

 <p><b>CONSORZIO DI BONIFICA INTEGRALE DEI BACINI DELLO JONIO COSENTINO</b></p>	 <p><b>PROVINCIA DI COSENZA</b></p> <p><b>Stazione Unica Appaltante - SUA.CS</b> Per conto del Consorzio di Bonifica Integrale dei Bacini dello Jonio Cosentino Piazza XV Marzo, 1 – 87100 Cosenza Tel. 0984/814220 – 632 – 379 – 528 - 547 sito internet: <a href="http://www.provincia.cs.it">www.provincia.cs.it</a> Pec: <a href="mailto:sua@pec.provincia.cs.it">sua@pec.provincia.cs.it</a></p>
<p style="text-align: center;"><b>BANDO DI GARA</b> <b>PROCEDURA APERTA</b></p> <p style="text-align: center;"><i>- ai sensi dell'art. 60 e 95, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ed ii. –</i></p> <p style="text-align: center;"><b>“Progetto di riordino impianto irriguo Destra Crati e della fascia costiera fino al Trionto – Completamento Telecontrollo I Lotto - I Stralcio”.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>CIG: 96067279E7 – CUP: J76J17000140006 – Cod. Gara: 23SUA007</b></p>	

In esecuzione della Deliberazione Consortile n. 27 del 25/01/2023, ai sensi dell'art.32, comma 2, del D.Lgs. n.50/2016, viene indetta selezione pubblica per l'appalto dei lavori indicati in oggetto, da esperire mediante procedura aperta ai sensi e per gli effetti delle vigenti norme in materia di opere pubbliche.

## **1. STAZIONE APPALTANTE**

Consorzio di Bonifica Integrale dei Bacini dello Jonio Cosentino

Via: Via XXV aprile s.s. 106 jonica km. 104

Cap : 87075 Città: Trebisacce

Codice NUTS: ITF61

Paese: Italia

Tel: 0981/550501

Pec: [sgr.consorziojonio.cs@pec.it](mailto:sgr.consorziojonio.cs@pec.it) - Sito internet: [www.cbjoniocosentino.it](http://www.cbjoniocosentino.it)

Persona di contatto: RUP: Ing. Vincenzo STRAFACE

Pec: [sgr.consorziojonio.cs@pec.it](mailto:sgr.consorziojonio.cs@pec.it) - Tel: 0981/550501

## **2. STAZIONE DI COMMITTENZA UNICA PER L'ESECUZIONE DELLA GARA**

STAZIONE UNICA APPALTANTE DELLA PROVINCIA DI COSENZA

Piazza XV Marzo, 1

87100 COSENZA - Italia Tel.: +39 0984 814220/632/393

Codice NUTS: ITF61

Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: [www.provincia.cs.it](http://www.provincia.cs.it)

Pec: [sua@pec.provincia.cs.it](mailto:sua@pec.provincia.cs.it)

I.2) Appalto congiunto: no

I.3) Comunicazione

Persona di contatto: RUP: Ing. Vincenzo STRAFACE

### **3. PROCEDURA DI SELEZIONE DEL CONTRAENTE**

Procedura aperta, così come definita dall'art. 3, comma 1, lettera sss) del D.Lgs. n. 50/2016, nel rispetto di quanto previsto dagli artt. 59 e 60 del medesimo decreto; aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economica più vantaggiosa di cui all'art 95 del D.Lgs. 50/2016.

La procedura di gara sarà gestita, ai sensi dell'articolo 58 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., mediante apposito sistema telematico (di seguito, "Piattaforma Telematica") accessibile attraverso il portale all'indirizzo: <https://www.gare.provincia.cs.it>.

### **4. LUOGO, DESCRIZIONE, IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI ED ONERI PER LA SICUREZZA**

**4.1 Luogo di esecuzione:** Comune di Corigliano-Rossano

**4.2 Descrizione dei lavori:**

Lavori di: *“Riordino impianto irriguo Destra Crati e della fascia costiera fino al Trionto – Completamento Telecontrollo I Lotto – I stralcio* come meglio descritti negli elaborati del progetto esecutivo approvato con Deliberazione n. 18 del 24/01/2023

**CPV: 452470000-0: Lavori di Costruzione per dighe, canali, reti di irrigazione e acquedotti**

L'appalto non può essere suddiviso in lotti funzionali ovvero prestazionali ai sensi dell'articolo 51, D.Lgs. 50/2016, stante l'unicità della categoria e specializzazione richiesta nonché l'unicità funzionale dell'impianto su cui si intende intervenire.

**4.3 Valore totale dei lavori stimato dell'appalto (equivalente alle possibili modifiche e varianti):**

**Euro 5.064.276,02**

diconsi (euro cinquemilionesessantaquattromiladuecentosettantasei/02) al netto dell'I.V.A. compresi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

**4.4 Importo finanziato (equivalente all'importo di cui al Decreto di concessione n. 484456 del 30/09/2022): Euro 5.822.000,00**

diconsi (euro cinquemilioniottocentoventiduemila/00);

**4.5 Valore complessivo da porre a base della qualificazione dell'impresa:**

**Euro 4.043.231,21** diconosi (euro quattromilioni quarantatremiladuecentotrentuno/21) al netto dell'I.V.A.

**4.6 Importo dei lavori a base d'asta da assoggettare a ribasso: Euro 3.924.090,93** diconosi (euro

**tremilioninovenentoventiquattromilaenovanta/93**) al netto dell'I.V.A.;

**4.7 Oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza non soggetti a ribasso: Euro 119.140,28** diconsi (euro centodiciannovemilacentoquaranta/28) al netto dell'I.V.A.;

**4.8 Lavorazioni di cui si compone l'intervento:**

Descrizione lavorazioni: rappresenta il completamento del sistema di telecontrollo e telelettura che dovrà andare ad integrare quanto già esistente o già in progetto e da realizzare relativamente al I lotto della riconversione dell'impianto irriguo in destra Crati e della fascia costiera fino al Trionto di cui è titolare il Consorzio di Bonifica Integrale dei Bacini dello Ionio Cosentino.

Categoria:	Classifica:	Qualificazione Obbligatoria	Categoria (prevalente o scorporabile)	Importo
OG6	IV bis	SI	prevalente	3 178 234,70 €
OS 19	III	NO	scorporabile	864 996,51 €
				4 043 231,21 €

**4.9 Modalità di determinazione del corrispettivo:**

Corrispettivo a corpo, ai sensi dell'art. 59, comma 5-bis, del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i e dell'art. 43 comma 6 del D.P.R. n. 207/2010

## **5. MODALITÀ DI FINANZIAMENTO**

L'appalto è finanziato con risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 edal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 (PNRR) giusto Decreto n. 484456 del 30/09/2022 di concessione e finanziamento degli interventi candidati al PNRR "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche". Saranno pertanto adottate tutte le iniziative volte al rispetto delle procedure di cui alla Circolare del MEF dell'11 agosto 2022 n.30 "*Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei soggetti attuatori*" e delle "*Linee guida per i soggetti attuatori degli interventi relativi all' Investimento 4.3, Componente 4, Missione 2- Supporto alla realizzazione delle procedure di gara nel rispetto delle norme europee e nazionali applicabili al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza*" pubblicate nel sito istituzionale Ministero dell'Agricoltura, della Sovranità Alimentare e delle Foreste, al link:

<https://www.politicheagricole.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/18737>

La presente procedura di gara è finanziata con risorse a valere sul PNRR e, pertanto, sarà espletata conformemente ai principi ed obblighi specifici del PNRR relativamente al principio "Non arrecare un danno significativo", ai sensi dell'art. 17 del Regolamento UE 2020/852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020, e, ove applicabili, ai principi trasversali quali, tra gli altri, ai principi del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging), della parità di genere (Gender equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali.

Il pagamento delle fatture dei lavori oggetto del contratto, avverrà per Stati d'avanzamento e con le modalità

previste dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm. ii. e dal Decreto di Finanziamento.

Il pagamento è comunque subordinato, alla stipula del contratto. In caso di emissione di fattura non conforme alla vigente normative di riferimento, il termine di pagamento verrà sospeso dalla data d'intervenuta contestazione da parte della stazione appaltante. All'aggiudicatario, su esplicita richiesta, verrà corrisposta, alle condizioni e con le modalità indicate dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm. ii., un'anticipazione pari al 20 per cento sul valore del contratto dell'appalto. Per quanto attiene ai pagamenti, trova applicazione l'art.3 della legge 13 agosto 2010, n.136 e ss.mm. ii., in tema di tracciabilità dei flussi finanziari. I prezzi che risulteranno dall'aggiudicazione della procedura, resteranno fissi ed invariati per tutta la durata dei lavori.

## **6. TERMINI DI ESECUZIONE**

Il termine di esecuzione dei lavori è fissato in giorni 270 (duecentosettanta) naturali e consecutivi decorrenti dalla data di inizio dei lavori da formalizzarsi con sottoscrizione di apposito "Verbale di Consegna dei Lavori", fermo restando che ai sensi dell'articolo 3 comma 5 del Decreto di Concessione l'ultimazione dei lavori deve avvenire entro e non oltre il 28 febbraio 2026 (*cfr. par. 3 Linee Guida Mipaaf*). Il minor tempo di esecuzione dei lavori è oggetto di offerta e, pertanto, il termine stabilito per l'ultimazione sarà conseguentemente modificato sulla base del tempo ridotto offerto dall'impresa aggiudicataria. Trattandosi di contratto pubblico finanziato con risorse di cui al PNRR e PNC ai sensi dell'art. 50 comma 4 del D.L. 77/2021 qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine contrattualmente stabilito, è riconosciuto, a seguito dell'approvazione da parte della Stazione Appaltante del Certificato di Collaudo, un premio di accelerazione per ogni giorno di anticipo determinato sulla base degli stessi criteri stabiliti per il calcolo della penale, mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico rimodulato dell'intervento alla voce *Imprevisti*, nei limiti delle risorse ivi disponibili, sempre che l'esecuzione dei lavori sia conforme alle obbligazioni assunte. Per ragioni di urgenza, l'impresa si impegna in sede di offerta, a dare inizio ai lavori anche in assenza di contratto ed a seguito della comunicazione di aggiudicazione dell'appalto ai sensi dell'art. 32 commi 8 e 13 del D.Lgs. 50/16 e ss.mm. ii...

Con riguardo alla durata del presente appalto si rinvia all'allegato tecnico *Cronoprogramma dei Lavori*.

## **7. MODIFICHE E VARIANTI.**

La Stazione appaltante si riserva di disporre nel corso di esecuzione dell'appalto modifiche e/o varianti consentite dall'art. 106 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016.

In particolare saranno oggetto di modifica e/o di variante le quantità di lavorazioni non contenute nell'importo a base di gara derivanti dalla rimodulazione in termini quantitativi degli interventi indotta dalla variazione dei prezzi in aumento verificatasi dalla data di presentazione del progetto al MIPAAF alla data di pubblicazione del decreto di concessione.

## **8. REVISIONE PREZZI E COMPENSAZIONE**

Ai sensi dell'art. 29 comma 1 lett. b) del d.l. 27 gennaio 2022, n. 4, in deroga all'articolo 106, comma 1, lettera a), quarto periodo, del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e ss.mm.ii., le variazioni di prezzo dei singoli materiali da costruzione, in aumento o in diminuzione, sono valutate dalla stazione appaltante soltanto se tali variazioni risultano

superiori al cinque per cento rispetto al prezzo, rilevato nell'anno di presentazione dell'offerta, anche tenendo conto di quanto previsto dal decreto del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili di cui al comma 2 secondo periodo dell'art.29 d.l. 27 gennaio 2022, n. 4. In tal caso si procede a compensazione, in aumento o in diminuzione, per la percentuale eccedente il cinque per cento e comunque in misura pari all'80 per cento di detta eccedenza, nel limite delle risorse di cui al comma 7 dell'art.29 del d.l. 27 gennaio 2022, n. 4.

## **9. SUBAPPALTO**

Qualora l'impresa (o la capogruppo in caso di R.T.I.) intende avvalersi del subappalto deve indicare all'atto dell'offerta le parti dei lavori che intende subappaltare o concedere in cottimo, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del D.L.gs n. 50/2016 e ss.mm. ii., in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

## **10. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

L'aggiudicazione dell'appalto avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, sulla base dei criteri e sub criteri di valutazione come meglio specificati nel disciplinare di gara.

## **11. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA**

Sono ammessi a partecipare alla gara gli operatori economici di cui all'art. 45, comma 2, lettere a), b), c), d), e), f) e g), del D. Lgs. n. 50/2016, in possesso dei requisiti prescritti dal successivo art. 12, che non si trovino nelle cause di esclusione previste dall'art. 80 del medesimo decreto, nonché gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi. È ammessa la partecipazione di imprese temporaneamente raggruppate o raggruppande e di consorzi ordinari di operatori economici con l'osservanza della disciplina di cui all'articolo 48 del D. Lgs. n. 50/2016, ovvero per le imprese stabilite in altri Stati membri dell'U.E., nelle forme previste nei Paesi di origine. È ammessa la partecipazione di Consorzi di imprese con l'osservanza della disciplina di cui agli articoli 47 e 48 del D.Lgs. n.50/2016. I Consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 50/2016, sono tenuti ad indicare, nella dichiarazione per quali consorziati il Consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma (individuale od associata) pena l'esclusione sia del Consorzio che dei consorziati. Si precisa che i requisiti di carattere generale devono essere posseduti da ciascuna impresa partecipante al raggruppamento o, in caso di consorzio, da tutte le imprese consorziate che partecipano alla presente procedura di gara. Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti o da costituirsi, o di aggregazione di imprese di rete, o di GEIE, ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande o consorziate/consorziande o aderenti al contratto di rete, deve essere in possesso del requisito di iscrizione nel Registro delle Imprese della Camera di Commercio, o all'apposito registro se cooperativa, per l'esercizio dell'attività oggetto dell'appalto, per le imprese residenti nei Paesi della Comunità Europea. La predetta iscrizione dovrà risultare da apposito documento, corredato da traduzione in lingua italiana, che dovrà attestare l'iscrizione in analogo registro professionale e commerciale dello Stato di residenza ai sensi dell'art. 83, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016; nell'ipotesi di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate per le quali il consorzio concorre.

## **12. CONDIZIONI MINIME DI CARATTERE ECONOMICO E TECNICO NECESSARIE PER LA PARTECIPAZIONE**

I concorrenti devono possedere:

### **a) Caso di concorrente con sede in Italia:**

Attestazione, rilasciata da società organismo di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti, ai sensi degli artt. 84, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 e 61 del D.P.R. n. 207/2010, la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere; situazione personale degli operatori, secondo quanto indicato al paragrafo 14 del disciplinare di gara, inclusi:

- i requisiti relativi all'iscrizione al Registro delle Imprese della Camera di Commercio, o analogo Registro dello Stato di appartenenza;
- insussistenza, delle cause di esclusione previste dall'articolo 80 del Codice dei Contratti.

### **b) Caso di concorrente stabilito in altri Stati aderenti all'Unione Europea:**

I requisiti previsti dal DPR n. 207/2010 e ss.mm.ii. accertati, ai sensi dell'art. 62 del suddetto D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm. ii., in base alla documentazione prodotta secondo le norme vigenti nei rispettivi Paesi;

### **c) Obbligo di rispetto delle condizionalità con riguardo all'utilizzo di risorse finanziate a valere sul PNRR;**

Il concorrente dovrà garantire il rispetto dei requisiti e delle specifiche condizionalità PNRR di cui al paragrafo 5.3 delle Linee Guida MIPAAF.

## **13. MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA**

Le indicazioni sono fornite dal Disciplinare di gara scaricabile dal link: <https://gare.provincia.cs.it>, e dal link [www.cbjoniosentino.it](http://www.cbjoniosentino.it) nella sottosezione Bandi di gara.

## **14. MODALITÀ DI VERIFICA DEI REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene attraverso il FVOE operativo presso la Banca Dati dell'ANAC; a tal fine, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono, obbligatoriamente, registrarsi al sistema, accedendo all'apposito link sul portale dell'ANAC secondo le istruzioni ivi contenute, nonché acquisire il "PASSOE" di cui alla DELIBERA ANAC n. 464 del 27 luglio 2022, da produrre in sede di partecipazione alla gara.; in casi di eventuali impedimenti tecnici sull'utilizzo del FVOE, la verifica dei requisiti verrà eseguita tramite richieste della stazione appaltante.

## **15. AVVALIMENTO**

È ammesso il ricorso all'avvalimento ai sensi dell'art. 89 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii..

## **16. TERMINE DI VALIDITÀ DELL'OFFERTA**

Il termine di validità dell'offerta è di 180 (centottanta) giorni dalla data di scadenza per la presentazione delle offerte.

## **17. SOGGETTI AMMESSI ALL'APERTURA DELLE OFFERTE**

Legali rappresentanti delle ditte concorrenti o loro incaricati muniti di apposita delega, uno per ogni concorrente.

## **18. GARANZIA A CORREDO DELL'OFFERTA**

L'offerta dei concorrenti deve essere corredata ai sensi dell'art. 93, comma 1, del D. Lgs n. 50/2016, da una cauzione provvisoria di Euro 80.864,62 (diconsi Euro ottantamilaottocentosessantaquattro/62), pari al 2%, dell'importo dell'appalto (importo a base d'asta oltre gli oneri della sicurezza) secondo le modalità indicate nel disciplinare di gara.

## **19. CONTRIBUTO DOVUTO PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA**

I soggetti concorrenti devono versare, a pena di esclusione, il contributo sulla gara a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici, servizi e forniture, secondo le modalità riportate nel disciplinare di gara.

## **20. DOCUMENTAZIONE DA VISIONARE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA**

I documenti di gara sono accessibili all'indirizzo al link: <https://gare.provincia.cs.it>, e dal link [www.cbjoniosentino.it](http://www.cbjoniosentino.it) nella sottosezione Bandi di gara.

## **21. CHIARIMENTI**

Ai sensi dell'articolo 74, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm. ii., gli operatori economici potranno richiedere, entro e non oltre 6 (sei) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, eventuali ulteriori informazioni inerenti la presente procedura di gara, esclusivamente mediante la Piattaforma Telematica nell'apposita area "richiesta chiarimenti". Le risposte alle richieste di chiarimento verranno notificate all'indirizzo mail dell'Operatore Economico e saranno visualizzabili anche nei dettagli di gara nella scheda "chiarimenti". Le domande e le relative risposte ai chiarimenti, inoltre, saranno pubblicate nella parte pubblica della gara nell'apposito spazio dedicato ai chiarimenti.

Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato. Le risposte alle richieste di chiarimenti saranno rese dal Consorzio di Bonifica anche in unica soluzione, dando comunicazione agli operatori economici della pubblicazione di tali risposte tramite Piattaforma Telematica, nel rispetto del termine previsto dall'art. 74, comma 4 del Codice. Eventuali rettifiche al Bando di gara verranno pubblicate secondo le modalità di legge.

## **22. SOPRALLUOGO**

Il sopralluogo è obbligatorio con tempistiche e modalità che saranno meglio definite nel disciplinare di gara a cui si rimanda.

### **23. TERMINE, MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE**

	Data	Ora
Termine ultimo per la presentazione di chiarimenti	24/02/2023	12:00
Scadenza della Gara	09/03/2023	12:00
Apertura delle offerte in seduta pubblica (I seduta)	23/03/2023	10:00

### **24. ALTRE INFORMAZIONI**

- a) Non sono ammessi a partecipare alle gare soggetti privi dei requisiti generali di cui all'articolo 80 del D.Lgs.n.50/2016 e ss.mm.ii.;
- b) Non sono ammessi i soggetti privi dei requisiti di carattere economico e tecnico di cui al precedente punto 12) del presente bando;
- c) Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempreché sia ritenuta congrua e conveniente;
- d) in caso di offerte uguali si procederà per sorteggio;
- e) in caso di concorrenti costituiti ai sensi dell'art.45, comma 2 , lettere d), e), ed f) del D. Lgs. n. 50/2016, i requisiti di cui al punto 12) del presente bando devono essere posseduti, nella misura di cui al D.P.R. n. 207/2010, come meglio specificato nel disciplinare di gara;
- f) l'aggiudicatario deve prestare cauzione definitiva nella misura e nei modi previsti dall'articolo 103, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- g) le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata;
- h) gli importi dichiarati da imprese stabilite in altro stato membro dell'Unione Europea, qualora espressi in altra valuta, dovranno essere convertiti in euro;
- i) i corrispettivi saranno pagati con le modalità previste dal capitolato speciale d'appalto;
- j) la contabilità dei lavori sarà effettuata secondo quanto previsto dal capitolato speciale d'appalto;
- k) gli eventuali subappalti saranno disciplinati ai sensi delle vigenti leggi;
- l) la stazione appaltante si riserva la facoltà di applicare le disposizioni contenute nell'art. 110, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016;
- m) è esclusa la competenza arbitrale;
- n) Per tutto quanto non previsto dal presente bando, si rimanda alla normativa vigente in materia.

Il Responsabile Unico del Procedimento  
(Ing. Vincenzo STRAFACE)