



COMUNE DI ORISTANO

UFFICIO TECNICO

Progetto:

MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA
DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

Allegato:

3

Stima dei lavori

Data:

Marzo 2018

Il Responsabile del procedimento
dott. ing. Alberto Soddu

Il progettista:
geom. Massimo Piria

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

VIABILITA' URBANA 2018					
RIEPILOGO COMPLESSIVO INTEVENTI					
Ubicazione	Carreggiata	Marciapiedi	Impianti	Segnaletica	Totale
<i>Oristano</i>					
Via Cagliari1 (da Torino a Messina)	31.970,03	0,00	0,00	479,00	32.449,03
Via Cagliari2 (da Contini a Tirso)	48.999,60	0,00	3.900,00	1.040,00	53.939,60
Via Cagliari3 (rotatoria c. comm.)	45.773,60	0,00	0,00	0,00	45.773,60
Via Carboni	25.693,50	0,00	6.240,00	2.210,00	34.143,50
Viale Della Libertà	2.907,00	115,00	2.730,00	1.100,00	6.852,00
Via Umbria	31.170,33	115,00	3.900,00	599,00	35.784,33
Via Lazio	27.014,83	860,00	3.120,00	293,00	31.287,83
Viale Repubblica- pista ciclabile	3.542,00	0,00	0,00	0,00	3.542,00
Interventi vari in ambito urbano	803,00	4.752,00	700,00	240,00	6.495,00
<i>Nuraxinieddu</i>					
Via San Giacomo	7.441,25	21.383,25	2.020,00	321,50	31.166,00
<i>Massama</i>					
Vie Costanza - Casalini	21.243,05	660,00	780,00	586,00	23.269,05
<i>Donigala</i>					
Via G. Cao	10.799,60	0,00	0,00	94,50	10.894,10
<i>Sili</i>					
Via Martiri del Congo	39.373,10	460,00	3.900,00	479,00	44.212,10
Via Giudicati d'Arborea	3.942,00	0,00	390,00	0,00	4.332,00
Via Adua1 (da via Nazionale)	5.993,00	0,00	3.580,00	227,00	9.800,00
Via Adua2 (da via Naldini)	23.991,30	0,00	2.800,00	227,00	27.018,30
TOTALE INTERVENTI	Euro	330.657,18	28.345,25	34.060,00	7.896,00
					400.958,43

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIA CAGLIARI - da via Torino a via Messina				
		Superficie:	mq	4.130,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	2.478,00	2.973,60
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	5,00	40,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	26,85	2.818,73
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	161,07	19.328,40
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	20,65	826,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	123,90	5.823,30
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00		0,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	20,00	38,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	21,00	441,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				32.449,03
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	31.970,03
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	0,00
Segnaletica			Euro	479,00
		Totale	Euro	32.449,03

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIA CAGLIARI - da via D. Contini a via Tirso				
		Superficie:	mq	7.160,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	4.296,00	5.155,20
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	10,00	80,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00		0,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	279,24	33.508,80
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00		0,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	214,80	10.095,60
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovrapprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	10,00	3.900,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	45,00	945,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				53.939,60
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	48.999,60
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	3.900,00
Segnaletica			Euro	1.040,00
		Totale	Euro	53.939,60

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIA CAGLIARI - rotatoria centro commerciale				
		Superficie:	mq	810,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00	810,00	7.290,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	315,00	378,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00	162,00	5.670,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70	2.430,00	4.131,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00	81,00	11.745,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00	81,00	2.025,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	35,00	280,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	65,91	6.920,55
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	32,96	3.954,60
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	50,70	2.028,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	25,35	1.191,45
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovrapprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00		0,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90		0,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				45.773,60
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	45.773,60
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	0,00
Segnaletica			Euro	0,00
		Totale	Euro	45.773,60

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIA CARBONI				
		Superficie:	mq	3.100,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	2.790,00	3.348,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	20,00	160,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00		0,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	141,05	16.926,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00		0,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	108,50	5.099,50
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	16,00	6.240,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50	270,00	1.485,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	30,00	630,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				34.143,50
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	25.693,50
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	6.240,00
Segnaletica			Euro	2.210,00
		Totale	Euro	34.143,50

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIALE DELLA LIBERTA'				
<i>Pista ciclabile</i>		<i>Superficie:</i>	<i>mq</i>	<i>1.570,00</i>
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	900,00	1.080,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00		0,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00		0,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	11,70	1.404,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00		0,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	9,00	423,00
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50	10,00	115,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	7,00	2.730,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90		0,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50	200,00	1.100,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00		0,00
<i>Importo totale dell'intervento Euro</i>				<i>6.852,00</i>
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	2.907,00
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	115,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	2.730,00
Segnaletica			Euro	1.100,00
		<i>Totale</i>	<i>Euro</i>	<i>6.852,00</i>

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PREVISIONE COMPLESSIVA -

ORISTANO - VIA UMBRIA				
		Superficie:	mq	4.330,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	649,50	779,40
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	5,00	40,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	28,15	2.955,23
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	168,87	20.264,40
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	21,65	866,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	129,90	6.105,30
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50	10,00	115,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	10,00	3.900,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	24,00	504,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				35.784,33
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	31.170,33
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	115,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	3.900,00
Segnaletica			Euro	599,00
		Totale	Euro	35.784,33

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIA LAZIO				
		Superficie:	mq	3.330,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	2.997,00	3.596,40
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	5,00	40,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	21,65	2.272,73
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	129,87	15.584,40
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	16,65	666,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	99,90	4.695,30
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00	20,00	860,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	8,00	3.120,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00	18,00	198,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				31.287,83
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	27.014,83
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	860,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	3.120,00
Segnaletica			Euro	293,00
		Totale	Euro	31.287,83

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

ORISTANO - VIALE REPUBBLICA-PISTA CICLABILE				
		Superficie:	mq	4.700,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	120,00	144,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00		0,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	2,60	273,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	19,50	2.340,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	2,00	80,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	15,00	705,00
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00		0,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90		0,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00		0,00
Importo totale dell'intervento Euro				3.542,00
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	3.542,00
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	0,00
Segnaletica			Euro	0,00
		Totale	Euro	3.542,00

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

NURAXINIEDDU - VIA SAN GIACOMO				
		Superficie:	mq	750,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00	8,10	1.296,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00	224,50	2.020,50
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	1.125,00	1.350,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00	5,00	2.250,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00	4,00	1.040,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70	30,00	51,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00	22,45	3.255,25
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00	22,45	561,25
Telo geotessile	mq	4,50	224,50	1.010,25
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	5,00	40,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	9,75	1.023,75
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	29,25	3.510,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	7,50	300,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	22,50	1.057,50
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00	211,00	6.119,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovrapprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00	135,00	3.780,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00	2,00	460,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	4,00	1.560,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00	12,00	132,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	4,50	94,50
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				31.166,00
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	7.441,25
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	21.383,25
Scarichi acque meteoriche			Euro	2.020,00
Segnaletica			Euro	321,50
		Totale	Euro	31.166,00

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

MASSAMA - VIE COSTANZA-CASALINI				
		Superficie:	mq	2.580,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	2.322,00	2.786,40
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq	8,00	5,00	40,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00		0,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	117,39	14.086,80
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00		0,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	90,30	4.244,10
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00	1,23	85,75
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50	20,00	230,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00	10,00	430,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovrapprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	2,00	780,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	100,00	190,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00	36,00	396,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00		0,00
Importo totale dell'intervento Euro				23.269,05
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	21.243,05
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	660,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	780,00
Segnaletica			Euro	586,00
		Totale	Euro	23.269,05

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

DONIGALA - VIA GIOVANNI CAO				
		Superficie:	mq	1.520,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20		0,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00		0,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00		0,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	69,16	8.299,20
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00		0,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	53,20	2.500,40
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00		0,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90		0,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	4,50	94,50
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00		0,00
Importo totale dell'intervento Euro				10.894,10
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	10.799,60
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	0,00
Segnaletica			Euro	94,50
		Totale	Euro	10.894,10

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

SILI' - VIA MARTIRI DEL CONGO				
		Superficie:	mq	4.020,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	6.030,00	7.236,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	50,00	400,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	52,26	5.487,30
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	156,78	18.813,60
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	40,20	1.608,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	120,60	5.668,20
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50	40,00	460,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	10,00	3.900,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00	12,00	132,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00	12,00	252,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				44.212,10
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	39.373,10
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	460,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	3.900,00
Segnaletica			Euro	479,00
		Totale	Euro	44.212,10

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

SILI' - VIA GIUDICATI D'ARBOREA				
		Superficie:	mq	400,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	600,00	720,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	10,00	80,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	5,20	546,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	15,60	1.872,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	4,00	160,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	12,00	564,00
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovrapprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00		0,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	1,00	390,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90		0,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00		0,00
Importo totale dell'intervento Euro				4.332,00
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	3.942,00
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	390,00
Segnaletica			Euro	0,00
		Totale	Euro	4.332,00

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

SILI' - VIA ADUA (da via Nazionale)				
		Superficie:	mq	600,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	900,00	1.080,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	5,00	40,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	7,80	819,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	23,40	2.808,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	6,00	240,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	18,00	846,00
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00	2,00	460,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	8,00	3.120,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00	12,00	132,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				9.800,00
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	5.993,00
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	3.580,00
Segnaletica			Euro	227,00
		Totale	Euro	9.800,00

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

SILI' - VIA ADUA (da via Naldini)				
		Superficie:	mq	2.460,00
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00		0,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00		0,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00		0,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20	3.690,00	4.428,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00		0,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00		0,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00		0,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00		0,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00		0,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00		0,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00		0,00
Telo geotessile	mq	4,50		0,00
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	10,00	80,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00	31,98	3.357,90
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	95,94	11.512,80
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00	24,60	984,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00	73,80	3.468,60
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00		0,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50		0,00
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00		0,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00		0,00
Sovraprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00		0,00
Cordonata in cls	m	28,00		0,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00		0,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00		0,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00		0,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00		0,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00		0,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00		0,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00		0,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00	2,00	460,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00	6,00	2.340,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00		0,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90	50,00	95,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00	12,00	132,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00		0,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00	1,00	160,00
Importo totale dell'intervento Euro				27.018,30
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	23.991,30
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	0,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	2.800,00
Segnaletica			Euro	227,00
		Totale	Euro	27.018,30

LAVORI DI MANUTENZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' URBANA
- PRIMO STRALCIO FUNZIONALE -

INTERVENTI VARI IN AMBITO URBANO				
Articolo	U.M.	Prezzo	Quantità	Importo
Demolizione strutture in cls	mc	160,00	0,50	80,00
Demolizione pavimentazione stradale	mq	9,00	5,00	45,00
Demolizione pavimentazione marciapiedi	mq	9,00	5,00	45,00
Scarificazione pavimentazione stradale	mq*cm	1,20		0,00
Scavo a sezione obbligata o ristretta	mc	35,00	1,00	35,00
Rimozione dissuasore metallico	cad	65,00	1,00	65,00
Rimozione cartello segnaletica verticale	cad	70,00	1,00	70,00
Abbattimento alberatura diametro < 20 cm	cad	360,00	1,00	360,00
Abbattimento alberatura diametro > 20 cm	cad	450,00	1,00	450,00
Rimozione ceppaia	cad	260,00		0,00
Rimozione ceppaia e rifacimento marciapiede	cad	350,00	1,00	350,00
Rete elettrosaldata	kg	1,70		0,00
Cls per sottofondi e massetti	mc	145,00	1,00	145,00
Sottofondo in ciottolame	mc	25,00	1,00	25,00
Telo geotessile	mq	4,50	5,00	22,50
Telo rinforzo per manto bituminoso	mq*cm	8,00	10,00	80,00
Fornitura bitume per strato di collegamento	mc	105,00		0,00
Fornitura bitume per strato di usura	mc	120,00	3,90	468,00
Realizzazione di strato di collegamento	mc	40,00		0,00
Realizzazione di strato di usura	mc	47,00		0,00
Realizzazione di strato di usura per ripristini	mc	70,00	3,00	210,00
Rifacimento marciapiedi in bitume	mq	11,50	15,00	172,50
Rifacimento marciapiedi in piastrelle	mq	43,00	10,00	430,00
Pavimentazione marciapiedi cm 25x25	mq	29,00	5,00	145,00
Pavimentazione marciapiedi cm 40x40	mq	34,00	5,00	170,00
Pavimentazione marciapiedi in basalto	mq	115,00	2,00	230,00
Sovrapprezzo marciapiedi per rampe	mq	28,00	2,00	56,00
Cordonata in cls	m	28,00	5,00	140,00
Cordonata in materiale lapideo	m	120,00	2,00	240,00
Riposizionamento cordonata in granito	m	58,00	2,00	116,00
Scivolo per attraversamento stradale	mq	360,00	2,00	720,00
Percorso tattile su scivolo attraversamento	mq	170,00	1,00	170,00
Spostamento cartello segnaletica stradale	cad	105,00	1,00	105,00
Spostamento palo semaforico o illuminazione	cad	410,00	1,00	410,00
Riposizionamento in quota chiusino	cad	125,00	2,00	250,00
Chiusino in ghisa carrabile C250	cad	230,00	1,00	230,00
Caditoia cm 40x40	cad	390,00		0,00
Adeguamento pozzetto raccolta a.b.	cad	220,00	1,00	220,00
Segnaletica strisce l=15 cm	m	1,90		0,00
Segnaletica strisce l=30 cm	m	5,50		0,00
Segnaletica passaggi pedonali	mq	11,00		0,00
Segnaletica passaggi pedonali, bicomponente	mq	21,00		0,00
Installazione cartello stradale	cad	240,00	1,00	240,00
Squadra di lavoro per interventi straordinari	ora	160,00		0,00
Importo totale dell'intervento Euro				6.495,00
Suddivisione lavorazioni				
Carreggiata stradale			Euro	803,00
Marciapiedi e barriere architettoniche			Euro	4.752,00
Scarichi acque meteoriche			Euro	700,00
Segnaletica			Euro	240,00
		Totale	Euro	6.495,00