

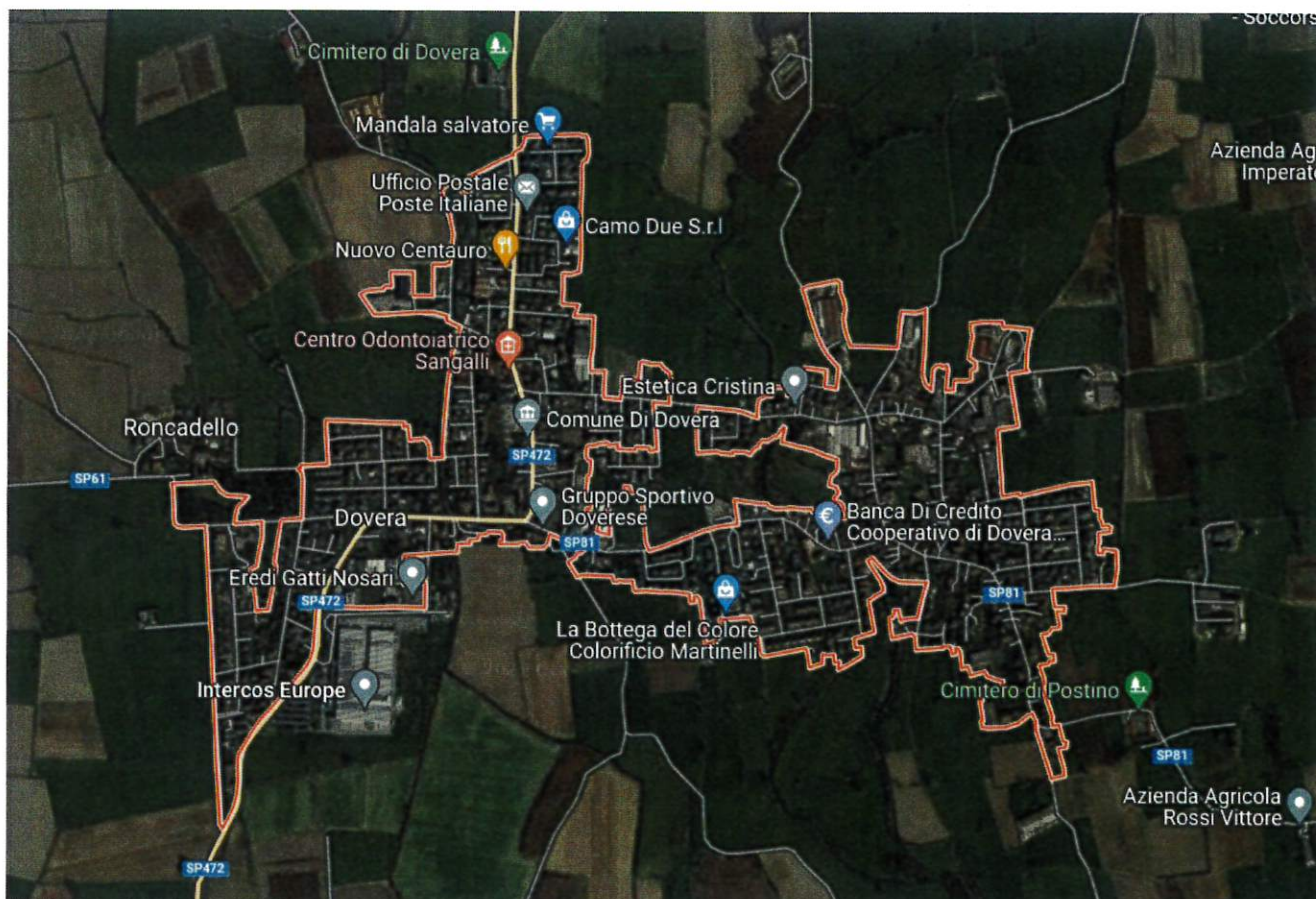
COMUNE DI DOVERA COMUNE DI DOVERA PROVINCIA DI CREMONA

30 AGO. 2022

Piazza XXV Aprile n.1, 26010 Dovera (CR)
Tel +39 0373 978282 - Fax +39 0373 978242

E-mail manutenzioni@comune.dovera.cr.it - Pec dovera@postemailedificata.it

Prot. 8137 Fasc.
Cat. 2 Cl. 1



Oggetto Intervento

**LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DI PARTE
DELLA VIABILITA' COMUNALE**

PROGETTO ESECUTIVO

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
COMPUTO METRICO
ELENCO PREZZI**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

(OPERE SOGGETTE A PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO)

OPERE CATEGORIA PRINCIPALE/PREVALENTE OG/1

(includere opere provvisoria, di presidio, di demolizione, di asportazione, di carico e trasporto a smaltimento e di quanto altro necessario per dare l'opera compiuta)

Descrizione Lavori	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
Opere generali di allestimento cantiere nel rispetto del Codice della strada, del relativo Regolamento di attuazione e delle indicazioni contenute nel PSC	A corpo	1,00	500,00	300,00
Rimozione e smaltimento di circa 45 ml. di siepe, arbusti, essenze infestanti e ceppaie esistenti	A corpo	1,00	800,00	300,00
Scavo eseguito in porzioni e fasi alternate (lunghezza ml.46,00 - altezza cm.150 - spessore medio cm.30) con mezzi meccanici per rimozione/rimodellazione di sponda banchina stradale esistente, compreso carico e trasporto a discarica	Mc	21,00	30,00	630,00
Oneri di smaltimento delle rocce e terre di scavo inerente alla voce precedente, calcolate 1,70 t/mc.	Ton	110,00	8,00	880,00
Scavo a sezione obbligata eseguito in fondo esistente (lunghezza ml.46,00 - larghezza cm.120 - spessore cm.30), porzioni e fasi alternate con mezzi meccanici per fondazione muro di contenimento, compreso carico e trasporto a discarica	Mc	16,60	30,00	498,00
Oneri di smaltimento delle rocce e terre di scavo inerente alla voce precedente	Ton	90,00	8,00	720,00
Opere di cassetatura per fondazione (ove necessaria)	A corpo	1	500,00	500,00
Getto di calcestruzzo Rck30 per opere di fondazione (lunghezza ml.46,00 - larghezza cm.120 - spessore cm.30), gettato in soluzione unica (o, se necessario, anche a più riprese) con mezzi di getto adeguati, esclusi la cassetatura e il ferro d'armatura	Mc	16,60	260,00	4.316,00
Sovrapprezzo per esecuzione di scavo, cassetatura e di getto di fondazione in eventuali condizioni di infiltrazione di acqua e difficoltà operative	Mc	16,60	60,00	996,00
Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura per opere di fondazione, in acciaio lavorato secondo indicazioni del D.L. ed esecutivi c.a.	Kg	800,00	2,50	2.000,00
Opere di cassetatura per muratura in elevazione realizzata in pannelli lignei e/o pareti metalliche prefabbricate di recupero, compreso armo, disarmo finale e ogni altro onere connesso al fin e di dare l'opera compiuta (lunghezza ml.46,00 - altezza ml.2,00max)	Mq	185,00	40,00	7.400,00
Fornitura e getto di cls Rck 30 per muratura in elevazione (lunghezza ml.46,00 - altezza cm.180 - spessore cm.35), gettato in soluzione unica (o, se necessario, anche a più riprese) con mezzi di getto adeguati, esclusi la cassetatura e il ferro d'armatura	Mc	29,00	260,00	7.540,00
Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura per muratura in elevazione, in acciaio lavorato secondo indicazioni del D.L. ed esecutivi c.a.	Kg	2.350,00	2,50	5.875,00

COMPUTO METRICO

(OPERE SOGGETTE A PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO)

OPERE CATEGORIA PRINCIPALE/PREVALENTE OG/1

(includere opere provvisoriale, di presidio, di demolizione, di asportazione, di carico e trasporto a smaltimento e di quanto altro necessario per dare l'opera compiuta)

Descrizione Lavori	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
Opere generali di allestimento cantiere nel rispetto del Codice della strada, del relativo Regolamento di attuazione e delle indicazioni contenute nel PSC	A corpo	1,00		
Rimozione e smaltimento di circa 45 ml. di siepe, arbusti, essenze infestanti e ceppaie esistenti	A corpo	1,00		
Scavo eseguito in porzioni e fasi alternate (lunghezza ml.46,00 - altezza cm.150 - spessore medio cm.30) con mezzi meccanici per rimozione/rimodellazione di sponda banchina stradale esistente, compreso carico e trasporto a discarica	Mc	21,00		
Oneri di smaltimento delle rocce e terre di scavo inerente alla voce precedente, calcolate 1,70 t/mc.	Ton	110,00		
Scavo a sezione obbligata eseguito in fondo esistente (lunghezza ml.46,00 - larghezza cm.120 - spessore cm.30), porzioni e fasi alternate con mezzi meccanici per fondazione muro di contenimento, compreso carico e trasporto a discarica	Mc	16,60		
Oneri di smaltimento delle rocce e terre di scavo inerente alla voce precedente	Ton	90,00		
Opere di cassetatura per fondazione (ove necessaria)	A corpo	1		
Getto di calcestruzzo Rck30 per opere di fondazione (lunghezza ml.46,00 - larghezza cm.120 - spessore cm.30), gettato in soluzione unica (o, se necessario, anche a più riprese) con mezzi di getto adeguati, esclusi la cassetatura e il ferro d'armatura	Mc	16,60		
Sovrapprezzo per esecuzione di scavo, cassetatura e di getto di fondazione in eventuali condizioni di infiltrazione di acqua e difficoltà operative	Mc	16,60		
Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura per opere di fondazione, in acciaio lavorato secondo indicazioni del D.L. ed esecutivi c.a.	Kg	800,00		
Opere di cassetatura per muratura in elevazione realizzata in pannelli lignei e/o pareti metalliche prefabbricate di recupero, compreso armo, disarmo finale e ogni altro onere connesso al fin e di dare l'opera compiuta (lunghezza ml.46,00 - altezza ml.2,00max)	Mq	185,00		
Fornitura e getto di cls Rck 30 per muratura in elevazione (lunghezza ml.46,00 - altezza cm.180 - spessore cm.35), gettato in soluzione unica (o, se necessario, anche a più riprese) con mezzi di getto adeguati, esclusi la cassetatura e il ferro d'armatura	Mc	29,00		
Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura per muratura in elevazione, in acciaio lavorato secondo indicazioni del D.L. ed esecutivi c.a.	Kg	2.350,00		

Fornitura e posa in opera di inerte tipo frantumato/reciclato di dimensioni medio piccole, per riempimento interstizi presenti tra nuovo muro e banchina stradale esistente, eseguita con mezzo meccanico, compresa la cilindratura con rullo di peso adeguato	Mc	80,00	30,00	2.400,00
Fornitura e stesa di inerte quale ghiaietto (spessore cm.10) di compattamento fondo stradale per nuovo marciapiede, comprensiva di livellamento, compattamento e formazione della pendenza trasversale della sede stradale, eseguita con mezzo meccanico, compresa la cilindratura con rullo di peso adeguato	Mq	50,00	15,00	750,00
Fresatura del bordo carreggiata esistente (larghezza cm.50) finalizzata a garantire il giunto tra pavimentazione esistente e nuova bitumatura	A corpo	1	500,00	500,00
Fornitura e stesa con vibrofinitrice di conglomerato bituminoso, tipo tappetone fine spessore medio cm.8, per nuovo tratto di marciapiede, compresa l'emulsionatura e la cilindratura con rullo di peso adeguato	Mq	80,00	15,00	1.200,00
Fornitura e installazione di ringhiera metallica di protezione e sicurezza pedoni, realizzata a norma di legge (altezza cm.110 fuori terra da calpestio finito - caratteristiche di non arrampicabilità e attraversamento di sfera di diametro Ø100mm.), costituita da struttura metallica trattata	MI.	45,00	150,00	6.750,00
Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale per limitazione corsia stradale e linea di demarcazione marciapiede, etc.	A corpo	1	1	250,00
Piccole lavorazioni non quantificabili a misura	A corpo	1	1	337,86
TOTALE NETTO LAVORI (I.V.A. 10% esclusa)			€. 44.142,86	
Oneri per l'attuazione del/dei piano/ni sicurezza	A corpo	1,00	500,00	500,00
TOTALE ONERI SICUREZZA (I.V.A. 10% esclusa)			€. 500,00	
TOTALE NETTO LAVORI (I.V.A. 10% esclusa)			€. 44.642,86	

Riepilogo:

LAVORI A BASE D'ASTA soggetti a ribasso d'asta €. 44.142,86

costituiti da:

CATEGORIA PREVALENTE OG/1

ONERI SICUREZZA non soggetti a ribasso d'asta €. 500,00

comprensivi di oneri da adempimenti prescrizioni Covid-19

*

IMPORTO NETTO LAVORI A BASE D'APPALTO (I.V.A. esclusa) €. 44.642,86.

DOVERA, lì Settembre 2022.

IL PROGETTISTA / IL RUP
GUFFI Arch. ALESSANDRO



Fornitura e posa in opera di inerte tipo frantumato/reciclato di dimensioni medio piccole, per riempimento interstizi presenti tra nuovo muro e banchina stradale esistente, eseguita con mezzo meccanico, compresa la cilindratura con rullo di peso adeguato	Mc	80,00		
Fornitura e stesa di inerte quale ghiaietto (spessore cm.10) di compattamento fondo stradale per nuovo marciapiede, comprensiva di livellamento, compattamento e formazione della pendenza trasversale della sede stradale, eseguita con mezzo meccanico, compresa la cilindratura con rullo di peso adeguato	Mq	50,00		
Fresatura del bordo carreggiata esistente (larghezza cm.50) finalizzata a garantire il giunto tra pavimentazione esistente e nuova bitumatura	A corpo	1		
Fornitura e stesa con vibrofinitrice di conglomerato bituminoso, tipo tappetone fine spessore medio cm.8, per nuovo tratto di marciapiede, compresa l'emulsionatura e la cilindratura con rullo di peso adeguato	Mq	80,00		
Fornitura e installazione di ringhiera metallica di protezione e sicurezza pedoni, realizzata a norma di legge (altezza cm.110 fuori terra da calpestio finito - caratteristiche di non arrampicabilità e attraversamento di sfera di diametro Ø100mm.), costituita da struttura metallica trattata	MI.	45,00		
Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale per limitazione corsia stradale e linea di demarcazione marciapiede, etc.	A corpo	1		
Piccole lavorazioni non quantificabili a misura	A corpo	1		
Oneri per l'attuazione del/dei piano/ni sicurezza	A corpo	1,00		

GUFFI Arch. ALESSANDRO



ELENCO PREZZI

(OPERE SOGGETTE A PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO)

OPERE CATEGORIA PRINCIPALE/PREVALENTE OG/1

(Incluse opere provvisoriale, di presidio, di demolizione, di asportazione, di carico e trasporto a smaltimento e di quanto altro necessario per dare l'opera compiuta)

Descrizione Lavori	U.M.	Q.tà	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
Opere generali di allestimento cantiere nel rispetto del Codice della strada, del relativo Regolamento di attuazione e delle indicazioni contenute nel PSC	A corpo	1,00	500,00	
Rimozione e smaltimento di circa 45 ml. di siepe, arbusti, essenze infestanti e ceppaie esistenti	A corpo	1,00	800,00	
Scavo eseguito in porzioni e fasi alternate (lunghezza ml.46,00 - altezza cm.150 - spessore medio cm.30) con mezzi meccanici per rimozione/rimodellazione di sponda banchina stradale esistente, compreso carico e trasporto a discarica	Mc	21,00	30,00	
Oneri di smaltimento delle rocce e terre di scavo inerente alla voce precedente, calcolate 1,70 t/mc.	Ton	110,00	8,00	
Scavo a sezione obbligata eseguito in fondo esistente (lunghezza ml.46,00 - larghezza cm.120 - spessore cm.30), porzioni e fasi alternate con mezzi meccanici per fondazione muro di contenimento, compreso carico e trasporto a discarica	Mc	16,60	30,00	
Oneri di smaltimento delle rocce e terre di scavo inerente alla voce precedente	Ton	90,00	8,00	
Opere di cassetatura per fondazione (ove necessaria)	A corpo	1	500,00	
Getto di calcestruzzo Rck30 per opere di fondazione (lunghezza ml.46,00 - larghezza cm.120 - spessore cm.30), gettato in soluzione unica (o, se necessario, anche a più riprese) con mezzi di getto adeguati, esclusi la cassetatura e il ferro d'armatura	Mc	16,60	260,00	
Sovrapprezzo per esecuzione di scavo, cassetatura e di getto di fondazione in eventuali condizioni di infiltrazione di acqua e difficoltà operative	Mc	16,60	60,00	
Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura per opere di fondazione, in acciaio lavorato secondo indicazioni del D.L. ed esecutivi c.a.	Kg	800,00	2,50	
Opere di cassetatura per muratura in elevazione realizzata in pannelli lignei e/o pareti metalliche prefabbricate di recupero, compreso armo, disarmo finale e ogni altro onere connesso al fin e di dare l'opera compiuta (lunghezza ml.46,00 - altezza ml.2,00max)	Mq	185,00	40,00	
Fornitura e getto di cls Rck 30 per muratura in elevazione (lunghezza ml.46,00 - altezza cm.180 - spessore cm.35), gettato in soluzione unica (o, se necessario, anche a più riprese) con mezzi di getto adeguati, esclusi la cassetatura e il ferro d'armatura	Mc	29,00	260,00	
Fornitura e posa in opera di ferro d'armatura per muratura in elevazione, in acciaio lavorato secondo indicazioni del D.L. ed esecutivi c.a.	Kg	2.350,00	2,50	

Fornitura e posa in opera di inerte tipo frantumato/reciclato di dimensioni medio piccole, per riempimento interstizi presenti tra nuovo muro e banchina stradale esistente, eseguita con mezzo meccanico, compresa la cilindatura con rullo di peso adeguato	Mc	80,00	30,00	
Fornitura e stesa di inerte quale ghiaietto (spessore cm.10) di compattamento fondo stradale per nuovo marciapiede, comprensiva di livellamento, compattamento e formazione della pendenza trasversale della sede stradale, eseguita con mezzo meccanico, compresa la cilindatura con rullo di peso adeguato	Mq	50,00	15,00	
Fresatura del bordo carreggiata esistente (larghezza cm.50) finalizzata a garantire il giunto tra pavimentazione esistente e nuova bitumatura	A corpo	1	500,00	
Fornitura e stesa con vibrofinitrice di conglomerato bituminoso, tipo tappetone fine spessore medio cm.8, per nuovo tratto di marciapiede, compresa l'emulsionatura e la cilindatura con rullo di peso adeguato	Mq	80,00	15,00	
Fornitura e installazione di ringhiera metallica di protezione e sicurezza pedoni, realizzata a norma di legge (altezza cm.110 fuori terra da calpestio finito - caratteristiche di non arrampicabilità e attraversamento di sfera di diametro Ø100mm.), costituita da struttura metallica trattata	MI.	45,00	150,00	
Realizzazione di segnaletica stradale orizzontale per limitazione corsia stradale e linea di demarcazione marciapiede, etc.	A corpo	1	1	
Piccole lavorazioni non quantificabili a misura	A corpo	1	1	
Oneri per l'attuazione del/dei piano/ni sicurezza	A corpo	1,00	500,00	

DOVERA, li Settembre 2022.

IL PROGETTISTA / IL RUP
GUFFI Arch. ALESSANDRO



