



COMUNE:
GANDINO

Provincia di Bergamo

PROTOCOLLO:

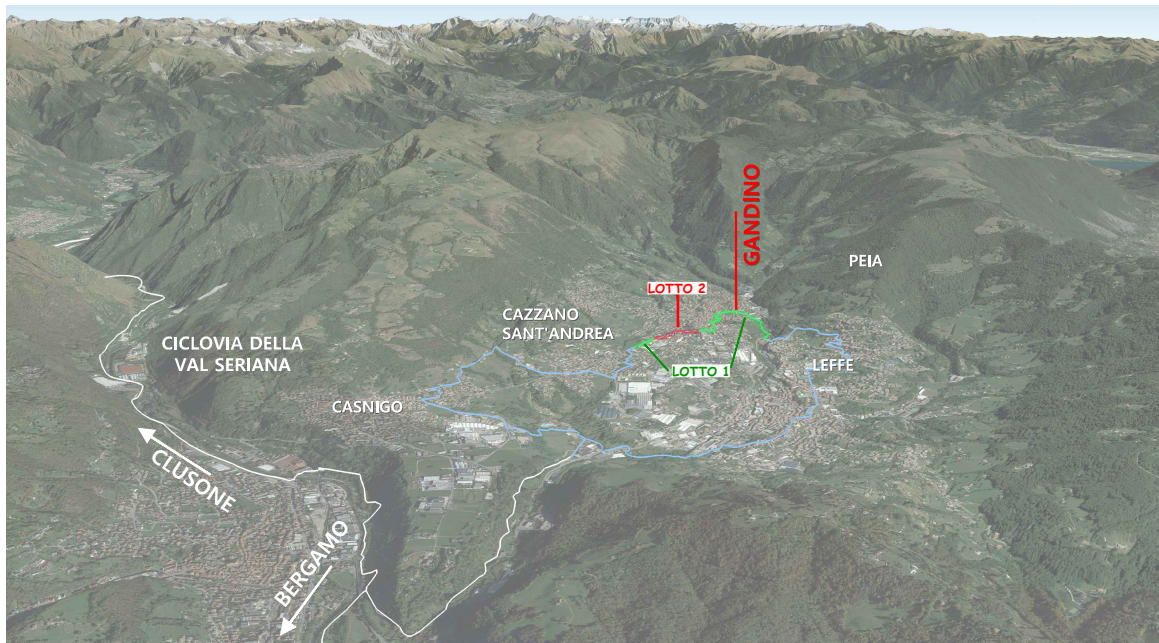
COMMITTENTE:
AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI GANDINO
P.zza V. VENETO, 7 - 24024 GANDINO (BG)

DENOMINAZIONE:

REALIZZAZIONE DEL PERCORSO CICLOPEDONALE TRATTO DI COMPETENZA DI GANDINO, A COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLOPEDONALE DELLE CINQUE TERRE DELLA VAL GANDINO - DALL'INCROCIO TRA LE VIE CÀ DELL'AGRO, G. NOSARI E VIA SAN GIOVANNI BOSCO -

LOTTO 2

CUP: I41B23000170009



FASE:

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

STIMA DELLA SICUREZZA

ELABORATO:

EMISSIONE:

DATA: GIUGNO 2026

ALLEGATO 05.C

REVISIONE:

DATA:

DESCRIZIONE REVISIONE:

CODICE PROGETTO:

E06625

PROGETTO:

studio di architettura elia franchina

con arch. Alessandro Noris

24024 Gandino (BG) - Vicolo Franchina, 3

Cell. 339 4880222

Mail elia.architetto@efstudio.it

PEC elia.franchina@archiworldpec.it

PROGETTISTA ARCHITETTONICO:

Arch. Elia Franchina

RILIEVO TOPOGRAFICO:

Arch.jr Giuliano Imberti

GEOLOGO:

Castalia - Studio Associato di Geologia

PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI:

Per. Ind. Marco Colombi

PROGETTISTA STRUTTURE:

PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Geometra Francesco Carrara

P.zza V. veneto, 7 - 24024 Gandino (BG)

Tel. +39 035 745567

Fax +39 035 745646

Mail info@comune.gandino.bg.it

PEC comune.gandino@legalmail.it

STIMA SICUREZZA

OGGETTO: REALIZZAZIONE DEL PERCORSO CICLOPEDONALE TRATTO DI COMPETENZA DI GANDINO, A COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLOPEDONALE DELLE CINQUE TERRE DELLA VAL GANDINO - DALL'INCROCIO TRA LE VIE CÀ DELL'AGRO, G. NOSARI E VIA SAN GIOVANNI BOSCO -

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI GANDINO

Gandino, giugno 2026

Il Professionista

Arch. Elia Franchina

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	ONERI SICUREZZA LOTTO 2 (SpCat 1)							
1 *****0	_____ GANDINO - (GA) _____ SOMMANO					0,00	0,00	0,00
2	PER REALIZZARE I BARACCAMENTI ----- Da posizionare presso il parcheggio a fianco di via Fantoni per tutta la durata del cantiere per i Tratti GA-A GA02 e GA03 PREVIA ACQUISIZIONE DI AUTORIZZAZIONE DI OCCUPAZIONE DI SUOLO PRESSO IL COMUNE DI GANDINO SOMMANO					0,00	0,00	0,00
3 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.D0000. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, bagno chimico di plastica generico; altezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1. LAVORO: Posa. Incluso: connessioni idraluche acque chiare e scure, i ... sone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile. ----- Per il primo mese per i Tratti GA-A GA02 e GA03 SOMMANO 1 cad					1,00 1,00	274,78	274,78
4 LOM252.RT. 02.00.00.003 0.b	Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; capacità serbatoio acque nere [l] = 200 capacità serbatoio acqua [l] = 50. Incluso: WC alla turca, ... superfici interne ed esterne facilmente lavabili. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. ----- Per tutta la durata del cantiere per i Tratti GA-A GA02 e GA03 SOMMANO 1 cad					2,00 2,00	183,43	366,86
5 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1025.Za001. 0250.-	OPERA STRUMENTALE: Baraccamento, box di cantiere; funzione: ufficio spogliatoio; larghezza [cm] = 240 lunghezza [cm] = 480. LAVORO: Posa. Incluso: allestimento (impianto elett ... sone con gru. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1070.a) SPECIFICHE TECNICHE: cassone ribaltabile. ----- Per il primo mese per i Tratti GA-A GA02 e GA03 SOMMANO 1 cad					1,00 1,00	664,71	664,71
6 LOM252.RT. 02.00.00.001 0.b	Box di cantiere; funzione: ufficio spogliatoio; larghezza min [cm] = 240 lunghezza min [cm] = 480. Incluso: impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredame ... egno idrofugo rivestito in PVC. criteri di misurazione per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. ----- Per tutta la durata del cantiere per i Tratti GA-A GA02 e GA03 SOMMANO 1 cad					2,00 2,00	151,80	303,60
7 LOM252.OC .EEA.Pa02.L 8200.Za000. 0505.-	OPERA: Estintore, a polvere di materiale generico; funzione: portatile; classe di fuoco [classe] = 13A55BC; peso [kg] = 2. LAVORO: Posa. OP Estintore, a polvere di materiale generico ... rti di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: omologati di tipo non corrosivo							
	A R I P O R T A R E							1'609,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'609,95
8 X.001.005.06 0	abrasivo o tossico; 40% minimo di map LV Posa. ----- Per tutta la durata del cantiere n. 2 *(par.ug.=2,00*3) SOMMANO 1 cad	6,00				6,00	33,73	202,38
						6,00		
	Cassetta di pronto soccorso con contenuto minimo di cui all'Allegato 1 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni del contenuto. Costo mensile. ----- Per tutta la durata del cantiere					3,00		
	SOMMANO cad					3,00		
9	PER REALIZZAZIONE FASE 1 SOMMANO					0,00	0,00	0,00
10 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ 200. Incluso: giunti di sicurezza antiefrazione, elementi di controvento, basi zavorr ... i di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- Per chiusura cantiere rispetto alla strada + per chiusura baraccamenti + per chiusura cantiere rispetto a via Cà dell'Agro SOMMANO 1 m	25,00 70,00				25,00	11,62	1'103,90
						70,00		
						95,00		
11 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-AP02* **	OPERA STRUMENTALE: Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a due battenti, con telaio in elementi in pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ ... di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- + per i ingresso baraccamenti + per i ingresso al cantiere SOMMANO a corpo					1,00	48,80	97,60
						1,00		
						2,00		
12 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa0000.0 025.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 19,01 ÷ 28. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segna ... le per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. ----- Per tutta la durata del cantiere SOMMANO 1 cad					12,00	7,58	90,96
						12,00		
13 X.001.020.00 5	Nolo di lanterna segnaletica lampeggiante crepuscolare a luce gialla, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile. ----- Per perimetrare l'area deposito Per perimetrare l'area di intervento SOMMANO cad					2,00	21,40	107,00
						3,00		
						5,00		
14 *****2	===== Intervento puntuale "GA-A" – (Attraversamento via G. Nosari) - 60metri ===== LATO SUD							
	A R I P O R T A R E							3'243,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'243,89
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
15 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Za001. 0250.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, semaforo. Incluso: batteria, alimentatore, cartello triangolare. LAVORO: Posa. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, semaforo. Incluso: batteria, ali ... ° semafori [-] = 2; N° cartelli triangolari di preavviso [-] = 2, funzionamento continuo 24 ore su 24. LV LAVORO: Posa. ----- + per regolamentare il traffico per realizzare Fase 2 con n. 2 coppie di semafori *(par.ug.=2*40,00)	80,00				80,00		
	SOMMANO 1 gg					80,00	14,50	1'160,00
16 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ 200. Incluso: giunti di sicurezza antieffrazione, elementi di controvento, basi zavorr ... i di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- + per chiusura cantiere rispetto alla strada		90,00			90,00		
	SOMMANO 1 m					90,00	11,62	1'045,80
17 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-AP02* **	OPERA STRUMENTALE: Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a due battenti, con telaio in elementi in pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ ... di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- + per ingresso cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	48,80	48,80
18 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa000.0 025.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 19,01 ÷ 28. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segna ... le per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. ----- Per tutta la durata del cantiere					12,00		
	SOMMANO 1 cad					12,00	7,58	90,96
19 X.001.020.00 5	Nolo di lanterna segnaletica lampeggiante crepuscolare a luce gialla, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile. ----- Per segnalare il cantiere					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	21,40	107,00
20 *****3	===== Intervento puntuale "GA-A" – (Attraversamento via G. Nosari) - 60metri ===== LATO NORD							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
21 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Za001. 0250.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, semaforo. Incluso: batteria, alimentatore, cartello triangolare. LAVORO: Posa. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, semaforo. Incluso: batteria, ali ... ° semafori [-] = 2; N° cartelli triangolari di preavviso [-] = 2, funzionamento continuo 24 ore su 24. LV LAVORO: Posa. -----							
	A R I P O R T A R E							5'696,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'696,45
	+ per regolamentare il traffico per realizzare Fase 2 con n. 2 coppie di semafori *(par.ug.=2*30,00)	60,00				60,00		
	SOMMANO 1 gg					60,00	14,50	870,00
22 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ 200. Incluso: giunti di sicurezza antieffrazione, elementi di controvento, basi zavorr ... i di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- + per chiusura cantiere rispetto alla strada *(lung.=40+8)		48,00			48,00		
	SOMMANO 1 m					48,00	11,62	557,76
23 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-AP02* **	OPERA STRUMENTALE: Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a due battenti, con telaio in elementi in pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ ... di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- + per ingresso cantiere					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	48,80	48,80
24 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa000.0 025.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 19,01 ÷ 28. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segna ... le per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. ----- Per tutta la durata del cantiere					12,00		
	SOMMANO 1 cad					12,00	7,58	90,96
25 X.001.020.00 5	Nolo di lanterna segnaletica lampeggiante crepuscolare a luce gialla, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile. ----- Per segnalare il cantiere					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	21,40	85,60
26 *****4	===== Tratto "GA02" - (Collegamento a Oratori) - 240metri =====							
	SOMMANO					0,00	0,00	0,00
27 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.D0010. 0010.-	OPERA STRUMENTALE: Recinzione, rete di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); altezza [m] = 1,8. Incluso: picchetti, tappi di protezione. LAVORO: Montaggio. Incluso: sm ... tti [m] = 1. criteri di misurazione calcolato a metro lineare. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione. ----- + per chiusura cantiere rispetto alla strada		220,00			220,00		
	SOMMANO 1 m					220,00	9,26	2'037,20
28 LOM252.LP. EEA.Pa29.A 1035.R0000. 0000.-AP02* **	OPERA STRUMENTALE: Accesso al cantiere di altezza non inferiore a 2 metri, a due battenti, con telaio in elementi in pannello di rete zavorrato di metallo generico; altezza [cm] ≥ ... di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Montaggio. Incluso: smontaggio, manutenzione.							
	A R I P O R T A R E							9'386,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'386,77
**	----- + per ingresso cantiere SOMMANO a corpo					2,00	48,80	97,60
						2,00		
29 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.Sa000.0 025.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, verticale di lega alluminio generico; superficie [dm²] = 19,01 ÷ 28. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: monofacciale. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segna ... le per segnaletica di vario tipo. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. LV LAVORO: Posa. ----- Per tutta la durata del cantiere SOMMANO 1 cad					4,00	7,58	30,32
						4,00		
30 *****5	===== Tratto "GA03" - (Tratto in affiancamento a parcheggio oratorioi) - 160metri ===== SOMMANO					0,00	0,00	0,00
						0,00		
31 LOM252.LP. EEA.Pa02.A 1099.D0017. 0000.-	OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, cono di plastica polivinilcloruro (PVC); altezza [cm] ≥ 32,6. LAVORO: Posa. OS1 OPERA STRUMENTALE: Segnaletica, cono di plastica polivinilcloruro (... uro (PVC); altezza [cm] ≥ 32,6 SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione ore effettive di utilizzo. LV LAVORO: Posa. ----- + da utilizzare a seconda delle necessità birili interasse 5m SOMMANO 1 m					30,02	0,51	15,31
						30,02		
	Parziale LAVORI A CORPO euro							9'530,00
	T O T A L E euro							9'530,00
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
001	ONERI SICUREZZA LOTTO 2 <u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u> Total e SUPER CATEGORIE euro	9'530,00
		9'530,00
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	NOTE Listino utilizzato Prezzario Regione Lombardia edizione 2025.2 sconto 0% Gandino, giugno 2026 Il Professionista Arch. Elia Franchina	
	A R I P O R T A R E	