

*PNRR - Fondo Complementare Nazionale del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
(PNRR) per le Aree colpite dai terremoti del 2009 e del 2016, Sub-misura A4,
"Investimenti sulla rete stradale statale"*

**S.S. n 260 "PICENTE" Dorsale Amatrice - Montereale - L'Aquila
Lotto V° dallo svincolo di Cavallari al confine regionale
1° STRALCIO**

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

PROGETTISTI: Ing. Daniela Di GIOVANNI Ordine Ingegneri di Chieti n. 963 		GRUPPO DI PROGETTAZIONE Geom. Andrea PANCIOLO Geom. Maurizio RICCI Ing. Aldo PARIS Ing. Daniela CIAVARELLA Ing. Davide LUBERTI Ing. Paola Di GIANNATALE Ing. Matteo CASTELLANI Ing. Michele SERGIACOMO	
IL GEOLOGO Dott. Geol. Valerio MANZON Ordine Geologi del Lazio n.860 			
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Geom. Renzo ROSSI 			
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonio MARASCO 			
PROTOCOLLO 362361	DATA : 31/05/2022		

E - DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA - COVID 19

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	E09-T00CM00CMSEC02A.dcf			
S1AQ01	F	2201	CODICE ELAB. T00CM00CMS EC02		A	-
A	PRIMA EMISSIONE		GIUGNO 2022	R.ROSSI	D. DI GIOVANNI	A. MARASCO
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA - COVID-19

OGGETTO: S.S.260 "PICENTE" - LOTTO V - DALLO SVINCOLO DI CAVALLARI AL
CONFINE REGIONALE (SIL:AANOAQ00111).

COMMITTENTE: ANAS S.p.A. - STRUTTURA TERRITORIALE ABRUZZO E MOLISE

Data, 20/06/2022

IL C.S.P.
Geom. Renzo ROSSI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 (SpCat 1)							
1 SIC.06.010.a	(EP.ANAS_2022_REV.02)_GUANTI DI PROTEZIONE. Forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti certificate CE ai sensi della EN 420, EN 374-2, ... amento UE 425/2016 da un organismo notificato. _CON PELLICOLA IN NITRILE/LATTICE O MATERIALE ELASTOMERICO (DPI III CAT). SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Da utilizzare durante le lavorazioni interferenti Si considera una media di 15 persone al giorno Per la durata dei lavori Incidenza 1 al giorno *(par.ug.=1*15*720)	10800,00				10'800,00		
	SOMMANO cadauno					10'800,00	0,07	756,00
2 SIC.06.015	(EP.ANAS_2022_REV.02)_TUTA MONOUSO IN POLIPROPILENE - TESSUTO NON TESSUTO - MATERIALE EQUIVALENTE. Fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interf ... tificato valido di attestazione della Conformità emesso ai sensi del Regolamento UE 425/2016 da un organismo notificato. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Da utilizzare durante le lavorazioni interferenti Si considera una media di 15 persone al giorno Per la durata dei lavori Incidenza 4 al mese *(par.ug.=4*15*24)	1440,00				1'440,00		
	SOMMANO cadauno					1'440,00	7,50	10'800,00
3 SIC.06.020.a	(EP.ANAS_2022_REV.02)_OCCHIALI PROTETTIVI. Forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti certificate CE ai sensi della UNI EN 166. Sono co ... nformità emesso ai sensi del Regolamento UE 425/2016 da un organismo notificato. _TIPO OCCHIALI SEMPLICI (DPI II CAT.). SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Da utilizzare durante le lavorazioni interferenti Si considera una media di 15 persone al giorno Per la durata dei lavori Incidenza 1 al mese *(par.ug.=1*15*24)	360,00				360,00		
	SOMMANO cadauno					360,00	1,74	626,40
4 SIC.06.020.b	(EP.ANAS_2022_REV.02)_OCCHIALI PROTETTIVI. Forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti certificate CE ai sensi della UNI EN 166. Sono co ... rmità emesso ai sensi del Regolamento UE 425/2016 da un organismo notificato. _TIPO OCCHIALI A MASCHERA (DPI III CAT.). SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Da utilizzare durante le lavorazioni interferenti Si considera una media di 15 persone al giorno Per la durata dei lavori Incidenza 1 al mese *(par.ug.=1*15*24)	360,00				360,00		
	SOMMANO cadauno					360,00	2,90	1'044,00
5 SIC.06.005.a	(EP.ANAS_2022_REV.02)_MASCHERA DI PROTEZIONE DELLE VIE AEREE. Fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le							
	A RIPORTARE							13'226,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'226,40
6	lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la ... devono avere l'attestazione di INAIL di rispondenza alle norme vigenti ai sensi dell'art. 15 DL n.18 del 17 Marzo 2020. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 MASCHERINE TIPO FFP2 SENZA VALVOLA Si considera una media di 10 persone al giorno Per la durata dei lavori Incidenza 1 al giorno *(par.ug.=1*10*720)	7200,00				7'200,00		
	SOMMANO cadauno					7'200,00	1,85	13'320,00
SIC.06.005.c	(EP.ANAS_2022_REV.02)_MASCHEA DI PROTEZIONE DELLE VIE AEREE. Fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: - l'uso per la ... 4683 di tipo II (minimo tre strati) sterilizzata prima del confezionamento e fornita in busta sigillata e termosaldada. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 MASCHERINE TIPO CHIRURGICA Si considera una media di 20 persone al giorno Per la durata dei lavori Incidenza 1 al giorno *(par.ug.=1*20*720)	14400,00				14'400,00		
	SOMMANO cadauno					14'400,00	0,50	7'200,00
7	(EP.ANAS_2022_REV.02)_SOLUZIONE DISINFETTANTE IN GEL PER IGIENIZZAZIONE MANI. Fornitura di prodotti classificati "Biocidi" per l'igiene umana o come PMC (Presidio Medico Chirurgico ... po. Il presente articolo si intende comprensivo degli oneri per il riempimento dei dispenser (dispenser pagato a parte). SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Per la durata dei lavori - Incidenza 0,25lt al giorno a dispenser Numero dispenser (Uffici) *(par.ug.=3*2*720) Numero dispenser (Spogliatoio e servizi igienici) *(par.ug.=2*2*720)	4320,00			0,250	1'080,00		
SIC.06.035		2880,00			0,250	720,00		
	SOMMANO litro					1'800,00	7,00	12'600,00
8	(EP.ANAS_2022_REV.02)_CARTELLONISTICA. Fornitura e posa in opera cartellonistica di prescrizione, obblighi, di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19 per l'intera durata dei ... palo o su strutture esistenti nel cantiere rettangolare/quadrato. _IN PLASTICA/FOREX. _DI DIMENSIONE MINIMA FORMATO A4. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Aree di cantiere					80,00		
SIC.06.055.1						80,00	2,20	176,00
a								
9	(EP.ANAS_2022_REV.02)_CARTELLONISTICA. Fornitura e posa in opera cartellonistica di prescrizione, obblighi, di avvertimento e indicazioni procedure Covid-19 per l'intera durata dei ... palo o su strutture esistenti nel cantiere rettangolare/quadrato. _IN PLASTICA/FOREX. _DI DIMENSIONE MINIMA FORMATO A3. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Aree di cantiere					40,00		
SIC.06.055.1						40,00	2,46	98,40
b								
10	(EP.ANAS_2022_REV.02)_DISINFEZIONE DELL'ABITACOLO O DELLA CABINA DI GUIDA DELL'AUTOMEZZO IN PRESENZA DI CASO CONFERMATO COVID-19, Utilizzati nel cantiere di uso							
SIC.06.045								
	A R I P O R T A R E							46'620,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46'620,80
	comune, compresi co ... ne e lo smaltimento del materiale di risulta. Prezzo per ciascuna disinfezione, in presenza di caso confermato COVID-19. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Per la durata dei lavori Incidenza mezzi 12 al di con sanificazione 1 volta alla settimana * (par.ug.=12*104)	1248,00				1'248,00		
	SOMMANO cadauno					1'248,00	2,77	3'456,96
11 SIC.06.040.a	(EP.ANAS_2022_REV.02)_SANIFICAZIONE AMBIENTI CHIUSI IN PRESENZA DI CASO CONFERMATO COVID-19, Fatta da ditte specializzate per sanificare ambienti chiusi mediante operazioni previst ... ascuna sanificazione, per ciascun box modulare a uno o più locali escluso il wc in presenza di caso confermato COVID-19. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Per la durata dei lavori - Incidenza sanificazione 1 volta alla settimana *(par.ug.=(5*2*6,15*2,4*104))	15350,40				15'350,40		
	SOMMANO mq					15'350,40	1,08	16'578,43
12 SIC.06.040.b	(EP.ANAS_2022_REV.02)_SANIFICAZIONE AMBIENTI CHIUSI IN PRESENZA DI CASO CONFERMATO COVID-19, Fatta da ditte specializzate per sanificare ambienti chiusi mediante operazioni previst ... zione, per ciascun box modulare a uno o più locali a uso gabinetto o antibagno, in presenza di caso confermato COVID-19. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Per la durata dei lavori - Incidenza sanificazione 1 volta alla settimana W.C. lungo il cantiere *(par.ug.=7*104)	728,00				728,00		
	SOMMANO cadauno					728,00	2,84	2'067,52
13 SIC.06.050	(EP.ANAS_2022_REV.02)_PRODOTTO PER LA DISINFEZIONE DEGLI STRUMENTI DI LAVORO IN PRESENZA DI CASO CONFERMATO COVID-19, Utilizzati nel cantiere di uso comune, fatta da ditte speciali ... ri per le operazioni di disinfezione e lo smaltimento del materiale di risulta. In presenza di caso confermato COVID-19. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Per la durata dei lavori Incidenza 5,00lt alla settimana Locali confinati *(par.ug.=5*2*104)	1040,00				1'040,00		
	SOMMANO litri					1'040,00	0,52	540,80
14 SIC.06.030	(EP.ANAS_2022_REV.02)_DISPENSER DI SOLUZIONI IDROALCOLICHE. Fornitura e installazione di dispenser di soluzioni idroalcoliche o altro prodotto idoneo, nel rispetto di quanto discip ... per dispenser manuale da parete con capienza 500ml integrato da cartello dedicato, da affiggere a parete o su supporto. SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Per la durata dei lavori Numero dispenser Uffici *(par.ug.=5*2)	10,00				10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	29,88	298,80
15 SIC.01.02.01 5.a	(EP.ANAS_2022_REV.02)_UFFICIO PREFABBRICATO, nolo, su piano opportunamente predisposto per tutta la durata del cantiere, di ufficio prefabbricato delle dimensioni esterne minime 51 ... disposizione del piano di posa e l' arredo dell' ufficio che saranno valutati separatamente PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE SpCat 1 - COSTI RELATIVI ALLE MISURE ANTI COVID-19 Locale per la misurazione della temperatura corporea					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		69'563,31

