

RICAVI	1° anno	2° anno	3° anno
Contributo pubblico GAL	31.300,00	0,00	0,00
Ricavi corsi di formazione	0,00	20.000,00	20.000,00
TOTALE	31.700,00	20.000,00	20.000,00

17. USCITE

Per giungere a prevedere gli importi annui dei costi di gestione del progetto, si procede alla stima delle singole voci di spesa:

- Costi beni di consumo
- Costi del personale
- Costi di manutenzione
- Costi di assicurazione

18. RIEPILOGO TOTALE A PAREGGIO

Gestione quinquennale	1° anno	2° anno	3° anno
COSTI	31.700,00	20.000,00	20.000,00
RICAVI	31.700,00	20.000,00	20.000,00
Totale a pareggio	0,00	0,00	0,00

PIANO DI GESTIONE GENERALE DOMANDA DI AIUTO PER ACCESSO AI CONTRIBUTI A VALERE SULLA MISURA 321 AZIONE 1 “Servizi essenziali per l’economia e le popolazioni rurali”

Intervento 1.a “Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo”

Intervento 1.d “Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche”.

PREMESSA

Il presente Piano di Gestione riguarda i percorsi nell’orto ludico-didattico denominato L’OrtoCONIA localizzato presso il borgo rurale di Loconia nel Comune di Canosa di Puglia (BT). Il progetto di realizzazione dell’orto ludico-didattico è candidato a finanziamento nell’ambito del Bando pubblico per la presentazione di domande di aiuto del Programma di Sviluppo Rurale della Regione Puglia 2007-2013 Fondo FEASR Asse III “Qualità della vita nelle zone rurali e diversificazione dell’economia rurale” – Misura 321 “Servizi essenziali per l’economia e le popolazioni rurali”, Bando pubblicato dal GAL Murgia Più.

La domanda riguarda la richiesta di contributi, previsti dal bando sopraccitato, presentata dal Comune di Canosa di Puglia:

Intervento 1.a “Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo”

Intervento 1.d “Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche”.

Il Comune di Canosa di Puglia, aderendo all’Avviso pubblico dell’Asse III – Misura 321 – “Servizi essenziali per l’economia e le popolazioni rurali” interventi 1a) e 1d), mira a realizzare un’azione formativa rivolta soprattutto alla fascia più giovane della popolazione, quella scolare di età compresa tra i 5 e i 13 anni, con l’obiettivo di creare un servizio collettivo che in seguito sia in grado di auto sostenersi.

Approvato con deliberazione
di G.C. n. 265 del 02.12.2013

1. ANAGRAFICA DEL COMUNE

Ragione sociale	Comune di Canosa di Puglia
Natura giuridica	Ente locale
CUAA	01091490720
P. IVA	01091490720
Codice Fiscale	81000530725
Sede legale	Piazza Martiri 23 Maggio, 7
Cap	76012
Telefono	0883-610204
Fax	0883-661005
Posta elettronica	protocollo@pec.comune.canosa.bt.it
Legale rappresentante	Ernesto La Salvia

Il Segretario Generale

Dott.ssa Maria Teresa ORESTE

2. CONTESTO TERRITORIALE

La Città di Canosa di Puglia ha una economia prevalentemente agricola dedita alla produzione di olive dalle quali si ottiene l'ottimo olio di oliva extra vergine di varietà "coratina", di uve dalle quali si ottiene l'amabile vino "Rosso di Canosa" e il gustoso vino "Nero di Troia" e del famoso frutto della salute la "percoca".

Il Comune di Canosa di Puglia ha una frazione rurale ubicata a circa 12 Km dall'abitato, chiamata Loconia, nata negli anni 40-50 ove si sono insediati cittadini che hanno avuto in concessione case dallo Stato in cambio della propria mano d'opera agricola.

Negli ultimi anni, a causa dell'abbandono dell'attività agricola, la frazione ha subito una riduzione della popolazione, attualmente di circa 200 persone, oltre un degrado strutturale dell'abitato, anche se nel cuore dei cittadini canosini è rimasto il luogo dei ricordi del lavoro del passato.

Attualmente gran parte degli agricoltori canosini e non solo, hanno terreni nella zona di Loconia, particolarmente fertile, interessati alla coltivazione della percoca (frutto simile alla pesca che si distingue da essa per la consistenza della polpa, per il suo colore prevalentemente giallo, per l'alto contenuto zuccherino, per l'alta digeribilità e per l'assenza di grassi) di altri frutti, in quantità inferiore e di uve da tavola e da vino. In questo territorio insistono diverse aziende che si occupano della produzione, raccolta, stoccaggio, trasformazione e commercializzazione del prodotto, soprattutto quello della percoca. Inoltre, le case della "riforma fondiaria", nate come abitazione della famiglia agricola, con il tempo si sono trasformate in villette o seconde abitazioni di chi si è trasferito nel centro urbano e le utilizza soprattutto nel periodo estivo. Nel corso degli anni, sono sorti anche alcuni agriturismo e strutture di piccola ricettività.

Tab. 1 Il contesto socio-economico e territoriale

	Superficie (Kmq)	Popolazione
Canosa di P.	149,53	31.218
Gravina in P.	381,30	44.254
Minervino M.	255,39	9.672
Poggiorsini	43,12	1.454
Ruvo di P.	222,04	25.809
Spinazzola	182,64	6.997
Area di riferimento	1.234,02	119,404

La produttività totale dell'agricoltura, secondo le stime effettuate dall'INEA a livello comunale (INEA, 2008), è di tipo intensiva a Canosa, media a Ruvo, bassa a Minervino ed estensiva nei restanti comuni del GAL. Il livello di produttività è determinato principalmente dall'uso dei suoli agricoli. L'analisi svolta sui dati ISTAT mostra che complessivamente nel territorio del GAL prevale la coltivazione dei seminativi (67,6% della SAU) rispetto alle colture legnose e ai prati e pascoli. Le colture legnose (22,6% della SAU totale dell'area del GAL) sono maggiormente diffuse nei comuni di Canosa di Puglia, Ruvo di Puglia e Minervino Murge.

Costi di investimento	Euro
Volume d'investimento (Contributo del GAL)	55.900,00
Spese generali (Contributo del GAL)	5.590,00
Spese di avviamento primo anno (Contributo del GAL)	31.300,00
TOTALE CONTRIBUTO DEL GAL	92.790,00
IVA (Cofinanziamento del Comune di Canosa di Puglia)	18.732,00

TOTALE PROGETTO COMPRESO IVA	111.522,00
-------------------------------------	-------------------

14. PIANO ENTRATE - USCITE

Il presente paragrafo riporta la previsione delle entrate e delle uscite nei primi 5 anni di funzionamento dell'intervento 1d).

15. ENTRATE

Le entrate riguardano lo svolgimento delle attività indirizzate ai bambini (scuola e centri estivi) delle scuole materne, elementari e medie, ma anche a giovani, adulti e anziani che vogliono avere un contatto diretto con il territorio. Nello specifico sono previste:

- visite guidate a fattorie didattiche, fattorie del gusto, aziende multifunzionali (agriturismi e aziende che trasformano i prodotti aziendali).

Di seguito si riportano dettagliatamente i ricavi derivanti dalle attività proposte.

15.1. Visite guidate

- È prevista l'organizzazione di visite guidate a fattorie didattiche, fattorie del gusto, aziende multifunzionali (agriturismi e aziende che trasformano i prodotti aziendali), della durata di 1 giorno, con 20 partecipanti per ogni visita. Per il primo anno si prevede di non far contribuire i partecipanti ai campi estivi in quanto le spese sono sostenute dal contributo del Gal Murgia Più.

Visite guidate

	1° anno	2° anno	3° anno
partecipanti n. 30 x 100 giorni		partecipanti n. 20 x 100 giorni costo al giorno € 10	partecipanti n.20 x 100 giorni costo al giorno € 10
		20.000,00	20.000,00

16. PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLE ENTRATE

Costo fidejussione	1.500,00	
TOTALE SPESE GENERALI INVESTIMENTO	5.590,00	420,00

Specifiche dei costi di avviamento del servizio per il primo anno:

- spese di gestione (assicurazione e gasolio) e manutenzione mezzo targato pari ad € 4.000,00 (intervento 1d);
- garage per automezzo € 2.000,00 (intervento 1d);
- 1 autista pari ad € 18.000,00 (intervento 1d);
- per divulgazione del progetto pari ad € 1.000,00 (intervento 1d);
- 1 operatore socio sanitario 6 ore a settimana per un anno € 6.300,00 in presenza di persone con disabilità.

QUADRO ECONOMICO GENERALE INTERVENTI 1d)

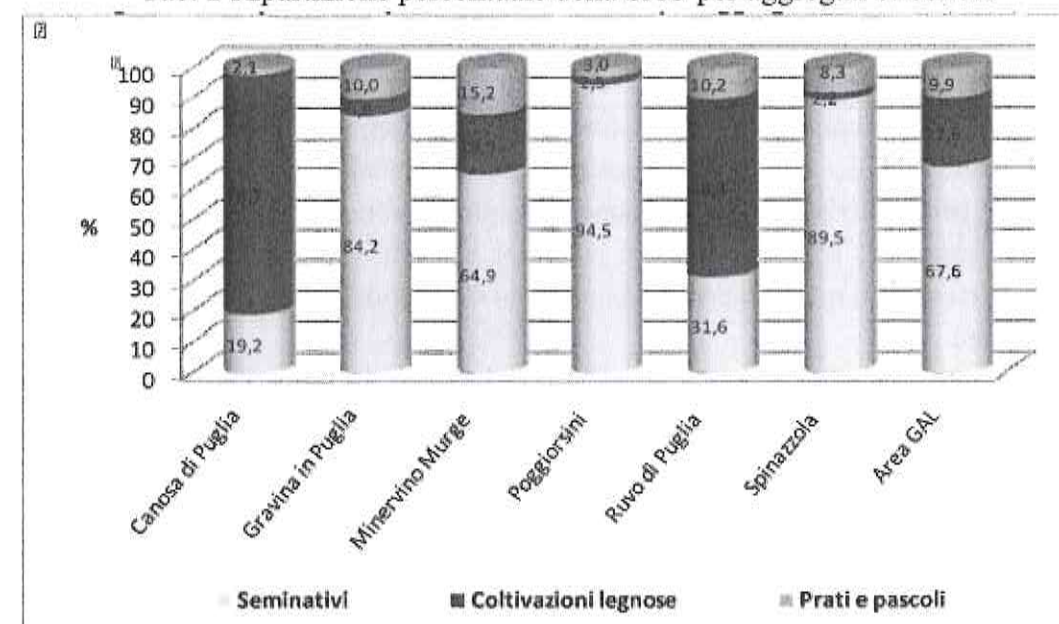
DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	IMPONIBILE	IVA 10%	IVA 21%
Mezzo mobile targato ad uso collettivo anche per bambini con disabilità	55.900,00		11.739,00
TOTALE SPESE INVESTIMENTO	55.900,00	0,00	11.739,00
			0,00
SPESE GENERALI (MAX.10%)			
Spese di gara (pubblicità e commissioni di gara)	2.090,00		
Spesa per supporto tecnico al RUP (agronomo)	2.000,00		420,00
Costo fidejussione	1.500,00		
TOTALE SPESE GENERALI INVESTIMENTO	5.590,00		420,00
Avviamento servizio primo anno	31.300,00		6.573,00
TOTALE	92.790,00		18.732,00
TOTALE COMPRESO IVA PROGETTO			111.522,00

13. RIEPILOGO DEGLI INVESTIMENTI

Il volume dell'investimento relativo all'intervento 1 d) pari a € 55.900,00 e le spese generali pari a € 5.590,00, sono completamente finanziati con le agevolazioni previste dal Bando in oggetto attraverso il Gal Murgia Più; mentre le spese di avviamento al progetto per il primo anno sono pari a € 31.300,00, anch'esse finanziate dal Gal Murgia Più. Il costo complessivo dell'IVA, sul totale dell'investimento e sulle spese di avviamento del primo anno è pari a € 18.732,00, a carico del Comune di Canosa di Puglia.

PIANO FINANZIARIO intervento 1d)

Tab. 2 Ripartizione percentuale della SAU per aggregati di colture



Fonte: ISTAT, 5° Censimento dell'agricoltura (2000)

L'Amministrazione comunale da sempre è attenta ad aderire a politiche che confluiscono nella valorizzazione e promozione del prodotto locale, facendo leva nella scolarizzazione dei cittadini all'utilizzo dei propri prodotti, sulla loro salubrità e sulla giusta modalità d'uso. Infatti, vari sono state nel tempo incontri, corsi di formazione e progetti dedicati al tema dell'olio extra vergine d'oliva e al vino.

3. CRITERI DI SELEZIONE

3.1 Innovatività ed appropriatezza in relazione ai servizi proposti

Scopo del progetto del percorso orto – ludico – didattico, denominato “**L'OrtoCONIA**” è quello di informare e trasmettere le nozioni principali della nostra economia rurale per mezzo di un percorso che inizi dalla coltivazione della terra, attraverso forme biologiche e naturali, quello della trasformazione e commercializzazione del prodotto fino ad arrivare al momento ludico e di aggregazione con i residenti della borgata.

I nostri ragazzi, oggi, molto spesso rischiano di perdere, insieme ai legami con il territorio e al rapporto con le stagioni, il valore e la sacralità della terra, il significato stesso del cibo che da essa viene tratto e il senso della comunità, dello “stare insieme per”. Inoltre, presentano sempre più difficoltà di attenzione, concentrazione ed elaborazione in quanto sono sempre più bombardati da informazioni e stimoli, venendo così a possedere molte nozioni astratte, scollegate e superficiali, insieme a “strategie virtuali” che li allontanano però dalla realtà.

3.2 Valorizzazione nel progetto delle risorse disponibili nelle aree d'intervento

L'intervento 1a) è dedicato all'orto didattico e ai bambini (scolaresche e centri estivi) delle scuole materne, elementari e medie, ma anche a giovani, adulti e anziani che vogliono avere un contatto

diretto con la terra, avvicinandosi all'orticoltura e apprendere tecniche artigianali che prevedano l'utilizzo di materiali naturali.

Si tratta di un vero e proprio corso di orticoltura che permette agli alunni di conoscere le principali operazioni necessarie per predisporre, coltivare, curare e "utilizzare" un orto.

Avendo, inoltre, valenza terapeutica e formativa, può accogliere (valutando i casi specifici) anche persone con disagio sociale, handicap o specifiche problematiche. A tal fine l'orto potrà essere disponibile anche per l'utilizzo da parte di cooperative, dell'ambito socio-assistenziale, ecc.

Questo progetto nasce dal sogno di rendere partecipi bambini e ragazzi del miracolo della vita, attraverso la coltivazione o quantomeno la visita ad un orto, nonché di unire anche in tale percorso le varie generazioni.

Le attività riguarderanno la didattica relativa alle tecniche di coltivazione dell'orto e del giardino, in particolare saranno coltivati ortaggi e piante arboree tipiche della tradizione agricola dell'area GAL, utilizzando piante autoctone da reperire presso i vivai locali.

L'intervento 1d) prevede l'acquisto di uno scuolabus, attrezzato per il trasporto anche di alunni con disabilità, che preleverà i bambini presso la scuola di appartenenza per consentire di raggiungere la frazione di Loconia.

L'orto sarà realizzato su un fazzoletto di terreno di proprietà comunale (Fg 75, p.lle 72, 217 e 218; Fg 79, p.lle 69, 212, 213) sito proprio nei pressi di Loconia. La superficie destinata all'attività didattica è di circa 2.000 mq, una parte della quale per circa 200 mq sarà recintata con strutture naturali (in legno) per dare un impatto ecologico, necessario per rendere sicura l'area. In tale porzione di area sarà realizzata una serra dedicata alle coltivazioni stagionali.

3.3 Integrazione con altre misure del PSR

Il progetto dell'orto ludico-didattico è candidato a finanziamento nell'ambito del Bando pubblico per la presentazione di domande di aiuto Asse III Asse III "Qualità della vita nelle zone rurali e diversificazione dell'economia rurale" Misura 321 "Servizi essenziali per l'economia e le popolazioni rurali", Bando pubblicato dal GAL Murgia Più, Intervento 1.a "Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo" - Intervento 1.d "Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche".

Il progetto prevede la realizzazione di un orto ludico-didattico in cui si svolgeranno le seguenti attività:

- preparazione del terreno, pacciamatura, semina, trapianto, raccolta di frutti e ortaggi, osservazione delle piante, delle erbe, dei fiori, di insetti e di vari animali selvatici e/o domestici.
- laboratori creativi e ludici consistenti in giochi con il colore e con le forme; con gli affascinanti segreti della pittura e della manipolazione usando DAS, pongo, argilla; con il faticoso lavoro della scultura del tufo, particolarmente presente nel territorio. Si utilizzeranno materiali di riciclo (scatole, rotoli, bottoni, scottex, stoffe, tappi, vecchi vasetti di plastica o coccio, etc) e naturalmente...con quelli che si troveranno nell'orto: rametti, sassi, semi, paglia, etc.
- Il progetto prevede anche la visita di una azienda, che ha aderito al progetto a titolo gratuito, ove è possibile in tutto l'anno solare assistere alla mini filiera produttiva che va dalla raccolta, al confezionamento e allo stoccaggio dei propri prodotti, a partire da quelli orticoli

Gestione quinquennale	1° anno	2° anno	3° anno
COSTI	55.000,00	31.700,00	31.700,00
RICAVI	55.000,00	31.700,00	31.700,00
Totale a pareggio	0,00	0,00	0,00

12.PIANO DI GESTIONE - Intervento 1.d "Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche".

Il progetto prevede l'acquisto di un pulmino, attrezzato per il trasporto anche di alunni con disabilità, che preleverà i bambini presso la scuola di appartenenza per consentire di raggiungere la frazione di Loconia e per poter consentire visite a fattorie didattiche, fattorie del gusto ed aziende multifunzionali (agriturismi ed aziende agricole che trasformano prodotti aziendali).

Il progetto prevede la realizzazione l'acquisto di un mezzo mobile targato ad uso collettivo, strettamente connesso alla organizzazione del servizio si intendo un pulmino con trasporto di 22 persone + 1 accompagnatore e 1 autista compreso di pedane per trasporto di persone con disabilità.

12.1 PIANO DEGLI INVESTIMENTI - Intervento 1.d "Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche".

Il Piano degli investimenti prevede:

- L'acquisto di un mezzo mobile targato ad uso collettivo, strettamente connesso alla organizzazione del servizio si intendo uno scuolabus con trasporto di 22 persone + 1 accompagnatore e 1 autista compreso di pedane per trasporto di persone con disabilità.

Piano Investimenti intervento 1d)

DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	IMPONIBILE	IVA 10%	IVA 21%
Mezzo mobile targato ad uso collettivo anche per bambini con disabilità	55.900,00		11.739,00
TOTALE SPESE INVESTIMENTO	55.900,00	0,00	11.739,00

DETTAGLIO SPESE GENERALI

SPESE GENERALI (MAX.10%)			
Spese di gara (pubblicità e commissioni di gara)	2.090,00		
Spesa per supporto tecnico al RUP (agronomo)	2.000,00		420,00

È prevista l'organizzazione di corsi di pittura ed arte della durata di 1 o 2 giorni, con 20 partecipanti per ogni giorno. Saranno organizzate 10 giornate di formazione. Per il primo anno si prevede di non far contribuire i partecipanti ai corsi in quanto le spese sono sostenute dal contributo del Gal Murgia Più.

Ricavi corsi di pittura ed arte

1° anno	2° anno	3° anno
partecipanti n. 40 x 10 giorni	partecipanti n. 40 x 10 giorni costo al giorno € 7,5	partecipanti n. 40 x 10 giorni costo al giorno € 7,5
	3.000,00	3.000,00

8.1.5. Campi estivi

È prevista l'organizzazione di 2 campi estivi della durata di 5 giorni, con 40 partecipanti per ogni campo. Per il primo anno si prevede di non far contribuire i partecipanti ai campi estivi in quanto le spese sono sostenute dal contributo del Gal Murgia Più.

Ricavi campi estivi

1° anno	2° anno	3° anno
partecipanti n. 40 x 10 giorni	partecipanti n. 40 x 10 giorni costo al giorno € 8	partecipanti n. 40 x 10 giorni costo al giorno € 8
	3.200,00	3.200,00

9. PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLE ENTRATE

RICAVI	1° anno	2° anno	3° anno
Contributo pubblico GAL	55.000,00	0,00	0,00
Ricavi corsi di formazione	0,00	31.700,00	31.700,00
TOTALE	55.000,00	31.700,00	31.700,00

10. USCITE

Per giungere a prevedere gli importi annui dei costi di gestione del progetto, si procede alla stima delle singole voci di spesa:

- Costi beni di consumo
- Costi del personale
- Costi di manutenzione
- Costi di assicurazione

11. RIEPILOGO TOTALE A PAREGGIO

a quelli frutticoli. L'azienda ha ampi spazi aperti e al chiuso dove è possibile per i bambini stazionare e apprendere le informazioni che saranno illustrate dal proprietario e dai suoi collaboratori.

Il progetto relativo all'acquisto del pulmino, intervento 1d), ha la funzione di prelevare i bambini presso la scuola di appartenenza per consentire di raggiungere la frazione di Loconia.

La gestione del progetto si andrà ad integrare con altri interventi finanziati da altre misure del PSR nell'ambito dei Comuni del territorio GAL; in particolare, verranno organizzate visite guidate presso le aziende agrituristiche finanziate dalla Misura 311 Azione 1 e a Masserie Didattiche finanziate dalla Misura 311 Azione 2 (alcuni beneficiari dei bandi del Gal Murgia Più, relativamente a queste misure sono presenti nel Comune di Canosa di Puglia); visite guidate presso i beni oggetto di restauro e valorizzazione del patrimonio culturale ed architettonico rurale finanziati dalla Misura 323 Azione1.

Il progetto presentato dal Comune di Canosa di Puglia ha notevoli potenzialità di creare sinergie con gli interventi finanziati da altre Misure del PSR, finalizzati alla promozione e allo sviluppo del territorio rurale e alla diversificazione del reddito derivante dalle attività agricole.

3.4 Assenza di servizi analoghi nelle aree oggetto d'intervento

L'idea progettuale non ha altre esperienze simili sul territorio, pertanto, potrà avere una ottima ricaduta in termini di successo e di partecipazione al percorso. I ragazzi e i giovani del Comune di Canosa potranno avere l'opportunità di fare un'esperienza didattico-formativa che gli permetterà di conoscere le tematiche dell'agricoltura e del territorio di appartenenza. Inoltre, tale intervento agevolerà il percorso aggregativo che si svolgerà al centro del borgo di Loconia, nelle aiuole poste in Piazza Roma che saranno allestite con giochi adatti alle varie fasce di età degli utilizzatori. In tale sede i bambini potranno ristorarsi presso un bar già esistente e utilizzare i servizi igienici che saranno all'uopo ristrutturati e utilizzati esclusivamente dagli utenti del progetto. In questa fase gli animatori del progetto tenderanno di far socializzare i bambini con gli abitanti del luogo, per lo più anziani, i quali potranno raccontare le proprie esperienze di vita vissuta nella borgata.

3.5 Attinenza del progetto rispetto ai contenuti dei piani sociali di zona della regione puglia

Il progetto è attinente ai contenuti del Piano Sociale di Zona vigente del Comune di Canosa; infatti, esso prevede una serie di attività rivolte ai bambini, anche con disabilità, residenti nel territorio dell'ambito, formato dai Comuni di Canosa di Puglia, Minervino e Spinazzola. Il percorso orto – ludico – didattico “**L'OrtoCONIA**” può essere svolto durante il periodo scolastico dagli alunni delle scuole di infanzia, primo e secondo grado inferiore, nonché dalle persone con disabilità psico-fisica o con problemi di inserimento sociale inseriti in strutture o in carico presso i servizi dell'Ambito Territoriale, stimabili in relazione al progetto in 100 bambini a settimana. Durante il periodo estivo il percorso potrà essere usufruito anche dai centri di aggregazione estiva.

3.6 Partecipazione finanziaria alla realizzazione del progetto con fondi propri

Il progetto di realizzazione dell'orto ludico-didattico è candidato a finanziamento nell'ambito del Bando pubblico per la presentazione di domande di aiuto del Programma di Sviluppo Rurale della Regione Puglia 2007-2013 Asse III "Qualità della vita nelle zone rurali e diversificazione dell'economia rurale" – Misura 321 "Servizi essenziali per l'economia e le popolazioni rurali", Bando pubblicato dal GAL Murgia Più.

La domanda di aiuto presentata dal Comune di Canosa di Puglia riguarda l'accesso ai contributi previsti dal bando sopracitato:

Intervento 1.a "Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo" – con una previsione di spesa di € 164.942,92; Intervento 1.d "Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche" – con una previsione di spesa di € 92.790,00, (valori imponibili). Tali investimenti sono finanziabili interamente con le agevolazioni previste dalla Misura 321 Azione 1, per quanto riguarda i lavori e relativamente al primo anno per quanto riguarda le spese di avviamento, mentre per i successivi 4 anni i costi di gestione saranno coperti dagli introiti rivenienti dalle attività come meglio descritte nel Piano di Gestione relativo al singolo intervento di seguito riportato.

Inoltre l'importo per IVA di € 23.979,03 per l'intervento 1.a e di € 18.372,00 per l'intervento 1.d, viene finanziata attraverso l'impegno di spesa del Comune di Canosa di Puglia nel bilancio di previsione 2013. Per quanto riguarda la copertura dell'importo relativo all'IVA il Comune di Canosa di Puglia presenterà domanda di aiuto per accedere ai fondi previsti dall' "Avviso pubblico per la presentazione delle domande per il rimborso della quota IVA sostenuta da enti ed organismi pubblici per l'attuazione del Programma di Sviluppo Rurale della Regione Puglia per il periodo di programmazione 2007-2013" (DETERMINAZIONE DELL'AUTORITA' DI GESTIONE P.S.R. PUGLIA 2007-2013 n. 168).

4. DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Intervento 1.a "Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo".

Il progetto presentato dal Comune di Canosa di Puglia ha per oggetto la realizzazione dell'orto ludico-didattico denominato l'OrtoCONIA in cui realizzare percorsi didattici attraverso i quali informare e trasmettere le nozioni principali dell'economia rurale orientata soprattutto alla fascia più giovane della popolazione, quella scolare compresa tra i 5 e i 13 anni. La realizzazione di tale idea progettuale è quella di riprendere i valori oramai smarriti tra i ragazzi. Essi, infatti, oggi, molto spesso rischiano di perdere, insieme ai legami con il territorio e al rapporto con le stagioni, il valore e la sacralità della terra, il significato stesso del cibo che da essa viene tratto e il senso della comunità, dello "stare insieme per". Inoltre, presentano sempre più difficoltà di attenzione, concentrazione ed elaborazione in quanto sono sempre più bombardati da informazioni e stimoli, venendo così a possedere molte nozioni astratte, scollegate e superficiali, insieme a "strategie virtuali" che li allontanano però dalla realtà.

Intervento 1.d "Servizi di trasporto per il raggiungimento delle strutture educative e didattiche".

Il progetto prevede l'acquisto di un pulmino, attrezzato per il trasporto anche di alunni con disabilità, che preleverà i bambini presso la scuola di appartenenza per consentire di raggiungere la frazione di Loconia e per poter consentire visite a fattorie didattiche, fattorie del gusto ed aziende multifunzionali (agriturismi ed aziende agricole che trasformano prodotti aziendali).

È prevista l'organizzazione di corsi di orto-frutticoltura della durata di 1 o 2 giorni, con 20 partecipanti per ogni giorno. Saranno organizzate 40 giornate di formazione. Per il primo anno si prevede di non far contribuire i partecipanti ai corsi in quanto le spese sono sostenute dal contributo del Gal Murgia Più.

Ricavi corsi di orto-frutticoltura

1° anno	2° anno	3° anno
partecipanti n. 60 x 40 giorni	partecipanti n. 40 x 40 giorni costo al giorno € 7,5	partecipanti n. 40 x 40 giorni costo al giorno € 7,5
	12.000,00	12.000,00

8.1.2. Corsi di giardinaggio

È prevista l'organizzazione di corsi di giardinaggio della durata di 1 o 2 giorni, con 20 partecipanti per ogni giorno. Saranno organizzate 30 giornate di formazione. Per il primo si prevede di non far contribuire i partecipanti ai corsi in quanto le spese sono sostenute dal contributo del Gal Murgia Più.

Ricavi corsi di giardinaggio

1° anno	2° anno	3° anno
partecipanti n. 40 x 30 giorni	partecipanti n. 40 x 30 giorni costo al giorno € 7,5	partecipanti n. 40 x 30 giorni costo al giorno € 7,5
	9.000,00	9.000,00

8.1.3. Corsi di educazione alimentare

È prevista l'organizzazione di corsi di educazione alimentare della durata di 1 o 2 giorni, con 20 partecipanti per ogni giorno. Saranno organizzate 15 giornate di formazione. Per il primo anno si prevede di non far contribuire i partecipanti ai corsi in quanto le spese sono sostenute dal contributo del Gal Murgia Più.

Ricavi corsi di educazione alimentare

1° anno	2° anno	3° anno
partecipanti n. 40 x 15 giorni	partecipanti n. 40 x 15 giorni costo al giorno € 7,5	partecipanti n. 40 x 15 giorni costo al giorno € 7,5
	4.500,00	4.500,00

8.1.4. Corsi di pittura ed arte

6. RIEPILOGO DEGLI INVESTIMENTI

Il volume dell'investimento relativo all'intervento 1 a) pari a € 100.042,92 e le spese generali pari a € 9.900,00, sono completamente finanziati con le agevolazioni previste dall'intervento 1 a) del Bando in oggetto attraverso il Gal Murgia Più; mentre le spese di avviamento al progetto per il primo anno sono pari a € 55.000,00, anch'esse finanziate dal Gal Murgia Più. Il costo complessivo dell'IVA, sul totale dell'investimento e sulle spese di avviamento del primo anno è pari a € 23.979,03, a carico del Comune di Canosa di Puglia.

PIANO FINANZIARIO intervento 1a)

Costi di investimento	Euro
Volume d'investimento (Contributo del GAL)	100.042,92
Spese generali (Contributo del GAL)	9.900,00
Spese di avviamento primo anno (Contributo del GAL)	55.000,00
TOTALE CONTRIBUTO DEL GAL	164.942,92
IVA (Cofinanziamento del Comune di Canosa di Puglia)	23.979,03
TOTALE PROGETTO COMPRESO IVA	188.921,95

7. PIANO ENTRATE - USCITE

Il presente paragrafo riporta la previsione delle entrate e delle uscite nei primi 5 anni di funzionamento dell'orto ludico-didattico.

8. ENTRATE

Le entrate riguardano lo svolgimento delle attività indirizzate ai bambini (scolaresche e centri estivi) delle scuole materne, elementari e medie, ma anche a giovani, adulti e anziani che vogliono avere un contatto diretto con la terra, avvicinandosi all'orticoltura per apprendere tecniche artigianali che prevedano l'utilizzo di materiali naturali. Nello specifico sono previsti:

- corsi di orto-frutticoltura;
- corsi di giardinaggio;
- corsi di educazione alimentare;
- corsi di pittura ed arte;
- campi scuola estivi;

Di seguito si riportano dettagliatamente i ricavi derivanti dalle attività proposte.

8.1.1. Corsi di orto-frutticoltura

5. PIANO DI GESTIONE - Intervento 1.a "Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo".

L'intervento 1a) è dedicato all'orto didattico ai bambini ma anche a giovani, adulti e anziani che vogliono avere un contatto diretto con la terra, avvicinandosi all'orticoltura e apprendere tecniche artigianali che prevedano l'utilizzo di materiali naturali. A tal fine l'orto potrà essere disponibile anche per l'utilizzo da parte di cooperative, dell'ambito socio-assistenziale, ecc.

Le attività riguarderanno la didattica relativa alle tecniche di coltivazione dell'orto e del giardino, in particolare saranno coltivati ortaggi e piante arboree tipiche della tradizione agricola dell'area GAL, utilizzando piante autoctone da reperire presso i vivai locali.

L'orto sarà realizzato su un fazzoletto di terreno di proprietà comunale (Fg 75, p.lle 72, 217 e 218; Fg 79, p.lle 69, 212, 213) sito proprio nei pressi di Loconia, tipico borgo rurale di Canosa di Puglia. La superficie destinata all'attività didattica è di circa 2.000 mq, una parte della quale per circa 200 mq sarà recintata con strutture naturali (in legno) per dare un impatto ecologico, necessario per rendere sicura l'area. In tale porzione di area sarà realizzata una serra dedicata alle coltivazioni stagionali.

Il progetto prevede la realizzazione di un orto ludico-didattico in cui si svolgeranno le seguenti attività:

- preparazione del terreno, pacciamatura, semina, trapianto, raccolta di frutti e ortaggi, osservazione delle piante, delle erbe, dei fiori, di insetti e di vari animali selvatici e/o domestici.
- laboratori creativi e ludici consistenti in giochi con il colore e con le forme; con gli affascinanti segreti della pittura e della manipolazione usando DAS, pongo, argilla; con il faticoso lavoro della scultura del tufo, particolarmente presente nel territorio. Si utilizzeranno materiali di riciclo (scatole, rotoli, bottoni, scottex, stoffe, tappi, vecchi vasetti di plastica o coccio, etc) e naturalmente...con quelli che si troveranno nell'orto: rametti, sassi, semi, paglia, etc.
- attività aggregativa nel centro del borgo di Loconia, nelle aiuole poste in Piazza Roma che saranno allestite con giochi adatti alle varie fasce di età degli utilizzatori. In tale sede i bambini potranno ristorarsi presso un bar già esistente e utilizzare i servizi igienici che saranno all'uopo ristrutturati e utilizzati esclusivamente dagli utenti del progetto. In questa fase gli animatori del progetto tenderanno di far socializzare i bambini con gli abitanti del luogo, per lo più anziani, i quali potranno raccontare le proprie esperienze di vita vissuta nella borgata.

5.1 PIANO DEGLI INVESTIMENTI Intervento 1.a "Servizi di carattere didattico, culturale e ricreativo".

Il Piano degli investimenti prevede:

- L'allestimento di un parco giochi nelle aiuole del borgo rurale di Loconia.
- L'acquisto dei giochi.
- L'allestimento per attività laboratoriali (acquisto di due gazebo, di 4 panchine e 2 tavoli, acquisto serbatoio per raccolta acqua uso irriguo).
- L'acquisto e la messa a dimora di piante perenni nell'orto didattico e nell'area parco giochi.
- L'acquisto di attrezzi per orticoltura.
- Oneri per la sicurezza

Piano Investimenti intervento 1a)

DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	IMPONIBILE	IVA 10%	IVA 21%
Lavori a base d'asta compreso per l'allestimento parco giochi orto didattico e Fornitura giochi	84.273,24	8.427,32	
Oneri per la sicurezza	3.535,68	353,57	
Lavori in economia previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto	734,00		154,14
Allestimento per attività laboratoriali	10.000,00		2.100,00
Acquisto piante perenni di frutta e messa a dimora per l'orto	1.500,00		315,00
TOTALE SPESE INVESTIMENTO	100.042,92	8.780,89	2.569,14

DETTAGLIO SPESE GENERALI

SPESE GENERALI (MAX.10% di € 111.392,95) = € 11.139,29			
Spese tecniche per progettazione e direzione lavori	1.000,00		210,00
Spese di gara (pubblicità e commissioni di gara)	1.500,00		
imprevisti	500,00	50,00	
Spesa per supporto tecnico al RUP (onorari consulenti: agronomo, commercialisti, ecc.)	3.900,00		819,00
Costo fidejussione	3.000,00		
TOTALE SPESE GENERALI INVESTIMENTO	9.900,00	50,00	1.029,00

Specifiche dei costi di avviamento del servizio per il primo anno:

- acquisto sementi € 500,00 (intervento 1a);
- allestimento e manutenzione orto pari ad € 2.500,00 (intervento 1a);
- ricarica acqua del serbatoio € 700,00 (intervento 1a);
- 2 persone per gestione del laboratorio pari ad € 35.000,00 (intervento 1a);
- assicurazioni rc € 1.200,00 (intervento 1a);
- materiale laboratorio ludico € 1.000,00 (intervento 1a);
- organizzazioni eventi pari ad € 1.000,00 (intervento 1a);
- esperti per corsi di formazioni € 2.000,00 (intervento 1a);
- acquisto attrezzi per orto pari ad € 1.000,00 (intervento 1a);
- abbigliamento protettivo per i bambini pari ad € 1.000,00 (intervento 1a);
- guardania € 1.800,00 (intervento 1a);
- per divulgazione del progetto pari ad € 1.000,00 (intervento 1a);
- 1 operatore socio sanitario 6 ore a settimana per un anno € 6.300,00 in presenza di persone con disabilità (intervento 1a).

DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	IMPONIBILE	IVA 10%	IVA 21%
TOTALE COSTI per Avviamento servizio primo anno	55.000,00		11.550,00

QUADRO ECONOMICO GENERALE INTERVENTI 1a)

DESCRIZIONE VOCE DI COSTO	IMPONIBILE in €	IVA 10%	IVA 21%
Lavori a base d'asta compreso per l'allestimento parco giochi orto didattico e Fornitura giochi	84.273,24	8.427,32	
Oneri per la sicurezza	3.535,68	353,57	
Lavori in economia previsti nel progetto ed esclusi dall'appalto	734,00		154,14
Allestimento per attività laboratoriali	10.000,00		2.100,00
Acquisto piante perenni di frutta e messa a dimora per l'orto	1.500,00		315,00
TOTALE SPESE INVESTIMENTO	100.042,92	8.780,89	2.569,14
SPESE GENERALI (MAX.10% di € 111.392,95) = € 11.139,29			
Spese tecniche per progettazione e direzione lavori	1.000,00		210,00
Spese di gara (pubblicità e commissioni di gara)	1.500,00		
imprevisti	500,00	50,00	
Spesa per supporto tecnico al RUP (onorari consulenti: agronomo, commercialisti, ecc.)	3.900,00		819,00
Costo fidejussione	3.000,00		
TOTALE SPESE GENERALI INVESTIMENTO	9.900,00	50,00	1.029,00
Avviamento servizio primo anno	55.000,00		11.550,00
TOTALE	164.942,92	8.830,89	15.148,14
TOTALE IVA			23.979,03
TOTALE PROGETTO COMPRESO IVA	188.921,95		