

ALLEGATO 2A

RELAZIONI TECNICHE SINTETICHE

SCHEDE INTERVENTO

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.1a - MIGLIORAMENTO DELLE COMPETENZE DEGLI ALLIEVI. ATTIVAZIONE DEI LABORATORI NELL'I.C. PALENA – TORRICELLA PELIGNA
2	Costo e copertura finanziaria	€ 180.000,00 - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento offerta formativa
4	CUP	J99G17000090001
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'I.C. PALENA – TORRICELLA PELIGNA - S.P. Gessopalena - S.P. Torricella P. - S. S. Montenerodomo - S. P. e S.S. Palena - S.P. e S.S. Lama dei Peligni
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'intervento è finalizzato ad incrementare il valore in uscita degli esiti formativi. Si propone di estendere il tempo scuola ai plessi della scuola primaria e secondaria di primo grado tale da consentire successo scolastico e pari opportunità alle classi meno numerose, ma nello stesso tempo si dimostri vantaggioso e proficuo anche per le classi dai numeri più consistenti.
7	Descrizione .	L'intervento prevede l'attivazione di Laboratori pomeridiani in presenza, per un totale di 20 per gruppo-classe, sui seguenti ambiti: • Competenze logico-matematiche e digitali (es. coding), nel quale l'I.C. PALENA-TORRICELLA PELIGNA ha previsto i seguenti Laboratori: - EIPASS JUNIOR 4 SCHOOL n. 12 ore 240; - LOGICA@MENTE n. 9 ore 180; - SCACCHI n. 12 ore 240; • Competenze linguistico-espressive, comunicative e certificazione di lingua inglese, nel quale l'I.C. PALENA-TORRICELLA PELIGNA ha previsto: - Laboratori pomeridiani per attivare percorsi comunicativi nella lingua inglese anche per il conseguimento della certificazione esterna, in particolare: o n. 21 LABORATORI TRINITY ore 420; - Laboratori espressivo-manipolativo-artistici (teatro - videomaker - scrittura creativa – ecc.), in particolare: o n. 12 LABORATORI TEATRALI ore 240 o n. 9 LABORATORI DI VIDEOMAKER ore 180 o n. 7 LABORATORI DI SCRITTURA CREATIVA ore 140 Sarà realizzata anche la formazione dei docenti in rete tra gli II.CC.

		<p>dell'area attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - n. 30 CORSI ONLINE PER FORMATORI EIPASS; - n. 4 CORSI EIPASS - n. 9 CORSI SULLA DIDATTICA INNOVATIVA (CODING, USO INCLUSIVO DELLE NUOVE TECNOLOGIE, CLASSE ROVESCIAIA, STORY TELLING); - n. 2 CORSI SULLA DIDATTICA CLIL. <p>Si prevede l'implementazione di una organizzazione del tempo scuola in due moduli orari per superare le pluriclassi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • fascia antimeridiana – suddivisione in classi; • fascia pomeridiana – laboratori a classi aperte. <p>Sono previsti anche incentivi per ridurre il costo dei pasti per i plessi dove sono state o saranno realizzati accorpamenti a partire dall'anno 2016/17.</p>
8	Risultati attesi	<p>Aumento delle competenze chiave degli allievi in particolare matematica e italiano.</p> <p>Incremento del tempo scuola con l'attivazione di laboratori pomeridiani finalizzati allo sviluppo di competenze linguistico-comunicative, tecnologico-matematiche (es. coding) e certificazione di lingua inglese.</p> <p>Innalzamento livelli di competenza in lingua inglese.</p>
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. di laboratori di competenze logico-matematiche e digitali Baseline 0 – Target 33 Fonte dati: Istituto Comprensivo</p> <p>N. di laboratori di competenze linguistico-espressive, comunicative e certificazione di lingua inglese Baseline 0 – Target 49 Fonte dati: Istituto Comprensivo</p> <p>Corsi di formazione dei docenti in rete tra gli II.CC. dell'area Baseline 0 – Target 45 Fonte dati: Istituto Comprensivo</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Italiano - Classe V primaria Baseline 69,9 – Target 71,3 Fonte dati: Ministero Istruzione</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Matematica - Classe V primaria Baseline 50,0 – Target 53,6 Fonte dati: Ministero Istruzione</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Italiano - Classe III Secondaria I grado Baseline 67,3 – Target 69,7 Fonte dati: Ministero Istruzione</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Matematica - Classe III Secondaria I grado Baseline 44,9 – Target 49,3 Fonte dati: Ministero Istruzione</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Non pertinente
11	Progettazione necessaria per	Progettazione esecutiva

	l'avvio dell'affidamento	
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Palena – Torricella Peligna
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente Scolastico prof.ssa Irene Frida Vizzarri

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Costi personale: docenti interni, docenti tutor d'aula coordinatori/referenti, personale ATA segreteria didattica. Dirigente Amministrativo.	80.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	Esperti esterni Card Eipass Formazione Riduzione costo dei pasti per i plessi accorpati o da accorpate	100.000,00
Spese pubblicità		
Totale		180.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017

Esecuzione	01/10/2017	30/05/2020
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	9.000,00
2018	72.000,00
2019	72.000,00
2020	27.000,00
-	180.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.1b - MIGLIORAMENTO DELLE COMPETENZE DEGLI ALLIEVI. ATTIVAZIONE DEI LABORATORI NELL'I.C.CASTIGLIONE M.M - CARUNCHIO
2	Costo e copertura finanziaria	€ 131.000,00 - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento offerta formativa
4	CUP	D56D17000270002
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'I.C. Castiglione Messer Marino – Carunchio Sc. Primaria e Sc. Secondaria di 1° grado di Castiglione M.M. Sc. Primaria e Sc. Secondaria di 1° grado di Celenza sul Trigno Sc. Primaria e Sc. Secondaria di 1° grado di Roccaspinalveti Sc. Primaria di Carunchio Sc. Primaria di Torrebruna
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'intervento è finalizzato ad incrementare il valore in uscita degli esiti formativi. Si propone di estendere il tempo scuola ai plessi della scuola primaria e secondaria di primo grado tale da consentire successo scolastico e pari opportunità alle classi meno numerose, ma nello stesso tempo si dimostri vantaggioso e proficuo anche per le classi dai numeri più consistenti.
7	Descrizione dell'intervento	L'intervento prevede l'attivazione di Laboratori pomeridiani in presenza, per un totale di 20 per gruppo-classe, sui seguenti ambiti: <ul style="list-style-type: none"> • Competenze logico-matematiche e digitali (es. coding), nel quale l'I.C. Castiglione M.M. – Carunchio ha previsto i seguenti laboratori: <ul style="list-style-type: none"> - Corso Eipass Junior (n. 18 corsi per 540 ore); - Mathesis-pot. Matematica/coding/giochi matematici (n. 15 corsi per 300 ore). • Competenze linguistico-espressive, comunicative e certificazione di lingua inglese, nel quale l'I.C. Castiglione M.M. - Carunchio ha previsto: <ul style="list-style-type: none"> - Laboratori pomeridiani con docenti madrelingua per attivare percorsi comunicativi nella lingua inglese, anche per il conseguimento della certificazione esterna, in particolare n. 18 corsi per n. 432 ore. - Laboratori espressivo-manipolativo-artistici (teatro - videomaker - arti plastiche - scrittura creative - ecc.), in particolare Liber@mente - teatro/storytelling/manipolazione n. 21 corsi per 420 ore. Sarà realizzata anche la formazione dei docenti attraverso corsi tenuti da esperti interni/esterni per un totale di 20 h ciascuno. Si prevede l'implementazione di una organizzazione del tempo scuola in due moduli orari per superare le pluriclassi: <ul style="list-style-type: none"> • fascia antimeridiana – suddivisione in classi; • fascia pomeridiana – laboratori a classi aperte. Sono previsti anche incentivi per ridurre il costo dei pasti per i plessi dove sono state o saranno realizzati accorpamenti a partire dall'anno 2016/17.
8	Risultati attesi	Aumento delle competenze chiave degli allievi in particolare matematica e italiano. Incremento del tempo scuola con l'attivazione di laboratori

		pomeridiani finalizzati allo sviluppo di competenze linguistico-comunicative, tecnologico-matematiche (es. coding) e certificazione di lingua inglese. Innalzamento livelli di competenza in lingua inglese.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	N. di laboratori di competenze logico-matematiche e digitali Baseline 0 – Target 33 Fonte dati: Istituto Comprensivo N. di laboratori di competenze linguistico-espressive, comunicative e certificazione di lingua inglese Baseline 0 – Target 39 Fonte dati: Istituto Comprensivo Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Italiano - Classe V primaria Baseline 69,9 – Target 71,3 Fonte dati: Ministero Istruzione Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Matematica - Classe V primaria Baseline 50,0 – Target 53,6 Fonte dati: Ministero Istruzione Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Italiano - Classe III Secondaria I grado Baseline 67,3 – Target 69,7 Fonte dati: Ministero Istruzione Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Matematica - Classe III Secondaria I grado Baseline 44,9 – Target 49,3 Fonte dati: Ministero Istruzione
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Non pertinente
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Castiglione Messer Marino – Carunchio
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente Scolastico prof. Marco De Marinis

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Costi personale docenti interni in funzione di tutor d'aula, personale ATA, segreteria didattica, Dirigente Amministrativo, tutor.	55.000,00
Spese notarili		

Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Beni di facile consumo	1.000,00
Acquisizione servizi	Esperti esterni/interni – esaminatori	75.000,00
Spese pubblicità		
Totale		131.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2020
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	6.550,00
2018	52.400,00
2019	52.400,00
2020	19.650,00
-	131.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.1c - MIGLIORAMENTO DELLE COMPETENZE DEGLI ALLIEVI. ATTIVAZIONE DEI LABORATORI NELL'I.C. QUADRI
2	Costo e copertura finanziaria	109.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento offerta formativa
4	CUP	B16D17000040002
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'I.C. Quadri, Pizzoferrato, Villa Santa Maria.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'intervento è finalizzato ad incrementare il valore in uscita degli esiti formativi. Si propone di estendere il tempo scuola ai plessi della scuola primaria e secondaria di primo grado tale da consentire successo scolastico e pari opportunità alle classi meno numerose, ma nello stesso tempo si dimostri vantaggioso e proficuo anche per le classi dai numeri più consistenti.
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento prevede l'attivazione di Laboratori pomeridiani in presenza, per un totale di 20-30 ore per gruppo-classe, sui seguenti ambiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Competenze logico-matematiche e digitali (es. coding), nel quale l'I.C. Quadri ha previsto i seguenti Laboratori: <ul style="list-style-type: none"> - Tipologia Eipass n. 12 ore 360 ; • Competenze linguistico-espressive, comunicative e certificazione di lingua inglese, nel quale l'I.C. Quadri ha previsto: <ul style="list-style-type: none"> - Laboratori pomeridiani per attivare percorsi comunicativi nella lingua inglese anche per il conseguimento della certificazione esterna, in particolare n. 11 ore 330; - Laboratori espressivo-manipolativo-artistici (teatro - videomaker - scrittura creative – ecc.), in particolare n. 11 ore 330. <p>Sarà realizzata anche la formazione dei docenti attraverso corsi tenuti da esperti interni/esterni per un totale di 20 h ciascuno.</p> <p>Si prevede l'implementazione di una organizzazione del tempo scuola in due moduli orari per superare le pluriclassi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • fascia antimeridiana – suddivisione in classi; • fascia pomeridiana – laboratori a classi aperte. <p>Sono previsti anche incentivi per ridurre il costo dei pasti per i plessi dove sono state o saranno realizzati accorpamenti a partire dall'anno 2016/17.</p>
8	Risultati attesi	<p>Aumento delle competenze chiave degli allievi in particolare matematica e italiano.</p> <p>Incremento del tempo scuola con l'attivazione di laboratori pomeridiani finalizzati allo sviluppo di competenze linguistico-comunicative, tecnologico-matematiche (es. coding) e certificazione di lingua inglese.</p> <p>Innalzamento livelli di competenza in lingua inglese.</p>
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. di laboratori di competenze logico-matematiche e digitali Baseline 0 – Target 12 Fonte dati: Istituto Comprensivo</p> <p>N. di laboratori di competenze linguistico-espressive, comunicative e certificazione di lingua inglese Baseline 0 – Target 22 Fonte dati: Istituto Comprensivo</p>

		<p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Italiano - Classe V primaria Baseline 69,9 – Target 71,3 Fonte dati: Ministero Istruzione</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Matematica - Classe V primaria Baseline 50,0 – Target 53,6 Fonte dati: Ministero Istruzione</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Italiano - Classe III Secondaria I grado Baseline 67,3 – Target 69,7 Fonte dati: Ministero Istruzione</p> <p>Miglioramento esiti Test Invalsi: punteggio medio del test di Matematica - Classe III Secondaria I grado Baseline 44,9 – Target 49,3 Fonte dati: Ministero Istruzione</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Non pertinente
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Quadri
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente Scolastico prof. Silvino D'Ercole

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Costi personale docenti interni, personale ATA, segreteria didattica, Dirigente Amministrativo, esaminatori, tutor.	€ 65.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		

Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	Docenti esterni, card	€ 44.000,00
Spese pubblicità		
Totale		109.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2020
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	5.450,00
2018	43.600,00
2019	43.600,00
2020	16.350,00
-	109.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.2 - PROGETTAZIONE PLESSO UNICO MEDIO VASTESE
2	Costo e copertura finanziaria	300.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Progettazione infrastruttura plesso scolastico
4	CUP	H68C17000010001
5	Localizzazione dell'intervento	Celenza sul Trigno
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Nell'Alto Vastese alcuni Comuni hanno Deliberato e sottoscritto un Accordo per la chiusura di quattro plessi di primaria e due plessi di secondaria di I grado attualmente presenti sul territorio e la realizzazione di un nuovo edificio polifunzionale unico che li ricomprenda tutti. Il nuovo plesso accoglierebbe circa 300 alunni complessivi.</p> <p>L'intervento, secondo quanto definito dalle linee guida della "BUONA SCUOLA PER LE AREE INTERNE" elaborate sulla base delle indicazioni della L.107/2015, prevede la formazione di un nuovo plesso scolastico da ubicarsi nel Comune di Celenza sul Trigno, in area baricentrica rispetto ai Comuni proponenti. Si prevede di realizzare una scuola altamente innovativa con annessi servizi (teatro, piscina e palestra) che potrà essere fruito anche dal territorio.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento prevede la redazione della progettazione esecutiva del Plesso unico nel Medio Vastese. Sarà promosso un concorso europeo di progettazione aperto ai progettisti che si vogliono cimentare sul tema dell'edilizia scolastica. Alcuni vincoli progettuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - edificio pensato nell'ottica di Centro Civico, polo aggregativo, dove le funzioni proprie della didattica si legheranno con quelle appartenenti alla vita culturale e sociale della comunità; - spazi per didattica innovativa e attività extra scolastiche; - sostenibilità tecnica; - costo stimato di circa 5,9 milioni di euro; <p>L'intervento prevede il sostegno ai costi di progettazione, studi e indagini per la realizzazione fisica del plesso unico, la selezione dei professionisti incaricati avverrà mediante bando di gara europeo.</p>
8	Risultati attesi	<p>I risultati attesi sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riduzione del numero di pluriclassi • aumento del numero di alunni per scuola • edificio perfettamente rispondente alle normative vigenti • realizzazione di un centro civico per gli abitanti del territorio • servizi extrascolastici per il territorio
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. di plessi accorpati Baseline 4 - Target 1 Fonte dati: Ministero dell'Istruzione - Istituto Comprensivo Castiglione M.M.-Carunchio</p> <p>N. alunni per scuola (primaria) Baseline 34 – Target 180 Fonte dati: Ministero dell'Istruzione - Istituto Comprensivo Castiglione M.M.-Carunchio</p>

		N. alunni per scuola (secondaria di I grado) Baseline 43 – Target 119 Fonte dati: Ministero dell’Istruzione - Istituto Comprensivo Castiglione M.M.-Carunchio % pluriclassi nelle scuole su totale classi Baseline 80% – Target 0% Fonte dati: Ministero dell’Istruzione - Istituto Comprensivo Castiglione M.M.-Carunchio
10	Modalità previste per l’attivazione del cantiere	Concorso di progettazione ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l’avvio dell’affidamento	Scheda tecnica esecutiva per la predisposizione della gara di progettazione.
12	Progettazione attualmente disponibile	Scheda tecnica esecutiva
13	Soggetto attuatore	Comune di Celenza sul Trigno capofila della Convenzione tra i Comuni finalizzata alla realizzazione e gestione del plesso scolastico unico del “Medio Vastese”.
14	Responsabile dell’attuazione/ RUP	Responsabile Ufficio Tecnico del Comune di Celenza sul Trigno.

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Responsabile Unico del Procedimento	6.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	Costi per l’espletamento del concorso di progettazione ai sensi del D.Lgs 50/16 e per il successivo livello di progettazione esecutiva compresa la relativa acquisizione di pareri e nulla osta procedurali.	292.500,00
Spese pubblicità	Costi per la diffusione e la pubblicazione del concorso	1.500,00

Totale	300.000,00
--------	------------

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/04/2017	30/05/2017
Progettazione definitiva	-	-
Progettazione esecutiva	-	-
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/06/2017	30/03/2018
Esecuzione	01/04/2018	30/10/2018
Collaudo/Funzionalità	01/06/2017	30/06/2019

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	3.000,00
2018	297.000,00
2019	-
2020	-
	300.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.3 - CENTRI FORMATIVI E CULTURALI PER GLI ADULTI
2	Costo e copertura finanziaria	60.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento offerta formativa per gli adulti.
4	CUP	J99G17000100001
5	Localizzazione dell'intervento	Istituti comprensivi di Palena-Torricella Peligna, di Quadri e di Castiglione
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'intervento intende offrire al territorio occasioni formative continue attraverso diversi approcci: organizzazione di eventi, tavole rotonde, meeting, mostre, rappresentazioni teatrali, musicali, seminari, letture, incontri di approfondimento su personalità di spicco locali o su eventi storici e ambientali, proposte formative su competenze trasversali. E' prevista l'attivazione di iniziative sperimentali di alternanza scuola-lavoro sia tra scuole e imprese dell'area che tra scuole fuori dall'area e imprese dell'area specie nel comparto agroalimentare e turistico.
7	Descrizione dell'intervento	Le attività prevedono la costituzione di: <ul style="list-style-type: none"> • N. 15 Laboratori d'informatica e sicurezza in rete tot. ore 300; • N. 15 Laboratori di inglese per gli adulti tot. ore 300; • N. 6 Laboratori sulla tematica della sicurezza, della salute e delle problematiche dell'età evolutiva tot. n. ore 120; • N. 9 Laboratori sulla valorizzazione e gestione del patrimonio culturale e naturale tot. ore n. 180. Saranno realizzate anche iniziative di alternanza scuola-lavoro con gli istituti di Casoli e con i pastifici di Fara San Martino o con Istituti di Vasto e imprese dell'area strategica.
8	Risultati attesi	Miglioramento delle competenze chiave degli allievi. Rafforzare il senso di appartenenza della comunità al proprio territorio.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	N. iniziative alternanza scuola-lavoro Baseline 0 - Target 2 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti N. laboratori organizzati Baseline 1 – Target 10 Fonte dati: Istituti comprensivi, Enti Locali e associazioni coinvolte N. di adulti partecipanti a corsi/eventi organizzati con gli Enti Locali e le associazioni del territorio Baseline 30 – Target 300 Fonte dati: Registro presenze degli eventi
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Non pertinente
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva

13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Palena-Torricella Peligna
14	Responsabile dell'attuazione/ RUP	Dirigente Scolastico I.C. Palena prof.ssa Irene Frida Vizzarri

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Costi personale docenti interni, personale ATA, segreteria didattica, Dirigente Amministrativo	31.440,43
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Software	1.661,57
Acquisizione servizi	Docenti esterni, ecc.	26.898,00
Spese pubblicità		
Totale		60.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2020
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	-
2018	24.000,00
2019	24.000,00
2020	12.000,00
-	60.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.4a - SOCIETÀ DELLA CONOSCENZA E INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE – I.C. PALENA-TORRICELLA PELIGNA.
2	Costo e copertura finanziaria	114.700,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento delle infrastrutture per la didattica
4	CUP	J96D17000070001
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'I.C. PALENA – TORRICELLA PELIGNA <ul style="list-style-type: none"> - S.P. Gessopalena - S.P. Torricella P. - S. S. Montenerodomo - S. P. e S.S. Palena - S.P. e S.S. Lama dei Peligni
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'obsolescenza delle infrastrutture tecnologiche presenti nei plessi dell'area rende necessario un intervento teso a riorganizzare e migliorare l'ambiente di apprendimento. L'obiettivo è di determinare una profonda innovazione nelle tecnologie informatiche dei plessi scolastici del territorio per: <ul style="list-style-type: none"> • incoraggiare il processo di formazione, la motivazione e la costruzione attiva di conoscenze e competenze, di favorire le intelligenze multiple; • promuovere una trasformazione dell'organizzazione scolastica verso una learning organization nella quale gli alunni sono protagonisti del proprio apprendimento e i docenti ricercano, collaborano e condividono nuove ed efficaci pratiche educative.
7	Descrizione dell'intervento	L'intervento prevede l'acquisizione di: <ul style="list-style-type: none"> • N. 10 KIT LIM/MONITOR TOUCH. • N. 50 notebook Ram 8 GB, dimensioni 15,6", SSD 256 GB e n. 5 carrelli mobili porta e ricarica notebook; • N. 7 arredi innovativi (18 banchi trapezoidali modulari componibili, sedie ergonomiche, modulo esagonale centrale, cattedra porta pc); • N. 7 stampanti multifunzione, n. 7 P.C. 8 GB, SSD 256 GB, HD 1 TB, con scheda grafica dedicata e monitor 27" 4K, n. 7 Modem/router/ADSL. • N. 5 Software rete multimediale Didattica con modulo linguistico 10 postazioni <p>Gli alunni, soprattutto attraverso pratiche di apprendimento cooperativo e laboratoriale, realizzeranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • esperienze di webquest; • prodotti multimediali (power point, videomaker, e-book, portfolio, cortometraggi); • videoconferenze. <p>Attraverso l'arricchimento della dotazione tecnologica gli insegnanti potranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sperimentare pratiche educativo-didattiche in un'ottica maggiormente collaborativa ed esperienziale, centrata sulle competenze, meno trasmissiva; • migliorare e rendere più efficace la gestione della compresenza; • condividere materiali e percorsi didattici attraverso il sito, il registro e il portale Office 365; • documentare e diffondere le buone pratiche all'interno e

		all'esterno della scuola attraverso la creazione di uno spazio web sul sito istituzionale della scuola.
8	Risultati attesi	Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	N. laboratori multimediali Baseline 3 - Target 8 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti. N. aule innovative (almeno una LIM e un PC) Baseline 9 – Target 19 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti. N. di nuove tecnologie per numero di alunni (pc nei laboratori e tablet in uso agli studenti). Baseline 1/20 – Target 1/8 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara per la selezione dei fornitori ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Palena-Torricella Peligna
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente scolastico prof.ssa Irene Frida Vizzarri

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Arredi, attrezzature tecnologiche, hardware e software.	114.000,00
Acquisizione servizi	Servizi per l'infrastrutturazione della rete LAN/WLAN.	700,00

Spese pubblicità		
	Totale	114.700,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2019
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2019

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	22.940,00
2018	80.290,00
2019	11.470,00
2020	-
-	114.700,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.4b - SOCIETÀ DELLA CONOSCENZA E INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE – I.C. CASTIGLIONE MESSER MARINO - CARUNCHIO.
2	Costo e copertura finanziaria	111.800,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento delle infrastrutture per la didattica
4	CUP	D56D17000280002
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'I.C. Castiglione Messer Marino – Carunchio Sc. Primaria e Sc. Secondaria di 1° grado di Castiglione Messer Marino Sc. Primaria e Sc. Secondaria di 1° grado di Celenza sul Trigno Sc. Primaria e Sc. Secondaria di 1° grado di Roccaspinalveti Sc. Primaria di Carunchio Sc. Primaria di Torrebruna
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'obsolescenza delle infrastrutture tecnologiche presenti nei plessi dell'area rende necessario un intervento teso a riorganizzare e migliorare l'ambiente di apprendimento. L'obiettivo è di determinare una profonda innovazione nelle tecnologie informatiche dei plessi scolastici del territorio per: <ul style="list-style-type: none"> • incoraggiare il processo di formazione, la motivazione e la costruzione attiva di conoscenze e competenze, di favorire le intelligenze multiple; • promuovere una trasformazione dell'organizzazione scolastica verso una learning organization nella quale gli alunni sono protagonisti del proprio apprendimento e i docenti ricercano, collaborano e condividono nuove ed efficaci pratiche educative.
7	Descrizione dell'intervento	L'intervento prevede l'acquisizione di: L'intervento prevede l'acquisizione di: <ul style="list-style-type: none"> • N. 13 LIM; • N. 50notebook; • N. 70tablet; • N. 46 banchi componibili innovativi tipo virgola; • N. 92 sedie porta zaino; • N. 5 teacher desk (notebook/tablet a scomparsa); • N. 11 carrelli ricarica/custodianotebook/tablet; • N. 19 Personal Computer desktop; • N. 6 stampanti multifunzione; • N. 8 kit per robotica/coding; • Software gestione rete; • Software notebook/P.C. /tablet per laboratorio linguistico; • Software e app per la didattica; • Adeguamenti impianti. Gli alunni, soprattutto attraverso pratiche di apprendimento cooperativo e laboratoriale, realizzeranno: <ul style="list-style-type: none"> • esperienze di webquest; • prodotti multimediali (power point, videomaker, e-book, portfolio, cortometraggi); • videoconferenze. Attraverso l'arricchimento della dotazione tecnologica gli insegnanti potranno: <ul style="list-style-type: none"> • sperimentare pratiche educativo-didattiche in un'ottica maggiormente collaborativa ed esperienziale, centrata sulle

		<p>competenze, meno trasmissiva;</p> <ul style="list-style-type: none"> • migliorare e rendere più efficace la gestione della compresenza; • condividere materiali e percorsi didattici attraverso il sito, il registro e il portale Office 365; • documentare e diffondere le buone pratiche all'interno e all'esterno della scuola attraverso la creazione di uno spazio web sul sito istituzionale della scuola.
8	Risultati attesi	Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. laboratori multimediali Baseline 1 - Target 8 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti.</p> <p>N. aule innovative (almeno una LIM e un PC) Baseline 8 – Target 21 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti.</p> <p>N. di nuove tecnologie per numero di alunni (pc nei laboratori e tablet in uso agli studenti). Baseline 1/20 – Target 1/8 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara per la selezione dei fornitori ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Castiglione Messer Marino - Carunchio
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente scolastico prof. Marco De Marinis

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Arredi, attrezzature tecnologiche,	111.000,00

	hardware e software.	
Acquisizione servizi	Servizi per l'infrastrutturazione della rete LAN/WLAN.	800,00
Spese pubblicità		
	Totale	111.800,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2019
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2019

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	29.068,00
2018	82.732,00
2019	-
2020	-
-	111.800,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.4c - SOCIETÀ DELLA CONOSCENZA E INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE – I.C. QUADRI
2	Costo e copertura finanziaria	95.500,00euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento delle infrastrutture per la didattica
4	CUP	B16D17000030002
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'Istituto Comprensivo: Quadri, Pizzoferrato, Villa Santa Maria.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>L'obsolescenza delle infrastrutture tecnologiche presenti nei plessi dell'area rende necessario un intervento teso a riorganizzare e migliorare l'ambiente di apprendimento. L'obiettivo è di determinare una profonda innovazione nelle tecnologie informatiche dei plessi scolastici del territorio per:</p> <ul style="list-style-type: none"> • incoraggiare il processo di formazione, la motivazione e la costruzione attiva di conoscenze e competenze, di favorire le intelligenze multiple; • promuovere una trasformazione dell'organizzazione scolastica verso una learning organization nella quale gli alunni sono protagonisti del proprio apprendimento e i docenti ricercano, collaborano e condividono nuove ed efficaci pratiche educative.
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento prevede l'acquisizione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 LIM; • 37 computer portatili; • arredi innovativi per 3 laboratori multimediali (50 tavoli, 53 sedie, 3 teacher desk, 3 carrelli porta-notebook); • 6 stampanti multifunzioni; • 3 server; • 37 software; • 3 servizi infrastrutture; • per l'attività di coding: 6 LEGO EDUCATION WEB DO 2.0 e 6 "Cubetto". <p>Gli alunni, soprattutto attraverso pratiche di apprendimento cooperativo e laboratoriale, realizzeranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • esperienze di webquest; • prodotti multimediali (power point, videomaker, e-book, portfolio, cortometraggi); • videoconferenze. <p>Attraverso l'arricchimento della dotazione tecnologica gli insegnanti potranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sperimentare pratiche educativo-didattiche in un'ottica maggiormente collaborativa ed esperienziale, centrata sulle competenze, meno trasmissiva; • migliorare e rendere più efficace la gestione della compresenza; • condividere materiali e percorsi didattici attraverso il sito, il registro e il portale Office 365; • documentare e diffondere le buone pratiche all'interno e all'esterno della scuola attraverso la creazione di uno spazio web sul sito istituzionale della scuola.
8	Risultati attesi	Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi.

9	Indicatori di realizzazione e risultato	N. laboratori multimediali Baseline 0 - Target 3 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti. N. aule innovative (almeno una LIM e un PC) Baseline 8 – Target 20 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti. N. di nuove tecnologie per numero di alunni (pc nei laboratori e tablet in uso agli studenti) Baseline 1/20 – Target 1/8 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara per la selezione dei fornitori ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Quadri
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente Scolastico prof. Silvino D'Ercole

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Arredi, attrezzature tecnologiche, hardware e software.	92.500,00
Acquisizione servizi	Servizi per l'infrastrutturazione della rete LAN/WLAN.	3.000,00
Spese pubblicità		
Totale		95.500,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2019
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2019

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	15.280,00
2018	80.220,00
2019	
2020	
-	95.500,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.4d - SOCIETÀ DELLA CONOSCENZA E INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE – I.C. – TORNARECCIO
2	Costo e copertura finanziaria	10.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento delle infrastrutture per la didattica
4	CUP	D96J17000440002
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici di scuola Primaria e Secondaria di I grado di Montazzoli.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>L'obsolescenza delle infrastrutture tecnologiche presenti nei plessi dell'area rende necessario un intervento teso a riorganizzare e migliorare l'ambiente di apprendimento. L'obiettivo è di determinare una profonda innovazione nelle tecnologie informatiche dei plessi scolastici del territorio per:</p> <ul style="list-style-type: none"> • incoraggiare il processo di formazione, la motivazione e la costruzione attiva di conoscenze e competenze, di favorire le intelligenze multiple; • promuovere una trasformazione dell'organizzazione scolastica verso una learning organization nella quale gli alunni sono protagonisti del proprio apprendimento e i docenti ricercano, collaborano e condividono nuove ed efficaci pratiche educative.
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento prevede l'acquisizione di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 Kit LIM; • 10 computer portatili; • 10 arredi, costituiti da banchi trapezoidali componibili ad ottagono e sedie ergonomiche; • 1 armadio metallico a 16 posti per custodia e ricarica dei computer portatili. <p>Gli alunni, soprattutto attraverso pratiche di apprendimento cooperativo e laboratoriale, realizzeranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • esperienze di webquest; • prodotti multimediali (power point, videomaker, e-book, portfolio, cortometraggi); • videoconferenze. <p>Attraverso l'arricchimento della dotazione tecnologica gli insegnanti potranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sperimentare pratiche educativo-didattiche in un'ottica maggiormente collaborativa ed esperienziale, centrata sulle competenze, meno trasmissiva; • migliorare e rendere più efficace la gestione della compresenza; • condividere materiali e percorsi didattici attraverso il sito, il registro e il portale Office 365; • documentare e diffondere le buone pratiche all'interno e all'esterno della scuola attraverso la creazione di uno spazio web sul sito istituzionale della scuola.
8	Risultati attesi	Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. laboratori multimediali Baseline 0 - Target 1 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti. N. aule innovative (almeno una LIM e un PC)</p>

		Baseline 1 – Target 2 Fonte dati: Istituti comprensivi coinvolti. N. di nuove tecnologie per numero di alunni (pc nei laboratori e tablet in uso agli studenti) Baseline 1/20 – Target 1/8 Fonte dati: Scuole coinvolte
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara secondo quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Istituto Comprensivo Tornareccio
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente Scolastico prof. Tommaso D'Aloisio

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Banchi, Sedie ergonomiche, armadio metallico per custodia e ricarica dei computer portatili, LIM completa di ottica corta, PC portatile, software a corredo e installazione.	10.000,00
Acquisizione servizi		
Spese pubblicità		
	Totale	10.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2018
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	30/09/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	-
2018	10.000,00
2019	-
2020	-
-	10.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	1.4e - SOCIETÀ DELLA CONOSCENZA E INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE – I.P.S.S.A.R. “G. MARCHITELLI” DI VILLA SANTA MARIA
2	Costo e copertura finanziaria	28.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Potenziamento delle infrastrutture per la didattica
4	CUP	F66J17000120001
5	Localizzazione dell'intervento	Plessi scolastici dell'I.P.S.S.A.R. “G. Marchitelli” di Villa Santa Maria
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>L'obsolescenza delle infrastrutture tecnologiche presenti nei plessi dell'area rende necessario un intervento teso a riorganizzare e migliorare l'ambiente di apprendimento. L'obiettivo è di determinare una profonda innovazione nelle tecnologie informatiche dei plessi scolastici del territorio per:</p> <ul style="list-style-type: none"> • incoraggiare il processo di formazione, la motivazione e la costruzione attiva di conoscenze e competenze, di favorire le intelligenze multiple; • promuovere una trasformazione dell'organizzazione scolastica verso una learning organization nella quale gli alunni sono protagonisti del proprio apprendimento e i docenti ricercano, collaborano e condividono nuove ed efficaci pratiche educative.
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento prevede l'acquisizione di:</p> <p><i>Sezione potenziamento infrastruttura di rete</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • access point • switch • firewall <p><i>Sezione tecnologia aule</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • videoproiettore interattivo wi-fi • lavagna smaltata bianca 89" <p><i>Sezione infrastruttura accoglienza</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Digital Signage software per server (installazione) • Digital Signage software per client (installazione) <p><i>Sezione infrastruttura tecnologica computazionale</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Personal computer All in One <p><i>Sezione tecnologia video social media</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • videocamera • progettazione e realizzazione piattaforma You Tube per streaming video – integrazione con Digital Signage <p>Gli alunni, soprattutto attraverso pratiche di apprendimento cooperativo e laboratoriale, realizzeranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • esperienze di webquest; • prodotti multimediali (power point, videomaker, e-book, portfolio, cortometraggi); • videoconferenze. <p>Attraverso l'arricchimento della dotazione tecnologica gli insegnanti potranno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sperimentare pratiche educativo-didattiche in un'ottica maggiormente collaborativa ed esperienziale, centrata sulle competenze, meno trasmissiva;

		<ul style="list-style-type: none"> • migliorare e rendere più efficace la gestione della compresenza; • condividere materiali e percorsi didattici attraverso il sito, il registro e il portale Office 365; • documentare e diffondere le buone pratiche all'interno e all'esterno della scuola attraverso la creazione di uno spazio web sul sito istituzionale della scuola.
8	Risultati attesi	Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. laboratori multimediali Baseline n. 1 - Target n. 2 Fonte dati: I.P.S.S.A.R. "G. Marchitelli"</p> <p>N. aule innovative (almeno una LIM e un PC) Baseline n. 6 – Target n. 20 Fonte dati: I.P.S.S.A.R. "G. Marchitelli"</p> <p>N. di nuove tecnologie per numero di alunni (pc nei laboratori e tablet in uso agli studenti) Baseline 1/20 – Target 1/8 Fonte dati: Scuole coinvolte</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara per la selezione dei fornitori ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	I.P.S.S.A.R. "G. Marchitelli" di Villa Santa Maria
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dirigente Scolastico Prof.ssa GIOVANNA FERRANTE

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Arredi, attrezzature tecnologiche, hardware e software, compreso	18.629,00

	installazione.	
Acquisizione servizi	Servizi per l'infrastrutturazione della rete LAN/WLAN.	9.371,00
Spese pubblicità		
	Totale	28.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	30/05/2018
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	31/12/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	-
2018	28.000,00
2019	-
2020	-
	28.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	2.1 - LABORATORIO DI PRESA IN CARICO DELLA FRAGILITA'
2	Costo e copertura finanziaria	50.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Attivazione di un coordinamento delle iniziative sanitarie integrate con gli interventi socio-assistenziali di cui alla scheda 2.2.
4	CUP	H12C17000200001
5	Localizzazione dell'intervento	Tutti i Comuni dell'Area "Basso Sangro-Trigno"
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	Gli interventi innovativi programmati di presa in carico pro-attiva dei pazienti fragili, sono basati sulle evidenze scientifiche e risultano efficaci a condizione di un rigoroso e integrato coordinamento delle differenti tipologie di attività.
7	Descrizione dell'intervento	<p>Sarà costituita una Centrale di Coordinamento con il compito di monitorare, integrare e supportare le azioni sanitarie previste dai progetti obiettivi del Fondo Sanitario Nazionale "per il riassetto organizzativo e strutturale della rete dei servizi di assistenza primaria" già in corso di attuazione¹ il cui costo stimato è di circa 1,7 milioni di euro e quelle previste dalla scheda 2.2 "Rete territoriale di servizi socio-sanitari assistenziali".</p> <p>La Centrale di Coordinamento si articola su due livelli:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conferenza Territoriale Sociale e Sanitaria dell'Area "Basso Sangro-Trigno". La Conferenza ha il compito di sovrintendere e coordinare gli interventi sanitari, socio-sanitari e sociali previsti nella Strategia integrati con il Piano Sociale 2016-2018 e il Piano di Riqualificazione del SSR ed è così composta: <ul style="list-style-type: none"> • Coordinatore Socio-Sanitario • Direttore Sanitario Aziendale • Direttore del Distretto Sangro Aventino • Direttore del Distretto Alto Vastese • Rappresentanza dei MMG e PLS • Presidente dell'Ambito Distrettuale Sociale Sangro Aventino • Presidente dell'Ambito Distrettuale Sociale Alto Vastese • Comitato ristretto dei Sindaci della Convenzione per l'attuazione della Strategia d'Area • Sindaco referente Area Basso Sangro Trigno. 2. Centrale di Coordinamento e Operativa di Telesalute. La Centrale è una infrastruttura tecnico-operativa a forte integrazione sociale e sanitaria, attrezzata a garantire il supporto tecnico operativo al monitoraggio, valutazione e misura della efficacia socio-epidemiologica dei servizi sanitari, socio-sanitari e sociali che si avvalgono delle tecnologie della tele salute per mantenere i soggetti fragili al proprio domicilio, composto dai migliori professionisti sanitari e sociali individuati dalla Conferenza stessa tra le istituzioni che vengono in essa rappresentate.

¹ Piani strategici ASL 02 Lanciano Vasto Chieti del 2015-2017 <http://www.info.asl2abruzzo.it/azienda/piano-strategico-2015-2017.html> e del 2016-2018 <http://www.info.asl2abruzzo.it/azienda/piano-strategico-2016-2018.html>; DCA n. 55 del 10 giugno 2016 "Piano di riqualificazione del Servizio Sanitario Regionale 2016-2018"; Delibera di Giunta Regionale del 22 novembre 2016 di approvazione della rete di Assistenza Territoriale in attuazione dei DCA nn. 16 e 17 dell'8 marzo 2016.

		<p>La Centrale si avvale di personale dell’Azienda ASL e del personale degli Ambiti Distrettuali Sociali ed è così composta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Medico epidemiologo con funzioni di coordinatore; • Infermiere Case Manager della fragilità; • Ostetrica del percorso nascita; • Operatori sociali degli ADS territoriali di competenza. <p>Il costo dell’intervento è sostenuto dagli Enti di appartenenza che concorrono alla costituzione della Centrale. La quota proveniente dalla Legge di Stabilità (50.000,00 euro) viene utilizzata a parziale copertura dei costi sostenuti dall’Azienda ASL per il personale sanitario nell’ambito del triennio.</p>
8	Risultati attesi	Potenziamento della rete infrastrutturale e dell’offerta di servizi sanitari.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<ul style="list-style-type: none"> • Attivazione della Centrale di Coordinamento e Operativa di Telesalute. Baseline: 0 Target: 1 Fonte dati: ASL Lanciano Vasto Chieti. • N. di strutture rifunzionalizzate Baseline: 0 Target: 5 Fonte dati: ASL Lanciano Vasto Chieti. • Tasso di ospedalizzazione evitabile (composito) (LEA=570,0) Baseline: 726,6 Target: 650,0 (Ministero della Salute) • Accessi al pronto soccorso dei codici bianchi e verdi dei soggetti fragili per anno (fonte ASL Lanciano Vasto Chieti) Baseline: 13.000 Target: 11.000 (fonte ASL Lanciano Vasto Chieti)
10	Modalità previste per l’attivazione del cantiere	Provvedimento amministrativo di “comando” per il personale sanitario da impiegare nella Centrale.
11	Progettazione necessaria per l’avvio dell’affidamento	Non pertinente
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	ASL2 Lanciano-Vasto-Chieti
14	Responsabile dell’attuazione/RUP	Dott. Fioravante Di Giovanni

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Personale sanitario comandato dall'Azienda	50.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi		
Spese pubblicità		
Totale		50.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/03/2017	31/03/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/04/2017	30/05/2017
Esecuzione	01/06/2017	30/06/2020
Collaudo/Funzionalità	01/06/2017	30/09/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	8.400,00
2018	16.600,00
2019	16.600,00
2020	8.400,00
-	50.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	2.2 - RETE TERRITORIALE DI SERVIZI SOCIO-SANITARI ASSISTENZIALI
2	Costo e copertura finanziaria	1.050.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Attivazione dei servizi socio-assistenziali integrati con gli interventi socio-sanitari di cui alla scheda 2.1.
4	CUP	G81B17000190002
5	Localizzazione dell'intervento	Tutti i Comuni dell'Area "Basso Sangro-Trigno"
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>L'intervento, avvalendosi di nuove metodologie e strumenti, intende fornire risposte unitarie ai bisogni socio-sanitari e assistenziali delle persone "fragili" e di attivare percorsi decisionali in modo partecipato dagli attori territoriali.</p> <p>L'enfasi sarà posta sulla cura centrata sulla persona, per evitare il rischio di sopravvalutare l'indipendenza e di stigmatizzare la dipendenza e l'interdipendenza, entrambi componenti della vita di molti pazienti anziani. In ultima analisi la cura sarà orientata sulla relazione, cioè porre l'accento sulle interazioni tra paziente, famiglia, assistenti, professionisti sanitari e il personale di assistenza sociale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Le attività:</p> <p>1) Call Center</p> <ul style="list-style-type: none"> • Individuazione e formazione n. 2 operatori (uno con competenze sociali e l'altro con competenze sanitarie) per il presidio della postazione di call center, da installare in uno dei punti unici di accesso. • Implementazione piattaforma tecnologica "call center". <p>L'attività si integra con il call center 116117 del PUA e con il 118 (vedi allegato alla scheda 2.1 servizio 6). Nel Call center vi operano anche l'Assistente Sociale dell'ADS e l'Infermiere del Distretto.</p> <p>2) Palestra della mente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attivazione di laboratori dell'orientamento, del linguaggio, dell'attenzione, sul riconoscimento tattile, visivo e sonoro, sulla memoria autobiografica e dell'attività prassico-motoria per mezzo del metodo educativo Montessori; • Attivazione di gruppi ascolto, colloqui individuali, colloqui di gruppo, Focus group; • Giornate formative, Giornate informative, Giornate di approfondimento rispetto a casi particolari. <p>L'azione si integra con l'offerta della consulenza educativa Montessori (comprensiva dei materiali) prevista nell'allegato alla scheda 2.1 servizio 11.</p> <p>3) Sistema informativo sociale e socio-sanitario</p> <ul style="list-style-type: none"> • Messa in rete dei dati sociali a disposizione dei Comuni e degli Ambiti Sociali e dei dati sanitari a disposizione dei DSB per l'attivazione di un sistema di buone prassi, con strumenti comuni e linguaggi omogenei tra gli operatori dei servizi sanitari e sociali in un'ottica di rete che garantisca interventi efficaci e ottimizzazione delle risorse. L'azione si integra con il Registro epidemiologico fragilità assistenziale (REFA), piattaforma informativa con la funzione di supportare l'attività di iniziativa della UCCP (chiamata

		<p>attiva, agenda, monitoraggio), di valutare il servizio (report periodici ed analisi ad hoc), di scambiare e condividere informazioni con PUA/UVM, Sportello sociale dei Comuni, Pronto Soccorso, Reparti ospedalieri medici (vedi allegato alla scheda 2.1 servizio 10). Inoltre è collegata alla scheda 4.6 “Servizi digitali della PA verso cittadini e imprese”.</p> <p>4) Tutoraggio Domiciliare</p> <ul style="list-style-type: none"> • Percorsi di accompagnamento dei minori in difficoltà e delle famiglie; • Affiancamento educativo al minore/adolescente all'interno della sua famiglia, coinvolgendo i genitori e favorendo il confronto tra genitori e figli per il recupero delle funzioni genitoriali attraverso colloquio motivazionale, incontri periodici stabiliti (gruppi di aiuto e sostegno). <p>5) Volontariato in rete</p> <ul style="list-style-type: none"> • Promozione iniziativa; • Costituzione rete del volontariato; • Organizzazione attività; • Inserimento dei volontari nel progetto; • Svolgimento delle attività. <p>L'azione si integra con l'intervento sanitario che prevede un'attività di controllo (PDTA) per la presa in carico clinica delle patologie croniche con il modello del Disease e Case Management (vedi allegato alla scheda 2.1 servizio 3).</p> <p>6) Telesorveglianza e Telecontrollo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Implementazione piattaforma di Teleassistenza; • Formazione operatori; • Dotazione braccialetto di controllo agli utenti assistiti domiciliarmente; • Comunicazione interna ed esterna. <p>L'attività è coordinata con la centrale infermieristica (centro di ascolto remoto) H 12/7 ed un portale assistenziale, accessibile via web con credenziali certificate da parte degli utenti autorizzati coordinato (vedi allegato alla scheda 2.1 servizio 8).</p> <p>7) Monitoraggio elettronico ADI</p> <ul style="list-style-type: none"> • sviluppo di un sistema di rilevazione delle attività svolte a domicilio del paziente al fine di verificare e valutare con precisione la quantità di servizi erogati dai diversi erogatori (infermieri, MMG, assistenti sociali, fisioterapisti, specialisti). <p>Quest'azione si integra con l'ambulatorio Infermieristico della Fragilità con il compito principale di valutare lo stato di fragilità assistenziale della popolazione, le cause della mancata aderenza ai trattamenti e rimuoverne i fattori ostacolanti (vedi allegato alla scheda 2.1 servizio 4).</p>
8	Risultati attesi	<p>Aumento/ consolidamento/ qualificazione dei servizi di cura socio-educativi rivolti ai bambini e dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sociosanitari territoriali.</p>
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. Risorse umane impiegate nell'attività/numero utenti presi in carico per la palestra della mente Baseline 0 - Target 1/5 Fonte dati: ambiti distrettuali sociali N. di mesi di presa in carico per il tutoraggio domiciliare</p>

		<p>Baseline 0 - Target 6 Fonte dati: ambiti distrettuali sociali N. ore/giorno impiegate nell'attività di telesorveglianza e telecontrollo</p> <p>Baseline 0 - Target 2 Fonte dati: ambiti distrettuali sociali N. di iniziative avviate nell'ambito delle azioni previste</p> <p>Baseline 0 - Target 9 Fonte dati: ambiti distrettuali sociali</p> <p>Percentuale anziani >=65 anni residenti trattati in Assistenza Domiciliare Integrata (ADI) Baseline 2,3 – Target 3,0 Fonte dati: Ministero della Salute</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gare per l'acquisizione di beni e forniture e di servizi ai sensi del D.Lgs. 50/2016.
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Unione Montana dei Comuni del Sangro Ente capofila dell'Ambito Distrettuale Sociale n. 12 Sangro-Aventino.
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dott.ssa Antonella Gialluca

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Coordinamento attività	50.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Spese per attrezzature e dispositivi elettronici e fornitura pasti per il servizio "Palestra della mente".	86.240,48
Acquisizione servizi	Spese per corsi di formazione e aggiornamento del personale coinvolto nel servizio, attività laboratoriale, costo	913.759,52

	collaboratori per l'erogazione dei servizi e spese di gestione.	
Spese pubblicità		
Totale		1.050.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/04/2017	30/04/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/06/2017	31/10/2017
Esecuzione	01/12/2017	31/12/2020
Collaudo/Funzionalità	01/12/2017	31/12/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	12.368,80
2018	459.111,45
2019	423.570,97
2020	154.948,78
-	1.050.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.1 - SERVIZI DI TRASPORTO PER "UTENZA DEBOLE"
2	Costo e copertura finanziaria	190.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Servizio di mobilità sociale.
4	CUP	G41B17000290002
5	Localizzazione dell'intervento	Tutti i Comuni dell'Area "Basso Sangro-Trigno"
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Il Servizio è destinato alle persone con ridotte capacità motorie ed a quelle che, vivendo in condizione di isolamento abitativo e/o disagio sociale, incontrano ostacoli e difficoltà nell'accesso ai servizi territoriali sociali e distrettuali e non possono usufruire dei mezzi pubblici a causa delle varie difficoltà nell'accesso fisico ai servizi di trasporto pubblico.</p> <p>L'intervento è finalizzato ad aumentare il livello di accessibilità in ambito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sanitario e sociale; - educativo, formativo e lavorativo; - culturale e ricreativo.
7	Descrizione dell'intervento	<p>Il Servizio favorisce l'accesso dei cittadini che ne fanno richiesta, se in possesso dei requisiti previsti, agli interventi di trasporto svolti da enti e organismi territoriali per trasferimenti programmati e per periodi limitati.</p> <p>Il Servizio prevede 3 tipologie di trasporto:</p> <p>GENERICO: per spostamenti programmati finalizzati all'espletamento di commissioni (spesa, pagamenti, ritiro pensione, visite medico di base, ecc.) all'interno del territorio comunale o nelle immediate vicinanze.</p> <p>SPECIFICO: per spostamenti programmati al di fuori del territorio comunale al fine di accedere ai servizi sociali e sanitari distrettuali,</p> <p>COLLETTIVO: per favorire l'accesso di gruppi a Centri diurni e/o sociali distrettuali.</p> <p>Sarà un servizio a misura dell'utenza e dei bisogni della stessa. Non essere vincolati ad orari o fermate obbligate, condizione tipica dei mezzi pubblici, renderà il trasporto fruibile e funzionale per un servizio personalizzato e strutturato sulle richieste degli utenti.</p> <p>L'organizzazione di tale servizio permetterà una migliore gestione del tempo non soltanto per i beneficiari diretti del servizio ma anche per i loro familiari che, spesso, devono sobbarcarsi l'onere di assicurare gli spostamenti per i loro congiunti.</p> <p>L'intervento prevede di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • definire le procedure operative per l'attivazione del servizio, predisporre la modulistica di servizio, realizzare una riunione tra tutti i soggetti coinvolti, (enti accreditati, ufficio di area, assistenti sociali) per la verifica e la condivisione delle procedure e della modulistica; • acquistare mezzi per trasporti speciali; • affidare il servizio; • monitorare il servizio al fine di valutare l'andamento del servizio, effettuare gli eventuali aggiustamenti e modifiche ed elaborare una

		<p>regolamentazione del servizio a regime.</p> <p>I costi per l'attivazione del servizio sono articolati sulle seguenti tre macro voci:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mezzi di trasporto speciali nel numero di 2, una per ogni ADS presente nell'area, per un importo complessivo di circa 70.000,00 euro; - gestione dei mezzi (carburante assicurazioni, bolli, revisioni, ecc.) per un importo di 30.000 euro; - gestione del servizio con personale dedicato circa 90.000,00 euro (utilizzando un parametro di circa 0,5 euro/km per un complessivo di circa 180.000 km). <p>Il servizio si rivolge all'utenza "debole" con ridotte capacità motorie e con "alta fragilità sanitaria" (così come definita nell'ambito della scheda di intervento 2.1). Il numero indicativo di tale utenza potenziale per l'area è di circa 2.000 che possono generare circa 6.000 corse/anno.</p> <p>A regime il servizio sarà garantito dagli ambiti distrettuali sociali Sangro-Aventino e Alto Vastese.</p>
8	Risultati attesi	<p>Supportare i soggetti "deboli" del territorio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • nell'accedere ai servizi sanitari o sociali di base; • nell'usufruire di cure riabilitative o specialistiche; • nello svolgere commissioni e adempimenti quali l'approvvigionamento di generi alimentari, l'accesso ai servizi pubblici quali uffici comunali e postali, etc.; • nel frequentare centri diurni o sociali; <p>nell'accedere alle attività culturali e ricreative.</p>
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>Attivazione del servizio per i potenziali utenti Baseline 0 - Target 1 Fonte dati: ambiti distrettuali sociali Sangro-Aventino e Alto Vastese</p> <p>% di servizi/corse erogati rispetto alle richieste potenziali Baseline 0 - Target 30% (2.000 servizi/corse all'anno) Fonte dati: registro fruitori del servizio ambiti distrettuali sociali Sangro-Aventino e Alto Vastese</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gare per l'acquisizione di beni e forniture e di servizi ai sensi del D.Lgs. 50/2016.
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Unione Montana dei Comuni del Sangro Ente capofila dell'Ambito Distrettuale Sociale n. 12 Sangro-Aventino.
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Dott.ssa Antonella Gialluca

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Acquisto di n. 2 mezzi di trasporto e spese di gestione.	100.000,00
Acquisizione servizi	Spese la gestione del servizio con personale dedicato.	90.000,00
Spese pubblicità		
Totale		190.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/02/2017	28/02/2017
Progettazione definitiva	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione esecutiva	01/04/2017	30/04/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/06/2017	30/09/2017
Esecuzione	01/10/2017	31/12/2020
Collaudo/Funzionalità	01/10/2017	31/12/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	70.000,00
2018	40.000,00
2019	40.000,00
2020	40.000,00
-	190.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.2 - SERVIZIO DI TRASPORTO INTERNO ALL'AREA
2	Costo e copertura finanziaria	298.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Attivazione servizio di trasporto pubblico locale
4	CUP	.....
5	Localizzazione dell'intervento	Tutti i Comuni dell'Area Basso Sangro-Trigno
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	L'iniziativa sarà realizzata in continuità con lo sperimentato successo del T.W.I.S.T. ("Transport With a Social Target" finanziato con fondi del PIC INTERREG IIIB CADSES) attivo da diversi anni nei Comuni del Medio Sangro. Il trasporto garantirà, prioritariamente, i collegamenti verso i DSB ed i poli scolastici. L'intervento si propone di estendere il servizio per gli spostamenti interni all'Area nei tre sub ambiti "Sangro", "Aventino" e "Alto Vastese".
7	Descrizione dell'intervento	Estensione delle linee T.W.I.S.T. già presenti nell'Area secondo le esigenze degli utenti-target. "Studenti" Saranno potenziati i collegamenti verso i Poli scolastici. Laddove si prevede l'integrazione dei plessi, sarà sviluppato il trasporto degli studenti mediante l'utilizzo di autobus di linea che possano garantire confort e sicurezza. "Anziani" Garantire la mobilità verso i centri di erogazione dei servizi pubblici e di comunità (Municipio, Ufficio Postale, Farmacia, Ambulatorio medico, Distretto Sanitario, attività commerciali). I servizi sarà attivato dalle aziende di servizio, territorialmente competenti, già concessionarie di TPL della Regione Abruzzo. A regime i servizi sperimentati in ambito SNAI, qualora efficaci, saranno integrati nella gestione del TPL (analizzati i costi effettivi e le tariffe applicate, si potrebbero individuare in futuro ambiti di compensazione). Si prevedono linee di trasporto sui sub ambiti che sviluppano un percorso chilometrico di circa 250 Km al giorno per un totale di 200 giorni/anno. La durata è di tre anni di cui 12 mesi di sperimentazione, i costi del servizio saranno sostenuti per i successivi due anni.
8	Risultati attesi	Capillare servizio di trasporto pubblico sulla base delle esigenze di mobilità dell'utenza-target: "studenti"; "anziani". Dotare l'intera area prototipo di un sistema di trasporto che consenta l'accesso ai luoghi della mobilità "non sistematica".
9	Indicatori di realizzazione e risultato	N. di linee attivate Baseline 2 - Target 8 Fonte dati: Direzione Trasporti Regione Abruzzo. N. di passeggeri/anno. Baseline 26.000 – Target 46.000 Fonte dati: Direzione Trasporti Regione Abruzzo.
10	Modalità previste per	Affidamento del servizio ai sensi dell'art. 5 comma 4 del Regolamento CE 1370/2007 sull'affidamento del servizio di trasporto passeggeri.

	l'attivazione del cantiere	
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva.
12	Progettazione attualmente disponibile	Progettazione esecutiva
13	Soggetto attuatore	Regione Abruzzo - Dipartimento Trasporti.
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Direttore pro tempore del Dipartimento Trasporti.

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	Costi di servizio per l'attivazione del TPL	298.000,00
Spese pubblicità		
Totale		298.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	-	-
Progettazione definitiva	-	-
Progettazione esecutiva	01/04/2017	30/10/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/01/2018	28/02/2018
Esecuzione	15/03/2018	30/06/2020
Collaudo/Funzionalità	15/03/2018	31/12/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	-
2018	100.000,00
2019	100.000,00
2020	98.000,00
-	298.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.3 - SERVIZIO DI TRASPORTO "ULTIMO MIGLIO" PER PENDOLARI
2	Costo e copertura finanziaria	77.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Servizio di trasporto pubblico locale
4	CUP	.....
5	Localizzazione dell'intervento	Zona industriale Val di Sangro
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Potenziamento dei servizi di TPL per garantire ai lavoratori dell'Area interna il raggiungimento di tutte le fabbriche della zona industriale di valle con il mezzo pubblico.</p> <p>L'occupazione nell'area Basso Sangro-Trigno è strettamente dipendente dai bacini industriali della Val di Sangro e di San-Salvo Vasto. Per avere numeri concreti sui quali innestare degli interventi e capire il fenomeno, nel corso della redazione della Strategia è stata condotta un'indagine sul pendolarismo produttivo. È emerso che dai Comuni dell'area partono quotidianamente verso le due aree circa 1.000 addetti di cui circa 900 verso la Val di Sangro e circa 100 verso Vasto-San Salvo. Questo comporta che circa il 25% delle famiglie dell'area Basso Sangro-Trigno è dipendente dai bacini occupazionali di fondovalle. Inoltre, il bacino della Val di Sangro è anche quello che presenta una maggiore rete di aziende sub-fornitrici automotive delle multinazionali Honda e Sevel. Dall'area interna circa 600 occupati si muovono verso Sevel e Honda e circa 300 verso le altre aziende. Le linee di trasporto di lunga percorrenza sono organizzate per raggiungere le due grandi aziende e quelle che si trovano nelle loro prossimità, lasciando insoddisfatta la domanda di mobilità pubblica degli addetti delle altre piccole aziende presenti nel bacino di Val di Sangro. Questi ultimi, il cui numero ammonta a circa 280 addetti, sono costretti a utilizzare i mezzi privati con notevole incidenza sui costi di trasporto e sulla sicurezza.</p> <p>L'intervento riguarda il cosiddetto "ultimo miglio" e prevede l'istituzione del trasporto dell'"ultimo miglio" nell'area produttiva di Val di Sangro per garantire ai lavoratori, negli orari di cambio turno (6-14-22), lo scambio con le linee di lunga percorrenza e permettere di raggiungere tutte quelle fabbriche non servite da trasporto pubblico.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Prolungamento del servizio di trasporto, con funzioni di circolare, nell'area industriale della Val di Sangro a servizio dei "lavoratori" delle aziende non servite da servizio di trasporto pubblico.</p> <p>Attualmente il TPL prevede solo alcune fermate nei pressi delle 2 fabbriche più grandi (Sevel e Honda), a notevole distanze da altre fabbriche più piccole. Questo comporta che gli occupati di queste ultime sono costretti ad utilizzare il mezzo privato per gli spostamenti casa-lavoro, con conseguenze notevoli sui rischi e sulla sicurezza.</p> <p>L'intervento riguarda il potenziamento dei servizi di TPL per i lavoratori nelle aree produttive di valle con la creazione del cosiddetto servizio dell'"ultimo miglio".</p> <p>Saranno attivate circa 4 servizi con funzioni di circolare da effettuarsi dal lunedì al venerdì nei cambi turno produttivi.</p>

		<p>Capolinea della circolare sarà il terminal posto davanti ai cancelli di ingresso di Sevel. Le circolari avranno il compito di trasportare in discesa/salita gli addetti delle altre aziende presenti nella zona industriale di Val di Sangro. Il servizio delle circolari sarà garantito dagli autobus extraurbani che arrivano al capolinea Sevel, ottimizzando così i tempi e il personale.</p> <p>I servizi saranno attivati dai vettori di trasporto delle linee pendolari per il target "lavoratori".</p> <p>A regime i servizi sperimentati in ambito SNAI, qualora efficaci, saranno integrati nella gestione del TPL (analizzati i costi effettivi e le tariffe applicate, si potrebbero individuare in futuro ambiti di compensazione).</p> <p>Si prevede un percorso chilometrico di circa 100 Km al giorno sui tre turni produttivi per un totale di 250 giorni lavorativi/anno. La durata è di due anni di cui 12 mesi di sperimentazione.</p>
8	Risultati attesi	Servizio di trasporto pubblico sulla base delle esigenze di mobilità dell'utenza-target "lavoratori".
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>Attivazione del servizio</p> <p>Baseline 0 – Target 1</p> <p>Fonte dati: Direzione Trasporti Regione Abruzzo.</p> <p>N. di passeggeri/anno.</p> <p>Baseline 0 – Target 60.000</p> <p>Fonte dati: Direzione Trasporti Regione Abruzzo.</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Affidamento del servizio ai sensi dell'art. 5 comma 4 del Regolamento CE 1370/2007 sull'affidamento del servizio di trasporto passeggeri.
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progetto di fattibilità tecnica ed economica.
12	Progettazione attualmente disponibile	Idea progetto
13	Soggetto attuatore	Regione Abruzzo – Dipartimento Trasporti.
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Direttore pro tempore del Dipartimento Trasporti.

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		

Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	Costi del servizio	77.000,00
Spese pubblicità		
Totale		77.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	-	-
Progettazione definitiva	-	-
Progettazione esecutiva	-	-
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/11/2017	31/12/2017
Esecuzione	01/01/2018	31/12/2019
Collaudo/Funzionalità	01/01/2018	30/06/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	-
2018	39.000,00
2019	38.000,00
2020	-
-	77.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4a - TREKKING E BIKING LUNGO IL FIUME AVENTINO
2	Costo e copertura finanziaria	125.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	L'intervento di progetto qui di seguito proposto, prevede la realizzazione di un percorso articolato nelle due tipologie trekking e biking (in alcuni tratti esclusivi ed in altri multi-tipologici) lungo il Fiume Aventino tra i comuni di Palena, Lettopalena, Taranta Peligna e Lama dei Peligni. Questi quattro comuni appartengono assieme al Comune di Colledimacine e di Civitella Messer Raimondo all'Unione di Comuni Montana denominata Maiella Orientale Verde Aventino (MOVA). Il progetto, a partire dalla messa a punto di questo percorso lungo fiume, va considerato come un primo passo per la costruzione di una strategia territoriale più ampia, di livello intercomunale, capace da un lato di riconoscere la suscettività di ogni Comune, dall'altro di garantire le condizioni per la messa a punto di politiche di sviluppo territoriale sempre più efficaci.
4	CUP	E44H17000480002
5	Localizzazione dell'intervento	L'intervento in gran parte è localizzato lungo il Fiume Aventino, nei tratti in cui ciò non risulta tecnicamente possibile a causa di specifiche condizioni morfologiche ed ambientali, sono stati individuati percorsi alternativi, anche su strade asfaltate, i quali garantiscono il collegamento complessivo dell'intero percorso.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto. Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico. L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare i prodotti turistici Natura-Vacanza Attiva e Cultura e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale e culturale.
7	Descrizione dell'intervento	Il percorso partendo dal centro urbano di Palena percorrendo un tratto di strada asfaltata, intercetta alla fine di Via Lettopalena una strada sterrata percorribile per alcuni tratti a piedi ed in altri anche in mountain bike che conduce a Lettopalena, più precisamente in prossimità del suo antico borgo. Da qui attraverso la valorizzazione di un antico sentiero situato lungo la montagna è possibile raggiungere attraverso un percorso trekking, e dove possibile anche biking, Taranta Peligna. Da Taranta poi, attraverso un percorso biking-trekking, che per alcuni tratti è localizzato su strada asfaltata per altri su strada sterrata è possibile raggiungere il "Ponte di Ferro", un antico ponte situato nel Comune di Lama dei Peligni che permette l'attraversamento del fiume Aventino.

		<p>Il percorso nel suo sviluppo incrocia diversi luoghi di particolare interesse storico-culturale ed ambientale: a Palena il Castello Ducale di epoca medioevale ed i Musei Geopaleontologico, dell'Orso Marsicano e della Ceramica; a Lettopalena l'antico borgo medioevale e l'Abbazia di Santa Maria di Monteplanizio fondata dai monaci benedettini; a Taranta Peligna le "casette borboniche", il santuario della Madonna della Valle ed il Parco Fluviale della Acque Vive; a Lama il monumento di Donato Ricchiuti situato sul "Colle delle Ciavole" e l'area verde attrezzata situata al Ponte di Ferro.</p> <p>Il percorso percorribile interamente anche in una giornata si compone di tratti che oltre ad avere una durata di poche ore, data la loro ubicazione ed accessibilità, risultano particolarmente adatti alle famiglie.</p>
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>Km di percorsi attrezzati, segnalati Baseline 0 - Target 11 km Fonte dati: Comuni coinvolti</p> <p>N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 2.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Unione dei Comuni Montani "Verde Aventino"
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Geom. Francesco Di Gregorio

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)	Progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva	7.600,00
Opere civili	Le opere previste sono relative al ripristino e/o miglioramento di alcuni attraversamenti sul fiume (dove possibile), alla ripulitura e sistemazione dei tracciati e dove necessario anche alla realizzazione di piccole attrezzature per la completa fruizione del percorso.	95.000,00
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		1.228,00
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Segnaletica, arredi per aree sosta, ecc.	10.000,00
Acquisizione servizi		
Spese pubblicità		
Totale		125.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	05/05/2017	30/06/2017
Progettazione definitiva	30/06/2017	15/07/2017
Progettazione esecutiva	16/07/2017	30/07/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/08/2017	01/11/2017
Esecuzione	02/11/2017	30/05/2018
Collaudo/Funzionalità	30/06/2018	30/06/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	25.000,00
2018	100.000,00
2019	.....
	125.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4b - PERCORSO PEDONALE DI COLLEGAMENTO IUVANUM-MONTE DI MAIO
2	Costo e copertura finanziaria	60.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Percorso di collegamento pedonale tra i Comuni di: Montenerodomo e Colledimacine.
4	CUP	F34E17000560001
5	Localizzazione dell'intervento	Comuni di Montenerodomo e Colledimacine.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto.</p> <p>Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico.</p> <p>L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare i prodotti turistici Natura-Vacanza Attiva e Cultura e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale e culturale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento consiste nella realizzazione di un itinerario per escursioni pedonali/equestri che collega tra loro la località turistica del Parco Archeologico di Iuvanum, il percorso esistente delle mura megalitiche di Monte di Maio e il Palazzo Baronale di Colledimacine.</p> <p>L'obiettivo è quello di permettere ai numerosi turisti che visitano i Resti del Municipio Romano di Iuvanum e l'annesso Museo Archeologico di raggiungere le Mura Megalitiche di epoca preromana site nel bosco di Monte di Maio e il Palazzo Barbolani ubicato nel pieno Centro Storico di Colledimacine.</p> <p>Il percorso si sviluppa su una viabilità esistente costituita da mulattiere abbandonate che, opportunamente risistemate, ne consentono la fruizione.</p> <p>L'intero percorso interessa i territori dei comuni di Montenerodomo e Colledimacine ed è dettagliato nella documentazione grafica allegata agli atti amministrativi di approvazione del progetto.</p> <p>Le operazioni di intervento consistono in: ripulitura e sistemazione dei sentieri, installazione di idonea cartellonistica e allestimento di aree di sosta.</p> <p>I percorsi in oggetto consentono di raggiungere luoghi ricchi di cultura, storica e naturalistica.</p> <p>Una volta realizzato l'intero tracciato, i comuni interessati si impegnano a provvedere alla manutenzione ordinaria.</p>
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.

9	Indicatori di realizzazione e risultato	Km di percorsi attrezzati, segnalati Baseline 0 - Target 7 km Fonte dati: Comuni coinvolti N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 1.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Comune di Montenerodomo
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Geom. Ginesio D'Antonio

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		-
Spese notarili		-
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		2.928,00
Opere civili	Sistemazione, in alcuni tratti del percorso, del fondo stradale delle mulattiere mediante materiale della stessa tipologia. Assestamento e livellamento di tratti del percorso. Realizzazione di muretti a secco come sedute in aree di sosta.	21.960,00
Opere di riqualificazione ambientale	Pulitura dei sentieri e in particolar modo delle porzioni meno accessibili, mediante sfalcio di erbe e rami, e rimozione del materiale che ne impedisce la normale fruizione come sassi, sterpaglie e rami. Sistemazione e livellamento di scarpate presenti lungo il percorso. Sistemazione e pulitura di canali naturali per il migliore deflusso delle acque meteoriche.	14.640,00

Imprevisti		1.374,00
Oneri per la sicurezza		1.098,00
Acquisto beni/forniture	E' prevista l'installazione di Totem e idonea cartellonistica indicativa del percorso.	16.000,00
Acquisizione servizi		2.000,00
Spese pubblicità		-
Totale		60.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione definitiva	01/05/2017	31/05/2017
Progettazione esecutiva	01/07/2017	31/07/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/09/2017	30/09/2017
Esecuzione	15/10/2017	01/06/2018
Collaudo/Funzionalità	15/10/2017	01/06/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	2.000,00
2018	58.000,00
2019	-
2020	-
	60.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4c - PERCORSO DELLE INCISIONI RUPESTRI
2	Costo e copertura finanziaria	70.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Percorso di collegamento ciclo-pedonale tra i Comuni di: Civitaluparella, Fallo, Montelapiano e Villa Santa Maria.
4	CUP	G67B17000120002
5	Localizzazione dell'intervento	Comuni di Civitaluparella, Fallo, Montelapiano e Villa Santa Maria.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto.</p> <p>Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico.</p> <p>L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare i prodotti turistici Natura-Vacanza Attiva e Cultura e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale e culturale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Nell'area del Medio Sangro si concentra una buona presenza di pitture rupestri che, se opportunamente collegate, possono aumentare l'appeal culturale del territorio. L'intervento consiste nella realizzazione di un itinerario ciclo pedonale nei territori dei comuni di Civitaluparella, Fallo, Montelapiano e Villa Santa Maria al fine di valorizzare i siti rupestri e renderli accessibili ad un pubblico più vasto, considerata la difficoltà odierna di raggiungerli in sicurezza.</p> <p>Il percorso si articola su una viabilità costituita da mulattiere esistenti che, opportunamente risistemate, ne consentano la fruizione.</p> <p>L'intero percorso interessa i territori dei quattro comuni sopra menzionati ed è dettagliato nella documentazione grafica allegata agli atti amministrativi di approvazione del progetto.</p> <p>Le operazioni di intervento consistono in: ripulitura e sistemazione dei sentieri, installazione di idonea cartellonistica e allestimento di aree sosta.</p> <p>I percorsi in oggetto consentono di raggiungere luoghi ricchi di cultura ambientale e naturalistica in quanto siti di arte rupestre di alto valore. Una volta realizzato l'intero tracciato, i comuni interessati si impegnano a provvedere alla manutenzione ordinaria.</p>
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>Km di percorsi attrezzati, segnalati</p> <p>Baseline 0 - Target 5 km</p> <p>Fonte dati: Comuni coinvolti</p>

		N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 1.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Unione Montana Comuni del Sangro
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Ing. Michele Rocco Carozza

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		-
Spese notarili		-
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		3.278,00
Opere civili	Sistemazione, in alcuni tratti del percorso, del fondo stradale delle mulattiere mediante materiale della stessa tipologia. Assestamento e livellamento di tratti del percorso. Realizzazione di muretti a secco come sedute in aree di sosta.	25.620,00
Opere di riqualificazione ambientale	Pulitura dei sentieri e in particolar modo delle porzioni meno accessibili, mediante sfalcio di erbe e rami, e rimozione del materiale che ne impedisce la normale fruizione come sassi, sterpaglie e rami. Sistemazione e livellamento di scarpate presenti lungo il percorso. Sistemazione e pulitura di canali naturali per il migliore deflusso delle acque meteoriche.	15.860,00
Imprevisti		232,00
Oneri per la sicurezza		610,00

Acquisto beni/forniture	E' prevista l'installazione di Totem e idonea cartellonistica indicativa del percorso, Corrimano nei tratti più ripidi e sedute lignee nelle aree di sosta.	20.740,00
Acquisizione servizi		3.660,00
Spese pubblicità		-
Totale		70.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione definitiva	01/05/2017	31/05/2017
Progettazione esecutiva	01/07/2017	31/07/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/09/2017	30/09/2017
Esecuzione	15/10/2017	01/06/2018
Collaudo/Funzionalità	15/10/2017	01/06/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	7.000,00
2018	63.000,00
2019	-
2020	-
	70.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4d - ALLA SCOPERTA DEL BORGO BUONANOTTE
2	Costo e copertura finanziaria	40.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Percorso di collegamento ciclo-pedonale tra il nuovo abitato di Montebello sul Sangro con l'antico borgo di Buonanotte.
4	CUP	D37B17000130002
5	Localizzazione dell'intervento	Montebello sul Sangro
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto.</p> <p>Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico.</p> <p>L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare i prodotti turistici Natura-Vacanza Attiva e Cultura e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale e culturale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Si è pensato a questo intervento per arricchire il patrimonio di conoscenza socio-culturale e turistiche delle nuove generazioni, creando un forte legame con la storia e le radici di questo splendido territorio.</p> <p>Quest'ultimo è diviso dal crinale che da Montelapiano, con direzione sud-nord, scende verso la parte del lago di bomba verso il comune di Pennadomo. Il crinale si configura come una barriera naturale e divide il territorio in due parti (versante sud-est e versante nord-ovest).</p> <p>La parte che degrada verso il lago di bomba si presenta con versanti molto scoscesi e per lo più coperta da bosco, mentre nella seconda parte il declivio è più dolce, qui si sviluppa il nuovo abitato di Montebello, ed è questa la parte più sfruttata a livello agricolo, infatti la copertura maggiore è rappresentata da campi coltivati e precisamente seminativi. È proprio l'ambiente naturale, che difeso, conservato e riqualificato nella sua naturalità, diventa il vero punto di forza, su cui puntare per lo sviluppo turistico, per l'economia del territorio del comune di Montebello. Se questi potrebbero essere i punti di forza, i punti deboli sono rappresentati dal degrado idrogeologico, che non è solo di questo comune, ma di tutta la provincia, e che qua riveste una importanza capitale. Infatti la frana situata a nord, tra il vecchio centro di Buonanotte e il nuovo paese di Montebello ne è l'esempio emblematico. Quest'ultima ha praticamente ridefinito l'assetto insediativo del territorio, infatti da questa è scaturito l'abbandono di buonanotte e lo sviluppo di Montebello sul Sangro. Però, risanata tale situazione di degrado,</p>

		<p>questa potrebbe sicuramente innescare meccanismi di sviluppo e ripresa, solo pensando che il borgo antico di buonanotte potrebbe essere sfruttato in modi diversi dal turismo (albergo diffuso, alla residenza ecc.)</p> <p>Il percorso si sviluppa sulla viabilità esistente della carreggiata stradale comunale e provinciale fino all'uscita della galleria direzione Villa Santa Maria. Si sale verso l'antico borgo lungo la gradinata in pietra, mista a terra battuta, con diversi tratti verdi. Dopo il campanile, tutto il percorso che attraversa il bosco è su sentiero con terreno naturale tipo mulattiera. Dopo il bosco si riprende la strada comunale asfaltata fino a raggiungere corso Italia.</p> <p>I destinatari di questo percorso sono essenzialmente turisti e cittadini.</p> <p>il primo luogo da visitare è la chiesa di Santa Giusta in piazza San Ciriaco. Sul percorso vi è il vicino parco con giochi, chiosco e il monumento a Padre Pio. Lungo il marciapiede che fiancheggia la strada provinciale si può osservare il suggestivo panorama con la splendida Maiella, la vallata del Sangro e la costa adriatica. salendo la gradinata che porta all'antico borgo di Buonanotte, si può osservare un panorama mozzafiato di tutt'altra bellezza, sul lago di Bomba e monte Pallano. L'itinerario continua all'interno del bosco dove si può cogliere la frescura estiva, splendidi colori in autunno dal giallo al rosso intenso, alla bianca coltre nevosa in inverno.</p> <p>Gli interventi da realizzare sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - segnaletica a terra sulla viabilità pavimentata; - ripulitura dei percorsi su terra battuta e pietrame; - realizzazione di opere in legno per la messa in sicurezza di tratti di percorso a ridosso di fabbricati pericolanti; - realizzazione di gradini in terra battuta, pietrame locale e paletti in legno, tratti con forti dislivelli (zona campanile ed altre); - lavori in terra e pietra locale per sistemazione delle piazzuole di sosta; - fornitura e posa in opera di tavoli e panche in legno; - fornitura e posa in opera di cestelli porta rifiuti; - segnaletica e cartellonistica verticale; - altri piccoli lavori di messa in sicurezza lungo il percorso con protezioni in legno e materiali compatibili con l'ambiente circostante. <p>Questi interventi, non esaustivi, rappresentano la prima pietra di un processo di recupero con l'intento di far conoscere le potenzialità turistiche, storiche ed ambientali dell'antico borgo di buonanotte, senza sostanziale alterazione dei luoghi. La gestione del percorso sarà affidata al Comune con il contributo delle associazioni locali ed in particolare della pro- loco.</p>
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	Km di percorsi attrezzati, segnalati Baseline 0 - Target 3 km Fonte dati: Comuni coinvolti

		N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 1.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Comune di Montebello sul Sangro
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Geom. Luciano Nicola Giampaolo con Supporto al Rup Geom. Davide Piccoli

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale RUP ECC		700,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		4.050,00
Opere civili	<ul style="list-style-type: none"> - segnaletica a terra sulla viabilità pavimentata; - realizzazione di opere in legno per la messa in sicurezza di tratti di percorso a ridosso di fabbricati pericolanti; - realizzazione di gradini in terra battuta, pietrame locale e paletti in legno, tratti con forti dislivelli (zona campanile ed altre); - lavori in terra e pietra locale per sistemazione delle piazzuole di sosta; - altri piccoli lavori di messa in sicurezza lungo il percorso con protezioni in legno e materiali compatibili con l'ambiente circostante. 	15.150,00
Opere di riqualificazione ambientale	<ul style="list-style-type: none"> - ripulitura e sfalcio, taglio arbusti nei percorsi su terra battuta e pietrame. 	3.660,00
Imprevisti	<ul style="list-style-type: none"> - sull'intero intervento 	1.200,00
Oneri per la sicurezza		1.220,00
Acquisto beni/forniture	<ul style="list-style-type: none"> - segnaletica e cartellonistica verticale; - fornitura e posa in opera di tavoli e panche in legno; - fornitura e posa in opera di cestelli 	12.800,00

	porta rifiuti;	
Acquisizione servizi	- spese di comunicazione	1.220,00
Spese pubblicità		
Totale		40.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione definitiva	01/04/2017	30/04/2017
Progettazione esecutiva	01/05/2017	31/05/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	15/06/2017	30/07/2017
Esecuzione	01/09/2017	30/09/2018
Collaudo/Funzionalità	01/09/2017	30/09/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	4.050,00
2018	35.950,00
2019	
2020	
-	40.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4e - SENTIERO LUNGO I "CRINALI DEL VENTO"
2	Costo e copertura finanziaria	125.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Sentiero di collegamento tra i comuni di Castiglione Messer Marino, Montazzoli, Monteferrante e Roio del Sangro.
4	CUP	D14H17000450006
5	Localizzazione dell'intervento	Castiglione Messer Marino, Montazzoli, Monteferrante e Roio del Sangro.
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto.</p> <p>Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico.</p> <p>L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare i prodotti turistici Natura-Vacanza Attiva e Cultura e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale e culturale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>L'intervento si compone di due sentieri da ripristinare e di due aree attrezzate. Le parti sopra introdotte sono connesse tramite una strada esistente, non asfaltata, che seguendo l'andamento morfologico permette il raggiungimento dei luoghi sia a piedi che con mountain bike.</p> <p>I fruitori di tali interventi saranno sia coloro i quali abitano tali zone, ma soprattutto i turisti che nel periodo estivo si recano nei percorsi e nelle aree attrezzate montane. La presente proposta progettuale mette in rete quattro realtà ambientali strategiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il sentiero che da Monteferrante raggiunge monte di Mezzo – Fischietto; • Il sentiero che dalla località Lago Negro di Montazzoli raggiunge monte di Mezzo –Fischietto; • L'area attrezzata in località Lupara - S. Maria del Monte; • L'area attrezzata in località Crocetta di Roio Del Sangro. <p>Per ciò che concerne la riapertura dei sentieri montani, sono previsti ovviamente lavori di decespugliamento, pulizia del terreno con tratti interessati da scavi eseguiti a mano, posa in opera di muretti in pietra a secco per la creazione di piccoli sostegni al terreno, posa in opera di staccionate in legno di pino, cartelli indicatori dei sentieri, bacheche divulgative ed infine aree di sosta e di ristoro (aree pic-nic) muniti di cestini porta rifiuti.</p> <p>Per le aree attrezzate si prevede invece una staccionata per la delimitazione dell'area interessata e la posa di tavoli da pic-nic con cestini porta rifiuti, bacheche divulgative e cartelli segnalatori dei percorsi. I sentieri si ricollegano ad un altro già esistente interessato</p>

		da interventi di riqualificazione nello scorso anno (percorso cascata del gufo). Il percorso sarà mantenuto dalle Amministrazioni competenti che si sono rese disponibili all'esecuzione dell'intervento.
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	Km di percorsi attrezzati, segnalati Baseline 0 - Target 10,5 km Fonte dati: Comuni coinvolti N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 2.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Comune di Monteferrante
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Geom. Enzo Di Natale

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)	Progettazione Definitiva/Esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza	7.407,33
Opere civili	Sistemazione, in alcuni tratti del percorso, del fondo stradale delle mulattiere mediante materiale della stessa tipologia. Assestamento e livellamento di tratti del percorso. Realizzazione di muretti a secco come sedute in aree di sosta.	89.493,17
Opere di riqualificazione ambientale	ripulitura e sfalcio, taglio arbusti nei percorsi su terra battuta e pietrame.	3.098,45

Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		4.230,94
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	segnaletica e cartellonistica verticale; fornitura e posa in opera di tavoli e panche in legno; fornitura e posa in opera di cestelli porta rifiuti;	20.770,11
Spese pubblicità		
Totale		125.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione definitiva	01/06/2017	30/06/2017
Progettazione esecutiva	01/07/2017	15/07/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/08/2017	31/12/2017
Esecuzione	01/04/2018	01/06/2018
Collaudo/Funzionalità	01/04/2018	30/09/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	10.000,00
2018	115.000,00
2019	-
2020	-
	125.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4f - BIKE PARK
2	Costo e copertura finanziaria	60.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Percorso di collegamento ciclabile tra la località Roccavecchia e la Contrada Faticce.
4	CUP	E77B17000420003
5	Localizzazione dell'intervento	Comune di Roccaspinalveti
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto.</p> <p>Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico.</p> <p>L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare il prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Il progetto prevede la realizzazione di un pista ciclabile e di aree attrezzate di servizio per la pratica dello sport all'aria aperta mediante l'utilizzo della bici. Il percorso, che utilizza strade comunali interpoderali ormai in disuso, si snoda lungo un bosco di querce, passa per alcune frazioni ormai abbandonate e supera un torrente, il tutto per una lunghezza di circa 5Km. I destinatari della pista ciclabile sono i turisti ed i cittadini amanti dello sport all'aria aperta che vogliono passare una giornata immersi nella natura. Gli interventi da realizzare consistono nella ripulitura delle strade comunali utilizzate, la sistemazione con passerelle in legno di eventuali attraversamenti, la realizzazione di staccionate in legno e l'eventuale taglio di piccoli arbusti lungo il tracciato. Il tracciato sarà oggetto di segnali di indicazioni ed il punto di partenza verrà attrezzato con un piccola palestra all'aria aperta con relative attrezzature. Il percorso attraversa luoghi abbandonati della cultura contadina, dal punto di partenza si può vedere la vecchia Roccaspinalveti. Lungo il percorso si attraversa una contrada disabitata con i fabbricati esistenti realizzati tutti in pietra locale squadrata. Nella prima parte del percorso vi è già una pista ciclabile downhill gestita da una associazione del posto a cui si pensa di dare in gestione tutto il percorso in modo da garantirne la manutenzione e quindi l'utilizzo.</p>
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>Km di percorsi attrezzati, segnalati</p> <p>Baseline 0 - Target 5 km</p> <p>Fonte dati: Comune di Roccaspinalveti</p>

		N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 1.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Comune di Roccaspinalveti
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Geom. Maurizio Antonini

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)	Progettazione, direzione lavori, sicurezza e contabilità.	3.032,00
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale	Ripulitura strada comunale con mezzo meccanico, taglio di piccoli arbusti e sistemazione con staccionate a protezione, realizzazione di passerelle in legno.	46.238,00
Imprevisti	Eventuali imprevisti durante l'esecuzione delle opere	120,00
Oneri per la sicurezza	Oneri per la sicurezza	610,00
Acquisto beni/forniture	Arredi per aree di sosta e di partenza con allestimento di percorso salute.	10.000,00
Acquisizione servizi		
Spese pubblicità		
Totale		60.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione definitiva	01/05/2017	31/05/2017
Progettazione esecutiva	01/07/2017	31/07/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/09/2017	30/09/2017
Esecuzione	15/10/2017	01/06/2018
Collaudo/Funzionalità	15/10/2017	01/06/2018

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	5.000,00
2018	55.000,00
2019	-
2020	-
	60.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	3.4g - PERCORSO CICLO-PEDONALE DI COLLEGAMENTO TEMPLI ITALICI-MONTE PIZZUTO
2	Costo e copertura finanziaria	70.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Percorso di collegamento ciclo-pedonale tra le località Templi Italici - Monte Pizzuto.
4	CUP	D14E17000420002
5	Localizzazione dell'intervento	Comune di Schiavi d'Abruzzo
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>Sulla base di quanto emerso in sede di redazione della Strategia, il prodotto Natura-Vacanza Attiva risulta essere di importanza primaria per il territorio poiché le risorse sono di primo livello ed anche la strutturazione delle esperienze turistiche è in via di sviluppo. Per sviluppare tale prodotto è necessario intervenire con una rete di percorsi che siano ricondotti ad unitarietà sotto l'aspetto della organizzazione della visita, la realizzazione degli interventi e la promo/commercializzazione del prodotto.</p> <p>Gli itinerari di "mobilità dolce" coinvolgono il turista e il cittadino residente per lo svolgimento di attività volte al proprio benessere fisico.</p> <p>L'intervento si pone l'obiettivo di potenziare il prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva e di migliorare le condizioni e gli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Il progetto prevede la realizzazione di un pista ciclo-pedonale e di aree attrezzate su sentieri esistenti. L'itinerario del percorso previsto parte dalla zona archeologica all'abitato ove è ubicato il museo archeologico proseguendo verso il Monte Pizzuto. Si prevede il ripristino e la riapertura di percorsi attualmente in disuso con l'apposizione di sentieristica di direzione ed informativa.</p> <p>Lungo l'itinerario sono previste connessione con altri percorsi esistenti sviluppando una rete della mobilità lenta nel territorio che interessa i luoghi della cultura e della natura quale l'area archeologica dei Templi Italici e il museo e la passeggiata panoramica denominata "La Rotonda" con arrivo alla cima del "Monte Pizzuto".</p> <p>La sostenibilità a conclusione dell'intervento verrà effettuata interamente dal Comune di Schiavi di Abruzzo con mezzi e personale dipendente.</p>
8	Risultati attesi	Migliore accessibilità e fruibilità del patrimonio naturale e culturale dell'area, sviluppo del prodotto turistico Natura-Vacanza Attiva in grado di soddisfare la domanda reale e potenziale del prodotto stesso.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>Km di percorsi attrezzati, segnalati Baseline 0 - Target 3,5 km Fonte dati: Comune di Roccaspinalveti</p> <p>N. di fruitori annui. Baseline 0 – Target 3.000 Fonte dati: Comuni e associazioni coinvolti nella gestione, DMC territoriale, Direzione turismo Regione Abruzzo.</p>
10	Modalità previste per	Gara di appalto ai sensi del D.Lgs. 50/2016

	l'attivazione del cantiere	
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Progettazione esecutiva
12	Progettazione attualmente disponibile	Progetto di fattibilità tecnica ed economica
13	Soggetto attuatore	Comune di Schiavi D'Abruzzo
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Pier Giovanni Di Carlo

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale		
Spese notarili		
Spese tecniche (<i>8% di opere civili e di riqualificazione ambientale</i>)	Progettazione, direzione, RUP, ecc.	1.200,00
Opere civili	Rifacimento cordoli, apposizione di parapetti e ringhiere in ferro lavorato e altri interventi di pavimentazione stradale in pietre e calcestruzzo	42.200,00
Opere di riqualificazione ambientale	Ripulitura di strade e sentieri pedonali, sfalcio di erbe su cigli e scarpate, ricarico con ghiaia o pietrisco ed altro	16.600,00
Imprevisti		1.000,00
Oneri per la sicurezza		366,00
Acquisto beni/forniture	segnaletica, cartellonistica e arredi per aree sosta	8.634,00
Acquisizione servizi		
Spese pubblicità		
Totale		70.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	01/03/2017	31/03/2017
Progettazione definitiva	01/05/2017	20/05/2017
Progettazione esecutiva	01/06/2017	20/06/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	21/06/2017	15/07/2017
Esecuzione	25/07/2017	30/09/2017
Collaudo/Funzionalità	25/07/2017	31/12/2017

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	40.000,00
2018	30.000,00
2019	
2020	
-	70.000,00

SCHEDE A BANDO

1	Codice intervento e Titolo della proposta di bando	4.1a - INTERVENTI DEL PSL MAIELLA VERDE A SOSTEGNO DELLA STRATEGIA
2	Obiettivo	<p>Nel territorio GAL, 33 comuni sono stati individuati come area prototipo regionale (DGR 290/2015) denominata Basso Sangro-Trigno per attuare la Strategia Nazionale per le Aree Interne. La condivisione delle analisi territoriali e settoriali, il coinvolgimento degli stakeholder e la redazione dei piani hanno visto una strettissima sinergia tra Strategia e PSL Maiella Verde sin dalla fase di avvio di entrambi.</p> <p>sui settori agricoltura e turismo si punta per sviluppare e consolidare le imprese esistenti e determinare un aumento della incremento dei consumi legati alla visita del territorio. Nello specifico, la Strategia e il GAL Maiella Verde intendono sostenere in agricoltura le produzioni locali attraverso lo sviluppo della logica della filiera “corta” e la commercializzazione dei prodotti a km 0, l’adeguamento strutturale e professionale delle aziende, la multifunzionalità delle aziende con azioni per lo sviluppo di forme di integrazione e di miglioramento dei servizi relativi; il recupero e l’utilizzo di terreni di abbandonati e di strutture. Strategia Basso Sangro Trigno e saranno adottate forme di accompagnamento e supporto tecnico qualificato per le nuove iniziative imprenditoriali in agricoltura, anche per interventi inerenti l’innovazione di prodotto e di processo.</p> <p>All’interno del PSL 520.000 euro sono stati riservati per interventi coerenti con la Strategia Basso Sangro-Trigno.</p> <p>Gli interventi dedicati sono a regia diretta e a bando. In particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 19.2.1.1 Sviluppo e innovazione delle filiere dei sistemi produttivi locali; • 19.2.1.2 Sviluppo della filiera dell'energia rinnovabile; • 19.2.1.3 Turismo sostenibile; • 19.3.1.3 Cooperazione per il turismo sostenibile • 19.4.1.2 Animazione.
3	Soggetti beneficiari	Enti Locali, PMI singole e associate, imprese di servizi per il turismo ed il tempo libero incluse le imprese agricole che svolgono servizi multifunzionali.
4	Dotazione finanziaria	520.000,00 Euro
5	Fonte finanziaria	Regione Abruzzo PSR 2014-2020 Misura 19 SSL Leader con quote riservate alla Strategia Area Interna “Basso Sangro Trigno”
6	Contenuti dei progetti cantierabili	Interventi coerenti con le tematiche descritte, in particolare rivolti a progetti materiali e immateriali compreso attività di cooperazione. Alcuni tipi di intervento dovranno essere organizzati secondo la logica della Comunità di progetto e/o prodotto.
7	Tipologie di spesa	<p>Per gli interventi materiali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costruzione, ristrutturazione e miglioramento dei beni immobili strettamente legati allo svolgimento dell’attività; • Acquisto di nuovi impianti, arredi, macchinari, automezzi strettamente funzionali all’attività, attrezzature. <p>Per gli interventi immateriali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • studi di fattibilità, ricerche, acquisizione di consulenze specifiche;

		<ul style="list-style-type: none">• Acquisto di hardware e software inerenti o necessari alle attività;• Realizzazione di siti internet con l'esclusione dei costi di gestione.
8	Tempi di realizzazione	30 mesi.
9	Soggetto gestore del Bando	GAL Maiella Verde – Via Frentana, 50 – Casoli –

1	Codice intervento e Titolo della proposta di bando	4.1b - SOSTEGNO ALLE ATTIVITÀ AGRICOLE ED EXTRAGRICOLE PSR
2	Obiettivo	<p>Negli ultimi anni si sta assistendo a un processo di cambiamento del ruolo dell'agricoltura e, più in generale, delle diverse componenti dell'identità rurale.</p> <p>Sono previste quote riservate per la Strategia d'Area "Basso Sangro-Trigno" sulle sottomisure:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6.2 (Aiuti all'avviamento di attività imprenditoriali per attività extra-agricole nelle zone rurali); • 6.4 (sostegno a investimenti nella creazione e nello sviluppo di attività extra-agricole); • 16.4 (Sostegno alla cooperazione di filiera, sia orizzontale che verticale, per la creazione e lo sviluppo di filiere corte e mercati locali e sostegno ad attività promozionali a raggio locale connesse allo sviluppo delle filiere corte e dei mercati locali).
3	Soggetti beneficiari	<p><u>Sottomisura 6.2</u> Micro e piccole imprese, persone fisiche che insediano l'attività economica oggetto dell'intervento nelle aree rurali.</p> <p><u>Sottomisura 6.4</u> Agricoltori e/o coadiuvanti familiari (singoli ed associati) rientranti per dimensione nella micro e piccola impresa.</p> <p><u>Sottomisura 16.4</u> I beneficiari sono Partenariati che associano più soggetti tra imprese agricole, singole o associate, e altri soggetti della filiera, che si organizzano sotto forma di Associazioni temporanee di Scopo, Associazioni Temporanee di Imprese, contratti di rete, consorzi, cooperative, ed altre forme giuridicamente riconosciute.</p>
4	Dotazione finanziaria	1.000.000,00 Euro
5	Fonte finanziaria	PSR Abruzzo 2014-2020 Sottomisure 6.2, 6.4 e 16.4 con criteri di priorità ad interventi localizzati nei territori ricadenti nella Strategia Area Interna "Basso Sangro Trigno".
6	Contenuti dei progetti cantierabili	<p><u>Sottomisura 6.2</u> Sostenere lo sviluppo socioeconomico dei territori rurali incentivando, in special modo nelle aree D, lo start-up di micro imprese capaci di creare occupazione aggiuntiva e sviluppare attività innovative, con riferimento ai servizi alla persona, ai servizi alle imprese di tutti i settori produttivi (con particolare riguardo per lo sviluppo di sistemi e applicazioni ICT), alla tutela e alla manutenzione del territorio e dell'ambiente, alle energie rinnovabili, al turismo, all'artigianato e al commercio, anche on line.</p> <p><u>Sottomisura 6.4</u> Concorrere allo sviluppo socio-economico delle aree rurali favorendo i processi di diversificazione delle attività volte ad incrementare il reddito delle imprese agricole nonché le performance ambientali. Interventi che mirano all'ampliamento della gamma di servizi offerti al territorio in termini di servizi alle persone ed alle famiglie delle aree rurali e/o rivolti all'attrattività turistica. Interventi che promuovono la produzione di energia da fonti rinnovabili al fine di migliorare la sostenibilità ambientale e l'innovazione nel sistema di produzione delle aziende agricole.</p> <p>Sono previsti due interventi:</p>

		<p>Intervento 1 – Diversificazione di attività agricole con funzione sociale, didattica e agrituristica</p> <p>Intervento 2 – Diversificazione di attività agricole per la produzione di energia da fonti rinnovabili</p> <p><u>Sottomisura 16.4</u></p> <p>La tipologia di intervento persegue il fine di superare la frammentazione produttiva delle produzioni di nicchia che caratterizzano le aree interne e rurali dei territori abruzzesi e di rendere maggiormente consapevoli i consumatori sulle caratteristiche specifiche e peculiari delle produzioni in termini di salubrità e sicurezza alimentare.</p> <p>Promuovere forme di cooperazione finalizzate alla creazione e allo sviluppo delle filiere corte e dei mercati locali di riferimento e le attività di promozione ad esse direttamente collegate.</p>
7	Tipologie di spesa	<p><u>Sottomisura 6.4</u></p> <p>Per l'intervento 1 sono ammissibili a finanziamento le spese relative a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costruzione, ristrutturazione e ammodernamento dei beni immobili e delle loro aree pertinenziali; • Acquisto di nuovi macchinari, attrezzature per lo svolgimento delle attività; • Acquisto di hardware e software inerenti o necessari alle attività; • Realizzazione di siti internet e applicazioni per la commercializzazione online con l'esclusione dei costi di manutenzione e gestione; • Spese generali e di progettazione collegate alle spese di cui ai punti precedenti nel limite massimo del 10% della spesa ammissibile. <p>Non sono comunque ammissibili costi per opere e attrezzature relative allo svolgimento di attività agricole.</p> <p>Per l'intervento 2 sono ammissibili a finanziamento le spese relative a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costruzione, ristrutturazione e ammodernamento di beni immobili strettamente necessari ad ospitare gli impianti; • Opere murarie, edili e di scavo per la realizzazione delle reti di distribuzione; • Acquisto di nuovi impianti, macchinari, attrezzature e forniture per la produzione di energia, compresi macchinari e attrezzature per la trasformazione della materia prima; • Acquisto di hardware e software inerenti o necessari all'attività; • Spese generali collegate alle spese di cui ai punti precedenti nel limite massimo del 10% della spesa ammissibile. <p><u>Sottomisura 16.4</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • costi amministrativi e legali per la costituzione del Partenariato; • costi per la predisposizione del progetto della filiera corta (analisi territoriali e settoriali, studi di fattibilità, stesura di piani aziendali); • costo dell'animazione della zona interessata al fine di ampliare la partecipazione al progetto; • costi di esercizio della cooperazione; • costi per le attività di promozione e informazione sulla filiera corta.
8	Tempi di realizzazione	30 mesi.

9	Soggetto gestore del Bando	Regione Abruzzo Dipartimento Politiche dello Sviluppo Rurale e della Pesca – Via Catullo – Pescara –
---	----------------------------	--

1	Codice intervento e Titolo della proposta di bando	4.2 - SOSTEGNO ALLE ATTIVITA' TURISTICHE
2	Obiettivo	<p>L'evoluzione della domanda turistica sui tre prodotti Natura-Vacanza attiva, Cultura e Enogastronomia ha modificato la domanda di alloggio e servizi legati a questa evoluzione.</p> <p>La tendenza in atto è quella di vivere la vacanza lentamente, assaporando il territorio nella sua profondità, facendo attività, visitando luoghi e gustando il piacere di mangiare e bere sano e in modo naturale. Questo tipo di cambiamento si riscontra anche nei consumi, non solo turistici, degli ultimi anni: slow food, tour enogastronomici, prodotti biologici, agriturismo sono tendenze sociali e di mercato in continua crescita. Questo ha comportato nuove opportunità soprattutto per la ricettività ed i servizi di fruizione del patrimonio naturale e culturale del territorio. Nel Basso Sangro-Trigno si sta assistendo all'incremento di strutture micro-ricettive extra alberghiere e la diminuzione di strutture tradizionali per andare incontro alle nuove tendenze del mercato turistico. Questo fenomeno deve essere accompagnato elevando la qualità e la quantità dell'offerta di alloggi e servizi. In quest'ottica è importante coinvolgere anche il patrimonio delle seconde case presenti sul territorio, oggi non ancora strutturato secondo un modello organizzato.</p> <p>Sono previsti due bandi: Bando L.R. 77/00 Il bando è volto al miglioramento qualitativo delle strutture ricettive, strutture all'aria aperta, parchi divertimento e stabilimenti balneari e si pone l'obiettivo di innescare un processo di miglioramento continuo del mercato dell'offerta turistico-ricettiva. Bando PSL GAL Agli interventi specifici di sostegno alle imprese turistiche si affiancano le azioni del PSL 2014-2020 del GAL Maiella Verde di governance inerenti l'organizzazione dell'accoglienza e del marketing turistico nonché il supporto alla creazione e lo sviluppo di reti di impresa.</p>
3	Soggetti beneficiari	<p>Bando L.R. 77/00 Sono le Piccole e Medie Imprese che realizzano gli interventi sulle strutture ricettive, gli Enti no profit che gestiscono dette strutture esclusivamente per gli associati. Bando PSL GAL PMI singole e associate, imprese di servizi per il turismo ed il tempo libero incluse le imprese agricole che svolgono servizi multifunzionali.</p>
4	Dotazione finanziaria	2.080.000,00 Euro
5	Fonte finanziaria	<p>2.000.000,00 Euro L.R. 77/00 tramite Avviso Pubblico con quota riservata alla Strategia Area Interna "Basso Sangro Trigno" 80.000,00 Euro Regione Abruzzo PSR 2014-2020 Misura 19 SSL Leader con quota riservata alla Strategia Area Interna "Basso Sangro Trigno"</p>
6	Contenuti dei progetti cantierabili	<p>Bando L.R. 77/00 Sono ammissibili programmi di investimento relativi a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • strutture ricettive alberghiere (alberghi e residenze turistiche alberghiere con le caratteristiche specificate nel bando); • strutture ricettive all'aria aperta (campeggi e villaggi turistici come

		<p>definiti dalla Legge Regionale n. 16/2003);</p> <ul style="list-style-type: none"> • strutture ricettive extralberghiere (residenze di campagna, case per ferie, ostelli della gioventù, affittacamere, rifugi montani e rifugi escursionistici come definiti della Legge Regionale n. 75/1995); • parchi di divertimento (come definiti dal D.M. 23 maggio 2003); • albergo diffusi (L.R. 22/2013). <p>Bando PSL GAL Sostenere lo sviluppo socio economico del territorio attraverso il supporto all'avviamento di nuove imprese nell'accoglienza turistica e nei servizi al turismo.</p>
7	Tipologie di spesa	<p>Bando L.R. 77/00 Sono ammissibili a finanziamento interventi organici e funzionali, consistenti in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riconversione e recupero di edifici con trasformazione in strutture ricettive; • riattivazione di strutture ricettive, compreso l'acquisto dell'immobile; • ampliamento, ristrutturazione, ammodernamento, straordinaria manutenzione di un esercizio esistente; • realizzazione, ristrutturazione, ampliamento e ammodernamento di parchi di divertimento. <p>Bando PSL GAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Supporto all'avviamento nella forma del premio unico; • micro-interventi infrastrutturali per adeguare spazi e ambienti destinati alle attività dell'intervento compreso arredi e dotazioni tecnologiche; • Acquisto di hardware e software inerenti o necessari alle attività; • Comunicazione digitale.
8	Tempi di realizzazione	30 mesi.
9	Soggetto gestore del Bando	<p>Regione Abruzzo – Dipartimento Turismo, Cultura e Paesaggio - Corso Vittorio Emanuele II, 301 – Pescara . GAL Maiella Verde – Via Frentana, 50 – Casoli .</p>

1	Codice intervento e Titolo della proposta di bando	4.3 - SOSTEGNO AI SISTEMI PRODUTTIVI TERRITORIALI
2	Obiettivo	<p>Nell'area esiste un sistema di piccole imprese nel settore dell'artigianato, dell'edilizia, delle trasformazioni agro-alimentari che, in taluni casi, tendono a valorizzare le produzioni del territorio. Una certa vivacità si riscontra in alcuni Comuni dove sono presenti anche piccole imprese a titolarità straniera.</p> <p>Nell'area, però, è anche evidente il ritardo tecnologico, di processo e di organizzazione delle imprese medio piccole, amplificato anche dalla localizzazione territoriale e dalla realtà di un mercato che pone barriere verso imprese dal basso livello tecnologico. Risulta indispensabile una attività di sostegno verso le imprese che manifestano l'esigenza di avviare i progetti di innovazione tecnologica, di processo ed organizzativa, di riduzione dell'impatto ambientale e della sicurezza per meglio competere sul mercato.</p> <p>Saranno sostenuti tutti gli imprenditori in grado di introdurre prodotti e/o processi innovativi, di riqualificare i sistemi imprenditoriali, di sfruttare economicamente nuove idee.</p> <p>L'azione contribuirà a modificare i modelli di specializzazione produttiva territoriali, attraverso l'aumento del tasso di innovazione delle imprese e l'incremento di valore aggiunto nei settori del manifatturiero, dei servizi privati innovativi e nelle produzioni di qualità</p>
3	Soggetti beneficiari	L'Azione è rivolta ad un target circoscritto di imprese che intendano investire nell'innovazione di processo, prodotto e organizzazione manageriale. I beneficiari di tale Azione sono le imprese operanti nell'Area "Basso Sangro-Trigno", anche in forma aggregata.
4	Dotazione finanziaria	1.300.000,00 Euro
5	Fonte finanziaria	POR FESR Abruzzo 2014-2020 Azione 3.1.1 tramite bando con quota riservata alla Strategia Area Interna "Basso Sangro Trigno".
6	Contenuti dei progetti cantierabili	L'Azione è attuata mediante Avviso pubblico per la concessione di aiuti in "de minimis" per programmi di investimento.
7	Tipologie di spesa	<p>Sono ammissibili:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'acquisto di macchinari, attrezzature, software, hardware, finalizzati al miglioramento dei metodi di produzione e/o di distribuzione compreso impianti e opere murarie accessorie; • l'attivazione di servizi altamente qualificanti ed innovativi finalizzati al miglioramento dei processi aziendali, della organizzazione manageriale e del marketing (compresi i servizi relativi alla trasmissione di impresa), che siano in grado di facilitare investimenti di ampliamento con aumento dimensionale e il riposizionamento competitivo delle imprese nei mercati nazionale ed estero. Tali servizi sono dunque finalizzati alla implementazione di nuovi metodi volti all'aumento delle prestazioni di impresa, con diminuzione dei costi di gestione e miglioramento delle condizioni dell'ambiente di lavoro; • il trasferimento di nuove tecnologie verso le micro e piccole imprese affinché esse possano fruire delle tecniche competitive messe a punto dalle imprese di più grandi dimensioni; • la programmazione di interventi volti al miglioramento ambientale

		<p>di prodotti e servizi (di tipo strutturale e/o gestionale, comprese le certificazioni ambientali - EMAS, ISO 14001 - e l'analisi di politica integrata di prodotto - LCA, Ecoefficienza);</p> <ul style="list-style-type: none"> • la programmazione di investimenti finalizzati alla riduzione dei consumi di risorse (idriche e materie prime).
8	Tempi di realizzazione	30 mesi.
9	Soggetto gestore del Bando	Regione Abruzzo - Dipartimento Sviluppo Economico, Politiche del Lavoro, dell'Istruzione, della Ricerca e dell'Università - Via Passolanciano n, 75 - Pescara

1	Codice intervento e Titolo della proposta di bando	4.4 - DOTE DI COMUNITA'
2	Obiettivo	<p>Gli interventi pianificati sono attuativi di un sistema, definito Dote di Comunità, a vantaggio di destinatari residenti nell'area prototipo come individuata dalla Programmazione regionale nell'ambito del Piano Operativo POE FSE. Tratto caratterizzante della Dote di Comunità è lo stretto legame con la strategia e, dunque, con il territorio e le sue specificità. Essa, infatti, è chiamata a sostenere i giovani e i meno giovani nel declinare la propria idea di contributo alla comunità generativa che possa garantire reddito e sostenere l'attuazione della visione di sviluppo dell'Area.</p> <p>La proposta, riprendendo e migliorando esperienze già realizzate nei programmi a sostegno delle politiche attive per il lavoro, nella Regione Abruzzo e in altre regioni, declina interventi coniugati in percorsi integrati di informazione, orientamento, formazione, tirocini brevi, voucher di servizio, accompagnamento al lavoro o alla creazione di impresa, incentivi all'assunzione, creazione di impresa e assistenza post start up. Alcuni elementi fondamentali devono essere tenuti in considerazione perché le iniziative proposte possano divenire effettivamente generative:</p> <ul style="list-style-type: none"> - i destinatari hanno bisogno di essere inseriti in un processo di accompagnamento che orienti le scelte e tuteli il successo delle iniziative; - le scelte devono essere caratterizzate da solidità, così da generare stabilità nei risultati da perseguire; - le scelte devono essere inserite in filiere di specificità locale e di area, nel quadro definito dalla strategia di sviluppo e consentire, in tal modo la riappropriazione e l'attribuzione di valore alle specificità; <p>è necessario sostenere strategie di innovazione e inserire gli interventi in contesti di rete.</p>
3	Soggetti beneficiari	Personae in cerca di occupazione residenti in uno dei Comuni dell'Area prototipo Basso Sangro-Trigno.
4	Dotazione finanziaria	1.400.000,00 Euro. E' previsto, inoltre, anche il finanziamento alla creazione di impresa per un importo di 1.000.000,00 euro a valere sul Fondo Rotativo ex microcredito FSE.
5	Fonte finanziaria	POR FSE Abruzzo 2014-2020 – Intervento 5 Dote di Comunità (Attuazione Strategia Nazionale Aree Interne).
6	Contenuti dei progetti cantierabili	<p>Interventi di presa in carico multi professionale finalizzati all'inclusione lavorativa: es. percorsi di empowerment, misure per l'attivazione e accompagnamento di percorsi imprenditoriali, anche in forma associata.</p> <p>Sono previsti anche interventi formativi (anche a domanda individuale) strettamente collegati alle esigenze di inserimento e reinserimento lavorativo indirizzati anche ad iniziative di formazione specialistica (in particolare rivolti a ICT, green economy, blue economy, servizi alla persona, servizi socio-sanitari, valorizzazione del patrimonio e delle attività culturali, filiera agroalimentare, etc.) e per l'imprenditorialità.</p>
7	Tipologie di spesa	La Dote di comunità è costituita da un insieme di interventi tra loro integrati a favore dei destinatari finali, anche in condizioni di svantaggio:

		<p>a) servizi di informazione e orientamento, individuale o collettivo, a carattere sia generale, sia specifico.</p> <p>b) servizi formativi, in parte a carattere strategico, in parte mirati alla formazione più tradizionale per competenze specialistiche.</p> <p>c) tirocini brevi che consentano ai destinatari di conoscere più da vicino il funzionamento di esperienze imprenditoriali di successo.</p> <p>d) voucher di servizio Ai soggetti con problematiche di svantaggio, è garantito il rimborso delle spese sostenute per l'acquisizione di servizi di cura e assistenza di persone a carico, durante le ore di formazione/tirocinio.</p> <p>e) servizi di accompagnamento all'inserimento al lavoro e alla creazione di impresa Per quanto riguarda, invece, l'inserimento al lavoro, il servizio accompagna il destinatario alla ricerca di una azienda le cui esigenze occupazionali coincidano con il profilo del destinatario. Per quanto riguarda la creazione di impresa, i servizi sono volti a sostenere i destinatari nella traduzione economica e finanziaria della propria idea; un servizio di consulenza diretto alla predisposizione di business plan e al supporto alla presentazione a finanziamento della proposta.</p> <p>f) incentivi all'assunzione Gli incentivi sono previsti per i soli soggetti svantaggiati, per contratti di assunzione a tempo determinato di almeno 6 mesi, a tempo indeterminato o in apprendistato.</p> <p>g) creazione d'impresa La creazione di impresa rappresenta il punto di compimento del lungo percorso di preparazione cui i destinatari sono sottoposti per il quale sono previsti finanziamenti. Si prevedono servizi di consulenza specialistica, di tipo strategico, comunicativo, fiscale, legale, finanziario e servizi di accompagnamento nel corso del primo anno di attività dell'impresa al fine di ridurre il rischio di mortalità.</p>
8	Tempi di realizzazione	30 mesi.
9	Soggetto gestore del Bando	Regione Abruzzo - Dipartimento Sviluppo Economico, Politiche del Lavoro, dell'Istruzione, della Ricerca e dell'Università - Via Passolanciano n, 75 - Pescara

1	Codice intervento e Titolo della proposta di bando	4.5 - MIGLIORAMENTO DELL'OFFERTA E DELLA FRUIZIONE DEL PATRIMONIO NATURALE E CULTURALE
2	Obiettivo	<p>Migliorare l'offerta e la fruizione del patrimonio naturale e culturale dell'area risulta necessaria per organizzare i prodotti "Natura" e "Cultura" sui quali fare leva per lo sviluppo turistico del territorio. Questi prodotti sono ricercati da quei turisti che vogliono visitare ambienti integri, autentici, puliti, conservati e tutelati.</p> <p>Il Servizio Governo del Territorio, Beni Ambientali, Aree Protette ha pubblicato due avvisi nell'ambito dell'Asse VI "Tutela e valorizzazione delle risorse naturali e culturali" del POR FESR Abruzzo 2014-2020.</p> <p><u>Avviso 6.5.A.2</u></p> <p>Intende sostenere interventi finalizzati ad incrementare la conservazione degli habitat tutelati e la valorizzazione delle aree SIC. Si prevede di sviluppare sinergie e integrazioni con la complessiva offerta naturalistica e culturale della Regione Abruzzo. A questo fine la Regione Abruzzo sostiene interventi che sviluppano entrambe le componenti, secondo una logica integrata, favorendo, per quanto attiene agli aspetti di fruizione, azioni integrate e coordinate tra due o più siti.</p> <p><u>Avviso 6.6.1</u></p> <p>Intende concedere sostegno ad interventi finalizzati ad incrementare la fruizione delle aree di attrazione naturale in ragione di un atteso potenziamento e miglioramento della qualità dei servizi offerti alla popolazione residente e ai visitatori.</p> <p>L'approccio selettivo è finalizzato all'identificazione di aree di valenza strategica in grado di sviluppare massime sinergie tra risorse naturalistiche e altre risorse territoriali, in un'ottica di sviluppo del turismo sostenibile ed in stretta connessione all'Obiettivo Specifico 6.6 dell'AP "Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale".</p>
3	Soggetti beneficiari	<p><u>Avviso 6.5.A.2</u></p> <p>Soggetti responsabili della gestione dei siti Natura 2000 non compresi nelle aree protette regionali, singolarmente o in forma associata.</p> <p><u>Avviso 6.6.1</u></p> <p>Soggetti gestori delle aree protette regionali singolarmente o in forma aggregata.</p>
4	Dotazione finanziaria	<p><u>Avviso 6.5.A.2</u></p> <p>839.540,00 Euro</p> <p><u>Avviso 6.6.1</u></p> <p>400.000,00 Euro</p>
5	Fonte finanziaria	POR FESR Abruzzo 2014-2020 Linea di Azione 6.5.A.2 e Linea di Azione 6.6.1. Avvisi Pubblici, Determinazione n. DPH004/128 del 30.11.2016 e Determinazione n. DPH004/129 del 30.11.2016, con quote riservate alla Strategia Area Interna "Basso Sangro Trigno".
6	Contenuti dei progetti cantierabili	<p><u>Avviso 6.5.A.2</u></p> <p>Le proposte progettuali dovranno comprendere l'inquadramento del sito nel suo contesto territoriale e fornire indicazioni circa le integrazioni e relazioni con altri siti della rete, in una visione che tenga conto anche dei siti compresi all'interno delle aree protette. Gli interventi devono costituire degli Attrattori naturalisti, in grado di rappresentare un volano per le attività economiche locali.</p> <p><u>Avviso 6.6.1</u></p>

		Interventi volti al miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale finalizzati alla valorizzazione e tutela di aree di attrazione naturale di rilevanza strategica. Una attenzione particolare è posta al miglioramento e all'efficientamento della governance collegata alla gestione e all'erogazione dei servizi di accoglienza, di educazione ambientale e turistici in generale nell'obiettivo di migliorarne la qualità, arricchire l'offerta orientandola con maggior efficacia ai diversi segmenti della domanda, e di valorizzare possibili economie di scala.
7	Tipologie di spesa	<ul style="list-style-type: none"> a) opere di recupero, riqualificazione e valorizzazione dei beni naturali e culturali; b) acquisizione di beni immobili (es. fortini, mulini, strutture rurali, rifugi, ed altro) fino ad un massimo del 10% della spesa totale ammissibile dell'iniziativa; c) spese tecniche fino ad un massimo dell' 8% dell'importo dei lavori di cui alla lettera a), purché le stesse siano strettamente legate all'intervento e siano necessarie per la sua preparazione o esecuzione; d) oneri per la sicurezza fino ad un massimo del 2% dell'importo dei lavori di cui alla lettera a); e) acquisto e installazione attrezzature, soluzioni tecnologiche e impianti, cablaggio; f) arredi funzionali all'intervento; g) oneri per garanzia fidejussoria.
8	Tempi di realizzazione	Le iniziative ammissibili a contributo devono avere una durata massima di dodici mesi a partire dalla comunicazione della Regione e concludersi entro il termine massimo del 31/05/2018.
9	Soggetto gestore del Bando	Regione Abruzzo, Dipartimento Turismo, Cultura e Paesaggio – Servizio Governo del Territorio, Beni Ambientali, Aree Protette – Via Salaria Antica, 67100 L'Aquila -

SCHEDE INTERVENTO

ID Pratica		
1	Codice intervento e Titolo	4.6 - SERVIZI DIGITALI ASSOCIATI VERSO CITTADINI E IMPRESE
2	Costo e copertura finanziaria	€ 200.000,00
3	Oggetto dell'intervento	Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili che concorrono positivamente al raggiungimento degli obiettivi della Strategia
4	CUP	J89J17000240008
5	Localizzazione dell'intervento	Tutti i Comuni dell'Area Basso Sangro-Trigno
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	<p>La Strategia Nazionale richiede come pre-requisito per la sottoscrizione dell'APQ la gestione associata di almeno due funzioni e servizi tra i Comuni dell'area; per garantire tale gestione associata è indispensabile implementare ed attivare le nuove tecnologie finalizzate a migliorare i servizi di "e-government" rivolti a cittadini e imprese di un territorio così vasto e complesso che interessa 33 Comuni.</p> <p>L'intervento prevede il potenziamento di servizi ritenuti strategici da gestire in maniera collaborativa e associata con gli Enti in particolare la gestione di dati territoriali partendo dalle esperienze già presenti quali l'Ufficio Unico Aree Interne, Convenzione per gestire l'Ufficio unico per la Pianificazione "Aree Interne" che ricomprende la quasi totalità dei Comuni del Basso Sangro-Trigno. E' stato realizzato già un primo intervento di informatizzazione di base dei dati territoriali finanziato dal PAR/FSC Abruzzo.</p> <p>Proprio i risultati positivi ottenuti della diffusa digitalizzazione dei dati territoriali dell'area, hanno stimolato l'esigenza di potenziare la gestione associata tra Enti e l'aumento delle competenze da parte del personale interno agli Enti Locali per la programmazione/pianificazione territoriale.</p>
7	Descrizione dell'intervento	<p>Tutte le azioni, sviluppate su base GIS, intendono supportare gli Enti nella redazione di piani e programmi intercomunali, utili anche per il monitoraggio di attuazione della Strategia Aree Interne.</p> <p>Sarà realizzato un "Open Basso Sangro-Trigno" nel quale far confluire i dati territoriali da utilizzare per le diverse attività inerenti la gestione del territorio e l'erogazione dei servizi.</p> <p>L'intervento concorre al raggiungimento degli obiettivi della Strategia direttamente sul pre-requisito relativo all'associazionismo ma anche sui tre servizi fondamentali, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Istruzione: supporto all'organizzazione e alla razionalizzazione del pendolarismo studentesco ai fini dell'accorpamento dei plessi; • Salute: miglioramento dell'erogazione dei servizi sanitari verso i soggetti fragili; • Mobilità: per supportare l'organizzazione dei servizi di trasporto verso gli utenti target quali "anziani", "lavoratori" e "turisti". <p>L'attività a supporto degli EE.LL. per la gestione associata per</p>

	<p>soddisfare il pre-requisito richiesto dalla Strategia è prevista:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestire e aggiornare le Banche dati cartografiche per supportare i tecnici dell'Ente locale nella gestione e nell'erogazione di servizi come la fiscalità locale, gestione del territorio, pianificazione territoriale; - Georeferenziazione dei residenti; - Realizzazione dell'applicativo del M.U.D.E. (Modello Unico Digitale per l'Edilizia) riutilizzando la piattaforma messa a disposizione dalla Regione Abruzzo anche in funzione del necessario inventario e contabilità del patrimonio pubblico che i Comuni sono chiamati a redigere; - Redazione di uno specifico Sistema Informativo Territoriale per il censimento e la gestione delle forme di dissesto idrogeologico a supporto di eventuali azioni di intervento; <p>Le attività concorrono al raggiungimento degli obiettivi fissati dalla Strategia:</p> <p>Istruzione</p> <ul style="list-style-type: none"> - la georeferenziazione degli studenti consente di supportare l'organizzazione del pendolarismo studentesco in funzione degli accorpamenti dei plessi. <p>Salute</p> <ul style="list-style-type: none"> - la georeferenziazione dei soggetti fragili, sui quali la Strategia si concentra per migliorare i servizi socio sanitari e assistenziali, permette di implementare il Registro epidemiologico della fragilità assistenziale e il Sistema informativo sociale e socio-sanitario. <p>Mobilità</p> <ul style="list-style-type: none"> - la digitalizzazione e il censimento dell'intera infrastruttura viaria comunale, provinciale, statale che insiste sull'intero territorio dell'Area, unito alla georeferenziazione dei residenti, consente di pianificare le corse degli utenti target che la Strategia intende organizzare; - redazione di mappe tematiche per conoscere l'offerta del turismo outdoor; - realizzazione di strumenti digitali, quali applicativi digitali e Sistema Informativo Territoriale, per migliorare la fruizione del patrimonio culturale e naturale del territorio. <p>Infine è prevista l'attività di affiancamento e supporto ai tecnici degli Enti Locali per migliorare la conoscenza e l'utilizzo della piattaforma "Open Basso Sangro-Trigno" e sviluppo della conoscenza.</p> <p>Alcuni servizi già disponibili per cittadini ed imprese necessitano degli adeguamenti tecnologici che tengano conto dell'evoluzioni introdotte dalle strategie di crescita digitale dell'Italia. Si procederà alla realizzazione tecnologica dei servizi di e-gov previsti nell'intervento nel rispetto delle linee guida dettate dal documento "Strategia per la Crescita digitale 2014-2020", necessari per le interazioni con i sistemi infrastrutturali centrali.</p> <p>I comuni dell'Area Basso Sangro Trigno si candidano ad essere i comuni pilota delle iniziative realizzate dalla Regione Abruzzo attraverso la linea di azione 2.2.2 del POR FESR 2014-2020 come previsto dalla DGR 99 del 28/02/2017 come ad esempio l'integrazione con "Italia Login" per un accesso univoco ed omogeneo a tutti i servizi offerti dalla PA a cittadini ed imprese, l'allineamento con l'ANPR</p>
--	---

		(Anagrafe Nazionale della Popolazione Residente) per l'accesso sicuro alle informazioni e l'utilizzo del servizio SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale) quale sistema di autenticazione unico per l'accesso ai servizi della PA e per i pagamenti spettanti a qualsiasi titolo da cittadino e impresa (pago PA). I costi sono relativi alle consulenze tecniche specialistiche per lo sviluppo dei servizi, acquisto di hardware e software e comunicazione dei risultati e diffusione dei risultati.
8	Risultati attesi	Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili che concorrono positivamente al raggiungimento degli obiettivi della Strategia.
9	Indicatori di realizzazione e risultato	N. di Comuni con servizi territoriali pienamente interattivi Baseline: 0 Target: 25 (n. Comuni dell'area 33) Fonte dati: Convenzione tra Enti per la Pianificazione territoriale (Capofila Torricella Peligna). N. di servizi attivati Baseline: 0 Target: 5 Fonte dati: Convenzione tra Enti per la Pianificazione territoriale (Capofila Torricella Peligna).
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Affidamento di servizi e forniture sulla base della normativa vigente (D.Lgs. 50/2016).
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Piano Operativo approvato dalla Conferenza degli Amministratori della Convenzione per l'attuazione delle azioni previste nella Strategia Basso Sangro-Trigno
12	Progettazione attualmente disponibile	Piano Operativo
13	Soggetto attuatore	Comune di Torricella Peligna capofila Convenzione tra Enti per la Pianificazione territoriale
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Arch. Rosanna Antrilli

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Responsabile del procedimento, dell'intervento e dei servizi erogati.	24.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture	Acquisto di hw e sw per la realizzazione del progetto	10.980,00
Acquisizione servizi	Costi per il coordinamento delle attività, costi per consulenze tecniche specialistiche per lo sviluppo dei servizi, per la diffusione dei risultati.	165.020,00
Spese pubblicità		
Totale		200.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	Disponibile	
Progettazione definitiva	Disponibile	
Progettazione esecutiva	Disponibile	
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/09/2017	31/10/2017
Esecuzione	01/01/2018	30/11/2020
Collaudo/Funzionalità	01/012/2020	31/12/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	
2018	69.323,33
2019	69.323,33
2020	61.353,33
-	200.000,00

ID Pratica		.....
1	Codice intervento e Titolo	4.7 - SUPPORTO TECNICO ALL'ATTUAZIONE DELLA STRATEGIA
2	Costo e copertura finanziaria	185.000,00 euro - Legge di Stabilità
3	Oggetto dell'intervento	Organizzazione della governance per l'attuazione della Strategia
4	CUP	F39G17000260001
5	Localizzazione dell'intervento	Tutti i Comuni dell'Area Basso Sangro-Trigno
6	Coerenza programmatica e contestualizzazione dell'intervento	La Strategia prevede una governance multilivello: centrale, regionale e locale. Se a livello centrale e regionale sono già operative le strutture che hanno le competenze in funzione della scala territoriale delle aree coinvolte, a livello locale è necessario organizzare una governance che attui la Strategia d'Area nel rispetto del cronoprogramma, dei risultati attesi che si vogliono conseguire e degli obblighi previsti con la sottoscrizione dell'APQ.
7	Descrizione dell'intervento	<p>Il Piano operativo comprende le attività tese a sostenere l'implementazione della Strategia, il Comune capofila e il Sindaco referente nell'assolvimento delle funzioni loro attribuite dall'APQ con rimozione di eventuali ostacoli procedurali con accelerazione dei tempi amministrativi. Le attività previste sono le seguenti.</p> <p>A. Supporto nella gestione dell'APQ e coordinamento delle attività. L'attività prevede il supporto al Comune capofila e al Sindaco referente per assolvere agli obblighi previsti dall'APQ, in particolare per la gestione del piano degli interventi e degli impegni previsti dall'APQ, garantire il rispetto dei termini concordati ed indicati nelle schede di intervento; l'utilizzo, laddove sia possibile, degli strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti; l'attivazione ed utilizzo a pieno ed in tempi rapidi di tutte le risorse finanziarie individuate, per la realizzazione delle diverse attività e tipologie di intervento; rimuovere gli eventuali ostacoli, diffondere tra la popolazione la opportuna informazione e comunicazione in merito alle finalità e ai risultati ottenuti dalla Strategia; mettere a disposizione degli altri Enti le informazioni e i dati necessari alla verifica del raggiungimento dei risultati attesi previsti nella Strategia.</p> <p>B. Monitoraggio e realizzazione di approfondimenti tematici. Attività di monitoraggio della Strategia al fine di orientare e/o fornire indicazioni in merito all'implementazione degli interventi, anche per garantire un'efficace integrazione tra le varie fonti di finanziamento individuate (leggi regionali, leggi di stabilità e programmi operativi regionali 2014-2020). Per il monitoraggio saranno utilizzate le banche dati raccolte a livello di singolo intervento, in raccordo con i soggetti attuatori e le strutture competenti per il monitoraggio, anche al fine di popolare le banche dati dei programmi operativi regionali e nazionale quale OPEN COESIONE.</p> <p>C. Animazione, risposte ai bandi e scouting permanente Si prevede un'attività di animazione e informazione ai soggetti attuatori e ai potenziali beneficiari degli interventi. E' prevista attività di scouting finanziario a sostegno di ulteriori iniziative coerenti con la</p>

		<p>Strategia.</p> <p>D. Comunicazione, promozione e diffusione dei risultati</p> <p>L'attività di comunicazione e diffusione dei risultati avrà l'obiettivo di divulgare e portare a conoscenza di un pubblico più ampio le buone pratiche derivanti dalla realizzazione degli interventi. Si prevede inoltre il coinvolgimento dei cittadini e degli amministratori nei processi di attuazione e della Strategia.</p> <p>Alle attività descritte, all'occorrenza, se ne potranno aggiungere ulteriori di affiancamento per rafforzare la capacità amministrativa di gestione e diffusione dei risultati conseguiti dalla Strategia.</p> <p>L'attività sarà svolta da un coordinatore tecnico e da un tecnico specializzato nella progettazione integrata e nella gestione di interventi complessi, entrambi di provata esperienza nello sviluppo e animazione di contesti locali.</p>
8	Risultati attesi	<p>Rispetto del cronoprogramma degli interventi e degli indicatori previsti per misurare i risultati attesi dall'attuazione.</p> <p>Rafforzare le competenze locali nella gestione della Strategia.</p> <p>Diffusione di informazioni esaustive e trasparenti verso gli stakeholder.</p>
9	Indicatori di realizzazione e risultato	<p>N. di interventi monitorati Baseline: 0 Target: 120 Fonte dati: Comune Capofila della Strategia</p> <p>N. di eventi di sensibilizzazione degli stakeholder locali Baseline: 0 Target: 10 Fonte dati: Comune capofila della Strategia</p> <p>N. di eventi di comunicazione Baseline: 0 Target: 8 Fonte dati: Comune capofila della Strategia</p> <p>N. di eventi di diffusione dei risultati Baseline: 0 Target: 8 Fonte dati: Comune capofila della Strategia</p> <p>Scostamento, in positivo o negativo, delle tempistiche previste nei cronoprogrammi delle schede di intervento. Baseline: 0 Target: cronoprogrammi previsti nelle schede di intervento Fonte dati: strutture di monitoraggio complessivo della Strategia</p>
10	Modalità previste per l'attivazione del cantiere	Affidamento di servizi e forniture sulla base della normativa vigente (D.Lgs. 50/2016).
11	Progettazione necessaria per l'avvio dell'affidamento	Piano Operativo approvato dalla Conferenza degli Amministratori della Convenzione per l'attuazione delle azioni previste nella Strategia Basso Sangro-Trigno
12	Progettazione attualmente disponibile	Piano Operativo
13	Soggetto attuatore	Comune di Montenerodomo Capofila della Convenzione per l'attuazione delle azioni previste nella Strategia Basso Sangro-Trigno
14	Responsabile dell'attuazione/RUP	Segretario Comunale

Tipologie di spesa

Voci di spesa	Descrizione	Costo
Costi del personale	Responsabile Unico del Procedimento	1.000,00
Spese notarili		
Spese tecniche (8% di opere civili e di riqualificazione ambientale)		
Opere civili		
Opere di riqualificazione ambientale		
Imprevisti		
Oneri per la sicurezza		
Acquisto beni/forniture		
Acquisizione servizi	Componenti assistenza tecnica, spese generali e comunicazione dei risultati.	184.000,00
Spese pubblicità		
Totale		185.000,00

Cronoprogramma

Fasi	Data inizio prevista	Data fine prevista
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	-	-
Progettazione definitiva	-	-
Progettazione esecutiva	01/04/2017	30/04/2017
Pubblicazione bandi/affidamento lavori/servizi	01/06/2017	30/06/2017
Esecuzione	15/07/2017	31/12/2020
Collaudo/Funzionalità	15/07/2017	31/12/2020

Cronoprogramma finanziario

Anno	Costo
2017	20.000,00
2018	55.000,00
2019	55.000,00
2020	55.000,00
-	185.000,00