

SEDE LEGALE E AMMINISTRATIVA

Via Pietro Tuzi, 7 – 06128 PERUGIA
Tel. 075.5145711 – mail: info@afor.umbria.it
pec: agenziaregionaleforestaleumbra@legalmail.it

**SEDI OPERATIVE**

Perugia – Città di Castello – Gubbio
Valtopina – Spoleto – Norcia – Terni
San Venanzo – Orvieto – Guardia

Compartimento IV°**Sede di Norcia**

**LIFE IMAGINE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11 –
Diradamento di faggeta e realizzazione di n. 5 isole di senescenza
per il ripristino dell'habitat di *Cerambyx cerdo*, *Lucanus Cervus*,
Osmoderma eremita e *Rosalia alpina*.
Monti Sibillini Versante Umbro – Monti del Sole**

Progetto 1**PROGETTO**

**Interventi presso lo ZPS ZSC IT5210071
"Monti Sibillini - Versante Umbro"
COMUNE DI NORCIA**

R. 5**Computo Metrico
Estimativo****Servizio
Progettazione e Direzione Lavori**

Visto il Dirigente
Dott. Agr. Marchesini Andrea
FIRMATO

Il R.U.P.
Ing. Duca Antonio

I Progettisti
Dott.For. Andreani Dino

Il Tecnico/Collaboratore
Per. Agr. Rossi Francesco
Agr. Marchetti Vanessa

CUP: E58E26000140006

Data: Giugno 2026

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

REGIONE UMBRIA

AGENZIA FORESTALE REGIONALE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**LIFE IMAGINE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11 –
Diradamento di faggeta e realizzazione di n. 5 isole di senescenza
per il ripristino dell'habitat di *Cerambyx cerdo*, *Lucanus Cervus*,
Osmoderma eremita e *Rosalia alpina*.
Monti Sibillini Versante Umbro – Monti del Sole**

Progetto 1

PROGETTO

Interventi presso lo ZPS ZSC IT5210071

"Monti Sibillini - Versante Umbro"

COMUNE DI NORCIA

Il Tecnico

Norcia, li 10/06/2026

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
1	NO	Comune di Norcia Sommano NO	.				0,00			
2	Int. 1	Loc. Monti del Sole Sommano Int. 1	.				0,00			
3	49	Fornitura e posa in opera di cartellone conforme alle azioni di informazione e comunicazione di cui al Reg. (UE) n. 808/2014. Sono compresi l'individuazione del punto di posa, la fornitura del tabellone, i pali per il fissaggio, la posa in opera a terra mediante apertura buche e costipamento del terreno								
49/d		d) In Zona ALTA MONTAGNA Sommano 49/d	N				1,00			463,28
4	5	Diradamento finalizzato a garantire la stabilità, l'efficienza funzionale e la diversità specifica del popolamento, con intensità di intervento oltre il 25% delle piante presenti di: - fustaia; - fustaia transitoria; - bosco di origine agamica con densità ad ettaro inferiore a 1.500 piante. Sono compresi: la trasposizione a terra dei perimetri di intervento, la trasposizione sull'intera area di intervento della martellata dimostrativa, l'attività di coordinamento del cantiere, l'abbattimento, l'atterramento, l'allestimento e la sistemazione ramaglia con le modalità previste dal r.r. n. 7/2002					1,00	€ 463,28		€ 463,28
5/d		d) In Zona ALTA MONTAGNA Sommano 5/d	ha				5,00			
		A Riportare:					5,00	€ 8.003,60		€ 40.018,00
										€ 40.481,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
5	13	Esbosco con trattore munito di verricello dei prodotti legnosi ritratti da interventi selviculturali di intensità superiore al 25% delle piante presenti su piste secondarie per distanze minori o uguali a 500 metri lineari misurati dal centro baricentrico dell'area di intervento all'imposto su tracciato camionabile o dal centro baricentrico dell'area di intervento al punto su pista principale in cui avviene il caricamento su carro fino all'imposto su tracciato camionabile. Sono compresi: il tracciamento e gli interventi per la percorribilità delle piste secondarie di esbosco, l'attività di coordinamento del cantiere, le operazioni di concentramento, l'esbosco, il ripristino delle piste secondarie e l'accatastamento all'imposto su pista camionabile. d) In Zona ALTA MONTAGNA Sommano 13/d	ha							€ 40.481,28
							5,00			
							5,00	€ 4.921,51		€ 24.607,55
6	A.P. 1	AP 1 - (Realizzazione isole di senescenza) - realizzato secondo le modalità e finalità di gestione della Rete Natura 2000 nella Regione Umbria, con lo scopo di ripristino dell'habitat di Cerambyx cerdo, Lucanus cervus, Osmoderma eremita e Rosalia apina. La lavorazione consiste in: a) Preparazione dell'area mediante il taglio della vegetazione di intralcio. b) Allestimento e concentramento del materiale legnoso; d) Accatastamento del materiale legnoso per la realizzazione dell'isola di senescenza; e) Realizzazione sistemi di ancoraggio e fissaggio del legname. E' compreso ogni onere per dare il lavoro compiuto come da progetto.								
							10,00			€ 65.088,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
		Riporto:								
		Sommano A.P. 1	cad				10,00			€ 65.088,83
		Sommano					10,00	€ 608,25		€ 6.082,50
		di cui:								€ 71.171,33
	ImpC	A2.1) di cui per costo minimo manodopera derivante da prezzi								
	ManPR	A2.2) di cui per costo manodopera stimata per esecuzione lavori								€ 52.369,57
	ManLAV	Oneri di sicurezza								€ 52.369,57
	OS	Incidenza presunta materiali								€ 7.537,54
	Mat	Sommano								€ 18.801,76
	CS	Costi della Sicurezza (Vedi Computo Allegato)								€ 71.171,33
	TOT	Totale Importo Lavori								€ 4.791,70
	B	Somme B								€ 75.963,03
	B1	FIV +6% sulla incidenza della manodopera								€ 0,00
		di cui:								
	B2	FIV +5% per operai forestali								€ 0,00
	B3	FIV +1% per impiegati forestali								€ 0,00
	B4	Spese generali +13.40% (Compreso 1% FIV Impiegati Forestali su importo manodopera)								€ 0,00
		di cui:								
		FIV Incentivo Impiegati Forestali +1%						€ 523,70		
		Spese Generali + 13,40% (ImpC+B2) Escluso FIV								
		Impiegati Forestali 1% Importo Stimato Manodopera						-€ 450,87		
	B5	Rimborso IVA materiali e noli (22% su Totale A								€ 4.136,39
		Incidenza materiali)								€ 4.136,39
	TB	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione								
		TOTALE LIFE IMAGE - LIFE19 IPE/IT/000015								€ 80.099,42
		- Azione C.11								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
		ARROTONDATO A								€ 80.000,00

INCIDENZA DELLA MANODOPERA

REGIONE UMBRIA

AGENZIA FORESTALE REGIONALE

**LIFE IMAGINE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11 –
Diradamento di faggeta e realizzazione di n. 5 isole di senescenza
per il ripristino dell'habitat di *Cerambyx cerdo*, *Lucanus Cervus*,
Osmoderma eremita e *Rosalia alpina*.
Monti Sibillini Versante Umbro – Monti del Sole**

Progetto 1

PROGETTO

Interventi presso lo ZPS ZSC IT5210071

"Monti Sibillini - Versante Umbro"

COMUNE DI NORCIA

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

(Art. 39, d.P.R. 207/10)

Il Tecnico

Norcia, li 10/06/2026

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
1	NO	Altro Comune di Norcia	.						
2	Int. 1	Loc. Monti del Sole	.						
6	A.P. 1	AP 1 - (Realizzazione isole di senesc...e il lavoro compiuto come da progetto.	cad	10,00	€ 608,25	€ 6.082,50	€ 564,17	€ 5.641,70	92,75%
4	5	Diradamento finalizzato a garantire l...le modalità previste dal r.r. n. 7/2002							
	5/d	d) In Zona ALTA MONTAGNA	ha	5,00	€ 8.003,60	€ 40.018,00	€ 6.458,14	€ 32.290,70	80,69%
5	13	Esbosco con trattore munito di verric...amento all'imposto su pista camionabile							
	13/d	d) In Zona ALTA MONTAGNA	ha	5,00	€ 4.921,51	€ 24.607,55	€ 2.862,43	€ 14.312,15	58,16%
3	49	Fornitura e posa in opera di cartellon...ertura buche e costipamento del terreno							
	49/d	d) In Zona ALTA MONTAGNA	N	1,00	€ 463,28	€ 463,28	€ 125,02	€ 125,02	26,99%
		Sommano				€ 71.171,33		€ 52.369,57	73,58%
		Riepilogo							
		Altro				€ 71.171,33		€ 52.369,57	73,58%
		Sommano				€ 71.171,33		€ 52.369,57	73,58%

ONERI SICUREZZA

REGIONE UMBRIA

AGENZIA FORESTALE REGIONALE

COMPUTO COSTI DELLA SICUREZZA

**LIFE IMAGINE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11 –
Diradamento di faggeta e realizzazione di n. 5 isole di senescenza
per il ripristino dell'habitat di *Cerambyx cerdo*, *Lucanus Cervus*,
Osmoderma eremita e *Rosalia alpina*.
Monti Sibillini Versante Umbro – Monti del Sole**

Progetto 1

PROGETTO

Interventi presso lo ZPS ZSC IT5210071
"Monti Sibillini - Versante Umbro"

COMUNE DI NORCIA

Il Tecnico

Norcia, li 10/06/2026

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
1	NO	Comune di Norcia Sommano NO	.				0,00			
2	Int. 1	Loc. Valle dell'Orso Sommano Int. 1	.				0,00			
3	S1.3.100.0	BOX IN LAMIERA, LUNGHEZZA M 5,20.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc.Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi il trasporto presso il cantiere la preparazione della base di appoggio l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,60 x 5,20 x 2,20 circa.Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.					1,00			
	S1.3.100.1	Box in lamiera, per il primo mese o frazione. Sommano S1.3.100.1	mese				1,00	96,00	€	96,00
		A Riportare:					1,00	96,00	€	96,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
4	S1.3.100.0	BOX IN LAMIERA, LUNGHEZZA M 5,20.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc.Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi il trasporto presso il cantiere la preparazione della base di appoggio l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,60 x 5,20 x 2,20 circa.Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.									€ 96,00
5	S1.3.100.2	Box in lamiera, per ogni mese in più o frazione.		17,00				17,00			
		Sommano S1.3.100.2	mese					17,00 €	50,00		€ 850,00
	S4.1.10.0	SEGNALI INDICANTI DIVERSI PITTOGRAMMI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tonda, quadrata, rettangolare, indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di									€ 946,00
		A Riportare:									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
		salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 493/96 e al Codice della strada. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori i sostegni per i segnali la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali.Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Riporto:								€ 946,00
	S4.1.10.2	In lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. Periodo Stimato Parti Uguali: 12x30x18 Sommano S4.1.10.2	giorno	6.480,00				6.480,00 6.480,00 €	0,19	€ 1.231,20
6	S4.1.30	SACCHETTI DI ZAVORRA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di sacchetti di zavorra per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei A Riportare:								€ 2.177,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
7	S4.1.20.0	Riporto: sacchetti.Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	giorno							€ 2.177,20
		Periodo Stimato								
		Parti Uguali: 12x30x18		6.480,00				6.480,00		
		Sommano S4.1.30						6.480,00 €	0,28	€ 1.814,40
	S4.1.20.1	SEGNALLETICA DA CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori i sostegni per i segnali la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali.Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	giorno							
		Varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00.								
		Periodo Stimato								
		Parti Uguali: 12x30x18		6.480,00				6.480,00		
8	S4.5.10.0	Sommano S4.1.20.1	giorno					6.480,00 €	0,12	€ 777,60
		ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la								
		A Riportare:								
										€ 4.769,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
9	S4.5.10.1	durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori la manutenzione e le revisioni periodiche l'immediata sostituzione in caso d'uso l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore.Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 1, per il primo mese o frazione. Sommano S4.5.10.1	mese							€ 4.769,20
	S4.5.10.0	ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento.Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori la manutenzione e le revisioni periodiche l'immediata sostituzione in caso d'uso l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore.Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 1, per ogni mese in più o frazione. Parti Uguali: 4x18 Sommano S4.5.10.2								
	ImpC	Sommano di cui:		72,00						€ 7,92
	ManLAV	Importo manodopera								€ 4.791,70
								0,11		€ 366,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
	OS	Costi e Oneri di sicurezza								

COSTI SICUREZZA

REGIONE UMBRIA

AGENZIA FORESTALE REGIONALE

COMPUTO COSTI DELLA SICUREZZA

**LIFE IMAGINE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11 –
Diradamento di faggeta e realizzazione di n. 5 isole di senescenza
per il ripristino dell'habitat di *Cerambyx cerdo*, *Lucanus Cervus*,
Osmoderma eremita e *Rosalia alpina*.
Monti Sibillini Versante Umbro – Monti del Sole**

Progetto 1

PROGETTO

Interventi presso lo ZPS ZSC IT5210071
"Monti Sibillini - Versante Umbro"

COMUNE DI NORCIA

Il Tecnico

Norcia, li 10/06/2026

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
1	NO	Comune di Norcia Sommano NO	.				0,00			
2	Int. 1	Loc. Valle dell'Orso Sommano Int. 1	.				0,00			
3	S1.3.100.0	BOX IN LAMIERA, LUNGHEZZA M 5,20.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc.Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi il trasporto presso il cantiere la preparazione della base di appoggio l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,60 x 5,20 x 2,20 circa.Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.					1,00			
	S1.3.100.1	Box in lamiera, per il primo mese o frazione. Sommano S1.3.100.1	mese				1,00	96,00	€	96,00
		A Riportare:					1,00	96,00	€	96,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
4	S1.3.100.0	BOX IN LAMIERA, LUNGHEZZA M 5,20.Costo di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box in lamiera ad uso magazzino, rimessa attrezzi da lavoro, deposito materiali pericolosi, ecc.Caratteristiche: Struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad incastro. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire una ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori il montaggio e lo smontaggio anche quando queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi il trasporto presso il cantiere la preparazione della base di appoggio l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Dimensioni esterne massime m 2,60 x 5,20 x 2,20 circa.Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.									€ 96,00
	S1.3.100.2	Box in lamiera, per ogni mese in più o frazione.		17,00				17,00			
		Sommano S1.3.100.2	mese					17,00 €	50,00		€ 850,00
5	S4.1.10.0	SEGNALI INDICANTI DIVERSI PITTOGRAMMI.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, di forma triangolare, tonda, quadrata, rettangolare, indicanti divieti, avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di									€ 946,00
		A Riportare:									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
		salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 493/96 e al Codice della strada. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori i sostegni per i segnali la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali.Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Riporto:								€ 946,00
	S4.1.10.2	In lamiera o alluminio, con diametro cm 60,00, oppure cm 90,00. Periodo Stimato Parti Uguali: 12x30x18 Sommano S4.1.10.2	giorno	6.480,00				6.480,00 <u>6.480,00 €</u>	0,19	€ 1.231,20
6	S4.1.30	SACCHETTI DI ZAVORRA.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di sacchetti di zavorra per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni standard: cm 60 x 40, capienza Kg. 25,00.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei A Riportare:								€ 2.177,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
7	S4.1.20.0	Riporto: sacchetti.Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	giorno							€ 2.177,20
		Periodo Stimato								
		Parti Uguali: 12x30x18		6.480,00				6.480,00		
		Sommano S4.1.30						6.480,00 €	0,28	€ 1.814,40
	S4.1.20.1	SEGNALLETICA DA CANTIERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di segnali da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori i sostegni per i segnali la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali.Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	giorno							
		Varie raffigurazioni, in PVC rigido, dimensioni cm 50,00 x 70,00.								
		Periodo Stimato								
		Parti Uguali: 12x30x18		6.480,00				6.480,00		
8	S4.5.10.0	Sommano S4.1.20.1	giorno					6.480,00 €	0,12	€ 777,60
		ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la								
		A Riportare:								
										€ 4.769,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
9	S4.5.10.1	Riporto: durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori la manutenzione e le revisioni periodiche l'immediata sostituzione in caso d'uso l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore.Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 1, per il primo mese o frazione. Sommano S4.5.10.1	mese					18,00 <u>18,00</u> €	0,81	€ 14,58
	S4.5.10.0	ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE.Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori la manutenzione e le revisioni periodiche l'immediata sostituzione in caso d'uso l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa.E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore.Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 1, per ogni mese in più o frazione. Parti Uguali: 4x18 Sommano S4.5.10.2	mese	72,00				72,00 <u>72,00</u> €	0,11	€ 7,92 <u>€ 4.791,70</u>
	ImpC	Sommano di cui:								€ 366,00
	ManLAV	Importo manodopera								

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI			QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza			
	OS	Costi e Oneri di sicurezza								

QUADRO TECNICO ECONOMICO

REGIONE UMBRIA

AGENZIA FORESTALE REGIONALE

**LIFE IMAGINE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11 –
Diradamento di faggeta e realizzazione di n. 5 isole di senescenza
per il ripristino dell'habitat di *Cerambyx cerdo*, *Lucanus Cervus*,
Osmoderma eremita e *Rosalia alpina*.
Monti Sibillini Versante Umbro – Monti del Sole**

Progetto 1

PROGETTO

Interventi presso lo ZPS ZSC IT5210071

"Monti Sibillini - Versante Umbro"

COMUNE DI NORCIA

QUADRO ECONOMICO

Il Tecnico

Norcia, lì 10/06/2026

QUADRO ECONOMICO

N.R.	Codice	Descrizione	Quantità	Prezzo	Parziale	Importo	%
	1	COMUNE DI NORCIA - Loc. Monti del Sole			€ 71.171,33		100,00%
	ImpC	Sommano			€ 71.171,33	€ 71.171,33	
1		di cui:					
2	ManPR	A2.1) di cui per costo minimo manodopera derivante da prezzari				€ 52.369,57	
3	ManLAV	A2.2) di cui per costo manodopera stimata per esecuzione lavori				€ 52.369,57	
4	OS	Oneri di sicurezza				€ 7.537,54	
5	Mat	Incidenza presunta materiali				€ 18.801,76	
6		Sommano				€ 71.171,33	
7	CS	Costi della Sicurezza (Vedi Computo Allegato)				€ 4.791,70	
8	TOT	Totale Importo Lavori				€ 75.963,03	
9	B	Somme B					
10	B1	FIV +6% sulla incidenza della manodopera				€ 0,00	
11		di cui:					
12	B2	FIV +5% per operai forestali				€ 0,00	
13	B3	FIV +1% per impiegati forestali				€ 0,00	
14	B4	Spese generali +13.40% (Compreso 1% FIV Impiegati Forestali su importo manodopera)				€ 0,00	
15		di cui:					
16		FIV Incentivo Impiegati Forestali +1%			€ 0,00		
17		Spese Generali + 13,40% (ImpC+B2) Escluso FIV Impiegati Forestali 1% Importo Stimato Manodopera			€ 0,00		
18	B5	Rimborso IVA materiali e noli (22% su Totale A Incidenza materiali)				€ 4.136,39	
19	TB	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione				€ 4.136,39	
20		TOTALE LIFE IMAGE - LIFE19 IPE/IT/000015 - Azione C.11				€ 80.099,42	
21		ARROTONDATO A				€ 80.000,00	
22							
23							
24							