








REGIONE LOMBARDIA - PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI CEVO

OGGETTO:	PRESTAZIONI PROFESSIONALI PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICO DELLE OPERE RELATIVE ALL'INTERVENTO DI "ALLARGAMENTO DELLA SEDE STRADALE DI VIA S.S. NAZZARO E CELSO".				
	STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICO				
COMMITTENTE:	COMUNE DI CEVO VIA ROMA 22 25040 CEVO (BS)				
ELABORATO:	L.85.2102.SF.A.001		DATA:	GENNAIO 2022	
TITOLO:	RELAZIONE TECNICA GENERALE E QUADRO ECONOMICO		SCALA:	DOC.	
VERSIONE:	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.
L'UFFICIO PROTOCOLLO:			IL TECNICO INCARICATO:    	geom. Alessandro Lieta Via IV Novembre, 21 25040 - Malonno (Brescia) cell.: 3292263166 email: info@camunaproject.it p.iva 03584470987 c.f. LTILSN92D26B157S	
L'UFFICIO TECNICO:					
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:					
IL SINDACO:					
TOLLERANZE:	TUTTE LE MISURE SI INTENDONO +/- 0.01 MT, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO				



RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

PREMESSA

Io sottoscritto geom. Alessandro Lieta, iscritto all'albo dei Geometri della Provincia di Brescia al n. 6347 con studio professionale sito in Malonno (BS) via IV Novembre 21 C.F. LTILSN92D26B157S P.IVA 03584470987, a seguito dell'incarico ricevuto dall'Amministrazione del Comune di Cevo di redigere lo studio di fattibilità tecnico ed economico delle opere relative all'intervento di allargamento della sede stradale di via S.S. Nazzaro e Celso, sono a redigere la seguente relazione tecnica illustrativa di quanto progettato.

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

L'opera commissionatami è situata nella frazione di Andrista nel comune di Cevo, infatti il contesto ambientale di riferimento è di tipo abitativo. La strada oggetto di intervento si immette nella strada provinciale 6, la quale collega detta frazione con l'abitato di Cevo.

STATO DI FATTO

La Via è situata in periferia del centro abitato e, nel tratto oggetto d'intervento, ha una larghezza di circa 3,00m. A valle della strada sono presenti vari accessi carrabili e pedonali mentre a monte sono presenti un muro di contenimento del lotto edificabile ed un accesso pedonale ai terreni a monte della via di larghezza indicativa di 2,00 m.



OPERE IN PROGETTO

È volontà dell'Amministrazione Comunale ampliare la sede stradale per una lunghezza di 50,00 m fino ad avere una larghezza media di 4,60 m.

Verrà inoltre trasformato l'accesso pedonale ai fondi in un accesso carrabile utilizzabile come ingresso alla futura lottizzazione

Per realizzare quest'opera verranno realizzati muro di sostegno in c.a. rivestiti in pietrame di altezze comprese tra i 2,00 m e i 5,00 m unicamente nell'imbocco della nuova strada, per la restante parte dell'opera si manterranno i muri di sostegno già presenti.

Il nuovo ingresso avrà una larghezza di 5,00 m con una pendenza pari al 14% in curva per poi aumentare al 17% nella seconda parte rettilinea così da facilitare il futuro l'ingresso a qualsiasi vettura.



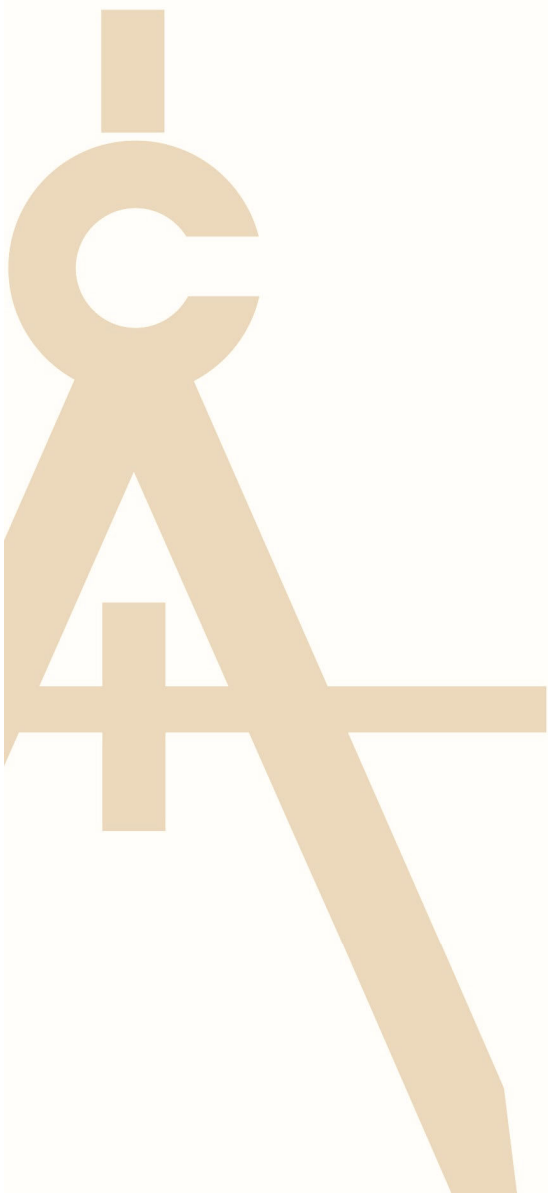
PRESTAZIONI PROFESSIONALI PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICO DELLE OPERE RELATIVE ALL'INTERVENTO DI "ALLARGAMENTO DELLA SEDE STRADALE DI VIA S.S. NAZZARO E CELSO".

STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ED ECONOMICO

L.85.2102.SF.A.001 _ RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA E QUADRO ECONOMICO

Per poter realizzare l'imbocco della nuova strada di penetrazione è prevista la ricarica della sede stradale di via S.S. Nazzano e Celso per una lunghezza di circa 20 cm.

Si evidenzia che tutte le opere previste non andranno ad intaccare il monumento religioso posto a monte della strada.



GEOMETRA ALESSANDRO LIETA
VIA IV NOVEMBRE 21 - 25040 MALONNO BS
☎ 3292263186 ✉ INFO@CAMUNAPROJECT.IT
P.IVA 03584470987 - C.F. LTILSN92D26B157S





QUADRO ECONOMICO

A) Importo lavori	€	75.405,17	
B) Oneri sicurezza	€	3.000,00	
Totale opere a base d'asta	€	78.405,17	€ 78.405,17
<hr/>			
C) Somme a disposizione dell' Amministrazione			
1) Iva sui lavori (10%)	€	7.840,52	
2) Spese tecniche per Studio di Fattibilità	€	1.500,00	
3) C.I. e I.V.A. voce precedente	€	421,50	
4) Spese tecniche (progettazione definitiva/esecutiva, direzione lavori e sicurezza)	€	7.840,52	
5) Contributo integrativo (5%)	€	313,62	
6) Iva sulle spese tecniche (22%)	€	1.793,91	
7) Spese tecniche (Geologo)	€	1.000,00	
8) C.I. e I.V.A. voce precedente	€	281,00	
9) Imprevisti e arrotondamenti	€	603,77	
Totale somme a disposizione	€	21.594,83	€ 21.594,83
<hr/>			
Totale complessivo			€ 100.000,00