

Comune di Omegna Provincia del Verbano Cusio Ossola

pag. 1

PERIZIA GIUSTIFICATIVA **DELLA SPESA**

OGGETTO:

Smottamento a monte della strada comunale di Via Sasso Gambello con interessamento della sottostante strada provinciale n. 52 della Valle Strona. Lavori di somma urgenza

COMMITTENTE: Comune di Omegna

Omegna, 29/05/2024

IL TECNICO

IZIO TECNICO TERRITORIALE ing. Roberto Polo)

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI			Outontità	IMPORTI		
TARIFFA		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A CORPO							
1 01.01	Preparazione mezzi di carico e trasporto in loco, regolamentazione viabilità con posa segnaletica, pulizia stradale con escavatore gommato e miniruspa dal materiale, inizio pulizia tombino, pulizia fogliame lungo provinciale. (03/04/2024)					4.00		
	SOMMANO a corpo					1,00		
	SOMINANO a corpo					1,00	2′995,57	2′995,5
2 01.02	Pulizia della strada sia con utilizzo di rusoa, miniruspa e a mano. Sontaggio e sistemazione guard rail, pulizia canale di scolo, briglia e tombino. Sgorgato tombino esistente, Mov atastamento con rimozione ramaglie, ceppi, sassi di medie dimensioni. pulizia fogliame lungo la provinciale.(04/04/2024)							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2′568,43	2′568,43
3	Messa in sicurezza versante (05/04/2024)							
01.03						1,00		
	SOMMANO a corpo	1				1,00	575,80	575,80
1 01.04	Sitemazione lato fiume con posa massi. sistemazioen scarpate laterali. movimento materiale in più riprese con ragno ed escavatore. pulizia cunetta a monte. pulizia tombino. pulizia strada (08/04/2024)							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2′497,36	2′497,36
	Pulizia e smantellamento cantiere con sistemazione materiale.(09/04/2024)					1,00		
	SOMMANO a corpo				-	1,00	2′345,22	2/245 22
					-	1,00	2 343,22	2′345,22
1.06	Fornitura e posa di BARRIERA di sicurezza mobile TIPO NEW JERSEY, in calcestruzzo per ml 15,60 di sviluppo: trasporto, movimentazione, eventuale riempimento e svuotamento, allestimento in opera.					1,00		
	SOMMANO a corpo				-	1,00	1′754,35	1′754,35
					-	-		
	Parziale LAVORI A CORPO euro						_	12′736,73
	TOTALE euro							12′736,73
	Omegna, 29/05/2024							

	A RIPORTARE							

QUADRO ECONOMICO DEL LAVOR Importo per l'esecurione delle Lavorasioni A corpo e ato Sommano e utro 12736. 9 Isomin e adopositione de la trazione appaltante por e appaltante por 12600. 2007.		DESIGNAZIONE DEI LAVORI				
Insorto per l'esecurione delle Lavorazioni A corpo euro Sommano euro Josonne a disposizione della stazione appaltante per:				TOTALE		
Importo per l'esecurione delle Luviorazioni A corpo euro 12736. Sommano guro e) Somme a dispositione delle stazione uppatante per: e120 INA 22% ed overnitual altre limpuste; euro Contrara euro Omogna, 29/05/2024 ILL D'RIGENTE SERVIZIO TRAVIDA TERRITORIALE Graph Responses G			RIPORTO			
Importo per l'esecurione delle Luviorazioni A corpo euro 12736. Sommano guro e) Somme a dispositione delle stazione uppatante per: e120 INA 22% ed overnitual altre limpuste; euro Contrara euro Omogna, 29/05/2024 ILL D'RIGENTE SERVIZIO TRAVIDA TERRITORIALE Graph Responses G		OLIABBO FEONIONICO DELLAVORI				
A corpo curo Sommano quiro Ji Somera a disposizione dalla stazione appallante per: et lei INA 22% ed eventuali after imposiz; seuro 2 2902. TOTALE euro Cinegru, 29/05/2024 LL D (RIGENTE SERVIZO) TENNO TERRITORIAE GERVIZO TENNO TERRITORIA GERVIZO TENNO GERVIZO TENNO GERVIZO TENNO GERVIZO GERVIZO TENNO GERVIZO TENNO GERVIZO TENNO GERVIZO TENNO GERVIZO GERVIZO TENNO GERVIZO GERVIZO TENNO GERVIZO GER						
Sommano euro e) Sommano euro e) Sommano euro 2 2802, Sommano euro TOTALE euro Onegra, 29/05/2024 LL D/RIGENTE SERVIZIO TO CONCT TERRITORIA GRAF, RIGHATO DE CONCENTRATION DE		ioni		12′736.7		
e) Somme a dispositione de la statione appaitante per: 2 202, 2802, TOTALE euro Omegra, 29/05/2024 LL DIRIGENTE SERVIZIOTA ONCO TERMINISTE d'una, mustro plesso	Sommano euro					
2 80. Sommano euro Omegina, 29/05/2024 IL D (RIGENTE SERVIZIOTEONIO) TERRITORIA E UTILI, INSUSTRO PROPERTI DE LA CITAL E UTILI DE LA CITAL E UTILITA E UTILI DE LA CITAL E UTILITA E UT	le) Somme a disposizione della stazione	appaltante per		12 130,1		
TOTALE euro Omegna, 29/05/2024 ILL DIRIGIENTE SERVIZIO TENNO TERRITORIALE Long. Physical Description of the service of the s	e18) IVA 22% ed eventuali altre imposte	e; euro		2′802,0		
Omegna, 29/05/2024 IL DIFIGENTE SERVIZIO TECNICA TERRITORIA Ung. IN borro belo	Sommano euro			2′802,0		
Omegra, 29/05/2024 IL D FRIGE NTE SERVIZIO TEXNICATE HARMONIA (Ing. In Lytto Dela) (In Lytto Dela)	TOTALE euro			15′538,8		
IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE SERVIZIO TEORITORIA Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE Ung. ITALISTIS DALO IL DIRIGENTE IL						
SERVIO TENETIONAL (Ing. Private Press)	Omegna, 29/05/2024					
Cing. Hubbro description of the control of the cont			IL DIRIGENTE			
			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Š.		
			770700)		
	49 b		122000000000000000000000000000000000000			
	40 he serve and					
	40 th financial states and the state					
	40 mm					
	The same and					
	MAIN STATE SALES					
	10-10 Mar					
	10 M					
	With distance					
	20 Million 2011					
	The state of the s					
	The special section is					
	error man or ag ,					
A RIPORTARE						



Comune di Omegna Provincia del Verbano Cusio Ossola

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO:

Smottamento a monte della strada comunale di Via Sasso Gambello con interessamento della sottostante strada provinciale n. 52 della Valle Strona. Lavori di somma urgenza

COMMITTENTE:

Comune di Omegna

Data, 29/05/2024

IL PECNICO

IL DIRIGENTE
RIVISIOTECNICOTECRICORIALE
(i.a.g. Roberto Polo)

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI		IMPORTI		
	E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	unitario	TOTALE	R.
	RIPORTO				
	ANALISI DEI PREZZI				
Nr. 1 01.01	Preparazione mezzi di carico e trasporto in loco, regolamentazione viabilità con posa segnaletica, pulizia stradale con escavatore gommato e miniruspa dal materiale, inizio pulizia tombino, pulizia fogliame lungo provinciale. (03/04/2024)				
	(E) [01.P24.C90.005] Nolo di pianale per il trasporto di macchinari stradali comp di cui MDO/RU= 34.080%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	4,000	106,78	427,12	
	(E) [01.P24.E10.010] Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovraspo di cui MDO/RU= 39.550%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,500	92,01	598,07	
	(E) [01.P24.C60.005] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, di cui MDO/RU= 60.350%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,500	60,30	391,95	
	(E) [01.P24.A55.005] Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso i di cui MDO/RU= 80.280%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,500	48,92	317,98	•••
	(E) [01.P24.A60.010] Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, di cui MDO/RU= 42.750%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,500	91,87	597,16	
	(E) [01.P24.C60.010] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, di cui MDO/RU= 51.450%; MAT/PR≃ 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,500	70,73	459,75	
	(E) [01.P24.G20.010] Nolo di motosega completa di ogni accessorio per il funziona h (E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali h	6,500 4,500	4,12 39,28	26,78 176,76	
	TOTALE euro/a corpo			2′995,57	
1.02	Pulizia della strada sia con utilizzo di rusoa, miniruspa e a mano. Sontaggio e sistemazione guard rail, pulizia canale di scolo, briglia e tombino. Sgorgato tombino esistente, Mov atastamento con rimozione ramaglie, ceppi, sassi di medie dimensioni. pulizia fogliame lungo la provinciale.(04/04/2024) E L E M E N T I: E) [01.P24.C60.005] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, di cui MDO/RU= 60.350%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h E) [01.P24.C60.015] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante,	8,000	60,30	482,40	
	di cui MDO/RU= 47.010%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h E) [01.P24.A55.005] Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso i	8,000	83,55	668,40	
(li cui MDO/RU= 80.280%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h E) [01.P24.A60.010] Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante,	8,000	48,92	391,36	(99)
(li cui MDO/RU= 42.750%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h E) [01.P01.A30.005] Operaio comune Ore normali h	8,000	91,87	734,96	
(E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali h E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali h	5,500 2,000 1,000	32,59 36,39 39,28	179,25 72,78 39,28	
	TOTALE euro/a corpo			2′568,43	
	Messa in sicurezza versante (05/04/2024) LEMENTI:				
(1	E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali h E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali h E) [01.P01.A30.005] Operaio comune Ore normali h	5,000 5,500 5,500	39,28 36,39 32,59	196,40 200,15 179,25	
	TOTALE euro/a corpo			575,80	
.04 ri E	temazione lato fiume con posa massi. sistemazioen scarpate laterali. movimento materiale in più prese con ragno ed escavatore. pulizia cunetta a monte. pulizia tombino. pulizia strada (08/04/2024) LEMENTI:				
ď	(i) [01.P24.C60.015] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, cui MDO/RU= 47.010%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,000	83,55	501,30	
d	(i) [01.P24.C60.005] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, cui MDO/RU= 60.350%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	6,000	60,30	361,80	
ď) [01.P24.A55.005] Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso i cui MDO/RU= 80.280%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h	5,500	48,92	269,06	
di) [01.P24.A60.010] Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, cui MDO/RU= 42.750%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h) [18.P08.B05.005] MEZZI D'OPERA Escavatore speciale (ragno) con massa totale a	8,000	91,87	734,96	
("	, to the state of				

TABLEEA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI		IMPORTI		R.
TARIFFA	ELEMENTI	Quantità	unitario	TOTALE	ĸ.
	RIPORTO			1′867,12	
	di cui MDO/RU= 52.610%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h (E) [01.P24.G20.010] Nolo di motosega completa di ogni accessorio per il funziona h	8,000 8,000	74,66 4,12	597,28 32,96	
	TOTALE euro/a corpo			2′497,36	
	Pulizia e smantellamento cantiere con sistemazione materiale.(09/04/2024) E L E M E N T I: (E) [01.P24.E10.010] Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovraspo di cui MDO/RU= 39.550%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h (E) [01.P24.C60.005] Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, di cui MDO/RU= 60.350%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h (E) [01.P24.A55.005] Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso i di cui MDO/RU= 80.280%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h (E) [01.P24.A60.010] Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, di cui MDO/RU= 42.750%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h (E) [01.P24.C90.005] Nolo di pianale per il trasporto di macchinari stradali comp di cui MDO/RU= 34.080%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; h (E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali h	8,000 8,000 4,000 4,000 4,000 3,750	92,01 60,30 48,92 91,87 106,78 36,39	736,08 482,40 195,68 367,48 427,12 136,46	
	TOTALE euro/a corpo	-		2′345,22	

					pag
Num.Ord.	DESCRIZIONE DELLE VOCI		IMP	ORTI	
TARIFFA	E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	unitario	TOTALE	R.
	RIPORTO				
	COSTI ELEMENTARI				
Nr. 6 Ope 01.P01.A10.0	eraio specializzato Ore normali				
05	euro / h			39,28	
Nr. 7 Ope 01.P01.A20.0	eraio qualificato Ore normali				
05	euro / h			36,39	
Nr. 8 Ope 01.P01.A30.0	eraio comune Ore normali				
05	euro / h			32,59	
01.P24.A55.0 trasp	o di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, porto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso con il tempo di effettivo impiego Con benna itale di tipo richiesto dalla D.L.				
Nr. 10 Nolo 01.P24.A60.0 oner	euro / h o di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni re connesso per il tempo di effettivo impiego Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP			48,92	
Nr. 11 Nolo 01.P24.C60.0 conn	euro / h o di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere nesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino q 40			91,87	
01.P24.C60.0 conn	euro / h o di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere nesso per il tempo di effettivo impiego Della portata oltre q 40 fino a q 120			60,30	***
01.P24.C60.0 conn	euro / h o di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere nesso per il tempo di effettivo impiego Della portata oltre q 120 fino a q 180			70,73	
J1.P24.C90.0 lubrit	euro / h di pianale per il trasporto di macchinari stradali compreso il mezzo di traino con autista, carburante, ficante, il trasporto in loco per il tempo di effettivo impiego autocarro a 3 assi della portata oltre q fino a q 200			83,55	
01.P24.E10.0 gru id	euro / h di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovrasponde secondo la richiesta della D.L., dotato di draulica compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il do di effettivo impiego Autoc oltre q 80 gru q 11-allungo m 5.50			106,78	
Nr. 16 Nolo	euro / h di motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del urante, escluso il manovratore A catena con lama non inferiore a cm 45			92,01	
.0 Vr. 17 MEZZ	euro / h ZI D'OPERA Escavatore speciale (ragno) con massa totale a terra superiore a kg 2.000, operanti in di difficile accesso, compreso operatore ed ogni altro onere			4,12	
5	euro / h			74,66	
Dat	ata, 29/05/2024				
	Il Tecnico				
	IL DIRIGENTE SERVIZIO TECNISO TERRITORIALE (ing. Robarto Polo)				
	A RIPORTARE				