



## ***Comune di Comano***

Interventi nel Territorio del Comune di Comano

Manutenzione Segnaletica Su Strade Comunali

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA  
E PERIZIA ESTIMATIVA

---

## RELAZIONE TECNICA

### **Premessa:**

Vista la Delibera di giunta Unione di Comuni del 28.12.2021 n 73 la sottoscritta geom. BRUNELLI MONJA, in qualità di RUP Comunale, è in grado di formulare la Perizia Estimativa sotto riportata inerente gli interventi in oggetto da realizzare nel territorio di Comano, per l'importo stimato di Euro 6.000,00 compreso I.V.A.

### **Classificazione tipologica, consistenza e siti di realizzazione:**

Trattasi di interventi di manutenzione della segnaletica orizzontale e verticale, in parte costituiti dal ripasso della segnaletica esistente e dalla fornitura e posa di segnalatori strisce su impianti nuovi anche dotati di kit solare, oltre alla fornitura di cartelli e specchi.

Le lavorazioni prevedono il nuovo tracciamento degli stalli nelle aree adibite a parcheggio e di alcune zebraure per attraversamenti pedonali, da realizzarsi come di seguito indicato;

## PERIZIA ESTIMATIVA/COMPUTO METRICO

Preso atto della situazione e sulla scorta delle proprie valutazioni tecniche e discrezionali, dette lavorazioni/forniture vengono individuate nel dettaglio e computate come segue:

N° Ordine	Designazione dei lavori e forniture	Quantità	Prezzo Unitario	Importo
	<b>FORNITURE</b>			
01	Fornitura e posa di attraversamenti pedonali e zebraure su impianti esistenti Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali ed elementi verticali per formazione di attraversamenti pedonali e zebraure come previsto dagli artt. 144, 145 e 150 del D.P.R. n. 495/1992, compreso l'onere del tracciamento, della pulizia e della segnaletica di cantiere. La segnaletica dovrà essere del tipo post-spruzzato. <i>n. 6 Attraversamenti (2,50 x 0,50) Larghezza Strada 5,00 m.</i>  <b>Sommano mq</b>	45,00  <b>45,00</b>	  <b>€ 4,50</b>	  <b>€ 202,50</b>
	Intensificazione nero attraversamenti pedonali <i>n. 6 Attraversamenti Larghezza Strada 5,00 m.</i>  <b>Sommano mq</b>	45,00  <b>45,00</b>	  <b>€ 4,50</b>	  <b>€ 202,50</b>
02	Lampeggianti strisce pedonali con targhe e pannelli fotovoltaici Coppia di segnali attraversamento pedoni lampeggianti - targhe bifacciali - pannelli fotovoltaici - facili da installare: non richiedono collegamento elettrico. Caratteristiche: Targhe bifronte classe 2, Pannelli fotovoltaici Impianto doppio, diametro 100 mm (monofacciale)  <b>Sommano a corpo</b>	3  <b>3</b>	  <b>€ 1.050,20</b>	  <b>€ 3.150,60</b>
03	Fornitura segnaletica rettangolare realizzata in lamiera di alluminio spessore 25/10, con figure come da C.d.S., composte, visual o direzionali, completi di bulloneria e sistemi di fissaggio a sostegni di diametro mm. 60. Rifrangenza classe 1 <i>Segnale dimensioni 135 x 135 cm.</i>  <b>Sommano a corpo</b>	1	<b>€ 149,00</b>	<b>€ 149,00</b>
	<i>Segnale dimensioni 80 x 27 cm.</i>  <b>Sommano a corpo</b>	2	<b>€ 31,62</b>	<b>€ 63,24</b>
	<i>Segnale dimensioni 105 x 35 cm.</i>  <b>Sommano a corpo</b>	1	<b>€ 46,53</b>	<b>€ 46,53</b>
	<i>Segnale dimensioni 90 x 120 cm.</i>			

	<b>Sommano a corpo</b>	1	€125,27	€ 125,27
	<i>Segnale dimensioni 120 x 60 cm.</i>			
	<b>Sommano a corpo</b>	4	€ 87,20	€ 348,80
	<b>Sommano</b>	9		€ 732,84
04	Specchio parabolico stradale. Parte specchiante in metacrilato, con montatura e visiera in polipropilene colore rosso, guarnizioni in pvc nero. Orientabile in tutti i sensi. Visibilità a 90°, completi di collare e bulloneria per applicazione a palo o staffa diametro 60 mm.	2		
	<b>Sommano a corpo</b>	2	€ 39,57	€ 79,14
05	Fornitura di sostegno tubolare in ferro zincato diam. esterno mm 60 trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Computato a metro lineare di lunghezza da m. 3	20		
	<b>Sommano m</b>	60	€ 4,00	€ 270,00
	<b>TOTALE lavori</b> compreso ogni onere e magistero			€ 4.637,58
	Oneri di sicurezza			€ 280,00
	IVA 22% sulle prestazioni			€ 1.081,87
	<b>IMPORTO GENERALE DI PERIZIA</b>			<b>€ 5.999,45</b>

*Diconsi Euro cinquemilanovecentonovantanove/45*

Tutte le lavorazioni previste nella presente Perizia dovranno essere eseguite alla regola dell'arte e con materiali di prima scelta.

**II R.U.P.**  
Geom. Monja Brunelli

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.Lgs. 39/93  
(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa, il cui originale è archiviato presso l'Ente mittente)*