



# Regione Campania



CONSORZIO ASI CASERTA

*Progetto Esecutivo della messa in sicurezza della  
"Via della Stazione" in Agglomerato Aversa Nord  
Art. 23 comma 8 - Decreto Legislativo n° 50 del 18 Aprile 2016.*

## PROGETTO ESECUTIVO



R.U.P.  
Ing. Nicola VITELLI

PROGETTISTA  
Ing. Carlo TRAMONTANA

### CONSORZIO PER L'AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI CASERTA

Viale Mattei n° 36 - 81100 CASERTA - Tel. 0823-329388/Fax. 0823 327044 - PEC: asi.caserta@pec.it

SEZIONE	<div>A</div> architettura	<div>E</div> edilizia	<div>ST</div> strutture	<div>I</div> impianti	<div>U</div> urbanizzazioni	<div>SA</div> sicurezza	<div>D</div> documenti
	OGGETTO  STIMA INCIDENZA SICUREZZA				data	All. 6	
					scad.		
					prog.		
					fine		
Collaborazione: p.e. Emiliano Mazzarella				REDAITTO			
				VERIFICATO			



Il presente elaborato è di proprietà esclusivo del Consorzio ASI di Caserta e la sua riproduzione è vietata senza il consenso dell'Ente



**CONSORZIO ASI DI CASERTA**  
Provincia Di Caserta

pag. 1

# STIMA INCIDENZA SICUREZZA

**OGGETTO:** Progetto Definitivo della messa in sicurezza della "Via della Stazione" in  
Agglomerato Aversa Nord - Art.23 comma 7 - Decreto Legislativo n° 50 del  
18 Aprile 2016

**COMMITTENTE:** ASI DI CASERTA

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 E.01.015.010 .b	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce lapidee e tufo, scavabili con benna da roccia	SOMMANO mc	4'224,15	9,92	41'903,57	42,24 0,101
2 E.01.050.015 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autoc ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta	SOMMANO mc	6'564,15	30,90	202'832,23	262,57 0,129
3 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2	SOMMANO mc	1'026,00	125,08	128'332,08	128,33 0,100
4 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione	SOMMANO mq	4'192,00	24,95	104'590,40	125,76 0,120
5 E.03.030.020 .a	COMPENSI AGGIUNTIVI ALLE CASSEFORME Compenso aggiuntivo per paramenti a faccia vista	SOMMANO mq	4'192,00	3,71	15'552,32	41,92 0,270
6 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre	SOMMANO kg	30'130,00	1,43	43'085,90	301,30 0,699
7 E.22.050.010 .e	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cordone prefabbricato da 15÷18x25x100 cm	SOMMANO m	220,00	28,03	6'166,60	6,60 0,107
8 L.08.030.010 .c	Palo autoportante in acciaio zincato Diametro 32 mm, spessore 2 mm, altezza 2,5 m	SOMMANO cad	60,00	55,84	3'350,40	16,20 0,484
9 P.01.010.060 .d	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro Altezza pari a 2,00 m	SOMMANO mq	156,00	22,36	3'488,16	4,74 0,136
10 per arrotondame nti		SOMMANO a corpo	1,00	1,74	1,74	0,00
11 U.02.040.010 .b	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma UNI EN 12666 di tipo SN2 (SDR 33), fornita e posta in opera ... in opera con relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo DE 125 mm	SOMMANO m	679,00	9,60	6'518,40	6,84 0,105
12 U.02.040.015 .e	Tubazione corrugata a doppia parete in PE per condotte di scarico interrate non in pressione a norma EN 13476-3 (tipo B), con parete interna liscia di colore chiaro per facilitare l ... solo la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 (>= 4 kN/mq) DE 500 mm	SOMMANO m	2'400,00	47,06	112'944,00	144,00 0,127
13 U.04.010.010 .a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina	SOMMANO mc	1'045,11	35,90	37'519,45	42,40 0,113
14 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo					
	A R I P O R T A R E				706'285,25	1'122,90

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			706'285,25	1'122,90	
	Dimensioni 50x50x50 cm SOMMANO cad	194,00	59,85	11'610,90	13,82	0,119
15 U.04.020.020 .g	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x80 cm SOMMANO cad	97,00	152,48	14'790,56	18,43	0,125
16 U.04.020.030 .k	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 80x80x25 cm SOMMANO cad	120,00	58,16	6'979,20	8,40	0,120
17 U.04.020.082 .a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale prodotto da azienda certificata ISO 9001, costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare ... o ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini circolari a fondo depresso SOMMANO kg	6'596,00	4,63	30'539,48	65,96	0,216
18 U.04.020.083 .a	Caditoia in ghisa sferoidale prodotta da azienda certificata ISO 9001, costituita da telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrisponden ... ni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Caditoia in ghisa con profilo a T rovescio SOMMANO kg	8'536,00	4,54	38'753,44	85,36	0,220
19 U.05.010.022 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo SOMMANO mc	60,00	6,42	385,20	0,60	0,156
20 U.05.010.028 .a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del tra ... orto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore SOMMANO mq/cm	71'000,00	0,92	65'320,00	0,00	
21 U.05.010.028 .b	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per ogni cm di spessore in più SOMMANO mq/cm	157'500,00	0,24	37'800,00	0,00	
22 U.05.010.072 .a	Pulizia di scarpe ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio Pulizia di scarpe ed elementi accessori SOMMANO mq	10'400,00	0,67	6'968,00	0,00	
23 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulo ... la d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale SOMMANO mc	1'363,90	21,24	28'969,24	40,92	0,141
24 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) SOMMANO mq/cm	157'500,00	1,54	242'550,00	1'292,79	0,533
25 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) SOMMANO mq/cm	71'250,00	1,68	119'700,00	712,50	0,595
26 U.05.050.012 .b	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, forniti e posti in opera con staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm SOMMANO cad	18,00	36,34	654,12	0,90	0,138
27 U.05.050.022	Segnali di "direzione", "preavviso di intersezioni" e "preselezione" urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II,					
	A R I P O R T A R E			1'311'305,39	3'362,58	



[illegible]

[illegible]

[illegible]