



Città di Ladispoli
Città Metropolitana di Roma Capitale

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

RIFACIMENTO PAVIMENTAZIONE E CASSONETTATURA STRADALE
VIA ANCONA E ALTRE STRADE COMUNALI

Il tecnico
Arch. Lucia Domenica Simeone

il RUP
Geom. Germano Cortis

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Rifacimento pavimentazione e cassonettatura stradale via Ancona ed altre strade comunali

COMMITTENTE: COMUNE DI LADISPOLI

Data, 14/01/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 A.3.03.7.c	COMPENSO ALLE DISCARICHE autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... a consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. terre e rocce non recuperabili	SOMMANO ton	7'358,42	11,00	80'942,62	0,00
2 A.002.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA NEI TRATTI IN TRINCEA Della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e le modalità prescritte dalle Norme Tecniche, ... mpresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari. - SU TERRENI APPARTENENTI AI GRUPPI A.1, A.2-4, A.2-5, A.3	SOMMANO m²	11'919,50	0,33	3'933,44	1'732,28
3 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle ... di canali fuggatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero	SOMMANO m³	5'387,23	3,25	17'508,52	7'117,20
4 D.001.043.d	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI fornitura e spruzzatura di mano di attacco per il migliore ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso in raggio ... olatrici-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante - IN EMULSIONE BITUMINOSA SOFT	SOMMANO m²	44'005,75	1,12	49'286,44	9'586,22
5 D.001.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici- aspiratrici. ... nere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore	SOMMANO mq x cm	179'984,25	0,42	75'593,39	21'113,25
6 D.01.001.b.Ø	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rul ... ntonato in luogo di deposito, incidente in un riduzione del 40% rispetto al costo unitario della voce "ANAS" D.01.001.b	SOMMANO m3	789,10	14,56	11'489,30	0,00
7 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo ... o onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento	SOMMANO m³	3'962,10	40,92	162'129,12	36'495,26
8 D.01.011 b	STRATO BASEBINDER fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di basebinder, provvisto di marchiature CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da ... Anello compreso tra 60 e 80 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm e comunque con caratteristiche rispondenti al CSA	SOMMANO m3	1'982,71	134,71	267'090,86	0,00
9 D.01.021.c	STRATO DI USURA TIPO B fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, provvisto di marchiatura CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costi ... o compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO - CON BITUME MODIFICATO SOFT	SOMMANO m³	741,47	151,03	111'984,22	12'844,58
	Parziale LAVORI A MISURA euro				779'957,91	88'888,79
	T O T A L E euro				779'957,91	88'888,79
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	LAVORI A MISURA euro	779'957,91	88'888,79	11,397
M:001	VIA ANCONA euro	208'009,94	25'090,46	12,062
M:001.001	FRESATURE euro	15'916,32	4'445,43	27,930
M:001.002	SCAVI euro	5'621,85	2'285,28	40,650
M:001.003	DISCARICA euro	20'397,85	0,00	0,000
M:001.005	FONDAZIONE STRADALE euro	55'584,24	10'622,23	19,110
M:001.006	BASEBINDER euro	54'371,65	0,00	0,000
M:001.007	MANO D'ATTACCO euro	16'300,48	3'170,45	19,450
M:001.008	TAPPETINO euro	39'817,55	4'567,07	11,470
M:002	VIA TARANTO euro	152'643,12	16'609,12	10,881
M:002.001	FRESATURE euro	15'689,10	4'381,97	27,930
M:002.002	SCAVI euro	3'035,11	1'233,77	40,650
M:002.003	DISCARICA euro	16'436,31	0,00	0,000
M:002.004	COMPATTAZIONE euro	1'232,72	542,89	44,040
M:002.005	FONDAZIONE STRADALE euro	30'571,33	6'881,61	22,510
M:002.006	BASEBINDER euro	60'385,10	0,00	0,000
M:002.007	MANO D'ATTACCO euro	8'367,52	1'627,48	19,450
M:002.008	TAPPETINO euro	16'925,93	1'941,40	11,470
M:003	VIA GAETA euro	18'018,64	1'957,17	10,862
M:003.001	FRESATURE euro	1'345,89	375,91	27,930
M:003.002	SCAVI euro	366,60	149,02	40,649
M:003.003	DISCARICA euro	1'985,28	0,00	0,000
M:003.004	COMPATTAZIONE euro	124,08	54,64	44,036
M:003.005	FONDAZIONE STRADALE euro	3'077,18	692,67	22,510
M:003.006	BASEBINDER euro	6'078,12	0,00	0,000
M:003.007	MANO D'ATTACCO euro	1'336,72	259,99	19,450
M:003.008	TAPPETINO euro	3'704,77	424,94	11,470
M:004	VIA CAGLIARI euro	35'349,89	3'980,31	11,260
M:004.001	FRESATURE euro	3'851,51	1'075,73	27,930
M:004.002	SCAVI euro	648,38	263,56	40,649
M:004.003	DISCARICA euro	3'511,20	0,00	0,000
M:004.004	COMPATTAZIONE euro	263,34	115,97	44,038
M:004.005	FONDAZIONE STRADALE euro	6'530,83	1'470,09	22,510
M:004.006	BASEBINDER euro	12'899,83	0,00	0,000
M:004.007	MANO D'ATTACCO euro	2'231,88	434,10	19,450
M:004.008	TAPPETINO euro	5'412,92	620,86	11,470
M:005	PONTE AUGELLO euro	73'852,07	9'216,16	12,479
M:005.001	FRESATURE euro	8'214,57	2'294,33	27,930
M:005.002	SCAVI euro	2'140,94	870,29	40,650
M:005.003	DISCARICA euro	7'767,98	0,00	0,000
M:005.005	FONDAZIONE STRADALE euro	20'485,00	3'914,71	19,110
M:005.006	BASEBINDER euro	20'038,11	0,00	0,000
M:005.007	MANO D'ATTACCO euro	4'921,84	957,30	19,450
M:005.008	TAPPETINO euro	10'283,63	1'179,53	11,470
M:006	VIA FIRENZE euro	183'645,23	20'286,19	11,046
M:006.001	FRESATURE euro	19'370,40	5'410,15	27,930
M:006.002	SCAVI euro	3'527,88	1'434,08	40,650
M:006.003	DISCARICA euro	19'104,80	0,00	0,000
M:006.004	COMPATTAZIONE euro	1'432,86	631,03	44,040
M:006.005	FONDAZIONE STRADALE euro	35'534,93	7'998,91	22,510
M:006.006	BASEBINDER euro	70'189,30	0,00	0,000
M:006.007	MANO D'ATTACCO euro	10'734,08	2'087,78	19,450
M:006.008	TAPPETINO euro	23'750,98	2'724,24	11,470
M:007	VIA UGO FOSCOLO euro	20'666,15	2'198,78	10,640
M:007.001	FRESATURE euro	2'184,00	609,99	27,930
M:007.002	SCAVI euro	422,50	171,75	40,651
	A RIPORTARE			

