



SETTORE LAVORI PUBBLICI, FONDI EUROPEI ED ESPROPRI
SERVIZIO MANUTENZIONE IMMOBILI E PROGETTAZIONE
Corso Cavallotti n. 59 - 18038 Sanremo (IM)
P.E.C.: comune.sanremo@legalmail.it

AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE ALL’AFFIDAMENTO DI INTERVENTI DI DIFESA E RIPASCIMENTO DEL LITORALE COMPRESO TRA PIAN DI POMA E IL LIDO FOCE NEL COMUNE DI SANREMO.

Il Comune di Sanremo intende esperire una **consultazione finalizzata ad individuare un operatore economico** cui affidare, ai sensi dell’**articolo 36 comma 2, lettera b) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., come derogato dal DL 76/2020**, l’esecuzione di interventi di difesa e ripascimento del litorale compreso tra Pian di Poma e il Lido Foce nel Comune di Sanremo.

In questa fase, pertanto, non viene posta in essere alcuna procedura concorsuale, para-concorsuale, di gara di appalto o di procedura negoziata e non sono previste graduatorie, attribuzione di punteggi o altra classificazione di merito.

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d’interesse per favorire la consultazione del maggior numero di operatori economici nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e proporzionalità previsti nel D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e non comporta né diritti di prelazione o preferenza, né impegni o vincoli di qualsiasi natura sia per gli operatori interessati che per l’Amministrazione procedente ai fini dell’affidamento dei lavori..

A conclusione della consultazione il Comune procederà alla costituzione di un elenco nel quale saranno iscritti gli operatori economici in possesso dei requisiti di qualificazione richiesti e che abbiano inviato la propria manifestazione di interesse nei termini e con le modalità prescritte dal presente avviso.

Il Comune si riserva la facoltà di sospendere, modificare, revocare o annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo e a non dar seguito alla successiva gara mediante procedura negoziata, senza che possa essere avanzata pretesa alcuna da parte degli operatori economici che hanno manifestato interesse.

L’indagine di mercato per manifestazione di interesse verrà gestita con modalità telematica, ai sensi del combinato disposto degli artt. 40 e 58 del Codice.

Il Comune di Sanremo utilizza la **Piattaforma Digitale per la Gestione delle Gare Telematiche** denominata “Net4market”, alla quale è possibile accedere dal sito del Comune di Sanremo, in Amministrazione Trasparente, cliccando su “Bandi di gara e contratti” ovvero attraverso il seguente indirizzo internet:

https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_comunesanremo

Le manifestazioni di interesse, pertanto, dovranno essere formulate dagli operatori economici e ricevute dalla stazione appaltante esclusivamente tramite la piattaforma "Net4market", seguendo le istruzioni fornite dal "**Disciplinare telematico**" (**Allegato A**).

Per problematiche relative alla parte telematica, il gestore del sistema "Net4market - CSAmed S.r.l." è contattabile al seguente numero di telefono: tel. 0372 801730 (per Albo Fornitori: tel. 0372 080703), e, più specificatamente:

per Gare: tel. 0372 080708

dal lunedì al venerdì, nei seguenti orari: 8.30-13.00 e 14.00-17.30, oppure via email al seguente indirizzo: imprese@net4market.com

L'**Allegato B** del presente avviso è costituito dal "**Modulo di dichiarazione di manifestazione di interesse**" e dovrà essere firmato digitalmente e caricato in piattaforma nei modi e termini di cui al successivo punto 6.

A conclusione della verifica della documentazione richiesta dal presente avviso, si procederà a definire l'ammissione o meno di ogni partecipante che abbia inviato la propria manifestazione di interesse nei termini e con le modalità prescritte dal presente avviso.

Allo scopo della manifestazione di interesse, si forniscono le seguenti informazioni:

1. AMMINISTRAZIONE PROCEDENTE

Comune di Sanremo, Settore Lavori Pubblici, Fondi Europei ed Espropri – Servizio Qualità Ambientale, Corso Cavallotti n. 59, 18038 Sanremo (IM), codice fiscale: 00253750087 – codice NUTS: ITC31 - **P.E.C. (posta elettronica certificata):** comune.sanremo@legalmail.it - Telefono: 0184 5801 (centralino) - Fax 0184 575030 (protocollo generale) Sito: www.comunedisanremo.it

Responsabile del Procedimento: Ing. Danilo Burastero, Dirigente del Settore Lavori Pubblici, Fondi Europei ed Espropri del Comune di Sanremo - Tel. +39 0184 580273 - Fax +39 0184 501783 e.mail: d.burastero@comunedisanremo.it

2. DESCRIZIONE DEI LAVORI.

La presente manifestazione ha per oggetto l'affidamento delle opere necessarie per operare una difesa del litorale costiero ubicato tra il Lido Foce ed il terrapieno di Pian di Poma a Sanremo.

La descrizione dei lavori si riferisce alla progettazione preliminare e sarà meglio definita in sede di progettazione definitiva/esecutiva,

Il tratto oggetto di interventi risulta compreso tra lo sbocco a mare del rio Foce a levante ed il pennello di levante del terrapieno di Pian di Poma.

In tale tratto sono previsti i seguenti interventi:

- demolizione ed asportazione con successivo accatastamento in situ di tutti i pennelli e le barriere attuali ad esclusione del pennello posto sull'estremo limite di levante del terrapieno di Pian di Poma;
- ripascimento dell'intero tratto di litorale e creazione di spiaggia sospesa con l'utilizzo di ammassi granulometrici differenziati per la costituzione di un piede sommerso di sostegno (ammasso granulometrico di **ciottoli e massi di piccola media pezzatura**) e della spiaggia stessa (**ammasso in ghiaia**);
- realizzazione di nr 2 pennelli in massi naturali , trasversali alla costa , mediante riutilizzo parziale dei massi precedentemente asportati ed integrazione con massi di notevole pezzatura.

Si prevede la possibilità di stendere sopra la spiaggia come sopra realizzata uno strato di sabbia ad uso dei singoli stabilimenti balneari; si precisa che tale intervento, non considerato nel progetto preliminare né a livello modellistico né economico, potrà essere attuato dai balneari con la consapevolezza di posizionare materiale "a perdere" ossia materiale che in caso di mareggiata potrebbe andare completamente perso.

Tale intervento viene condotto previa la preparazione del piano di posa del materiale; in tale fase si prevede la rimozione dei pennelli in scogliera artificiali realizzati in situ; in particolare è prevista la demolizione e l'accatastamento dei massi per il loro successivo riutilizzo, dei pennelli ubicati a ponente della spiaggia Anfas, in prossimità dei Bagni Tartaruga e Bagni Matuzia, ai lati dello sbocco del rio S. Bernardo ed in corrispondenza dei Bagni Stella e Kontichi. Il pennello ubicato in sponda destra dello sbocco del rio Foce verrà riutilizzato come radice del nuovo pennello di progetto.

La fase successiva prevede la creazione dei due pennelli di progetto; il primo (pennello 1) viene ubicato in sponda destra del rio S. Bernardo ed è costituito da una struttura in massi naturali , con nucleo in tout-venant e massi di piccole dimensioni e mantellata con massi di grossa pezzatura. La lunghezza del pennello è di circa 110 ml e la mantellata di copertura è dotata di pendenze di 1:4 in testata e 1:1 sull'asta. I massi necessari per la costruzione del manufatto provengono dai pennelli esistenti già demoliti integrati da apporti di nuovi massi di grossa pezzatura da cave certificate.

Il pennello nr 2 ha le medesime caratteristiche costruttive del primo ed una lunghezza dalla radice al piede della testata di circa 122 ml. E' ubicato in sponda destra del rio Foce e la testata è appoggiata su un fondale di circa -5 mslm.

Entrambi i pennelli sono del tipo emerso con una quota massima fuori acqua di 1,00 mslm.

La loro funzione principale è quella di trattenere quella quota di materiale di ripascimento che viene movimentato durante le mareggiate (v. studio idrodinamico allegato a firma Ing. Spissu).

Realizzati i pennelli si può quindi procedere con le operazioni di ripascimento delle spiagge; si prevede la realizzazione dapprima del piede sommerso **con ciottoli e massi di piccola-media pezzatura**; la pendenza adottata per tale manufatto è stimata pari al 10%. L'operazione di sversamento viene attuata via mare mediante utilizzo di pontone nautico. Il materiale, idoneo per il versamento in mare, proviene da cave di prestito.

Realizzato il piede si può procedere con la formazione della spiaggia sospesa; si prevede l'utilizzo di un ammasso granulometrico caratterizzato da un **D50= 20 mm**. L'esatta curva granulometrica verrà stabilita in sede di progettazione definitiva alla luce degli ulteriori studi di approfondimento. Le pendenze di progetto sono previste pari al 5%, valore ampiamente cautelativo dal punto di vista delle perdite annuali per effetto delle mareggiate.

3. TERMINE DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

I lavori dovranno essere ultimati entro il 31 dicembre 2021.

4. ENTITA' DELL'APPALTO

L'importo complessivo dei lavori ammonta a presunti **euro 2.250.000,00** (duemilioniduecentocinquantamila/00) **oltre IVA**.

L'amministrazione comunale provvederà all'affidamento mediante **procedura negoziata** ai sensi dell'art.36 comma 2, lett. b) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. come derogato dal DL 76/2020 con il **criterio del minor prezzo** ai sensi dell'art. 95 pari decreto.

5. SOGGETTI AMMESSI E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Potranno manifestare l'interesse ad essere invitati a partecipare alla gara tutti i soggetti di cui all'art. 45 del D. L.gs. 50/2016 e s.m.i., in possesso dell'attestazione SOA per la categoria OG 7 classe IV, della certificazione del sistema di qualità aziendale, in corso di validità, per l'esecuzione dei lavori inerenti la categoria OG7, in quanto di classifica superiore alla III, nonché dei requisiti di seguito prescritti in tale articolo.

E' ammessa la partecipazione in forma associata o in raggruppamento temporaneo tra i soggetti sopra indicati, ai sensi della normativa di legge in materia operante.

La mandataria in ogni caso deve possedere i requisiti e dovrà eseguire le prestazioni in misura maggioritaria, ai sensi dell'art. 83, comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

I partecipanti devono essere in possesso, **a pena di esclusione**, dei seguenti requisiti:

➤ **requisiti di ordine generale:**

- inesistenza di tutte le cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- inesistenza di affidamenti di incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165;
- inesistenza di ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione.

La dichiarazione di assenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice deve essere resa **anche per tutti** i soggetti di cui al comma 3 dello stesso articolo, elencando esplicitamente i nominativi dei singoli soggetti e i dati ad essi relativi.

Tale dichiarazione deve essere resa da parte di tutti i concorrenti, comprese le mandanti e le imprese consorziate indicate per la concessione del servizio preferibilmente mediante l'**Allegato C** - *"Dichiarazione di assenza motivi di esclusione per i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i."* o, in alternativa, mediante analoga dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.

➤ **requisiti di idoneità**

- iscrizione dell'operatore economico nel registro tenuto dalla competente Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura (CCIAA) oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato nello specifico settore di attività coerente con i lavori oggetto della presente manifestazione di interesse e risultare **in esercizio** alla data di scadenza per la presentazione della manifestazione di interesse.
- *nel caso di Società Cooperative e di Consorzi di Cooperative*, oltre all'iscrizione alla CCIAA e risultare in esercizio alla data di presentazione dell'offerta, è necessaria l'**iscrizione** nell'apposito **Albo Nazionale delle Cooperative**.

➤ **requisiti di di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnica e professionale**

- attestazione di qualificazione SOA, in corso di validità, rilasciata da Società di Attestazione (SOA), regolarmente autorizzata, che documenti la qualificazione nella **categoria OG7 classifica IV**.
- certificazione del sistema di qualità aziendale, in corso di validità, rilasciato da soggetti accreditati, per l'esecuzione dei lavori inerenti la categoria OG7, in quanto di classifica superiore alla III.

6. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE - TERMINI

Gli operatori interessati dovranno trasmettere **esclusivamente in formato elettronico, attraverso la piattaforma digitale** per la gestione delle gare telematiche denominata "**Net4market**", secondo le istruzioni contenute all'interno del "**Disciplinare telematico**" (**Allegato A**), la **busta telematica "Manifestazione di interesse"** costituita da una cartella compressa in formato ".zip" contenente, a **pena di esclusione**, i file relativi ai documenti richiesti che dovranno essere in formato ".pdf" e firmati digitalmente dal legale rappresentante o da soggetto autorizzato ad impegnare il concorrente (pertanto l'estensione finale dei documenti sarà ".pdf.p7m").

I documenti richiesti sono i seguenti:

1. **DICHIARAZIONE** di manifestazione di interesse, redatta in italiano, sull'apposito **modulo "allegato B"** al presente avviso, o in conformità allo stesso, debitamente **sottoscritta digitalmente** dal titolare/legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) dell'operatore nella quale il sottoscrittore:

DICHIARA

- a) le generalità del firmatario e la relativa qualifica, l'esatta denominazione dell'operatore, il codice fiscale e la partita IVA, la sede legale ed operativa, il numero di telefono e fax, l'indirizzo di posta elettronica e di **Posta Elettronica Certificata (PEC)**;
- b) che l'operatore è interessato a partecipare alla presente procedura finalizzata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento della concessione in oggetto, e a tal fine

"consapevole che la falsità in atti e le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. penale e delle leggi speciali vigenti in materia (art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.)"

DICHIARA e ATTESTA espressamente che l'operatore economico:

- c) non si trova in alcuna delle cause di esclusione previste dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- d) non si trova in alcuna delle cause ostative alla partecipazione di cui all'art. 53, comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001;
- e) non si trova in alcuna ulteriore situazione di divieto a contrattare con la pubblica amministrazione;
- f) è iscritto alla competente Camera di Commercio, oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, con indicazione dei relativi dati di iscrizione, dello specifico settore di attività (che deve essere coerente con i lavori oggetto della presente manifestazione di interesse) nonché risulta in esercizio alla data di scadenza per la presentazione della manifestazione di interesse;
- g) *(solo per le Società Cooperative e i Consorzi di Cooperative)*: è iscritto altresì nell'apposito Albo Nazionale delle Cooperative di cui al D.M. 23/06/2004 e s.m.i. con indicazione dei relativi estremi di iscrizione;
- h) è in possesso di attestazione di qualificazione SOA, in corso di validità, per la categoria OG7 classifica IV;
- i) è in possesso della certificazione del sistema di qualità aziendale, in corso di validità, rilasciato da soggetti accreditati, per l'esecuzione dei lavori inerenti la categoria OG7, in quanto di classifica superiore alla III, come risulta dalla suddetta attestazione SOA **ovvero** dal documento originale di certificazione di qualità (indicare gli estremi);
- j) è informato che, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27/04/2016, applicabile a far data dal 25/05/2018) e del D.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 (tuttora in vigore per le parti non in contrasto con il suddetto Regolamento), i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente procedura;
- k) *(solo in caso di concorrenti associati o consorziati)*: ricopre nell'associazione o consorzio il seguente ruolo _____
- l) accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e condizioni contenute nel presente **Avviso pubblico di manifestazione di interesse** inerente i lavori in oggetto.

In caso di concorrenti associati o consorziati, le dichiarazioni di cui al punto precedente devono essere rese e sottoscritte digitalmente anche dai legali rappresentanti o procuratori degli ulteriori operatori partecipanti alla manifestazione di interesse, con indicazione del ruolo ricoperto nell'associazione o nel consorzio.

Qualora siano prodotti documenti sottoscritti da un **procuratore generale o speciale**, l'operatore deve allegare **copia scansionata della procura notarile** che attesti i poteri del sottoscrittore, **corredata da dichiarazione di autenticità** ai sensi dell'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. firmata digitalmente dal titolare o legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) dell'operatore economico.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire entro le

ore 13:00 del giorno 7 settembre 2020

pena la non ammissione alla procedura.

L'offerta si considera ricevuta nel tempo indicato dalla piattaforma "Net4market", come risultante dai log del sistema.

È possibile accedere alla **piattaforma telematica "Net4market"** dal sito internet del Comune di Sanremo, in Amministrazione Trasparente, cliccando su "*Bandi di gara e contratti*", ovvero attraverso il seguente indirizzo internet:

https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_comunesanremo

Il concorrente, verificato di avere sottoscritto digitalmente le dichiarazioni richieste, entro il termine ultimo sopra indicato dovrà accedere alla piattaforma telematica (con le credenziali rilasciate nel momento della registrazione) e provvedere al caricamento (upload) in piattaforma della **busta telematica "Manifestazione interesse"**, la cartella quindi compressa in formato ".zip" contenente tutti i suddetti file.

La piattaforma "Net4market" consente di interrompere la redazione della documentazione, salvarla e riprenderla in un momento successivo.

Le manifestazioni di interesse e relativi allegati presentati non vengono, in ogni caso, mai restituiti.

Qualora lo ritenga necessario, l'operatore economico potrà presentare una nuova manifestazione di interesse entro e non oltre il termine ultimo sopra indicato, previsto per la presentazione della medesima; questa nuova manifestazione sarà sostitutiva a tutti gli effetti della precedente (non è pertanto necessario provvedere alla richiesta scritta di ritiro della manifestazione precedentemente inviata poiché la piattaforma telematica automaticamente l'annulla e la sostituisce con la nuova).

I concorrenti esonerano la Stazione Appaltante da qualsiasi responsabilità inerente il mancato o imperfetto funzionamento dei servizi di connettività necessari a raggiungere la piattaforma "Net4market" e ad inviare i relativi documenti necessari per la partecipazione alla manifestazione di interesse.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di sospendere o rinviare la manifestazione di interesse qualora da parte del Gestore del Sistema vi siano tempestive comunicazioni su eventuali malfunzionamenti o anomalie nel funzionamento della piattaforma o della rete che rendano impossibile ai partecipanti l'accesso alla piattaforma "Net4market" o che impediscano di presentare la manifestazione.

Al fine di limitare il rischio di non inviare correttamente la propria manifestazione di interesse si raccomanda all'operatore economico di:

- **abilitarsi all'indagine di mercato per manifestazione di interesse** come da istruzioni contenute nel "**Disciplinare telematico**" (**Allegato A**);
- accedere tempestivamente a tale procedura, prendere visione delle fasi del percorso e le modalità di inserimento delle informazioni per inviare la manifestazione di interesse;
- compilare tutte le informazioni richieste, verificare che tutti i contenuti della propria manifestazione di interesse (dichiarazioni) corrispondano a quanto richiesto dalla Stazione Appaltante, anche dal punto di vista delle modalità di sottoscrizione, e procedere alla sottomissione della manifestazione con congruo anticipo rispetto al termine ultimo stabilito per la presentazione.

7. CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti, formulati esclusivamente in lingua italiana, tramite una apposita funzionalità della piattaforma telematica “Net4market”, nella pagina denominata “Chiarimenti”, disponibile, dopo aver effettuato l’accesso alla piattaforma telematica, richiamando l’indagine di mercato di cui trattasi.

Le richieste di chiarimenti devono essere inoltrate, solo ed esclusivamente tramite il suddetto canale, almeno 6 (sei) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, cioè:

Termine per la richiesta di chiarimenti: ore 13:00 del giorno 1° settembre 2020
--

Ai sensi dell’art. 74, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite dalla Stazione Appaltante almeno 4 (quattro) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione in forma anonima nel predetto ambiente “Chiarimenti”.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

8. COMUNICAZIONI

Gli operatori, anche dopo aver perfezionato la procedura di partecipazione, devono periodicamente consultare i dettagli dell’indagine di manifestazione di interesse a cui si sta partecipando, sulla piattaforma digitale e/o sul sito internet del Comune di Sanremo, in Amministrazione Trasparente, “Bandi di gara e contratti”, al fine di apprendere tempestivamente le eventuali rettifiche che potrebbero essere state apportate all’avviso anche successivamente alla sua pubblicazione.

In tal caso, sarà presente una comunicazione nella scheda della gara a cui si partecipa, che riporta la notizia circa la rettifica, nonché eventuali nuovi file allegati.

Tale comunicazione sarà altresì pubblicata sul sito web del Comune di Sanremo in Amministrazione Trasparente.

La Stazione Appaltante provvederà all’invio di eventuali ulteriori informazioni relative alla procedura di gara tramite le funzioni di comunicazione della piattaforma, compreso l’ambiente “Chiarimenti”.

Salvo quanto disposto nel precedente punto “*Chiarimenti*” del presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all’indirizzo PEC del Comune di Sanremo (comune.sanremo@legalmail.it) e all’indirizzo indicato dai concorrenti nella documentazione di gara.

Eventuali modifiche dell’indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell’utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

9. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti del combinato disposto del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27/04/2016, applicabile a far data dal 25/05/2018) e del D.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 (tuttora in vigore per le parti non in contrasto con il suddetto Regolamento) i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

10. PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente Avviso pubblico viene pubblicato per almeno 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi sul profilo del committente del Comune di Sanremo: www.comunedisanremo.it, in "Amministrazione Trasparente" - "Bandi di gara e contratti", sul sito della Regione Liguria "Appalti Liguria" e all'Albo Pretorio on line del Comune di Sanremo.

Sanremo, 19 agosto 2020

IL DIRIGENTE DEL SETTORE LL.PP.
FONDI EUROPEI ED ESPROPRI

Ing. Danilo Burastero

(documento firmato digitalmente)