista la proposta in oggetto n. 83 del 06/12/2022, esprime parere **FAVOREVOLE** in ordine alla Regolarità Amministrativa della stessa.

Terni, lì 06/12/2022

IL DIRETTORE
F.to Dott.ssa CARLA PAGLIARI