



COMUNE DI LONGI

PROVINCIA DI MESSINA

ORIGINALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 63 Reg. DEL 03 APRILE 2024

OGGETTO: PARTECIPAZIONE AL BANDO PUBBLICO RELATIVO ALL'AVVISO PUBBLICO 1/2023 PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI DI COOPERAZIONE A VALERE SU TUTTI GLI OBIETTIVI SPECIFICI DEL PROGRAMMA INTERREG VI – A ITALIA MALTA – PROGETTO “IT's iSMART - *Enhancing QoL through Innovations in Assistive Remote Technologies & Multifaceted Response Teams: Action Research in Transnational Collaboration*” CONGIUNTAMENTE AI PARTNERS : M-CAST - The Malta College of Arts, Science & Technology, Inspire Malta (ente del terzo settore Maltese), Infodrive S.p.A. APPROVAZIONE PROPOSTA PROGETTUALE -

L'anno **DUEMILAVENTIQUATTRO** il giorno **TRE** del mese di **APRILE**, dalle ore 11,40 alle ore 11,46, si è riunita la Giunta Comunale, in presenza e per mezzo di un collegamento in videoconferenza, convocata nelle forme di legge e secondo le modalità di svolgimento delle sedute di Giunta Comunale in modalità telematiche e/o miste, disciplinate con la delibera di Giunta Comunale n. 39/2022.

COMPONENTI DELLA GIUNTA COMUNALE	PRESENTI	ASSENTI
1. FABIO Antonino - Sindaco	X	
2. CIRRINCIONE Fiorella - Vice Sindaco	X	
3. CALCO' Davide - Assessore		X
4. FABIO Salvatore - Assessore		X
5. MICELI Marco - Assessore	X	

- ◆ Presiede, in presenza, il Sindaco **Geom. Antonino Fabio**.
- ◆ Partecipa, in modalità WhatsApp, il Segretario Comunale **Dott. Andrea Calanni Macchio**.
- ◆ Partecipano, in presenza, l' Assessore **Fiorella Cirrincione** e l'Assessore **Marco Miceli**.
- ◆ Non sono intervenuti gli Assessori **Davide Calcò** e **Salvatore Fabio**.
- ◆ Il Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara aperta la seduta ed invita i convenuti a deliberare sull'argomento in oggetto specificato e di cui alla infra riportata proposta.
- ◆ Il Segretario Comunale attesta che la qualità del segnale di videocollegamento permette di udire e vedere in modo chiaro e distinto tutti i partecipanti.
- ◆ Il Presidente, constatata la partecipazione attiva di tutti i componenti e del Segretario, attesta che tutti i partecipanti alla Giunta hanno letto ed esaminato l'infra riportata proposta. Indi dichiara aperta la discussione.

LA GIUNTA COMUNALE

- **Vista** l'allegata proposta di deliberazione **n. 63 del 03 Aprile 2024**;
- **Considerato** che la proposta è corredata dai pareri prescritti dall'art. 1, comma 1, lettera i), della L.R. 11.12.1991 n. 48, come modificato dall'art. 12 della L.R. 23.12.2000 n. 30, e dall'articolo 49 del T.U.EE.LL., D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;
- **Ritenuta** la stessa meritevole di approvazione;
- **Visto** l'O.A.EE.LL. della Regione Siciliana;

Con votazione unanime, legalmente espressa e verificata dal Presidente,

DELIBERA

- 1) **Di approvare la proposta di cui in premessa che unitamente ai pareri su di essa apposti fa parte integrante del presente provvedimento.**
- 2) **Di dichiarare, con separata ed unanime votazione, la presente immediatamente esecutiva.**



COMUNE DI LONGI

Città Metropolitana di Messina

AREA SERVIZI ALLA PERSONA

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

PROPOSTA REGISTRO
AREA SERVIZI ALLA PERSONA
N° 8 /2024

Del 03-04 2024

PROPOSTA REGISTRO
GENERALE N° 63 /2024

Del 03-04-2024

OGGETTO: PARTECIPAZIONE AL BANDO PUBBLICO RELATIVO ALL'AVVISO PUBBLICO 1/2023 PER LA PRESENTAZIONE DI PROGETTI DI COOPERAZIONE A VALERE SU TUTTI GLI OBIETTIVI SPECIFICI DEL PROGRAMMA INTERREG VI – A ITALIA MALTA – PROGETTO “IT’s iSMART - “Enhancing QoL through Innovations in Assistive Remote Technologies & Multifaceted Response Teams: Action Research in Transnational Collaboration” CONGIUNTAMENTE AI PARTNERS : M-CAST - The Malta College of Arts, Science & Technology, Inspire Malta (ente del terzo settore Maltese), Infodrive S.p.A.
- APPROVAZIONE PROPOSTA PROGETTUALE -

IL SINDACO

Premesso:

- **Che** con avviso pubblico 1/2023, sono state impartite le direttive per la presentazione di progetti di cooperazione a valere su tutti gli obiettivi specifici del Programma INTERREG VI – A Italia Malta, con scadenza fissata per il **04.04.2024**;
- **che** l'approccio progettuale mira a fornire supporto direttamente nelle abitazioni anziché relegare le persone vulnerabili in strutture e istituzioni, poiché a lungo termine comporterebbe costi più elevati;
- **che**, inoltre, vi è una carenza di personale qualificato e una limitazione nella disponibilità di caregiver e familiari;
- **che** gli output del progetto includono:
 - ✓ **La misurazione della qualità della vita** (QoL) dei clienti target sia a Malta che in Sicilia, tramite focus group e strumenti di valutazione sviluppati da un team di ricerca socio-sanitario e professionisti esperti nell'ambito delle tecnologie legate alla telemedicina e telesoccorso.
 - ✓ **(ii) Lo sviluppo di sistemi innovativi in collaborazione con aziende tecnologiche private e laureandi maltesi in Informatica**, e con strutture socio-sanitarie di entrambe le nazioni. Il cliente sarà supportato tramite sistemi ART con tecnologie di telemedicina, telesoccorso e sistemi di controllo e monitoraggio dell'aderenza terapeutica del soggetto, grazie anche al supporto di un sistema di intelligenza artificiale ed un call center dedicato.
 - ✓ **(iii) L'avvio di un sistema tecnologico, di strutture operative e di call center insieme al personale socio-sanitario (back-up team)** per rispondere a situazioni di emergenza per almeno 20 clienti semi-indipendenti/indipendenti in entrambe le nazioni.
 - ✓ **(iv) La misurazione dell'efficacia dei sistemi tecnologici ART e dei Multifaceted Response Teams (MRT)** nell'incrementare la qualità della vita (QoL) dei clienti target.
 - ✓ **(v) La pubblicazione dei risultati della ricerca in riviste scientifiche** attraverso la “research-action” e il lancio dell'iSMART+ in conferenze scientifiche.
 - ✓ **(vi) La presentazione di una domanda per brevettare il sistema WebApp iSMART+**
- **che** sotto l'aspetto transfrontaliero il progetto coinvolge personale di ricerca, professionisti del settore informatico,

accademici, professionisti socio-sanitari e imprenditori di entrambe le nazioni, al fine di sviluppare un sistema e delle strutture adeguate all'inclusione delle persone vulnerabili, garantendo una migliore qualità di vita nella società. L'approccio terapeutico prevede una cura integrata che pone il paziente al centro ed affronta aspetti importanti come l'aderenza alla terapia, la misurazione dei parametri medici, il monitoraggio GPS e il supporto tramite call center a Malta e in Sicilia. Questo è in linea con quanto già previsto gli obiettivi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) in Italia, che prevede la telemedicina per oltre 200.000 pazienti entro il 2025 e promuove lo sviluppo di nuovi progetti di telemedicina per l'assistenza a distanza da parte dei sistemi sanitari regionali.

Per il Comune di Longi si tratta di sperimentare in favore della cittadinanza, in esclusiva ed a costo zero per 20 soggetti anziani o disabili, con un sistema innovativo di assistenza domiciliare integrata di call center socio-sanitario e monitoraggio di aderenza terapeutica e di un servizio di telesoccorso ed aiuto all'assunzione farmaci.

Considerato:

- **che** ai sensi dell'art. 8 dell' Avviso i beneficiari sono tra quelli sotto elencati:
 - o Enti pubblici;
 - o Organismi di diritto pubblico;
 - o Enti privati purché dotati di personalità giuridica;
 - o Enti del terzo settore solo se iscritti nel Registro unico nazionale del terzo settore (Runts) per lo Stato membro italiano e nel registro del "Commissioner for Voluntary Organisations" per lo Stato di Malta;
- **che** ai sensi della Decisione di Esecuzione (UE) 2022/75, l'area ammissibile del Programma INTERREG VI-A Italia Malta comprende le seguenti regioni statistiche NUTS 3:
 - Per l'**Italia** - Sicilia: Palermo, Trapani, Caltanissetta, Agrigento, Ragusa, Siracusa, Enna, Catania e Messina;
 - Per **Malta**: Malta, Gozo e Comino.
- **che** ai fini della presentazione dell'istanza occorre provvedere a tutte le incombenze e le attività amministrative richieste dal bando;

Ritenuto che appare opportuno presentare domanda di finanziamento, al fine di accedere ai fondi necessari per la realizzazione del progetto di cooperazione di che trattasi;

Dato atto:

- **che** la presente deliberazione è finalizzata esclusivamente alla presentazione congiunta dell'istanza di finanziamento di cui all'Avviso pubblico 1/2023 per l'accesso ai progetti di cooperazione a valere su tutti gli obiettivi specifici del programma interreg vi-a Italia Malta;
- **che** ai fini di cui sopra, sono state avviate le necessarie interlocuzioni con i seguenti partners M-CAST - The Malta College of Arts, Science & Technology, M-CAST - The Malta College of Arts, Science & Technology, Infodrive S.p.A., con i quali è stata raggiunta l'intesa di massima per la predisposizione dei necessari atti amministrativi finalizzati a formalizzare l'indirizzo per la presentazione congiunta dell'istanza di finanziamento;

Visti:

- l'O.R.EE.LL. approvato con L.R. n. 16/196 e ss.mm.ii.;
- lo Statuto Comunale;
- la L. n. 142/1990, come recepita nell'ordinamento regionale con la L.R. n. 48/1991 e ss.mm.ii.;
- il D. Lgs. 18/08/2000, n. 267 e ss.mm.ii.;

Per le motivazioni di cui sopra,

SI PROPONE ALLA GIUNTA COMUNALE DI DELIBERARE

- 1. Di partecipare** al bando pubblico relativo all'avviso pubblico 1/2023 per la presentazione di progetti di cooperazione a valere su tutti gli obiettivi specifici del programma interreg VI – A Italia Malta – progetto *"IT's iSMART - "Enhancing Qol Through Innovations In Assistive Remotetechnologies & Multifaceted Response Teams: Action Research In Transnational Collaboration"* congiuntamente ai partners : M-cast - the Malta College of arts, Science & Technology, Inspire Malta (ente del terzo settore Maltese), Infodrive S.p.a.;
- 2. Di approvare** il progetto di cooperazione *IT's iSMART - "Enhancing Qol Through Innovations In Assistive Remotetechnologies & Multifaceted Response Teams: Action Research In Transnational Collaboration"*;
- 3. Di dare atto che** INFODRIVE SPA provvederà alla redazione del progetto, alla presentazione dell'istanza de

quo anche in nome e per conto dei soggetti cooperanti costituenti il raggruppamento: Comune di Longi - M-CAST - The Malta College of Arts, Science & Technology, Inspire Malta (ente del terzo settore Maltese), Infodrive S.p.A. e di ogni altra incombenza finalizzata alla positiva definizione della domanda di finanziamento.

4. **Di autorizzare** il Sindaco a formalizzare apposita “dichiarazione di adesione”, ove necessario;
5. **Di dare atto che** in caso di finanziamento del progetto, i reciproci rapporti tra i soggetti aderenti saranno regolati da apposito atto convenzionale o protocollo di intesa;
6. **Di dichiarare** di non aver beneficiato, per l’esecuzione delle opere e/o degli acquisti e/o dei servizi previsti dal bandode quo, di altri aiuti pubblici;
7. **Di dichiarare che**, in caso di finanziamento, tutti gli interventi realizzati saranno destinati ad attività di tipo non economico, con finalità pubbliche e senza scopo di lucro;
8. **Di dare atto che** il presente provvedimento non comporta impegno di spesa o riduzione di entrata e, pertanto, non necessita di parere di regolarità contabile;
9. **Di rendere** la presente deliberazione immediatamente esecutiva, ex art. 12 della L.R. n. 44/1991, tenuto conto dei tempi ristretti per la presentazione dell’istanza di finanziamento.

La Responsabile dell’Area
Servizi alla Persona
F.F. Carmela MICELI

Carmela Miceli



IL PROPONENTE
IL SINDACO
Geom. FABIO Antonino

Fabio Antonino

Interreg



Cofinanziato
dall'Unione Europea
Co-funded by
the European Union

Italia - Malta

Allegato 2.a / Annex 2.a

**Modello per la presentazione della proposta progettuale a valere
dell'Avviso Pubblico 1/2023**

**Template for the submission of project proposals falling within
the Public Notice 01/2023**

INTERREG VI – A Italia Malta

Application Form – Word section

Versione 1.1

A - Dati identificativi del progetto / Identification of the project

A1- Dati identificativi del progetto / Identification of the project

ID del progetto Project ID	<i>A cura del Segretariato Congiunto</i> <i>Edited by the Joint Secretariat</i>
Nome organizzazione del lead partner Name of the lead partner organisation	Infodrive S.P.A
Titolo progetto Project title	<i>Enhancing QoL through Innovations in Assistive Remote Technologies & Multifaceted Response Teams: Action Research in Transnational Collaboration</i>
Acronimo progetto Project acronym	<i>IT's-iSMART</i>
Priorità del programma Programme's priority	Axis 1 – Innovation & Research
Obiettivo specifico della priorità Priority's specific objective	1.1 – Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies in the cross-border area (RSO1.1)
Azione ammissibile Type of action	<u>Selezionare l'azione ammissibile in linea con l'art. 3 dell'avviso e coerente con l'obiettivo specifico prescelto (è possibile selezionare solo 1 azione ammissibile)</u> <u>Select the type of action in line with art. 3 of the notice and coherent with the specific objective chosen (it is allowed to select only 1 type of action)</u> <u>Promotion of collaborative research (partnerships between companies and research centres)</u>
Durata del progetto (mesi) Project duration (months)	30 months

A.2 Sintesi del progetto - Project summary

Formire una breve sintesi del progetto, sia in lingua italiana sia in lingua inglese, descrivendo:

- la sfida comune affrontata in maniera congiunta da progetto
- l'obiettivo generale del progetto ed i cambiamenti attesi rispetto alla situazione attuale
- gli output / realizzazioni principali e chi ne beneficerà
- l'approccio che si intende adottare e i motivi che giustificano un approccio transfrontaliero
- gli aspetti innovativi.

Please, provide a short overview of the project both in Italian and English language and describe:

- the common challenge of the programme area you are jointly tackling in your project;
- the overall objective of the project and the expected change your project will make to the current situation;
- the main outputs you will produce and who will benefit from them.

- the approach you plan to take and the reason justifying its cross-border approach needed;
- what is new/original about it.

La sfida affrontata dal progetto

Realizzazioni principali e chi ne beneficerà

A livello globale, l'aspettativa di vita è aumentata di oltre 6 anni nel periodo compreso tra il 2000 e il 2019, passando da 66,8 anni nel 2000 a 73,4 anni nel 2019. Nel 2019, la popolazione anziana a Malta, con età pari o superiore ai 65 anni, costituiva il 19,3% della popolazione totale. Le proiezioni indicano che questa proporzione aumenterà al 27,9% entro il 2070. L'Italia attualmente ha l'età mediana più alta (46,7 anni) e la più grande proporzione di anziani (22,8% della popolazione con età superiore ai 65 anni in Europa).

Pertanto, l'approccio deve mirare a fornire supporto nelle abitazioni anziché relegare le persone vulnerabili in strutture e istituzioni, poiché a lungo termine comporterebbe costi più elevati. Inoltre, vi è una carenza di personale qualificato e una limitazione nella disponibilità di caregiver e familiari.

Gli output del progetto includono:

(i) La misurazione della qualità della vita (QoL) dei clienti target sia a Malta che in Sicilia, tramite focus group e strumenti di valutazione sviluppati da un team di ricerca socio-sanitaria e professionisti della tecnologia.

(ii) Lo sviluppo di sistemi innovativi in collaborazione con aziende tecnologiche private e laureati maltesi in Informatica, e con strutture socio-sanitarie di entrambe le nazioni. Il cliente sarà supportato tramite sistemi ART con tecnologie di telemedicina, telesoccorso e aderenza terapeutica, nonché tramite call center.

(iii) L'avvio di un sistema tecnologico, di strutture operative e di call center insieme al personale socio-sanitario (back-up team) per rispondere a situazioni di emergenza per almeno 20 clienti semi-indipendenti/indipendenti in entrambe le nazioni.

(iv) La misurazione dell'efficacia dei sistemi tecnologici ART e dei Multifaceted Response Teams (MRT) nell'incrementare la qualità della vita (QoL) dei clienti target.

(v) La pubblicazione dei risultati della ricerca in riviste scientifiche attraverso la research-action e il lancio dell'iSMART+ in conferenze scientifiche.

(vi) La presentazione di una domanda per brevettare il sistema WebApp iSMART+ che conceda diritti esclusivi agli sviluppatori.

L'approccio adottato e i motivi che giustificano un approccio transfrontaliero

L'approccio del progetto è principalmente di ricerca e coinvolgerà professionisti del settore informatico, accademici e professionisti socio-sanitari e imprenditori di entrambe le nazioni per sviluppare un sistema e delle strutture adeguate ad includere persone vulnerabili a vivere una migliore qualità di vita nella società. L'approccio terapeutico prevede una cura integrata che pone il paziente al centro e affronta aspetti importanti come l'aderenza alla terapia, la misurazione dei parametri medici, il monitoraggio GPS e il supporto tramite call center a Malta e in Sicilia. Questo è in linea con gli obiettivi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) in Italia, che prevede la telemedicina per oltre 200.000 pazienti entro il 2025 e promuove lo sviluppo di nuovi progetti di telemedicina per l'assistenza a distanza da parte dei sistemi sanitari regionali.

Gli aspetti innovativi

Il cliente sarà assistito attraverso sistemi ART dotati di Intelligenza Artificiale, con tecnologie di telemedicina, telesoccorso e soprattutto, aderenza terapeutica, contribuendo così a un approccio di cura integrata che sarà più vantaggioso dal punto di vista economico nel lungo termine.

Questo è in linea con gli obiettivi indicati dal PNRR in Italia prevedendo che la telemedicina assista oltre 200mila pazienti entro il 2025 e afferma: "promuovere e finanziare lo sviluppo di nuovi progetti di telemedicina per l'assistenza a distanza da parte dei sistemi sanitari regionali" (Sanità Digitale, 2023)

[Max 2000 caratteri]

In English language

The challenge faced by the project

Main achievements and who will benefit from them

Globally, life expectancy has increased by over 6 years between 2000 and 2019, rising from 66.8 years in 2000 to 73.4 years in 2019. In 2019, the elderly population in Malta, aged 65 and above, constituted 19.3% of the total population. Projections indicate that this proportion will increase to 27.9% by 2070. Italy currently has the highest median age (46.7 years) and the largest proportion of elderly individuals (22.8% of the population aged over 65) in Europe.

Therefore, the approach should aim to provide support in people's homes rather than confining vulnerable individuals to institutions, as this would entail higher long-term costs. Additionally, there is a shortage of qualified personnel and a limitation in the availability of caregivers and family members.

Including vulnerable individuals in society by improving their quality of life through Assistive Remote Technology (ART)

The IT's-iSMART project will engage in action research to develop ART systems that will assist vulnerable individuals, including disabled individuals and elderly people with various conditions, to live independently or semi-independently in society with the help of an iSMART+ system.

Outputs of the project include:

(i) Measuring the Quality of Life (QoL) of target clients both in Malta and Sicily through focus groups and assessment tools developed by a socio-health research team and specialized technology professionals to understand the patient's needs.

(ii) Developing innovative systems in cooperation with private technological companies and Maltese graduates in Computer Science, and socio-healthcare structures operating in both nations. Clients will be supported through ART systems with telemedicine, telecare, therapeutic adherence technologies, and call centers.

(iii) Testing and launching a technological system, operational structures, and call centers along with socio-health personnel (back-up team)

- to respond to emergency situations for at least 20 semi-independent/independent clients in both nations
- (iv) Measuring the improvement or otherwise of the Quality of Life (QoL) of target clients using ART technological systems and Multifaceted Response Teams (MRT)
- (v) Scientific publications of research results in scientific journals through action research and the launch of iSMART+ at scientific conferences
- (vi) Filing a patent application for the iSMART+ WebApp system granting exclusive rights to developers.

The approach to be adopted and the reasons justifying a transnational approach

The project's approach is primarily one of research, which will bring together the efforts of professionals from the fields of computer science, academics, socio-health professionals, and entrepreneurs from both territories to develop a system and structures adequate to include vulnerable people in living a better quality of life in society. The therapeutic approach involves integrated care that places the patient at the center and addresses important aspects such as therapy adherence, measurement of medical parameters, GPS monitoring, and call center support in Malta and Sicily. This is in line with the objectives of Italy's National Recovery and Resilience Plan (PNRR), which foresees telemedicine assisting over 200,000 patients by 2025 and promotes the development of new telemedicine projects for remote assistance by regional healthcare systems.

Innovative aspects

The client will be supported through ART systems equipped with Artificial Intelligence, with telemedicine, telecare, and especially therapeutic adherence technologies, thus contributing to an integrated care approach that will be more cost-effective in the long term.

A.3 Panoramica dei partner di progetto - Project partners' overview

Si prega di Inserire i dati nella tabella copiandoli dalla sezione Excel dell'Al (pagina 1)

Please, enter the data into the table copying and pasting them from the Excel section of the Al (page 1)

Denominazione del partner/ Project partner title		NUTS	BUDGET TOTALE / TOTAL BUDGET (A)	di cui FESR / of which ERDF (B)	Cofinanziamento aggiuntivo - Additional co- financing (C)	BUDGET TOTALE AMMISSIBILE / TOTAL ELIGIBLE BUDGET (D)=A-C
PP1	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP2	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP3	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP4	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP5	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP6	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP7	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PP8	0	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTAL		€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

A.5 Riepilogo degli output e dei risultati di progetto – Summary of project's outputs and results

Ogni proposta progettuale deve rispondere a un solo obiettivo specifico del Programma INTERREG VI-A Italia Malta di cui alla sopra riportata tabella e contribuire al raggiungimento di almeno un indicatore di output relativo all'Obiettivo specifico prescelto. Procedere come segue:

- Scegliere, tra quelli presenti nella tabella, almeno un indicatore di output nell'ambito dell'obiettivo specifico prescelto
- Compilare le celle di riferimento (Numero dell'output, Titolo output, Valore obiettivo output)
- Eliminare gli altri indicatori di output precompilati, non pertinenti
- Scegliere, tra quelli presenti nella tabella, uno o entrambi gli indicatori di risultato nell'ambito dell'obiettivo specifico di riferimento
- Compilare le celle di riferimento (Valore base e Valore obiettivo risultato)
- Eliminare l'indicatore di risultato del programma eventualmente non pertinente
- Aggiungere ulteriori indicatori di output e di risultato rilevanti per il progetto all'interno delle celle vuote alla fine della tabella

Each project proposal needs to meet only one Specific Objective of the INTERREG VI-A Italia Malta Programme referred to in the table above and contribute to the achievement of at least one output indicator relating to the Specific Objective chosen. Please, proceed as follows:

- Choose, among those included in the table, at least one output indicator within the Specific Objective chosen
- Fill in the relevant cells (Output Number, Output Title, Output's target value)
- Erase, among those included in the table, the other output indicators which are not relevant for your project needs
- Fill in the relevant cells (Baseline and Result's Target value)
- Eventually erase, between those included in the table, the other result indicator if it is not relevant for your project needs
- Add additional project's output and result indicators within the blank cells at the end of the table

Obiettivo specifico Specific objective	Indicatore output programma/progetto Programme/project's output indicator	Unità di misura Unit of measurement	Numero dell'output Output number	Titolo output Output title	Valore obiettivo Output Output's target value	Indicatore risultato del programma/progetto Programme/project's result indicator	Valore base Baseline	Valore obiettivo Risultato Result's target value
1.1 - Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate nell'area transfrontaliera (RSO11)	<p>RCS01 - Azioni pilota sviluppate congiuntamente e attuate nell'ambito di progetti</p> <p>RCO01 - Pilot actions developed jointly and implemented in projects</p>	Azioni pilota Pilot Actions				<p>RCS01 - Soluzioni adottate/ implementate da organizzazioni</p> <p>RCO01 - Solutions taken up or upscale by organisations</p> <p>risultato</p> <p>RCS04 - Organizzazioni che cooperano a livello transfrontaliero dopo la conclusione di un progetto</p> <p>RCO04 - Organisations cooperating across borders after project completion</p>		<p>N. ___ soluzioni</p> <p>N. 3 solutions</p> <p>e/o and/or</p> <p>N. ___ organizzazioni</p> <p>N. 4 organizations</p>
1.2 - Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies in the cross-border area (RSO12)	<p>RCS02 - Soluzioni elaborate congiuntamente</p> <p>RCO02 - Jointly developed solutions</p>	Soluzioni Solutions						

B – Partenariato / Partnership

B.1 Descrizione dei partner – Partners description

B.1.1 Qual è la logica della composizione del partenariato e in che modo i partner sono complementari tra loro - What is the rationale for the composition of the partnership and how do the partners complement each other?

Descrivete la struttura del partenariato e spiegare perché i partner sono necessari al fine dell'attuazione del progetto e del raggiungimento degli obiettivi del progetto.

Describe the partnership structure and explain why partners are needed to implement the project and achieve the project objectives.

The project amalgamates a highly innovative and unique approach that intersects the realms of Information Technology, health and social care, and academia with the primary objective of improving the quality of life (QoL) through conceiving and refining Assistive Remote Technologies (ART) and multifaceted response teams (MRT) tailored to facilitate the independent living of vulnerable populations across both territories.

Such partnership comprises of a consortium that symbiotically blends and brings together two (2) entities in Malta and two (2) in the region of Sicily. Infodrive SPA, the lead partner in Sicily (PP1), will spearhead such action research, leveraging its team of researchers to assess the QoL to understand the needs of the targeted population. Inspire (PP3), specialising in assistance for persons with disabilities, and the residence of the Comune di Longi (PP2), catering for elderly people will identify the most adequate clients for participation and subsequently assist the development of innovative technologies conducive for participation. MCAST (PP4), serving as a University Institution, will collaborate with Infodrive via an apprenticeship programme, facilitating the engagement of IT degree students in the creation of such bespoke software and applications.

The proposed system will also include the establishment of a 24-hour call centre and a backup multidisciplinary team (MDT) for the Longi municipality's residential facility augmenting its support infrastructure with a multifaceted response team capable of addressing emergencies. A similar setup will be implemented within the Maltese context, enabling Inspire to offer analogous assistance.

This transnational collaboration offers advantages not only to the targeted participants and the caregivers engaged in the research but also extends significant benefits to all project stakeholders. This partnership addresses the scarcity of skilled IT professionals in the Messina region, a persistent challenge for Infodrive, while concurrently easing the hurdles encountered by MCAST students in securing employment opportunities. Additionally, governmental organisations and non-governmental organisations (NGOs), typically constrained by limited budgets, tend to allocate fewer resources to technological investments and hence such collaboration.

B.1.2 Anagrafica beneficiario - Beneficiary data

Numero Partner Partner n.	PP1
Ruolo Partner Role in the project	Lead Partner
Nome organizzazione in lingua originale Organization name in original language	Infodrive S.p.A.
Nome organizzazione in inglese Organization name in English language	Infodrive S.p.A.
Nome abbreviato dell'organizzazione Abbreviated name of the organization	Infodrive
Dipartimento / servizio/ direzione Department/department/ directorate	Settore tecnologico, servizi e prodotti assistenza socio-sanitaria

B.1.3 Indirizzo principale del partner - Partner's main address

Paese (NUTS 0)	Italia
----------------	--------

Country (NUTS 0)	
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	<i>Sicilia</i>
NUTS 3	<i>Città metropolitana di Messina</i>
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	<i>Via Nino Bixio, 14, 98071, Capo d'Orlando</i>
Sito web Website	<i>https://www.infodrive.it</i>
Indirizzo del dipartimento / servizio/ direzione (se applicabile) Address of the department/department/ directorate (if applicable)	
Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	
NUTS 3	
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	

B.1.4 Informazioni legali e finanziarie - Legal and financial information

Commentato [1]: @claudio@infodrive.it
Assigned to claudio@infodrive.it_

Tipologia di partner Type of partner	<i>Impresa privata (PMI)</i>
Stato giuridico Legal Status	<i>Società per Azioni (S.p.A.)</i>
Numero partita IVA (se applicabile) VAT number (if applicable)	<i>IT03062990837</i>
La vostra organizzazione ha diritto al recupero IVA, in conformità a quanto previsto dalla legislazione nazionale per le attività realizzate nel progetto? Does your organization have the right to VAT recovery in accordance with national legislation for the activities carried out in the project?	<i>si</i>
Eventuale altro codice identificativo, se il numero di partita IVA non è presente Other identification number (if the VAT number is not available, another organization identifier must be used)	
Codice IPA (Indice delle Pubbliche Amministrazioni), per i soli beneficiari pubblici italiani	

IPA code, for Italian public entities only	
Organismo che svolge attività d'impresa nell'ambito del Progetto Organisation that carries out entrepreneurship activities in the frame of the project	si

B.1.5 Contatto – Contact

Legale rappresentante Legal representative	<i>Tricarico Angela</i>
Persona di contatto Contact person	<i>Caliò Claudio</i>
Email	<i>claudio@infodrive.it – info@infodrive.it</i>
N. telefonico Phone No.	<i>06.21116090 - 3398472932</i>

Commentato [2]: @claudio@infodrive.it
Assigned to claudio@infodrive.it

B.1.6 Motivazioni, conoscenze tecniche e contributo del partner - Motivation, technical knowledge, and partner contribution

Commentato [3]: @claudio@infodrive.it
Assigned to claudio@infodrive.it

BOLLE

Commentato [4]: @claudio@infodrive.it
Assigned to claudio@infodrive.it

**Indicare quali sono le competenze tematiche dell'organizzazione e le esperienze rilevanti per il progetto.
Indicate which are the organization's thematic competences and experience relevant to the project.**

Descrivere brevemente: 1) la propria mission istituzionale; 2) le proprie competenze tematiche rispetto all'ambito del progetto; 3) perché la propria partecipazione al progetto è coerente ed indispensabile per raggiungere i risultati del progetto stesso.

Si prega inoltre di descrivere qual è l'attività principale dell'organizzazione e se l'organizzazione svolge normalmente attività economiche nel mercato.

Please, briefly describe: 1) its institutional mission; 2) its thematic competences in relation to the project; 3) why its participation is essential to reach project's results.

Please, also describe which is the organization's main activity and whether the organization normally conducts economic activities in the market.

- 1) La mission istituzionale di Infodrive S.p.A. è quella di strutturare, con una logica "tailor made", servizi e prodotti innovativi, che mirano a soddisfare le esigenze del cliente, mantenendolo all'interno della sua zona di comfort. Per garantire un alto livello di personalizzazione dei servizi e dei prodotti, mantenendo elevati standard qualitativi, la società ha internalizzato diverse strutture operative e diversi professionisti che hanno permesso un costante accrescimento del know-how aziendale.
- 2) Tra le strutture operative interne all'azienda, coerenti con gli ambiti del progetto, troviamo sicuramente il settore "IT, ricerca e sviluppo", formato da professionisti specializzati nello sviluppo software, nelle telecomunicazioni e nella micro-elettronica. Inoltre, un ruolo fondamentale è ricoperto dal call center aziendale, formato da operatori specializzati, tra l'altro, nel coordinamento e nell'assistenza remota telefonica h24 di natura socio-assistenziale.
- 3) Si ritiene che la partecipazione dell'azienda sia necessaria in quanto le strutture precedentemente evidenziate, rappresentano un punto di forza negli sviluppi legati all'innovazione sociale nell'area transfrontaliera. La contemporanea presenza della parte tecnologica e della parte assistenziale h24 ed il costante dialogo tra esse garantiscono la creazione di un ecosistema di servizi a 360 gradi unico nel suo genere, con elevati livelli di personalizzazione, in grado di venire incontro alle necessità sia dei soggetti beneficiari residenti in territorio maltese, sia di quelli residenti nel territorio italiano.

L'attività principale dell'azienda è la creazione, gestione e distribuzione di servizi e prodotti di assistenza alla persona ed assistenza alla mobilità. Tra i servizi principali il core-business è rappresentato dai servizi di assistenza stradale al veicolo, assistenza remota h24, sistemi di localizzazione, servizi di call-center h24, sistemi di mobilità sostenibile. L'azienda svolge attività economiche ed opera su tutto il mercato italiano.

Please, insert the text [max 3000 characters]

**Ruolo e compiti del Partner del progetto
Role and tasks of the project's partner**

Descrivere il proprio ruolo all'interno del partenariato ed elencare i compiti all'interno del progetto.
Please, describe the organisation's role within the partnership and list its tasks within the project.

Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]

Please, insert the text [max 3000 characters]

Infodrive, sicilian private partner will be leading the project

Instaurare un sistema di collaborazione costante nell'area transfrontaliera che coinvolga operatori del settore socio-sanitario, istituti di ricerca ed aziende private. I risultati della ricerca effettuata dai ricercatori verranno ingegnerizzati e tradotti in un software a supporto degli operatori dei call center in lingua italiana, inglese e maltese; nel software verranno implementati strumenti di intelligenza artificiale. Il software si baserà su algoritmi che, partendo da una banca dati che raccoglierà la situazione clinica dell'assistito, cartella sociale, abitudini ed elaborando in real-time le singole conversazioni instaurate tra operatore ed assistito, restituiranno all'operatore del call center le azioni da compiere anche in base alla qualità ed al tono della voce ed alle parole chiave utilizzate nella conversazione. Il software inoltre sarà collegato ad un sistema innovativo di distribuzione dei farmaci che, grazie a sensoristiche strutturate appositamente, supporteranno l'assistito nell'aderenza terapeutica, in quanto il sistema, ricevuta la posologia del singolo soggetto, sarà in grado di avvisare lo stesso nel momento dell'assunzione del farmaco grazie ad una chiamata inviolata tramite un operatore virtuale al dispositivo. Inoltre, il sistema sarà in grado di riconoscere l'effettiva assunzione del farmaco ed avvisare l'operatore del call center in caso di mancata assunzione. Alla strutturazione del software e dell'hardware co-parteciperanno aziende tecnologiche siciliane e laureandi dell'M-Cast.

Dal sistema sviluppato attraverso il progetto descritto, ne trarranno vantaggio:

- Anziani e disabili che, a costi contenuti, usufruiranno di un sistema di monitoraggio costante, low cost, che aumenterà il loro livello di indipendenza e garantirà una tranquillità maggiore ai caregiver familiari
- Strutture sanitarie residenziali, che fruiranno di un sistema di monitoraggio centralizzato e capillare, ottimizzando i costi e migliorando l'efficienza dell'assistenza

Output 1. presentare un brevetto legato al sistema innovativo così descritto.

Output 2. Creare 2 call center in lingua inglese, italiano e maltese, ubicati su territorio siciliano e maltese

Output 3. Favorire l'aumento del lavoro dell'area transfrontaliera. La cooperazione M-Cast Infodrive creerà, un canale che consentirà ai neo-laureati di trovare lavoro sia all'interno dei call center costituiti sia all'aspetto tecnologico

Output 4. Monitorare 2 strutture assistenziali, 1 su territorio maltese e 1 su territorio italiano, di n.30 sistemi indicati casalano, per supporto ai propri assistiti

Output 5. Monitorare 50 anziani disabili su territorio siciliano e 50 anziani disabili su territorio maltese, residenti presso proprie abitazioni indipendenti, di 1 sistema "I-Smart" cadauno

Esperienza e capacità gestionali del Partner nella partecipazione e/o la gestione di progetti di cooperazione territoriale cofinanziati dall'UE o altri progetti internazionali

Experience and management capacity of the Partner in participating in and/or managing territorial cooperation projects co-financed by EU or other international projects.

Descrivere la propria esperienza nella gestione di progetti di cooperazione territoriale o altri progetti internazionali e le proprie capacità gestionali (ad es. coordinamento di progetti complessi, capacità gestionali e finanziarie proprie, numero di risorse umane interne dedicate ecc.)

Describe the organisation's experience in managing territorial cooperation projects (ETC) or other international projects as well as its management competences (e.g. coordination of complex projects, internal management competences and own financial resources, adequate internal human resources dedicated to the tasks etc.)

L'Azienda ha acquisito una notevole esperienza nei progetti di cooperazione negli ultimi anni, grazie soprattutto alla partecipazione a diversi progetti in ambito PNRR ed in ambito "Green Mobility", che hanno coinvolto enti pubblici e privati stanziati nei territori della regione Sicilia e della regione Calabria. I progetti hanno spaziato dal sociale alla digitalizzazione, fino alla mobilità sostenibile. Al fine di garantire puntualità e controllo nella gestione dei servizi previsti da ogni progetto, assicurando supporto costante ai partner pubblici e o privati, l'azienda ha assunto:

■ *Progettisti;*

■ *Esperti amministrativi per imprese private e pubbliche amministrazioni;*

■ *Consulenti contabili*

■ *Consulenti legali*

■ *Coordinatori territoriali delle attività*

Il reparto specializzato nella gestione dei progetti di cooperazione interno all'azienda ad oggi è composto da 8 figure tra quelle precedentemente riportate.

Please, insert the text [max 3000 characters]



B.2 Budget per partner

Si rimanda alla sezione excel dell'Application Form B e C per ciascun partner
Please refer to the Excel section of Application Form B and C for each partner

Origine del contributo del partner – Origin of partner contribution

Denominazione del partner - fonte del contributo / Project partner title - source of the contribution	Statuto legale / Legal status	% del contributo totale del partner / % of the total partner contribution	Importo / Amount
Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	privato / private	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section
Contributo pubblico automatico (Delibera CIPE for IT beneficiaries or National Contribution for MT beneficiaries)	pubblico / public	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section
Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section
Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section
Sub-totale del contributo pubblico / Sub-total of the public contribution		Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section
Sub-totale del contributo privato / Sub-total of the private contribution		Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section	Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section
Totale / Total			Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section

B.1.2 Anagrafica beneficiario - Beneficiary data

Numero Partner Partner n.	PP2
Ruolo Partner Role in the project	Partner
Nome organizzazione in lingua originale Organization name in original language	Comune di Longi

Nome organizzazione in inglese Organization name in English language	
Nome abbreviato dell'organizzazione Abbreviated name of the organization	<i>Inserire il testo qui [max 15 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 15 characters]</i>
Dipartimento / servizio/ direzione Department/department/ directorate	<i>Inserire testo qui [max 100 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 100 characters]</i>

B.1.3 Indirizzo principale del partner - Partner's main address

Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
NUTS 3	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Sito web Website	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Indirizzo del dipartimento / servizio/ direzione (se applicabile) Address of the department/department/ directorate (if applicable)	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
NUTS 3	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>

B.1.4 Informazioni legali e finanziarie - Legal and financial information

Tipologia di partner Type of partner	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Stato giuridico Legal Status	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>
Numero partita IVA (se applicabile) VAT number (if applicable)	<i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i>

Commentato [5]: @dario.paternitimartello@gmail.com
Assigned to dario.paternitimartello@gmail.com

<p>La vostra organizzazione ha diritto al recupero IVA, in conformità a quanto previsto dalla legislazione nazionale per le attività realizzate nel progetto?</p> <p>Does your organization have the right to VAT recovery in accordance with national legislation for the activities carried out in the project?</p>	<p><i>Indicare sì o no</i> <i>Please indicate YES or NO</i></p>
<p>Eventuale altro codice identificativo, se il numero di partita IVA non è presente</p> <p>Other identification number (if the VAT number is not available, another organization identifier must be used)</p>	<p><i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i></p>
<p>Codice IPA (Indice delle Pubbliche Amministrazioni), per i soli beneficiari pubblici italiani</p> <p>IPA code, for Italian public entities only</p>	<p><i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i></p>
<p>Organismo che svolge attività d'impresa nell'ambito del Progetto</p> <p>Organisation that carries out entrepreneurship activities in the frame of the project</p>	<p><i>Indicare sì o no</i> <i>Please indicate YES or NO</i></p>

B.1.5 Contatto – Contact

<p>Legale rappresentante</p> <p>Legal representative</p>	<p><i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i></p>
<p>Persona di contatto</p> <p>Contact person</p>	<p><i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i></p>
<p>Email</p>	<p><i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i></p>
<p>N. telefonico</p> <p>Phone No.</p>	<p><i>Inserire il testo qui</i> <i>Please, insert the text</i></p>

Commentato [6]: @dario.paternitimartello@gmail.com
Assigned to dario.paternitimartello@gmail.com

B.1.6 Motivazioni, conoscenze tecniche e contributo del partner - Motivation, technical knowledge, and partner contribution

Commentato [7]: @dario.paternitimartello@gmail.com
Assigned to dario.paternitimartello@gmail.com

Commentato [8]: @dario.patemitimartello@gmail.com
Assigned to dario.patemitimartello@gmail.com

**Indicare quali sono le competenze tematiche dell'organizzazione e le esperienze rilevanti per il progetto.
Indicate which are the organization's thematic competences and experience relevant to the project.**

Descrivere brevemente: 1) la propria mission istituzionale; 2) le proprie competenze tematiche rispetto all'ambito del progetto; 3) perché la propria partecipazione al progetto è coerente ed indispensabile per raggiungere i risultati del progetto stesso.

Si prega inoltre di descrivere qual è l'attività principale dell'organizzazione e se l'organizzazione svolge normalmente attività economiche nel mercato.

Please, briefly describe: 1) its institutional mission, 2) its thematic competences in relation to the project; 3) why its participation is essential to reach project's results.

Please, also describe which is the organization's main activity and whether the organization normally conducts economic activities in the market.

*Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]*

**Ruolo e compiti del Partner del progetto
Role and tasks of the project's partner**

*Descrivere il proprio ruolo all'interno del partenariato ed elencare i compiti all'interno del progetto.
Please, describe the organisation's role within the partnership and list its tasks within the project.*

*Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]*

**Esperienza e capacità gestionali del Partner nella partecipazione e/o la gestione di progetti di cooperazione territoriale cofinanziati dall'UE o altri progetti internazionali
Experience and management capacity of the Partner in participating in and/or managing territorial cooperation projects co-financed by EU or other international projects.**

Descrivere la propria esperienza nella gestione di progetti di cooperazione territoriale o altri progetti internazionali e le proprie capacità gestionali (ad es. coordinamento di progetti complessi, capacità gestionali e finanziarie proprie, numero di risorse umane interne dedicate ecc.)

Describe the organisation's experience in managing territorial cooperation projects (ETC) or other international projects as well as its management competences (e.g. coordination of complex projects, internal management competences and own financial resources, adequate internal human resources dedicated to the tasks etc.)

*Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]*



B.2 Budget per partner

Si rimanda alla sezione excel dell'Application Form B e C per ciascun partner
Please refer to the Excel section of Application Form B and C for each partner

Origine del contributo del partner – Origin of partner contribution

Denominazione del partner - fonte del contributo / Project partner title - source of the contribution	Statuto legale / Legal status	% del contributo totale del partner / % of the total partner contribution	Importo / Amount
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>privato / private</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Contributo pubblico automatico / Automatic public contribution (Delibera CIPE for IT beneficiaries or National Contribution for MT beneficiaries)	<i>pubblico / public</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Sub-totale del contributo pubblico / Sub-total of the public contribution		<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Sub-totale del contributo privato / Sub-total of the private contribution		<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Totale / Total			<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>

B.1.2 Anagrafica beneficiario - Beneficiary data

Numero Partner Partner n.	PP3
Ruolo Partner Role in the project	Project Partner
Nome organizzazione in lingua originale Organization name in original language	inspire
Nome organizzazione in inglese Organization name in English language	inspire
Nome abbreviato dell'organizzazione Abbreviated name of the organization	Inserire il testo qui [max 15 caratteri] Please, insert the text [max 15 characters]
Dipartimento / servizio/ direzione Department/department/ directorate	inserire testo qui [max 100 caratteri] Please, insert the text [max 100 characters]

B.1.3 Indirizzo principale del partner - Partner's main address

Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	Inserire il testo qui Please, insert the text
NUTS 3	Inserire il testo qui Please, insert the text
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	Inserire il testo qui Please, insert the text
Sito web Website	Inserire il testo qui Please, insert the text
Indirizzo del dipartimento / servizio/ direzione (se applicabile) Address of the department/department/ directorate (if applicable)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	Inserire il testo qui Please, insert the text
NUTS 3	Inserire il testo qui Please, insert the text
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	Inserire il testo qui Please, insert the text

B.1.4 Informazioni legali e finanziarie - Legal and financial information

Tipologia di partner Type of partner	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
Stato giuridico Legal Status	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
Numero partita IVA (se applicabile) VAT number (if applicable)	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
La vostra organizzazione ha diritto al recupero IVA, in conformità a quanto previsto dalla legislazione nazionale per le attività realizzate nel progetto? Does your organization have the right to VAT recovery in accordance with national legislation for the activities carried out in the project?	<i>Indicare sì o no Please indicate YES or NO</i>
Eventuale altro codice identificativo, se il numero di partita IVA non è presente Other identification number (if the VAT number is not available, another organization identifier must be used)	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
Codice IPA (Indice delle Pubbliche Amministrazioni), per i soli beneficiari pubblici italiani IPA code, for Italian public entities only	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
Organismo che svolge attività d'impresa nell'ambito del Progetto Organisation that carries out entrepreneurship activities in the frame of the project	<i>Indicare sì o no Please indicate YES or NO</i>

B.1.5 Contatto – Contact

Legale rappresentante Legal representative	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
Persona di contatto Contact person	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
Email	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>
N. telefonico Phone No.	<i>Inserire il testo qui Please, insert the text</i>

B.1.6 Motivazioni, conoscenze tecniche e contributo del partner - Motivation, technical knowledge, and partner contribution

**Indicare quali sono le competenze tematiche dell'organizzazione e le esperienze rilevanti per il progetto.
Indicate which are the organization's thematic competences and experience relevant to the project.**

Descrivere brevemente: 1) la propria mission istituzionale; 2) le proprie competenze tematiche rispetto all'ambito del progetto; 3) perché la propria partecipazione al progetto è coerente ed indispensabile per raggiungere i risultati del progetto stesso.

Si prega inoltre di descrivere qual è l'attività principale dell'organizzazione e se l'organizzazione svolge normalmente attività economiche nel mercato.

Please, briefly describe: 1) its institutional mission; 2) its thematic competences in relation to the project; 3) why its participation is essential to reach project's results.

Please, also describe which is the organization's main activity and whether the organization normally conducts economic activities in the market.

*Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]*

**Ruolo e compiti del Partner del progetto
Role and tasks of the project's partner**

*Descrivere il proprio ruolo all'interno del partenariato ed elencare i compiti all'interno del progetto.
Please, describe the organisation's role within the partnership and list its tasks within the project.*

*Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]*

**Esperienza e capacità gestionali del Partner nella partecipazione e/o la gestione di progetti di cooperazione territoriale cofinanziati dall'UE o altri progetti internazionali
Experience and management capacity of the Partner in participating in and/or managing territorial cooperation projects co-financed by EU or other international projects.**

Descrivere la propria esperienza nella gestione di progetti di cooperazione territoriale o altri progetti internazionali e le proprie capacità gestionali (ad es. coordinamento di progetti complessi, capacità gestionali e finanziarie proprie, numero di risorse umane interne dedicate ecc.)

Describe the organisation's experience in managing territorial cooperation projects (ETC) or other international projects as well as its management competences (e.g. coordination of complex projects, internal management competences and own financial resources, adequate internal human resources dedicated to the tasks etc.)

*Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]*



B.2 Budget per partner

Si rimanda alla sezione excel dell'Application Form B e C per ciascun partner
Please refer to the Excel section of Application Form B and C for each partner

Origine del contributo del partner – Origin of partner contribution

Denominazione del partner - fonte del contributo / Project partner title - source of the contribution	Statuto legale / Legal status	% del contributo totale del partner / % of the total partner contribution	Importo / Amount
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>privato / private</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Contributo pubblico automatico Automatic public contribution (Delibera CIPE for IT beneficiaries or National Contribution for MT beneficiaries)	<i>pubblico / public</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Sub-totale del contributo pubblico / Sub-total of the public contribution		<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Sub-totale del contributo privato / Sub-total of the private contribution		<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Totale / Total			<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>

B.1.2 Anagrafica beneficiario - Beneficiary data

Numero Partner Partner n.	PP4
Ruolo Partner Role in the project	Project Partner
Nome organizzazione in lingua originale Organization name in original language	Malta College of Arts Science and Technology
Nome organizzazione in inglese Organization name in English language	
Nome abbreviato dell'organizzazione Abbreviated name of the organization	MCAST
Dipartimento / servizio/ direzione Department/department/ directorate	inserire testo qui [max 100 caratteri] Please, insert the text [max 100 characters]

B.1.3 Indirizzo principale del partner - Partner's main address

Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	Inserire il testo qui Please, insert the text
NUTS 3	Inserire il testo qui Please, insert the text
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	Inserire il testo qui Please, insert the text
Sito web Website	Inserire il testo qui Please, insert the text
Indirizzo del dipartimento / servizio/ direzione (se applicabile) Address of the department/department/ directorate (if applicable)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	Inserire il testo qui Please, insert the text
NUTS 3	Inserire il testo qui Please, insert the text
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	Inserire il testo qui Please, insert the text

B.1.4 Informazioni legali e finanziarie - Legal and financial information

Tipologia di partner Type of partner	Inserire il testo qui Please, insert the text
Stato giuridico Legal Status	Inserire il testo qui Please, insert the text
Numero partita IVA (se applicabile) VAT number (if applicable)	Inserire il testo qui Please, insert the text
La vostra organizzazione ha diritto al recupero IVA, in conformità a quanto previsto dalla legislazione nazionale per le attività realizzate nel progetto? Does your organization have the right to VAT recovery in accordance with national legislation for the activities carried out in the project?	Indicare sì o no Please indicate YES or NO
Eventuale altro codice identificativo, se il numero di partita IVA non è presente Other identification number (if the VAT number is not available, another organization identifier must be used)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Codice IPA (Indice delle Pubbliche Amministrazioni), per i soli beneficiari pubblici italiani IPA code, for Italian public entities only	Inserire il testo qui Please, insert the text
Organismo che svolge attività d'impresa nell'ambito del Progetto Organisation that carries out entrepreneurship activities in the frame of the project	Indicare sì o no Please indicate YES or NO

B.1.5 Contatto – Contact

Legale rappresentante Legal representative	Inserire il testo qui Please, insert the text
Persona di contatto Contact person	Inserire il testo qui Please, insert the text
Email	Inserire il testo qui Please, insert the text
N. telefonico Phone No.	Inserire il testo qui Please, insert the text

B.1.6 Motivazioni, conoscenze tecniche e contributo del partner - Motivation, technical knowledge, and partner contribution

Indicare quali sono le competenze tematiche dell'organizzazione e le esperienze rilevanti per il progetto.

Indicate which are the organization's thematic competences and experience relevant to the project.

Descrivere brevemente: 1) la propria mission istituzionale; 2) le proprie competenze tematiche rispetto all'ambito del progetto; 3) perché la propria partecipazione al progetto è coerente ed indispensabile per raggiungere i risultati del progetto stesso.

Si prega inoltre di descrivere qual è l'attività principale dell'organizzazione e se l'organizzazione svolge normalmente attività economiche nel mercato.

Please, briefly describe: 1) its institutional mission; 2) its thematic competences in relation to the project; 3) why its participation is essential to reach project's results.

Please, also describe which is the organization's main activity and whether the organization normally conducts economic activities in the market.

Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]

Please, insert the text [max 3000 characters]

Ruolo e compiti del Partner del progetto

Role and tasks of the project's partner

Descrivere il proprio ruolo all'interno del partenariato ed elencare i compiti all'interno del progetto.

Please, describe the organisation's role within the partnership and list its tasks within the project.

Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]

Please, insert the text [max 3000 characters]

Esperienza e capacità gestionali del Partner nella partecipazione e/o la gestione di progetti di cooperazione territoriale cofinanziati dall'UE o altri progetti internazionali

Experience and management capacity of the Partner in participating in and/or managing territorial cooperation projects co-financed by EU or other international projects.

Descrivere la propria esperienza nella gestione di progetti di cooperazione territoriale o altri progetti internazionali e le proprie capacità gestionali (ad es. coordinamento di progetti complessi, capacità gestionali e finanziarie proprie, numero di risorse umane interne dedicate ecc.)

Describe the organisation's experience in managing territorial cooperation projects (ETC) or other international projects as well as its management competences (e.g. coordination of complex projects, internal management competences and own financial resources, adequate internal human resources dedicated to the tasks etc.)

Inserire il testo qui [max 3000 caratteri]

Please, insert the text [max 3000 characters]



B.2 Budget per partner

Si rimanda alla sezione excel dell'Application Form B e C per ciascun partner
Please refer to the Excel section of Application Form B and C for each partner

Origine del contributo del partner – Origin of partner contribution

Denominazione del partner - fonte del contributo / Project partner title - source of the contribution	Statuto legale / Legal status	% del contributo totale del partner / % of the total partner contribution	Importo / Amount
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>privato private</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Contributo pubblico automatico Automatic public contribution (Delibera CIPE for IT beneficiaries or National Contribution for MT beneficiaries)	<i>pubblico public</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Sub-totale del contributo pubblico / Sub-total of the public contribution		<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Sub-totale del contributo privato / Sub-total of the private contribution		<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>	<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>
Totale / Total			<i>Inserire i dati copiandoli dalla sezione excel / Enter the data copying and pasting from the Excel section</i>

B.1-B2 Partner di progetto 2 – Project partner 2

Ripetere tutte le sezioni da B.1.2 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.2 through B.1.6 and B.2

B.1-B2 Partner di progetto 3 - Project partner 3

Ripetere tutte le sezioni da B.1.2 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.2 through B.1.6 and B.2

B.1-B2 Partner di progetto 4 - Project partner 4

Ripetere tutte le sezioni da B.1.1 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.1 through B.1.6 and B.2

B.1-B2 Partner di progetto 5 - Project partner 5

Ripetere tutte le sezioni da B.1.2 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.2 through B.1.6 and B.2

B.1-B2 Partner di progetto 6 - Project partner 6

Ripetere tutte le sezioni da B.1.2 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.2 through B.1.6 and B.2

B.1-B2 Partner di progetto 7 - Project partner 7

Ripetere tutte le sezioni da B.1.2 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.2 through B.1.6 and B.2

B.1-B2 Partner di progetto 8 - Project's partner 8

Ripetere tutte le sezioni da B.1.2 a B.1.6 e B.2
Repeat all sections B.1.2 through B.1.6 and B.2

B.3 Partner associati / Associated partners

Numero Partner Partner n.	
Nome organizzazione in lingua originale Organization name in original language	Inserire il testo qui [max 100 caratteri] Please, insert the text [max 100 characters]
Nome organizzazione in inglese Organization name in English language	Se esiste inserisci la traduzione ufficiale [max 100 caratteri] If it exists, please, insert the official name [max 100 characters]
Paese (NUTS 0) Country (NUTS 0)	Inserire il testo qui Please, insert the text
Regione (NUTS 2) Region (NUTS 2)	Inserire il testo qui Please, insert the text
NUTS 3	Inserire il testo qui Please, insert the text
Via, Numero civico, Codice postale, Città Street, House Number, Zip Code, City	Inserire il testo qui Please, insert the text
Legale rappresentante Legal representative	Inserire il testo qui Please, insert the text
Persona di contatto Contact Person	Inserire il testo qui Please, insert the text
E-mail	Inserire il testo qui Please, insert the text
N. telefonico	Inserire il testo qui Please, insert the text

Phone number	
Ruolo e coinvolgimento del partner associato Role and involvement of the associated partner <i>Descrivete il ruolo del partner associato nel progetto e perché il suo coinvolgimento è importante per il raggiungimento degli obiettivi specifici del progetto.</i> <i>Describe the associated partner's role in the project and why its involvement is important for achieving the project's specific objective</i>	
<i>Inserire il testo qui [max 2000 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 2000 characters]</i>	

C - Descrizione del progetto / Project description

C.1 Obiettivo principale del progetto / Project's main objective

C.1.1 Obiettivo specifico del programma / Programme's specific objective

Inserire l'obiettivo specifico del programma come selezionato nella sezione A.1.
Insert the programme's specific objective as selected in section A.1.

1.1 – Developing and enhancing research and innovation capacities and the uptake of advanced technologies in the cross-border area (RSO1.1)

C.1.2 Obiettivo principale del progetto / Project's main objective

Indicare qual è l'obiettivo principale del progetto. L'obiettivo principale deve:

- *contribuire chiaramente all'obiettivo specifico del programma selezionato*
- *indicare il contesto generale in cui il progetto si inserisce*
- *individuare un beneficio per un gruppo target*
- *indicare i risultati (cambiamenti) da raggiungere*
- *n*

Indicate the project's main objective. The main objective must:

- *clearly contribute to the selected programme's specific objective*
- *indicate the general context in which the project fits*
- *identify a benefit for a target group*
- *indicate the results (changes) to be achieved*

Inserire testo qui [max 500 caratteri]
Please, insert the text [max 500 characters]

IT's-iSMART will operate within a context of an ageing population and a trend towards integrated care for persons with disability provided in home and community settings, including independent to semi-independent residences.

Through action research methodology and a collaborative transfrontal approach, the project will contribute to developing ART and establishing multifaceted response teams that can respond to emergencies and address diverse needs effectively.

The target group, ranging from elderly and persons with disability will benefit from an enhanced QoL. These benefits include increased independence, improved access to support services, enhanced safety and security through timely emergency responses, and greater overall well-being.

C.2 Rilevanza e contesto del progetto / Project context and relevance

C.2.1 Quali sono le sfide territoriali che saranno affrontate dal progetto? / Which are the territorial challenges that will be tackled by the project?

Descrivere: 1) quale problema comune per il territorio siciliano e maltese viene affrontato da parte del progetto; 2) quali sono le nuove soluzioni comuni che saranno sviluppate nel corso del progetto e o le soluzioni esistenti che saranno adottate e realizzate durante il progetto;

Please, describe: 1) the common problem for Sicilian and Maltese territories that will be tackled by the project; 2) the new common solutions that will be developed during the project and/or the existing solutions that will be adopted and implemented during the project lifetime

Inserire testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]

Common problems/situations/background: According to the OECD (2023), long-term care is becoming increasingly important due to the rapid aging of both the Maltese and Italian population. The current expenditure of long-term care in Italy represents only 11%, significantly lower than the EU average on a per capita basis. Approximately 50% of these costs are attributable to care provided by informal caregivers, such as family members and close friends, who dedicate an average of 5 hours per day to care and supervision. Furthermore, such care represents a challenge both due to the shortage of qualified personnel in the health and social care field and the associated extraordinary costs, as well as in the context of supporting individuals with disabilities and the elderly population making it very challenging to care for vulnerable people including persons with disability or persons with specific pathologies such as dementia, and no longer viable to keep them in institutions and hospitals. In addition, non-profit organisations are less likely to invest in technology to support independent living as this usually represents a substantial budget.

Solutions Proposed: in view of the above that it is no longer cost-effective to put vulnerable people in institutions and hospital care but on the contrary, provide the right supportive structures in place through assistive remote technology. Using the right technology and the multifaceted teams of professionals that would be trained to assist its clients in a tailor-made programme to promote integrated care would enable clients to live a more independent life with much less support. With the use of artificial

C.2.2 In che modo il progetto affronta le sfide e le esigenze identificate e quali sono le novità dell'approccio adottato dal progetto? / How does the project tackle the identified challenges and/or needs and which is the innovative approach the project adopts

Illustrare l'approccio scelto dal progetto per affrontare le sfide e le esigenze sopra descritte. Descrivere inoltre in che modalità l'approccio andrà oltre le attuali prassi del settore dell'area di Programma dei paesi partecipanti, dimostrando l'innovatività dell'approccio.

Illustrate the project approach to tackle challenges and needs described above. Also describe, in what way the approach can be considered innovative and goes beyond existing practice in the sector programme's area participating countries to meet the problem identified

Inserire testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]

Through project IT's ISMART system an innovative and unique solution is being proposed with the use of Assistive Remote technology that utilises artificial intelligence through a WebApp supported by two teams in both the territory that will operate remotely around the clock to provide a complete and integrated care. An additional MobApp for family and other care givers will also developed to relate timely information about the

C.2.3 Perché risulta necessaria una cooperazione transfrontaliera per raggiungere gli obiettivi e i risultati del progetto? / Why is cross-border cooperation needed to achieve the project's objectives and results

Spiegare perché gli obiettivi del progetto non possono essere conseguiti in modo efficiente agendo solo a livello nazionale, regionale o locale e descrivere qual è il valore aggiunto per il partenariato e per l'area del progetto nell'adozione un approccio di cooperazione transfrontaliera.

Please, explain why the project objectives cannot be effectively reached when acting only on a national/regional/local level and describe the added value for the project partners and the programme's area in adopting a cross-border cooperation approach.

Inserire testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]

C.2.4 Cooperation criteria

Selezionare i criteri di cooperazione che si applicano al progetto e fornire una breve descrizione.

Select the cooperation criteria that apply to your project and provide a brief description.

Criteri di cooperazione Cooperation criteria		Descrizione Description
Sviluppo Congiunto Joint development	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>
Attuazione congiunta Joint implementation	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>
Cooperazione per dotare il progetto di organico sufficiente Cooperation for sufficient staffing	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>
Cooperare per il finanziamento delle operazioni Cooperation for financing operations	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>

C.2.5 In che modo il progetto contribuisce a strategie e politiche più ampie? / How does the project contribute to wider policies and strategies?

Indicare le strategie e le politiche alle quali il progetto apporterà il proprio contributo e descrivere brevemente in che modo. Indicate the strategies and policies to which the project will contribute and briefly describe how

Strategia/Strategy		Contributo/Contribution
Green Deal europeo European Green Deal	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>
Strategia EUSAIR EUSAIR Strategy	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>
Iniziativa WESTMED WESTMED Initiative	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>
Altra strategia Other strategy	<input type="checkbox"/>	<i>Inserire testo qui [max 500 caratteri]</i> <i>Please, insert the text [max 500 characters]</i>

C.2.6 In che modo il vostro progetto si avvarrà delle sinergie con altri progetti o iniziative europee? / How will your project benefit from synergies with other European projects or initiatives?

Descrivere quali sinergie il progetto intende realizzare con altri progetti o iniziative nazionali o europee (passate, presenti o in elaborazione), specificando anche i programmi interessati. È necessario mettere in evidenza con chiarezza: 1) titolo i del i progetto/i o iniziativa e (compreso i lo gli strumento/i di finanziamento, se applicabile); 2) cosa è stato fatto in altri progetti; 3) quali sono stati i risultati ottenuti da altri progetti; 4) cosa fa il progetto che si intende presentare e qual è il suo valore aggiunto rispetto ai risultati già raggiunti da altri progetti.

Please, describe the synergies of the proposed project with other national or European projects or initiatives (past, present, or ongoing), also specifying the programme concerned. It is necessary to clearly highlight: 1) Title(s) of project(s) or initiative(s) (including the funding source, if applicable); 2) what other projects have done, 3) the results obtained by other projects; 4) what the proposed project does and what is its added value compared to the results already obtained by other projects.

Inserire testo qui [max 3000 caratteri]
Please, insert the text [max 3000 characters]

C.2.7 Principi orizzontali – Horizontal principles

Indicare quale tipo di contributo ai principi orizzontali si applica al progetto e fornire una breve descrizione.

Please indicate which type of contribution to the horizontal principles applies to your project and provide a brief description.

Principi orizzontali Horizontal principles	Tipo contributo Type of contribution	Descrizione del contributo Description of the contribution
Sviluppo sostenibile e tutela dell'ambiente Sustainable development and environmental protection	<input type="checkbox"/>	Inserire testo qui [max 2000 caratteri] Please, insert text here [max 2000 characters]
Pari opportunità e non discriminazione Equal opportunities and non-discrimination	<input type="checkbox"/>	Inserire testo qui [max 2000 caratteri] Please, insert text here [max 2000 characters]
Uguaglianza di genere Gender equality	<input type="checkbox"/>	Inserire testo qui [max 2000 caratteri] Please, insert text here [max 2000 characters]

C.3 Piano di lavoro del progetto / Project work plan

Numero WP WP number	Nome work package Work package name
WP 1	Management and Coordination
WP 2	Communication and Publicity
WP 3	Data Collection and Assessment
WP 4	Testing and deployment of Assistive Remote Technology
WP 5	Establishment of Multifaceted Response Teams
WP 6	Publication of Results and application for a patent

C.3.1 Work package 1 – Gestione e Coordinamento / Management and Coordination

WP Nr	WP Titolo - Title	WP mese inizio WP start date	WP mese fine WP end date	WP budget
-------	-------------------	---------------------------------	-----------------------------	-----------

I	Gestione e coordinamento Management and coordination	01.2025	06.2027	€282.500
Coinvolgimento dei partner - Partners' involvement				
Partner responsabile del WP WP Leader		PPI (LP)		
Partner coinvolti Involved partners		PP, PP2, PP3, PP4		
<p>Descrivere come verrà eseguita la gestione a livello strategico e operativo nel progetto e in particolare modo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - struttura, responsabilità e procedure per la gestione e il coordinamento quotidiani - comunicazione all'interno del partenariato - rendicontazione e procedure di monitoraggio e valutazione - gestione della qualità e del rischio - Indicare se si prevede di affidare la gestione all'esterno e con quali procedure di affidamento <p>Describe how the management on the strategic and operational level will be carried out in the project, specifically:</p> <ul style="list-style-type: none"> - structure, responsibilities and procedures for the day-to-day management and co-ordination; - communication within the partnership; - reporting, monitoring and evaluation procedures; - risk and quality management; - indicate if some services will be carried out externally and specify any envisaged public procurement procedure to be followed <p>WPI will be responsible for the overall management and coordination of the project. Several platforms can be used for ease of communication. Asana platform will allow the opportunity for all the partners to follow the deadlines and value of each project activity.</p> <p>Strategic Management will allow correctly planning well and ahead by correctly allocating resources such as, human resources, and materials in a way that optimises project outcomes and priorities according to adequate deadlines.</p> <p>Operational Management, through continuous improvement model will help the fulfilment of the action research. This will require continuous meetings and discussion that assess current practices and make changes to improve practices where appropriate.</p> <p>Communication of the project partners: Teams, WhatsApp group and e-mail will allow regular communication especially for the daily activities.</p> <p>Reporting and monitoring: Services such as the first level control and some administrative staff will need to be externally recruited.</p> <p>Risk and Quality Management: Continuous monitoring and communication by the project Leader with all the partners will help to address any issues that arise during the life time of the project and will help in ensuring the project success.</p>				
Descrivere le attività e i prodotti del work package				
Please describe the activities and deliverables carried out within the work package				
Activity A.1.1	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (01.2025)	mese di fine End date (06.2027)	
	Overall project Coordination			
	Descrizione dell'attività - Activity description	This activity revolves around the overall project management, coordination of the research activities and the project partners. In addition this also includes Requests for Reimbursements and Monitoring Sheets, first control and monitoring of project progress as well as a final project handbook.		
D.1.1 ¹	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date (06.2027)	

¹ Inserire il codice nella colonna "Prodotto" delle tabelle D.1 Application Form-Parte D per i partner interessati; For the interested partners, insert the code in the column "Deliverable" of the table D.1 - the Application Form - Part D

	<i>Overall project Management</i>		
Activity A.1.2	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (01.2025)	mese di fine End date (06.2027)
	<i>Partners Meetings and coordination</i>		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<i>This activity revolves around the regular meetings to coordinate the various activities and project phases.</i>		
D.1.2'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date (MM.YYYY)
	<i>Max 300 caratteri Max 300 characters</i>		
Activity A.1.3	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (MM.YYYY)	mese di fine End date (MM.YYYY)
	Descrizione dell'attività - Activity description		
<i>Max 500 caratteri Max 500 characters</i>			
D.1.3'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date (MM.YYYY)
	<i>Max 300 caratteri Max 300 characters</i>		

C.3.2 Work package 2 – Comunicazione / Communication

WP Nr	WP Titolo - Title	WP mese inizio WP start date	WP mese fine WP end date	WP budget
2	Comunicazione Communication	03.2025	06.2027	€90,000
Coinvolgimento dei partner - Partners' involvement				
Partner responsabile del WP WP Leader	PP4			
Partner coinvolti Involved partners	PP1,PP2PP3			
Obiettivo specifico del progetto Specific Objective of the project	Obiettivi della Comunicazione <i>Cosa può fare la comunicazione per raggiungere un obiettivo di progetto specifico?</i> Communication objectives <i>How will communication contribute to reach a specific objective?</i>	Approccio/Metodologia <i>Come si prevede di raggiungere i gruppi target?</i> Approach/Tactics <i>How do you plan to reach your target groups?</i>		

Obiettivo specifico 1 ² Specific objective 1		Max 255 caratteri Max 255 characters
Obiettivo specifico 2 Specific objective 2		Max 255 caratteri Max 255 characters
Obiettivo specifico 3 Specific objective 3		Max 255 caratteri Max 255 characters
Target groups	Specificare i target group <i>(specificare le categorie di soggetti ai quali si indirizzano le attività di progetto e di comunicazione)</i> Specify the target groups <i>(detail the types of entities to which project and communication activities are addressed)</i>	Valore Target Indicare la dimensione del target group che sarà raggiunto dalle azioni progettuali Target value Please, indicate the size of the target group that will be reached by the project activities
Target group type 1		
Target group type 2		
Target group type 3		

Descrivere le attività e i prodotti del Work package
Please describe activities and deliverables of the Work Package.

	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (03.2026)	mese di fine End date (06.2027)
		2 Scientific Meetings in Malta and Sicily with the scope of promoting and presenting outcomes of the project	
Activity A.2.1	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<p>This activity involves the planning and organisation of 2 scientific Meeting: 1 in Sicily and 1 in Malta. MCAST (PP4) as the main responsible of this workpackage assisted by the LP with the contribution of all the project partners. This activity requires:</p> <p>Planning: Define the objectives and scope of the meeting, including a detailed agends, targeted audience, and desired outcomes.</p> <p>Venue Selection: Choose a suitable location that can accommodate the expected number of attendees and provides necessary facilities such as meeting rooms, audiovisual equipment, and catering services.</p> <p>Programme Development: Develop a programme agenda outlining the schedule, session topics, and speakers. Ensure a balance of presentations, discussions, and networking opportunities.</p> <p>Speaker Invitation: Invite speakers who are experts in their field of Health and social work as well as IT professionals that can contribute valuable insights to the meeting. Coordinate logistics such as travel arrangements, accommodation, where applicable.</p> <p>Promotion: Promote the meeting through various channels such as email newsletters, social media, and professional networks to attract attendees. Provide detailed information about the agenda and speakers.</p> <p>Logistics Management: Coordinate logistical details such as transportation, accommodation, catering, audiovisual equipment, signage, translators and materials needed for the meeting</p> <p>On-site Management: Ensure smooth execution of the meeting by overseeing registration, managing sessions, addressing technical issues, and providing assistance to participants as needed.</p>		

² Possibilità di compilare fino a due obiettivi di comunicazione per obiettivo di progetto - Possibility to fill in up to two communication objectives per project objective

	<p>Evaluation: Gather feedback from participants through surveys or evaluations to assess the meeting's success and identify areas for improvement.</p> <p>Follow-up: Send thank-you notes to speakers and participants, share presentation materials or recordings, and continue engaging with attendees through post-meeting communication and follow-up activities.</p>		
D.2.1'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
	2 Scientific Meetings in Malta and Sicily during the project's Lifetime	€50,000	(06.2027)
Activity A.2.2	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (01.2025)	mese di fine End date (06.2025)
	Creation of the Project's Logo		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<p>Creating a project logo involves several steps:</p> <p>Concept Development: Brainstorm ideas that reflect the project's identity and goals.</p> <p>Research: Explore visual styles and competitors' logos for inspiration.</p> <p>Sketching: Create rough sketches to explore design options.</p> <p>Digital Rendering: Translate selected sketches into digital format using design software.</p> <p>Iteration and Feedback: Share concepts for feedback with other project partners and iterate based on input. This might involve several meetings.</p> <p>Finalisation: Select and refine the preferred design.</p> <p>Presentation and Evaluation: Present the final logo to project partners for evaluation and approval.</p> <p>Implementation: Implement the logo across project dissemination materials and all iSMART+ platforms.</p>		
D.2.2'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
	A Project's Logo	€2,000	(06.2025)
Activity A.2.3	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start month (01.2025)	mese di fine End month (06.2027)
	A Project's Website		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<p>The Project's Website has a main intent to effectively disseminate information and engage stakeholders, partners, and the public.</p> <p>For the fulfillment of this activity, PP4 is required to</p> <p>Register the domain: Choose and register a domain name that reflects the project's identity and objectives.</p> <p>Hosting Setup: The website will be hosted on the same cloud (virtual space) that will be procured to host the iSMART+.</p>		

	<p>Content Planning: Determine the content structure and information architecture of the website with key sections such as home, about, objectives and activities of the project, information about the project partners, news and updated research, resources, and contact information.</p> <p>Design and Development: Design the visual layout and user interface of the website. Develop the website using web development technologies such as HTML, CSS, and JavaScript. Responsive design to ensure the website is accessible across devices is also important.</p> <p>Content Creation: A clear and concise content for each page of the website providing information about the project's goals, activities, achievements, partners, and contact details.</p> <p>Visual Assets: visual assets such as project logos, images, and videos to enhance the website's visual appeal and communicate key messages effectively will also be inserted.</p> <p>Implementation: Building the website according to the planned design and content structure. Test the website to ensure functionality, compatibility, and performance across different browsers and devices.</p> <p>Launch: Publish the website online and make it accessible to the target audience. Promote the website through various channels such as social media, email newsletters, and project communications.</p> <p>Maintenance: Regularly update the website with new content, announcements, and resources. Monitor website performance and address any technical issues or feedback from users.</p>		
<i>D.2.3'</i>	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
	A Project Website	€5,000	(06.2027)

Activity A.2.3	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start month (01.2025)	mese di fine End month (06.2027)
	Dissemination material and gadgets		
	Descrizione dell'attività - Activity description	Publicity material of the project to be distributed in scientific meetings and other stakeholders	
<i>D.2.3'</i>	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
	Dissemination material and gadgets	€10,000	(06.2027)

Activity A.	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start month (01.2025)	mese di fine End month (06.2027)
	Video of the various aspects of the project		
	Descrizione dell'attività - Activity description	Publicity material of the project to be distributed in scientific meetings and other stakeholders	
<i>D.2.3'</i>	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
	Dissemination material and gadgets	€10,000	(06.2027)

C.3.3 Work package 3-Data Collection and Assessment

WP Nr	WP Titolo - Title	WP mese inizio WP start date	WP mese fine WP end date	WP budget
WP3	Data Collection and Research Team	01.2025	06.2027	€182,000
Coinvolgimento dei partner - Partners' involvement				
Partner responsabile del WP WP Leader		PPI		
Partner coinvolti Involved partners		PPI, PP2, PP3		
Descrivere brevemente il Work package ed i suoi obiettivi oltre a come verranno coinvolti i Partner (chi fa cosa) Brief description of the work package and its objectives including an explanation of how the partners will be involved (who will do what)				
<p>Max 3000 caratteri Max 3000 characters</p> <p>Objective 1: To identify the clients that will best benefit from an ART and MDT approach.</p> <p>Objective 2: To assess and measure the QoL of the targeted population</p> <p>This is the <u>assessment phase</u> whereby the research team of PPI will understand the needs of the targeted population (i.e. vulnerable people). This phase will take place in the form of focus groups with both professionals and clients of the Comune di Longi (PP2) and inspire (PP3). PP2 and PP3 will be responsible to relevant professionals and the clients that can participate in the focus groups. This phase will help to gather data on the assistive technology required and the Multifaceted response Teams for 20 clients for PP2 and 20 others for PP3. Such assessment will involve the measurement of QoL data that would allow IT professionals to design a tailor-made system to meet their needs.</p>				
<p>Descrivere i principali output progettuali che verranno realizzati sulla base delle attività implementate in questo work package. Per ciascuno dei principali output/realizzazione progettuali dovrà essere scelto almeno un indicatore di output del programma. Ambedue devono avere la stessa unità di misura.</p> <p>Please describe the project's main outputs that will be delivered based on the activities carried out in this work package. For each project main output at least a programme output indicator should be chosen. Please note that outputs need to have the same unit of measurement.</p>				
<p>Max 4000 caratteri Max 4000 characters</p> <p>Output 1:</p>				
Descrivere le attività e i prodotti del Work Package Please describe activities and deliverables within the Work Package				
Activity A.3.1	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (MM.YYYY)	mese di fine End date (MM.YYYY)	
	Develop an assessment tool that measures the needs in term of QoL.	01.2025	01.2025	
	Descrizione dell'attività - Activity description			
The research team (Lp) will conduct a thorough literature review to better understand the context under study. Following this it will develop questionnaires' assessment questions that are				

	<i>required to conduct the focus groups with both clients and professionals in the cross territories. Such tools will be able to establish and measure the needs of the clients under study in terms of QoL.</i>		
D.3.1	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value €4,000	mese di realizzazione Delivery date (03.2025)
	<i>Assessment tools to measure QoL.</i>		
Activity A.3.2	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (01.2025)	mese di fine End date (02.2025)
	Recruitment of clients (participants) in Malta and Sicily		
	Descrizione dell'attività - Activity description <i>The research Team together with PP2 and PP3 will identify the clients that would best benefit from a tailor-made system to assist him/her in an independent semi-independent residence with the use of iSMART+ system</i>		
D.3.2	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value €40,000	mese di realizzazione Delivery date (02.2025)
	<i>Recruitment of 20 clients for PP2 and 20 clients for PP3 to participate for the study</i>		
Activity A.3.3	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (02.2025)	mese di fine End date (05.2025)
	Focus Groups and individual assessments in Malta and Sicily (Pre-and Post iSMART+ System)		
	Descrizione dell'attività - Activity description <i>The research Team (LP) will conduct focus groups with clients and their caregivers as well as the professionals that support the targeted population. An individual assessment of the QoL at their place of residence will follow for each client. These focus groups and individual assessments will take place with clients from the Comune of Longi (PP2) and inspire (PP3). Both PP2 and PP3 will assist with its professionals to ensure that such process is ethical and professional. This will include any transportation of the clients and the adequate spaces for such assessments.</i>		
D.3.3	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value € 138,000	mese di realizzazione Delivery date (06.2027)
	<i>Data Collected from Focus Group and individual assessments to allow a tailor-made care plan including the iSMART-</i>		

3.3 4.4 Work package 4

WP Nr	WP Titolo - Title	WP mese inizio WP start date	WP mese fine WP end date	WP budget
WP 4	<i>Testing and deployment of Assistive Remote Technology</i>	01.2025	06.2027	€649,000

Coinvolgimento dei partner - Partners' involvement			
Partner responsabile del WP WP Leader	PP1		
Partner coinvolti Involved partners	PP1,PP4		
Descrivere brevemente il Work package ed i suoi obiettivi oltre a come verranno coinvolti i Partner (chi fa cosa) Brief description of the work package and its objectives including an explanation of how the partners will be involved (who will do what)			
Max 3000 caratteri Max 3000 characters <i>Work package 4 relates mainly to the technological aspect of iSMART+ system. This setup will consist of the procurement of the hardware and software necessary to create the</i>			
Descrivere i principali output progettuali che verranno realizzati sulla base delle attività implementate in questo work package. Per ciascuno dei principali output/realizzazione progettuali dovrà essere scelto almeno un indicatore di output del programma. Ambedue devono avere la stessa unità di misura. Please describe the project's main outputs that will be delivered based on the activities carried out in this work package. For each project main output at least a programme output indicator should be chosen. Please note that outputs need to have the same unit of measurement.			
Max 4000 caratteri Max 4000 characters			
Descrivere le attività e i prodotti del Work Package Please describe activities and deliverables within the Work Package			
Activity A.4.1	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date (06.2027)
	Procurement of software and related IT infrastructure including subscriptions to cloud space for the development of iSMART+	01.2025)	
	Descrizione dell'attività - Activity description		
<i>Market research Procurement of the necessary hardware for the development: laptops, computer stations, button necklace with GPS Tracker and two-way voice communication for at least 40 users, comprehensive virtual space in cloud database for the installation of software in cloud documenting archive and testing, play store and apple store account for the Upload of the Mob App (monthly recurring expense)</i>			
D.4.1'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date (6.2027)
		€74,250	
<i>Setting up of computer stations, button necklace with GPS Tracker and two-way voice communication for at least 40 users, sim cards, Laptops, licences for software development and acquisition of virtual spaces</i>			
Activity A.4.2	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date (06.2027)
		(01.2025)	
	Descrizione dell'attività - Activity description		
<i>Testing and interfacing of devices for iSMART+ system</i>			
<i>This activity involves interfacing of the testing of the button necklace with GPS tracking and the development of a back-end and front-end of Web app to integrate the functions of the devices and linking such systems to the operators</i>			

	<i>of the call-centre. This will involve the algorithms to integrate the functions of the button necklace. In addition, the creation of a virtual call centre that translates the input of the button necklace in call to the operator system</i>		
D.4.2'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value €7,750	mese di realizzazione Delivery date (04.2025)
	<i>Virtual Call centre interfaced in the iSMART+ WebAPP system</i>		
Activity A.4.3	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date
	Development of sophisticated pathways through algorithms and artificial intelligence for emergency response supporting an Assistive Remote Technology System (ART)	(5.2025)	(06.2027)
	Descrizione dell'attività - Activity description the IT team will develop will develop and interface the iSMART+ WebApp. This will include (but not limited to) a clients clinical profile on the data base system. Through sophisticated algorithms and artificial intelligence, the WebApp will be able to produce device alerts that will behave according to the output given by the client's specified parameters that will allow intelligent management of user requests to the call center. This will require the integration of artificial intelligence with the GPS tracker onto the intelligent system, triggered by the button necklace alert. The call center team will utilise parameters, alerts, and analysis of the client's tone of voice and keywords during the conversation, to guide the operators more that responds effectively to the emergencies.		
D.4.3'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value €279,500	mese di realizzazione Delivery date (6.2027)
	<i>An intelligent and sophisticated Emergency response tracking system on the iSMART+ WebApp</i>		
Activity A.4.4	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date
	Recruitment of IT degree students from MCAST (PP4) for testing and deployment	(5.2025)	(06.2027)
	Descrizione dell'attività - Activity description <i>This activity will see the recruitment of (5) IT degree students to assist the IT technical Team in an apprenticeship programme in collaboration with PP4 as a University Institution. The degree students will provide support in activities of integration and development of the module for the monitoring of medical adherence through sensors integrated for pillbox. tis phase will also consist of a testing phase of the most compatible sensors for use. the integration of ideal for monitoring medical adherence of the users through iSMART+ and Call centre operators. This activity will also include the travelling and lodging expences for the duration of the apprenticeship period and an IT technician to act as supervisor during the said period.</i>		
D.4.4'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value €262,500	mese di realizzazione Delivery date (6.2027)
	<i>An apprenticeship programme to assist in the accomplishment of iSMART+</i>		
Activity A.4.5	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date
	Research and development of an intelligent pillbox sytem	(6.2025)	(07.2026)

Descrizione dell'attività - Activity description		
This activity will hold a market research and procurement of sensors that are compatible with the pill boxes. This will see the testing of various possible sensors.		
D.4.5'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value €25,000
		mese di realizzazione Delivery date (6.2027)
A fully-functioning intelligent pill-box with compatible sensors for i-SMART ⁺		

3.3 Work package 5-

WP Nr	WP Titolo - Title	WP mese inizio WP start date	WP mese fine WP end date	WP budget
WP5	Establishment of Multifaceted Response Teams	03.2025	06.2027	€784,380
Coinvolgimento dei partner - Partners' involvement				
Partner responsabile del WP WP Leader		PP1		
Partner coinvolti Involved partners		PP1,PP2,PP3		
Descrivere brevemente il Work package ed i suoi obiettivi oltre a come verranno coinvolti i Partner (chi fa cosa) Brief description of the work package and its objectives including an explanation of how the partners will be involved (who will do what)				
Max 3000 caratteri Max 3000 characters WP5 is responsible for establishing a fully-functioning Team 1 call-centre with operator services working on shifts 24-7 with fully training personnel for both the Maltese partner in a disability sector (PP3) and Sicilian territory for elderly people (PP2). The main objective is to provide an extended support through i-SMART ⁺ system both on a practical daily assistance (voce amica) but most of all for emergency response that might include (but not only) a fall alert, outofzone parametre GPS tracking alert, non-adherence to medication alerts and much more. In case of such emergency's where the call centre operators cannot respond to the needs will be trained to link in a timely manner to a Multidisciplinary team of professional people such as doctors and nurses.				
Descrivere i principali output progettuali che verranno realizzati sulla base delle attività implementate in questo work package. Per ciascuno dei principali output/realizzazione progettuali dovrà essere scelto almeno un indicatore di output del programma. Ambedue devono avere la stessa unità di misura. Please describe the project's main outputs that will be delivered based on the activities carried out in this work package. For each project main output at least a programme output indicator should be chosen. Please note that outputs need to have the same unit of measurement.				
Max 4000 caratteri Max 4000 characters				
Descrivere le attività e i prodotti del Work Package Please describe activities and deliverables within the Work Package				
Activity A.5.1	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date	

		(03.2025)	(05.2025)
	Recruitment of Call centre Team and Backup Team (Multifaceted Response Teams)		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<p><i>This activity focuses on the recruitment and formation of two teams for both territories. Such recruitment will take place by the researcher and technical staff of PP1, PP2(C. Longi) and PP3 (inspire).</i></p> <p><i>Team 1: Operators Call Centre: Personnel to work on a shift basis to assist end-users through telephone and i-SMART+ WebApp</i></p> <p><i>Team 2: Back-Up Team (Multidisciplinary Team): A team of trained professionals including but not limited to a nurse, doctor, social worker in case of emergency response.</i></p> <p><i>All staff will be required to have adequate specialisation but further training will be provided as needed.</i></p>		
	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
		€18,000	(05.2025)
D.5.1'	Establishment of 2 Teams with a Multifaceted Approach in Italy & Malta <i>Team 1: Operators Call Centre: Personnel to work on a shift basis to assist end-users through telephone and i-SMART+ WebApp</i> <i>Team 2: Multidisciplinary Team: A team of trained professionals including but not limited to, a nurse, doctor, social worker in case of emergency response.</i>		
	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date
		(05.2025)	(05.2025)
	Establish Standards of Operating Procedures (SOP's) and necessary training for Team 1 & Team 2		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
Activity A.5.2	<p><i>This activity will be a phase of at least 1 month to develop strategic standards of operating procedures (SOP's) for both the operators of call centre and the Back-up team (MDT) that will respond in cases of emergency.</i></p> <p><i>Team 1 operators of call centre will also receive a training by the IT Team professionals on how to use i-SMART+ WebApp and understand the alerts imparted by the same WebApp. Such training will also involve the health and social care professionals on how to act in emergency situations and how to link with Team 2. These will be established by the individual organisation in both territories (PP2&PP3) according to the needs of the clients.</i></p> <p><i>Team 2 consisting of a Multidisciplinary Team of health and social care professionals will also need to act and adhere to its own SOP's to ensure the smoothness of the service and safety of the client.</i></p>		
	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
		€13,380	(05.2025)
D.5.2'	Standard of Operating Procedures (SOP's) for the 2 Multifaceted Teams for both territories.		
	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date
		(05.2025)	(06.2027)
Activity A.5.3	Testing and activation of the Multifaceted Teams in the context of iSMART+ system		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<p><i>Testing and implementation of the iSMART+ system, incorporating a comprehensive intelligent emergency response system. This includes features such as fall alerts, medical non-adherence alerts, GPS tracking, and</i></p>		

	<i>measurement of medical parameters. Additionally, it encompasses the use of a button necklace for the client and a multisensory pillbox system that can also impart alert for non-adherence. These components are supported by Team 1 call center and Team 2 backup team, offering round-the-clock service. Testing and activation will be continuous, enabling the IT team to refine and optimize the system iteratively over time</i>		
D.5.3'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
	Testing and Deployment of a hespoke iSMART [®] System €753,000 (06.2027)		

WP Nr	WP Titolo - Title	WP mese inizio WP start date	WP mese fine WP end date	WP budget
WP6	<i>Publication of results and application for a Patent for iSMART[®]</i>	03.2025	06.2027	€ 10,000
Coinvolgimento dei partner - Partners' involvement				
Partner responsabile del WP WP Leader	PP1			
Partner coinvolti Involved partners	PP1,PP2,PP3			
Descrivere brevemente il Work package ed i suoi obiettivi oltre a come verranno coinvolti i Partner (chi fa cosa) Brief description of the work package and its objectives including an explanation of how the partners will be involved (who will do what)				
<i>Max 3000 caratteri Max 3000 characters</i> <i>WP6 is responsible for the submission for publication of at least 2 scientific papers and dissemination of results through scientific conferences. The partners responsible for this WP are PP1 and PP3 who will commit to put in s scientific review the results of such actuan research. In addition,</i>				
Descrivere i principali output progettuali che verranno realizzati sulla base delle attività implementate in questo work package. Per ciascuno dei principali output/realizzazione progettuali dovrà essere scelto almeno un indicatore di output del programma. Ambedue devono avere la stessa unità di misura. Please describe the project's main outputs that will be delivered based on the activities carried out in this work package. For each project main output at least a programme output indicator should be chosen. Please note that outputs need to have the same unit of measurement.				
<i>Output 1: Writing and submission for Publication 2 Scientific Papers Output Indicator: RCO116 - Jointly developed solutions Output 2: Application for a patent Output Indicator: RCO116 - Jointly developed solutions</i>				
Descrivere le attività e i prodotti del Work Package Please describe activities and deliverables within the Work Package				
Activity A.6.I	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date (03.2025)	mese di fine End date (06.2027)	

	Submission for publication of 2 scientific papers		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<i>This activity focuses on the writing and submission of a scientific papers on the results of the research performed.</i>		
D.6.1'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
		€7,000	(06.2027)
	<i>Publication of 2 scientific papers .</i>		
	Titolo dell'attività - Activity title	mese inizio Start date	mese di fine End date
		(06.2027)	(06.2027)
Activity A.6.2	Application for a patent for iSMART+ System		
	Descrizione dell'attività - Activity description		
	<i>This activity involves the process of formally submitting a request to a patent office to obtain legal protection for and copyrights for iSMART+ system .</i>		
D.6.2'	Descrizione del prodotto - Deliverable	valore target Target value	mese di realizzazione Delivery date
		€3,000	(06.2027)
	<i>Application for a patent for iSMART+ system</i>		

D – Budget di progetto / Project budget

Riferimento sezione excel (Application Form - Budget) - PARTE D

Please refer to the Excel section (Application Form - Budget) - PART D

E – Sezione Firma / Signature section

Nome e Cognome del legale rappresentante	Posizione
Name and Surname of the legal representative	Position

Firma del rappresentate legale del Capofila	Luogo e data
Signature of the legal representative of the Lead Partner	Place and date

Timbro
Stamp

BOZZA

PARERI SULLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI G.C., RESI AI SENSI DELL'ART. 12 DELLA LEGGE REGIONALE 23 DICEMBRE 2000, N. 30 E DELL'ART. 49 DEL T.U.EE.LL. N. 267/2000 E SS.MM.II.

Si esprime parere FAVOEVOLE, in ordine alla REGOLARITÀ TECNICA

Longi 03/04/2024



LA RESPONSABILE DELL'AREA
SERVIZI ALLA PERSONA
(F.F. Carmela MICELI)

Carmela Miceli

1) - Ai sensi dell'articolo 12 della legge regionale 23 dicembre 2000, n. 30 e dell'articolo 49 del T.U. EE.LL. n. 267/2000 e ss.mm.ii. per quanto concerne la regolarità contabile, si esprime PARERE FAVOREVOLE.

Longi, li 03/04/2024



LA RESPONSABILE DELL'AREA
ECONOMICO-FINANZIARIA
(Rag. Gabriella Pidalà)

Gabriella Pidalà

2) - Ai sensi del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e del vigente regolamento di contabilità si attesta la copertura finanziaria nel bilancio di previsione esercizio finanziario _____.

CAPITOLO n. 10120309 SIOPE _____	Voce: " _____ "
<input type="checkbox"/> Competenza <input type="checkbox"/> Residui _____	Impegno n° ____/2024 per € _____

Longi, li _____

LA RESPONSABILE DELL'AREA
ECONOMICO-FINANZIARIA
(Rag. Gabriella Pidalà)

ALLEGATO ALLA DELIBERA DI

GIUNTA COMUNALE N. 63 DEL 03-04-2024

DALLE ORE 11,40 - ALLE ORE 11,46.

PROPOSTA N. 63 del 03 Aprile 2024

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE
f.to Geom. Antonino Fabio

L'Assessore Anziano
f.to Dott.ssa Fiorella Cirrincione

Il Segretario Comunale
f.to Dott. Andrea Calanni Macchio

| X | La presente deliberazione è stata dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi dell'articolo 12, comma 2° della Legge Regionale 3.12.1991, n. 44.

Longi, li 03.04.2024 - Il Segretario Comunale - *f.to Dott. Andrea Calanni Macchio* _____

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il _____ ai sensi dell'Art. 12 comma 1 Legge Regionale 3 dicembre 1991 n. 44, in quanto decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione all'Albo On-line del sito istituzionale dell'Ente.

Longi, _____ Il Segretario Comunale - *Dott. Andrea Calanni Macchio* _____

ATTESTAZIONE DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale dispone che la presente deliberazione della Giunta Comunale sarà pubblicata all'Albo on-line del sito istituzionale dell'Ente, per 15 giorni consecutivi a far data dal ___03.04.2024_ - .

Longi, 03.04.2024

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to Dott. Andrea Calanni Macchio

Si attesta che la presente deliberazione è stata trasmessa ai Capigruppo Consiliari con nota Prot. n. _____ del _____.

**IL RESPONSABILE
DELL'AREA AMMINISTRATIVA**
Maria Galati

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale, su conforme attestazione del responsabile delle Pubblicazioni,

CERTIFICA

che la presente deliberazione - ai sensi dell'art. 11, comma 1, della L.R. n. 44/1991 - è stata pubblicata all'Albo on-line del sito istituzionale dell'Ente per 15 giorni consecutivi, dal _____ al _____, e che non sono stati presentati reclami o osservazioni.

Longi, _____

Il Responsabile delle Pubblicazioni

IL SEGRETARIO COMUNALE
