## Raggruppamento temporaneo tra professionisti "MPC"

## PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

Disciplinare di incarico: Repertorio n.06/2025

Contributi ai Comuni per la ristrutturazione e riqualificazione di oliveti e sughereti (art. 1, comma 4, L.R. 23 febbraio 2023, n. 1) -

Cod. Cup regionale: E11G23000370002 - Cod. Cig: B4BEEF066E



## **COMUNE DI OLIENA**

Località "Valle di Lanaitto"

## ALL. 4\_\_ - COMPUTO METRICO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO "MPC" COSTITUITO DAI SEGUENTI TECNICI:							
Dott. Agronomo Pietro Marongiu	o Pietro Marongiu Ing. Francesco Piras Dott. Agrotecnico Marco Cug						
Il Responsabile del Procedimento	Responsabile dell'Area Lavori Pul	oblici IL SINDACO					
Geom. Tedde Giovanni	Ing. Ghisu Ivan Francesco	Sebastiano Antioco Congiu					
<u> </u>							

04/05/2025

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità =	IMPORTI		
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
	INTERVENTI OLIVETO (Cat 1)								
1 / 1 AN-OL.02	Sfrondamento di piante adulte da reinnestare, mediante taglio, con idonei attrezzi meccanici, delle chiome a livello delle branche principali o sul tronco della pianta e successiva , e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e rendere il terreno perfettamente sgombro.  LOTTO 1					30,00			
	LOTTO 2 LOTTO 3					30,00 50,00			
	SOMMANO cadauno					110,00	34,72024	3′819,23	
2 / 2 AN-OL.03	Innesto a corona per fruttiferi in genere, mediamente su 2,5 branche per pianta in media (generalmente su tre branche o se non praticabile direttamente sul tronco) o sul tronco, es l'acquisto e fornitura del materiale vegetativo occorrente compreso il ripasso delle fallanze per un'incidenza del 10%.  LOTTO 1  LOTTO 2  LOTTO 3					30,00 30,00 50,00			
	SOMMANO cadauno					110,00	18,36616	2′020,28	
3 / 3 AN-OL.04	Potatura di riforma eseguita con idonei attrezzi meccanici,compreso taglio ed asportazione di legno da branche e rami di grossa sezione ed eliminazione di fronde mediante abrucciat e, e quanto altro occorrente per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e rendere il terreno perfettamente sgombro LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3					302,00 165,00 524,00			
	SOMMANO cadauno					991,00	60,34052	59′797,46	
4 / 4 AN-OL.05	Abbattimento di arbusti e alberi di medio ed lato fusto, da 5 A 30 cm di diametro, compreso l'asporto e della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico, il trasporto e il conferimento presso le aree indicate dalla direzione lavori					50,00			
	SOMMANO cad.					50,00	84,78095	4′239,05	
	SOMINANO Cau.					30,00	07,70073	7 237,03	
5 / 5 AN-OL.06	Rinettamento delle infestanti con l'uso di decespugliatrice meccanica del tipo ad asse verticale od orizzontale, valutato per la sola effettiva superficie sulla quale verra' eseguito il lavoro in terreni con infestanti arbustive.								
	totale lotti					7,00	0.1.5	·	
	SOMMANO ha					7,00	866,77696	6′067,44	
6 / 6 AN-OL.07	Spietramento manuale superficiale in terreni pietrosi con asportazione o accatastameto del materiale in cumuli ai bordi dei campi oppure con utilizzazione del pietrame								
	A RIPORTARE							75′943,46	

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				0 (1)	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità =	unitario	TOTALE
	RIPORTO							75′943,46
	Raccolta superficiale					200,00		
	SOMMANO m3					200,00	21,20735	4′241,47
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina Scasso a buche singole LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3	242,00 200,00 638,00	1,00 1,00 1,00	1,000 1,000 1,000	0,800 0,800 0,800	193,60 160,00 510,40		
	SOMMANO m³					864,00	15,72842	13′589,35
8 / 8 AN-OL.08	Messa a dimora di piante di olivo, per la realizzazione di frutteti in forme libere, fornite in contenitore fito cella o vaso, innestate o autoradicate,varieta'da olio o da mensa, ostituzione delle fallanze nella misura massima del 5%, ed ogni altro onere. Escluso il costo di fornitura delle piante.  LOTTO 1					242,00		
	LOTTO 2 LOTTO 3					200,00 638,00		
	SOMMANO cadauno					1′080,00	10,34388	11′171,39
9 / 9 Materiali 8	Acquisto e trasporto piante di olivo di 2 anni di età, compreso il tutore LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3					242,00 200,00 638,00		
	SOMMANO cadauno					1′080,00	16,00000	17′280,00
10 / 10 AN-OL.10	Irrigazione puntuale di singola pianta, post piantumazione e reinterro, pari a 30 litri per pianta, con diluizione di radicante nelle dosi definite dalla direzione lavori. INTERVENTO IL GIORNO DELLA PIANTUMAZIONE LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3					242,00 200,00 638,00		
	SOMMANO					1′080,00	3,73153	4′030,05
11 / 11 AN-OL.09	Concimazione puntuale, manuale, per singola pianta, con distribuzione uniforme nell'area circostante il tronco in un raggio di 2 metri per le piante adulte, mentre per piantumazione ex-novo interrare il concime durante le operazioni di scasso, compreso il costo del concime.  LOTTO 1  LOTTO 2  LOTTO 3					554,00 375,00 1'188,00		
	SOMMANO cadauno					2′117,00	4,47902	9′482,09
12 / 12 AN-OL.12	Trattamento fitosanitario olivi da eseguirsi con botte irroratrice e lancia ad alta pressione in assenza di ventosità, compresi 2 operatori, prodotto fitosanitario.							
	A RIPORTARE							135′737,81

Num.Ord.		DIMENSIONI					IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO							135′737,81	
	Lotto 1 - 2 - 3					2′117,00			
	SOMMANO cadauno					2′117,00	4,13754	8′759,17	
13 / 13 AN-OL.10	Irrigazione puntuale di singola pianta, post piantumazione e reinterro, pari a 30 litri per pianta, con diluizione di radicante nelle dosi definite dalla direzione lavori. INTERVENTO A 30 GIORNI DALLA PIANTUMAZIONE LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3 SOMMANO					242,00 200,00 638,00 1′080,00	3,73153	4′030,05	
14 / 14 AN-OL.10	Irrigazione puntuale di singola pianta, post piantumazione e reinterro, pari a 30 litri per pianta, con diluizione di radicante nelle dosi definite dalla direzione lavori. INTERVENTO A 60 GIORNI DALLA PIANTUMAZIONE LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3					242,00 200,00 638,00			
	SOMMANO					1′080,00	3,73153	4′030,05	
	Parziale INTERVENTI OLIVETO (Cat 1) euro							152'557,08	
	A RIPORTARE							152′557,08	

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Ouantità	IMPORTI	
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							152′557,08
	INTERVENTI COMPLEMENTARI (Cat 2)							
15 / 15 AN-OL.01	Recinzione con rete metallica zincata dell'altezza di mt 1,00, in rotoli a maglie su pali in ferro tondo zincato di diametro 18 mm infissi al muro, contropalo e controventi ove							
	nec con sovrastanti 2 ordini di filo di ferro spinato compreso ogni onere. In terreni pianeggianti o con minime							
	difficoltà. Soprastante al muro a secco esistente e oggetto di							
	ripristino. Lotto 1 Lotto 2 Lotto 3					200,00 250,00 500,00		
	SOMMANO m					950,00	14,54068	13′813,65
16 / 16 AN.OL.14	Recinzione con rete metallica zincata dell'altezza di mt 1,20, in rotoli a maglie su pali in ferro zincato a T infissi al suolo, contropalo e controventi ove necessario, posti alla on sovrastanti tre ordini di filo di ferro spinato compreso ogni onere. In terreni pianeggianti o con minime							
	difficoltà.  Da realizzare nei siti in cui non è presente il muro a secco.							
	LOTTO 1 LOTTO 2 LOTTO 3					465,00 260,00 750,00		
	SOMMANO m					1′475,00	19,03796	28′080,99
17 / 17 AN-OL.13	Chiudenda in muri di pietrame a secco, in opera compresa la sistemazione del piano di posa attraverso eventuale scavo anche eseguito a mano sezione media del muro cm 50-60 x h 90-110. Con materiale rinvenuto nel sito d'intervento, compresi gli oneri per la raccolta ed il trasporto a piè d'opera.					410.00		
	SOMMANO m					410,00	113,23698	46′427,16
	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A PRESTAZIONE GARANTITA PER OPERE NON STRUTTURALI, CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confe ezionamento; con resistenza caratteristica RCK pari a 10 N/mm² a norma UNI EN 206:2021 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP RIPRISTINO COPERTINA MURO A SECCO		1000,00	0,500	0,050	25,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>		1000,00	0,500	0,050	25,00	110,60441	2′765,11
	SOMMANO III						110,00771	2 703,11
	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancame valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia							
	tenera e la roccia dura da mina SCAVO PER PLINTI CANCELLI	8,00	0,80	0,800	0,800	4,10		
	SOMMANO m³					4,10	15,72842	64,49
	A RIPORTARE							243′708,48

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI			IMPC	) R T I
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							243′708,48
	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Comprese armature di sostegno, ch o, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto	24,00	0,80	0,800	0,800	12,29	29,75994	365,75
	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (D 04:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2	8,00	0,80	0,800	0,800	4,10		
	SOMMANO m³					4,10	222,55462	912,47
	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450A o B450C, rispondente alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sist ature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. Con impiego di barre fino al FI 12-14							
	PLINTI PER CANCELLI	4,10			60,000	246,00		
	SOMMANO kg					246,00	0,78773	193,78
	FERRO LAVORATO compresi tagli, sfridi e saldature. Reso a piè d'opera pronto per il montaggio, con esclusione di opere murarie e verniciature per cancellate e parapetti di scale e piego di profilati, lamiere e scatolati; compresi i normali accessori di posa e chiusura per le eventuali parti apribili CANCELLI IN FERRO	4,00	3,50	1,800	40,000	1′008,00		
	SOMMANO kg					1′008,00	4,50696	4′543,02
	Parziale INTERVENTI COMPLEMENTARI (Cat 2) euro							97′166,42
	Parziale LAVORI A MISURA euro							249′723,50
	TOTALE euro							249′723,50
							•	
	A RIPORTARE							

Num.Ord.  TABLETA  DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid.
TARIFFA DESIGNAZIONE DEI LA VORT	TOTALE	%
RIPORTO		
Riepilogo CATEGORIE		
001 INTERVENTI OLIVETO 002 INTERVENTI COMPLEMENTARI	152′557,08 97′166,42	61,090397980166060 38,909602019833933
Totale CATEGORIE euro	249′723,50	100,00000000000000000
w		
Il Tecnico		
A RIPORTARE		