

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO:

COMMITTENTE: ANAS - Compartimento della viabilità per la Puglia

Bari, 21/05/2018

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					
1 001 D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatrici-aspiratrici. Il cavo dovrà risultare regolare e privo di "residui" mobili con ... nere della scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini. Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore SOMMANO mq x cm	80'020,26	0,41	32'808,31	9'163,36	27,930
2 002 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 definite dai prezzi particolari dell'Elenco, asciiu ... di canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero SOMMANO mc	10'946,41	3,17	34'700,12	14'105,60	40,650
3 003 A.01.003.c	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA DURA DA MINA- CON DEMOLIZIONE MECCANICA (MARTELLONE) ma senza uso di mine onde salvaguardare, su Ordine di Servizio della D.L., edifici, manufatti, opere di consolidamento o presidio, presenti nei pressi, con uso di mezzi di demoliz ... c alla pezzatura di cm30 per consentirne il reimpiego a rilevato; con gli oneri e prescrizioni di cui alla voce A.01.001 SOMMANO mc	1'216,29	9,59	11'664,22	4'918,80	42,170
4 004 A.01.004	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in materia di qualsiasi natura e consistenza, asciutte e bagnate, anche i ... cqua con canali fugatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero SOMMANO mc	1'391,70	6,56	9'129,55	3'983,22	43,630
5 005 B.01.001.a	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA PER PROFONDITÀ FINO A ML 2,00 anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con battente non superiore a 20 cm; comprese ... dal perimetro del lotto ed ogni altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento SOMMANO mc	789,60	6,09	4'808,66	2'122,06	44,130
6 006 B.01.001.e	SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DURA SENZA USO DI MINE E CON MARTELLONE anche a campioni di qualsiasi lunghezza in materiali di qualsiasi natura e consistenza in roccia dura da mina od in trovanti isolati di volume superiore a 0,5 mc, fino alla profon ... ondazione, compreso, altresì, il trasporto a rifiuto od a discarica a qualsiasi distanza ed ogni altro onere o fornitura SOMMANO mc	1'118,70	24,42	27'318,65	10'214,44	37,390
7 007 A.01.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM dal perimetro del lotto con autocarro, per ogni mc e km. Misurato per il solo viaggio di andata SOMMANO mc x km	139'665,36	0,19	26'536,42	10'906,47	41,100
8 008 E.08.005.17. 05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA- COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03" provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo smaltimento dovrà essere certificato dai seguenti documenti: - formulario di identificazione rifiuti; - certificato di ... i ragguagliate con rilievi prima e dopo i lavori.					
	A R I P O R T A R E			146'965,93	55'413,95	

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			146'965,93	55'413,95	
9 009 E.08.001.b	La DL deve dichiarare il fattore di conversione a peso dedotto nel DDT SOMMANO mc CONFERIMENTO A DISCARICA - ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - TEST DI CESSIONE analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti (anche liquidi), compresa la attribuzione del c ... r il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/ 04/2006 n. 186). Per rifiuti solidi	13'966,04	2,60	36'311,71	0,00	
10 010 A.02.003.c	SOMMANO cadauno FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati o per riempimenti di cavi o per precariche, tutti provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A.1, A.2 ... sa la cavatura, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle norme tecniche	2,00	248,60	497,20	0,00	
11 011 A.02.007.a	SOMMANO mc SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento a strati fino a raggiun ... carpatate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte.	13'599,80	9,00	122'398,20	12'913,01	10,550
12 012 A.02.007.c	SOMMANO mc SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI di cavi od a precarica di rilevati, senza compattamento meccanico di materiali di ogni categoria, esclusi solo quelli appartenenti ai gruppi A.7 ed A.8, sia provenienti dalle cave ... accantonamento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere	9'488,91	1,49	14'138,48	5'755,78	40,710
13 013 A.03.001	SOMMANO mc DEMOLIZIONE DI MURATURE ESCLUSO MURI A SECCO di qualsiasi genere, entro e fuori terra, esclusi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza e le strutture in c.a, compresi il carico e l'allontanamento del materiale; lo scarico su aree da procurare a cura e spese dell'impresa	8'959,03	0,51	4'569,11	1'909,89	41,800
14 014 A.03.004.a	SOMMANO mc DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI comprese le pavimentazioni, con gli oneri e le prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche, compreso l'onere del lavoro in presenza di traffico, la frantumazione del materiale demo ... iale in luoghi di deposito fissati dall'Amm.ne, la frantumazione del materiale e la sua miscelazione con altro materiale	432,00	15,83	6'838,56	4'039,54	59,070
15 015 B.03.025.a	SOMMANO mc CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborati progettuali secondo norma UNI EN 206/1:2006 e UNI 11104 in conformit ... quant'altro necessario per dare l'opera eseguita a regola d'arte, esclusi i ponteggi le cassaforme e il ferro d'armatura	2'437,80	4,19	10'214,38	4'584,21	44,880
16 016 B.03.031.a	SOMMANO mc CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq) Calcestruzzi strutturali per opere di fondazione in c.a. o c.a.p., a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma d ... mitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mmq)	1'339,02	67,29	90'102,66	20'795,70	23,080
	A R I P O R T A R E			432'036,23	105'412,08	

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			432'036,23	105'412,08	
17 017 B.03.035.a	<p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p>CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZ. VERTIC. O ORIZZ. IN C.A. O C.A.P- CLASSE DI RESIST. C25/30 (RCK>=30 N/mmq)</p> <p>a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e prescrizioni del capitolato Spec ... o le prescrizione indicate nel CSA. Compresa fornitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura</p>	296,56	102,51	30'400,37	3'192,03	10,500
18 018 B.04.001	<p style="text-align: right;">SOMMANO m3</p> <p>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI</p> <p>per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non inferiore a 10 m di raggio, cilindriche o con elementi preformati, co ... frido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce</p>	493,50	106,67	52'641,65	6'832,89	12,980
19 019 B.05.030	<p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p>ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</p> <p>acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e la posa in opera</p>	3'860,80	21,24	82'003,39	54'835,67	66,870
20 020 B.05.050.a	<p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>RETE ELETTRICALI - RETE ACCIAIO B450C</p> <p>in fili d'acciaio, rispondente alle caratteristiche di cui alle normativa vigente, per lavori in cemento armato, per armature di intonaco, gunite e recupero di strutture portanti ... zioni, il materiale e l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite. Compresa la fornitura e la posa in opera</p>	43'827,50	1,03	45'142,33	9'899,71	21,930
21 021 A.02.015.c	<p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p> <p>MATERIALI ARIDI - AVENTI PEZZATURA COMPRESA TRA CM 0,2 E CM 20 SE PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO</p> <p>esenti di materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura compresa la compattazione meccanica, su superfic ... appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. Compresa fornitura e posa in opera. Per mc misurato in opera</p>	5'906,74	1,29	7'619,70	2'020,74	26,520
22 022 D.01.001.c	<p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO- PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA</p> <p>con granulometria continua, compresa la fornitura del materiale, l'eventuale aggiunta di acqua, la compattazione con idonei rulli vibranti di idoneo peso, il tutto secondo le pres ... fornitura, lavorazione ed onere per ottenere una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento</p>	143,25	14,41	2'064,23	450,00	21,800
23 023 D.01.003	<p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p>FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO</p> <p>Strato di fondazione 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 ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento.</p>	2'724,85	19,01	51'799,40	10'525,64	20,320
24 024 D.01.005.a	<p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - CON BITUME TAL QUALE</p> <p>provvisto di marchiatura CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantumazione di rocce naturali; nel caso di impiego di i ... , con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO</p>	1'677,72	40,32	67'645,67	15'227,04	22,510
	SOMMANO mc	768,58	114,37	87'902,49	12'306,35	14,000
	A R I P O R T A R E			859'255,46	220'702,15	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			859'255,46	220'702,15	
25 025 D.01.017.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER) - CON BITUME TAL QUALE fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, provvisto di marchiatura CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) ... , con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO	SOMMANO mc 1'010,77	124,64	125'982,37	14'777,73	11,730
26 026 D.01.021.a	STRATO DI USURA TIPO B - CON BITUME TAL QUALE 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 costituita da inerti (pietr ... , con valore di Palla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO COMPATTATO	SOMMANO mc 1'020,58	136,82	139'635,76	16'016,22	11,470
27 027 D.01.036.b	STRATO DI USURA DRENANTE - CON BITUME MODIFICATO HARD PER UNO SPESSORE DI 5 CM fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di Usura Drenante, provvisto di marchiature CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietr ... 0 dmm e comunque con caratteristiche rispondenti al CSA, in percentuale (in peso sulla miscela) compresa tra 4,8% e 5,7%	SOMMANO mq x 5 cm 34'018,82	10,98	373'526,64	58'307,51	15,610
28 028 D.01.043.a	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA fornitura e spruzzatura di mano di attacco per il migliore ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso in ragione di 0,8-1,2 kg/mq secondo le tipologie e modalità prescritte ... piranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante - IN EMULSIONE BITUMINOSA NON MODIFICATA	SOMMANO mq 51'227,87	0,70	35'859,51	6'974,67	19,450
29 029 D.01.050.c	SOVRAPREZZO PER L'IMPIEGO DI GEOGRIGLIE sovrapprezzo per i rappezzati per l'utilizzo di geogriglia idonea per conglomerato bituminoso a caldo con resistenza min 50kN/m nelle due direzioni per rinforzo. La rete dovrà avere ... no a lieve pressione la autodesività. Nel prezzo è compreso ogni altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte	SOMMANO mq 1'671,00	5,90	9'858,90	272,11	2,760
30 030 D.01.060	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SU IMPALCATI su impalcati di opere d'arte, secondo una sagoma prestabilita e per lo spessore fino all'estradosso della soletta con un massimo di cm20, eseguito con l'impiego di macchine speciali a lama diamantata; compresa l'acqua per il raffreddamento della lama e lo spurgo del taglio	SOMMANO ml 1'671,00	1,46	2'439,66	1'405,49	57,610
31 031 G.06.020.2.a	BARRIERE - BARRIERE DI SICUREZZA TIPO ANAS - POSA IN OPERA - CLASSE H3 - - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI barriere tipo ANAS o equivalenti - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve, conformi al D.M. 18/02/9 ... rispondenti a quelle della classe (livello di contenimento) H3 da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo.	SOMMANO ml 2'214,00	23,90	52'914,60	31'050,29	58,680
32 032 G.02.005.d	BARRIERE DI SICUREZZA CLASSE H4 - SPARTITRAFFICO SISTEMA UNICO BIFILARE fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n° 233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il					
	A RIPORTARE			1'599'472,90	349'506,17	

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			1'599'472,90	349'506,17	
33 033 G.03.010.1.c	<p>lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p> <p>ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI - FORNITURA CLASSE 80 PARALLELO</p> <p>conforme alla normativa UNI/EN 1317, marcato CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 completi di rapporto di prova e manuale di installazione, ripristinabile in caso di urto, costit ... ica, così come riportato nei rapporti di prova redatti da centri prova certificati in qualità ISO 17025. Franco cantiere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	348,00	186,32	64'839,36	7'521,37	11,600
34 034 G.03.010.2.a	<p>ATTENUATORI D'URTO REDIRETTIVI - POSA IN OPERA</p> <p>conforme alla normativa UNI/EN 1317, marcato CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 completi di rapporto di prova e manuale di installazione, ripristinabile in caso di urto, costit ... tà del prodotto e nel rispetto della normativa UNI/EN 1317, che saranno computate a parte con le relative voci di elenco</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	1,00	12'103,17	12'103,17	121,03	1,000
35 035 G.03.025.c	<p>TERMINALI SPECIALI - CLASSE DI PRESTAZIONE T4</p> <p>fornitura e posa in opera di terminali speciali in conformità alla norma EN1317 completi di rapporto di prova e manuale di installazione, con redirezione controllate del veicoli, ... adali di sicurezza di classi e tipologie diverse che saranno compensati con i relativi prezzi di elenco.</p> <p>Franco cantiere</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	5,00	3'200,08	16'000,40	0,00	
36 036 G.03.025.d	<p>TERMINALI SPECIALI - POSA IN OPERA</p> <p>fornitura e posa in opera di terminali speciali in conformità alla norma EN1317 completi di rapporto di prova e manuale di installazione, con redirezione controllate del veicoli, ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p> <p>- POSA IN OPERA di terminali speciali di qualsiasi classe</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	5,00	307,42	1'537,10	1'114,24	72,490
37 037 G.03.005.b	<p>ATTENUATORI D'URTO NON REDIRETTIVI CLASSE 80 - LARGO - - POSA IN OPERA SISTEMA</p> <p>conformi al DM del 21/06/2004 testati in base alle norme UNI EN 1317, marcati CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 completi di rapporto di prova e manuale di installazione, final ...</p> <p>Il dispositivo da utilizzare potrà essere diverso a seconda degli ingombri massimi disponibili sul sito d'installazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	3,00	1'774,02	5'322,06	3'683,40	69,210
38 038 G.01.033	<p>BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - FORNITURA DI RACCORDO TRA "3N" E "2N"</p> <p>il ripristino localizzato di barriere incidentate, avviene installando barriere di tipologia conforme alla preesistente ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.M. 223/92 in barriere metalliche comunque costituite</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	3,00	180,04	540,12	0,00	
39 039 G.01.032	<p>BARRIERE - MANUTENZIONE BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA ESISTENTI - FORNITURA DI TERMINALE DI BARRIERA</p> <p>il ripristino localizzato di barriere incidentate, avviene installando barriere di tipologia conforme alla preesistente ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.M. 223/92 di qualsiasi tipo, compresa la bulloneria e tutto quanto occorre e richiesto dalla Direzione Lavori</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	14,00	29,79	417,06	0,00	
40 040 E.01.030.a	<p>FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE</p> <p>fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a marchiatura CE costituito al 100% di fibre di prima scelta resistenti all'invecchiamento da UV e immarcescibili, a ... m</p> <p>Cone drape test UNI EN ISO 13433 <30 mm</p>					
	A R I P O R T A R E			1'701'295,15	362'598,24	

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			1'701'295,15	362'598,24	
41 041 E.05.002	(*) valore minimo tra le due direzioni ortogonali e Jsec al 5% di deformazione SOMMANO m2 CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisoriale, ogni opera muraria occorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa fornitura e posa in opera	2'331,91	1,65	3'847,65	731,44	19,010
42 042 E.02.002.b	SOMMANO kg CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO CALCAREA O BASALTICA - PER ALTEZZA COMPLESSIVA DI CM 30 di lunghezza di cm 12 - 18 ed altezza fuori del piano stradale di cm 8 - 15, lavorati a bocciarda sulle facce viste ed a scalpello sottile sugli assetti e sullo spigolo posteriore ... con malta cementizia su fondazione in conglomerato cementizio o su strutture in c.a. - PER ALTEZZA COMPLESSIVA DI CM 30	4'450,00	2,27	10'101,50	548,51	5,430
43 043 E.02.002.a	SOMMANO ml CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO CALCAREA O BASALTICA - PER ALTEZZA COMPLESSIVA DI CM 14 di lunghezza di cm 12 - 18 ed altezza fuori del piano stradale di cm 8 - 15, lavorati a bocciarda sulle facce viste ed a scalpello sottile sugli assetti e sullo spigolo posteriore ... con malta cementizia su fondazione in conglomerato cementizio o su strutture in c.a. - PER ALTEZZA COMPLESSIVA DI CM 14	1'156,96	15,85	18'337,82	4'529,44	24,700
44 044 E.02.010.a	SOMMANO ml COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE - SEZIONE DI CM 15 X 25 costituita da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, retti o curvi, della lunghezza di cm 50 o 100, allettati su massello di calcestruzzo, compreso lo scavo, l ... getto di calcestruzzo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - SEZIONE DI CM 15 X 25	240,00	10,88	2'611,20	939,77	35,990
45 045 PA01 -R.P. E 12.09c	SOMMANO ml Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in ... ione per esterni in masselli in cls, autobloccanti da cm 8 Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, di qualsiasi colore, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, con ... ccorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti da cm 8	2'814,00	15,83	44'545,62	13'590,87	30,510
46 046 PA02-RP.- E12.12a11	SOMMANO mq Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in ... ione per esterni in masselli in cls, autobloccanti da cm 8 Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, di qualsiasi colore, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, con ... ccorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti da cm 8	1'012,70	30,98	31'373,45	6'902,16	22,000
47 047 SL.3.082	SOMMANO m2 Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera d ... 'arte - Pietra di Trani normale o Bisceglie spessore cm. 3 Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i dise ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte - Pietra di Trani normale o Bisceglie spessore cm. 2	548,60	87,00	47'728,20	10'500,20	22,000
48 048 PA03 -RP- E 10.07	SOMMANO m3 GHIAIETTO E PIETRISCHETTO PER CALCESTRUZZI R'CK 10 - 37 N/ MMQ Merce franco cantiere	291,66	9,57	2'791,19	136,49	4,890
49 049 B.07.115.a	SOMMANO kg Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per ... r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per scale e terrazzi, recinzioni, balconi, grate ecc. in profilati metallici semplici tondi, quadri, piatti e sagomati, anche c ... lto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	200,00	8,10	1'620,00	487,62	30,100
	MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - COMPRESA VERNICIATURA CON DUE MANI VERNICE E UNA MANO ANTIRUGGINE					
	A R I P O R T A R E			1'864'251,78	400'964,74	

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			1'864'251,78	400'964,74	
50 050 B.07.115.b	(ringhiere, parapetti, recinzioni, griglie, staffe, ecc.) eseguiti con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno ... ola d'arte. Compresa la fornitura e la posa in opera - COMPRESA VERNICIATURA CON DUE MANI VERNICE E UNA MANO ANTIRUGGINE SOMMANO kg	300,00	3,91	1'173,00	29,21	2,490
	MANUFATTI IN FERRO LAVORATO - COMPRESA ZINCATURA FORTE					
51 051 I.02.080.b	(ringhiere, parapetti, recinzioni, griglie, staffe, ecc.) eseguiti con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno ... er dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Compresa la fornitura e la posa in opera - COMPRESA ZINCATURA FORTE SOMMANO kg	100,00	3,04	304,00	9,73	3,200
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBR. VIBROCOMPR. IN CLS DI CLASSE C25/30 - DIMENS. INTERNE 60X60 cm - h=60 cm					
52 052 I.02.080.d	completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento delle acque meteoriche, realizzati in conglomerato cementizio vibrato e posati su mas ... ; - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=60 cm SOMMANO cadauno	8,00	92,43	739,44	96,64	13,070
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBR. VIBROCOMPR. IN CLS DI CLASSE C25/30-DIMENS. INTERNE 100X100 cm- h=100 cm					
53 053 I.02.080.e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI VIBROCOMPRESSI IN CLS DI CLASSE C25/30 completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltim ... tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm - h=100 cm SOMMANO cadauno	24,00	195,98	4'703,52	617,57	13,130
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBR. VIBROCOMPR. IN CLS DI CLASSE C25/30-DIMENS. INTERNE 120X120 cm- h=120 cm					
54 054 I.02.085.b	completo di fondo, atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento delle acque meteoriche, realizzati in conglomerato cementizio vibrato e posati su mas ... tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - DIMENSIONI INTERNE 120X120 cm - h=120 cm SOMMANO cadauno	29,00	257,66	7'472,14	792,79	10,610
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEM. DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBR. IN CLS DI CLASSE C25/30-DIM. INT. 60X60 cm-h=50 cm					
55 055 I.02.085.g	atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento delle acque meteoriche, realizzati in conglomerato cementizio vibrato e posati su pozzetti prefabbricati ... ; - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - DIMENSIONI INTERNE 60X60 cm - h=50 cm SOMMANO cadauno	8,00	58,17	465,36	88,79	19,080
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEM. DI PROLUNGA PER POZZETTI PREFABBR. IN CLS DI CLASSE C25/30-DIM. INT.120X120cm-h=50 cm					
56 056 I.02.090.b	atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria per lo smaltimento delle acque meteoriche, realizzati in conglomerato cementizio vibrato e posati su pozzetti prefabbricati ... - tutti gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - DIMENSIONI INTERNE 120X120 cm - h=50 cm SOMMANO cadauno	29,00	166,13	4'817,77	668,22	13,870
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRAB ... ola d'arte - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 100X100 cm					
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria, r ... i gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE					
	A R I P O R T A R E			1'883'927,01	403'267,69	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			1'883'927,01	403'267,69	
57 057 I.02.090.c	100X100 cm SOMMANO cadauno FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRAB ... ola d'arte - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 120X120 cm FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOLETTA PREFABBRICATA CARRABILE IN CLS PER POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS O GETTATI IN OPERA atti a sopportare sovraccarico stradale di 1^ categoria, r ... i gli oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte - PER POZZETTI DI DIMENSIONI INTERNE 120X120 cm SOMMANO cadauno	24,00	211,96	5'087,04	251,81	4,950
58 058 I.01.014.a	TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN ... 90 paragonabile ad un diametro esterno medio pari a mm 315 TUBAZIONE IN POLIPROPILENE PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - SN16 KN/mq secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, corrugata esternamente e con parete int ... itura e posa in opera. - PER DIAMETRO INTERNO DA MM 260 A MM 290 paragonabile ad un diametro esterno medio pari a mm 315 SOMMANO ml	29,00	262,14	7'602,06	304,08	4,000
59 059 I.01.011.2.c	TUBAZIONE IN POLIETILENE (AD) PER CONDOTTE DI SCARICO NON IN PRESSIONE - DIAMETRO ESTERNO 800 secondo la UNI ENV 1046 per condotte di scarico interrate, corrugata esternamente e con parete interna liscia, realizzato per coestrusione a doppia parete, prodotta in conformità ... lasse di rigidità anulare misurata secondo le UNI EN ISO 9969. Compresa fornitura e posa in opera - DIAMETRO ESTERNO 800 SOMMANO ml	123,00	39,50	4'858,50	492,17	10,130
60 060 I.02.001.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALETTE COSTITUITE DA EMBRICI - DI CM 50X50X20 in elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato avente Rck=> 25 N/mmq, o di dimensioni cm 40/50x57 h=18 spessore cm4.5, svasati con incastro antiscivolo a coda dirond ... ggio mediante tondini di acciaio del diam.24 mm infissi nel terreno e tutto quanto altro prescritto nelle Norme Tecniche SOMMANO ml	490,00	160,19	78'493,10	2'943,49	3,750
61 061 I.02.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI ELEMENTI PREFABBRICATI IN CLS PER IL RACCORDO DELLE CANALETTE A VENTAGLIO alla pavimentazione stradale compreso il raccordo a ventaglio. SOMMANO cadauno	580,00	19,71	11'431,80	2'857,95	25,000
62 062 H.02.200.2.b	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - LATO CM 90 fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la sp ... tare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - LATO CM 90 SOMMANO cadauno	290,00	14,18	4'112,20	901,39	21,920
63 063 H.02.210.2.c	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 90 fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spin ... e Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - DIAMETRO CM 90 SOMMANO cadauno	20,00	69,16	1'383,20	0,00	
64 064 H.02.230.1.b	SEGNALE OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 - DIAMETRO CM 90 fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spin ... e Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - DIAMETRO CM 90 SOMMANO cadauno	24,00	150,52	3'612,48	0,00	
	A R I P O R T A R E			2'000'507,39	411'018,58	

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			2'000'507,39	411'018,58	
65 065 H.02.300.2.a	fornitura di segnale ottagonale in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spi ... e Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - DIAMETRO CM 90 SOMMANO cadauno	4,00	127,20	508,80	0,00	
	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE					
66 066 H.02.300.2.b	fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio, conformi alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. I pannelli dovranno avere classe ... ei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - PER SUPERFICI FINO A MQ 0,25. SOMMANO mq	3,30	220,08	726,26	0,00	
	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE					
67 067 H.02.300.2.c	fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio, conformi alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. I pannelli dovranno avere classe ... o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE SOMMANO mq	10,80	243,99	2'635,09	0,00	
	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE					
68 068 H.02.350.c	fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio, conformi alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. I pannelli dovranno avere classe ... o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE SOMMANO mq	18,00	249,19	4'485,42	0,00	
	CIPPO ETTOMETRICO BIFACCIALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CM 25x25 - CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE					
69 069 H.02.355.3.c	fornitura di cippo ettometrico bifacciale in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il cippo dovrà avere classe prestazionale minima pe ... portuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni SOMMANO cadauno	38,00	45,25	1'719,50	0,00	
	CIPPO CHILOMETRICO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE - DIM. CM 50 x 75					
70 070 H.02.110.b	fornitura di cippo chilometrico in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. Il cippo dovrà avere classe prestazionale minima per la spint ...) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni - DIM. CM 50 x 75 costituito da doppio pannello di dimensioni cm50x75 SOMMANO cadauno	4,00	197,51	790,04	0,00	
	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO - DEL DIAMETRO DI 60 MM					
71 071 H.02.135.b	completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS. - DEL DIAMETRO DI 60 MM del peso non inferiore a 4,20 kg/ml SOMMANO ml	315,80	6,82	2'153,76	0,00	
	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIO PER SOSTEGNO TUBOLARE - DIAMETRO MM 60					
	il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o					
	A R I P O R T A R E			2'013'526,26	411'018,58	

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			2'013'526,26	411'018,58	
72 072 H.02.400.a	nei magazzini ANAS. - DIAMETRO MM 60 fornitura del gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari. SOMMANO cadauno	200,00	1,84	368,00	0,00	
73 073 H.02.405.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazioni in calcestruzzo di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale e alla natura dei ... piè d'opera. Il prezzo si intende per ogni sostegno o eventuale controventatura. - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3 SOMMANO cadauno	127,00	59,92	7'609,84	5'204,37	68,390
74 074 H.02.405.b	POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO compreso l'eventuale trasporto anche dal deposito ANAS fino al luogo di impiego, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera. - SU UNICO SOSTEGNO SOMMANO cadauno	59,00	8,47	499,73	345,56	69,150
75 075 H.02.410.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO compreso l'eventuale trasporto anche dal deposito ANAS fino al luogo di impiego, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il prezzo ... sivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera. - DI SUPERFICIE FINO A MQ 3,00 SU DOPPIO SOSTEGNO SOMMANO cadauno	59,00	14,22	838,98	604,40	72,040
76 076 H.02.510.a	POSA IN OPERA DI CIPPO ETTOMETRICO BIFACCIALE - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI TIPO in alluminio su barriere metalliche di qualsiasi tipo. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera - SU BANCHINA STRADALE DI QUALSIASI ... che dal deposito ANAS fino al luogo di impiego e e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte SOMMANO cadauno	38,00	20,47	777,86	519,07	66,730
77 077 H.02.510.b	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - PER SEGNALETICA STRADALE rimozione del sostegno relativo ad un unico segnale esistente o provvisorio, infisso in strato di qualsiasi natura, compreso l'onere della sigillatura del foro di infissione e l'o ... ietà dell'ANAS nei luoghi da questa indicati. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti SOMMANO cadauno	51,00	17,55	895,05	659,11	73,640
78 078 H.02.510.c	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - DI COPPIA DI SOSTEGNI PER SEGNALETICA STRADALE relativi ad un unico segnale esistente o provvisorio, infissi in strato di qualsiasi natura, compreso l'onere della sigillatura dei fori di infissione l'onere del trasporto del ma ... ietà dell'ANAS nei luoghi da questa indicati. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti SOMMANO cadauno	17,00	28,08	477,36	351,53	73,640
79 079 H.01.008.a	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - DI GRUPPO DI SOSTEGNI PER SEGNALETICA STRADALE relativi ad un unico segnale esistente o provvisorio di grosse dimensioni (sostegni, controventi ecc.), infissi in strato di qualsiasi natura, compreso l'onere della sigillatura ... ietà dell'ANAS nei luoghi da questa indicati. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti SOMMANO cadauno	22,00	46,80	1'029,60	758,20	73,640
	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN COLATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12					
	A R I P O R T A R E			2'026'022,68	419'460,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			2'026'022,68	419'460,82	
80 080 H.01.008.b	<p>esecuzione di segnaletica orizzontale realizzata con impiego di colato plastico a freddo bicomponente esente da solventi, di qualsiasi colore, applicato con apposita macchina oper ... peciale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 SOMMANO ml</p> <p>SEGNALETICA ORIZZONTALE IN COLATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15</p>	1'715,00	6,71	11'507,65	2'390,14	20,770
81 081 H.01.008.c	<p>esecuzione di segnaletica orizzontale realizzata con impiego di colato plastico a freddo bicomponente esente da solventi, di qualsiasi colore, applicato con apposita macchina oper ... peciale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 15 SOMMANO ml</p> <p>SEGNALETICA ORIZZONTALE IN COLATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25</p>	5'935,00	7,90	46'886,50	8'270,78	17,640
82 082 H.01.011.b	<p>esecuzione di segnaletica orizzontale realizzata con impiego di colato plastico a freddo bicomponente esente da solventi, di qualsiasi colore, applicato con apposita macchina oper ... peciale d'appalto. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 25 SOMMANO ml</p> <p>SEGNALETICA ORIZZONTALE IN COLATO PLASTICO SU TAPPETO DRENANTE- PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZ.</p>	4'079,00	11,88	48'458,52	5'684,18	11,730
83 083 H.04.040b	<p>esecuzione di segnaletica orizzontale realizzata con impiego di colato plastico a freddo bicomponente esente da solventi, applicato MANUALMENTE per iscrizioni, frecce, zebraure e ... alle prescrizioni generali previste dalla norma UNI EN 1436/98 - PER STRISCE DI ARRESTO, ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI SOMMANO mq</p> <p>DISPOSITIVI RETRORIFLETTENTI INTEGRATIVI DEI SEGNALI ORIZZONTALI (OCCHI DI GATTO) - FORNITURA</p>	2'936,21	43,25	126'991,08	32'103,35	25,280
84 084 H.04.040.c	<p>a sezione rettangolare con corpo in policarbonato pressofuso inglobante la superficie rifrangente di dimensione non inferiore a cmq 20 per ogni lato; altezza massima dalla pavimen ... ni lato; altezza massima dalla pavimentazione di cm 2,50, corredati del necessario collante per il fissaggio all'asfalto SOMMANO cadauno</p> <p>DISPOSITIVI RETRORIFLETTENTI INTEGRATIVI DEI SEGNALI ORIZZONTALI (OCCHI DI GATTO) - POSA IN OPERA</p>	1'332,00	8,06	10'735,92	0,00	
85 085 H.07.035.a	<p>a sezione rettangolare con corpo in policarbonato pressofuso inglobante la superficie rifrangente di dimensione non inferiore a cmq 20 per ogni lato; altezza massima dalla pavimen ... llante, previa preparazione, eventuale foratura e pulizia della superficie di ancoraggio, anche in presenza di traffico. SOMMANO cadauno</p> <p>PANNELLI MODULARI DI CURVA - FORNITURA</p>	1'332,00	3,10	4'129,20	2'402,78	58,190
86 086 H.07.035.b	<p>di pannelli modulari di curva, con struttura a cassetto interamente in alluminio costituito da: - profilo perimetrale in alluminio estruso sagomato a C sezione 25x10x2 mm spigol ... e distanziatori longitudinali in alluminio opportunamente sagomati. Dimensioni cm 60x60 dispositivo luminoso con 108 Led SOMMANO cadauno</p> <p>PANNELLI MODULARI DI CURVA - POSA IN OPERA</p>	12,00	342,82	4'113,84	0,00	
	A RIPORTARE			2'278'845,39	470'312,05	

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			2'278'845,39	470'312,05	
87 087 H.07.036	distanziatori longitudinali in alluminio opportunamente sagomati. Dimensioni cm 60x60 dispositivo luminoso con 108 Led SOMMANO cadauno	12,00	28,68	344,16	267,27	77,660
	CASSETTA PORTABATTERIA STAGNA					
	compresa fornitura e posa in opera SOMMANO cadauno	12,00	59,93	719,16	98,52	13,700
88 088 H.07.037	UNITÀ DI ALIMENTAZIONE DA RETE 220 V composta da: - interruttore di linea magneto-termico differenziale 220 V-10 A- di 30 mA; - trasformatore 220/15 V-200 VA con avvolgimenti separati, con funzione di carica batteria ... nto stesso; - armadio in acciaio o in plastica con chiusura ermetica. Compresa fornitura e posa in opera. Per ogni unità SOMMANO cadauno	2,00	1'401,86	2'803,72	136,26	4,860
89 089 PA04 - 414 - 2008	TRACCIAMENTO ED ESECUZIONE DI BANDE DI RALLENTAMENTO Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali intervallate tra loro di cm 50, delle dimensioni di cm 6 di larghezza e di mm ... per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato in opera per ogni metro lineare di singola fascia. SOMMANO ml	130,20	12,05	1'568,91	345,16	22,000
90 090 P.05.065	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) dalle dimensioni utili di: - base 517 mm; - altezza 873 mm; - profondità 260 mm; conforme a norma CEI EN 50298, grado di protezione IP44, IK10 secondo CEI EN 50112, colore grigio ... nella fornitura adeguato basamento in calcestruzzo. Compresa la fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio SOMMANO cadauno	2,00	633,47	1'266,94	84,38	6,660
91 091 P.06.018.1.c	ILLUMINAZIONE LED PER ESTERNO - FORNITURA - - FLUSSO LUMINOSO DA 11.001 A 14.500 LUMEN apparecchio di illuminazione certificato ENEC con struttura portante realizzata in alluminio pressofuso o estruso con profilo a bassissima esposizione al vento, vano porta lampada ... fornito con driver elettronico per applicazione outdoor, cablato in classe 2 - FLUSSO LUMINOSO DA 11.001 A 14.500 LUMEN SOMMANO cadauno	49,00	397,76	19'490,24	267,02	1,370
92 092 P.06.018.2	ILLUMINAZIONE LED PER ESTERNO - POSA IN OPERA apparecchio di illuminazione certificato ENEC con struttura portante realizzata in alluminio pressofuso o estruso con profilo a bassissima esposizione al vento, vano porta lampad ... io al palo o sbraccio e quanto altro occorra per l'installazione ed il cablaggio. POSA IN OPERA comprensiva di cablaggio SOMMANO cadauno	49,00	16,13	790,37	480,94	60,850
93 093 P.06.015.e	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE - VOLUME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESSE DA 0.941 MC A 1.200 MC fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm ² per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da ga ... lo scavo e il ripristino dei fianchi con terreno arido - VOLUME ESTERNO (VUOTO X PIENO) COMPRESO DA 0.941 MC A 1.200 MC SOMMANO cadauno	49,00	308,25	15'104,25	2'332,10	15,440
94 094 P.07.010.e	TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 90 MM conforme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione dei cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera					
	A R I P O R T A R E			2'320'933,14	474'323,70	

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			2'320'933,14	474'323,70	
95 095 P.07.010.g	- DIAMETRO 90 MM SOMMANO ml TUBO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE - DIAMETRO 125 MM conforme CEI EN 61386 Per cavidotto e per la protezione dei cavi elettrici interrati. Con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera - DIAMETRO 125 MM	2'300,00	8,48	19'504,00	8'057,10	41,310
96 096 P.03.005.02	SOMMANO ml CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV- FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 Cca - s3, d1, a3. Fornitura e posa in opera di cavo, isolamento in HEPR di qualità G16 e ... di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ	5'995,00	12,37	74'158,15	23'211,50	31,300
97 097 P.03.005.30	SOMMANO ml CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV- FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 Cca - s3, d1, a3. Fornitura e posa in opera di cavo, isolamento in HEPR di qualità G16 e ... e di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte - FORM X SEZ. 4 X 6 MMQ	588,00	2,02	1'187,76	498,98	42,010
98 098 P.03.005.35	SOMMANO ml CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG16R16 0.6/1 KV - FG16OR16 0.6/1 KV- FORM X SEZ. 4 X 10 MMQ marcato CE ai sensi della EN 50575 con classe di prestazione ai sensi della CEI UNEL 35016 Cca - s3, d1, a3. Fornitura e posa in opera di cavo, isolamento in HEPR di qualità G16 e ... di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte - FORM X SEZ. 4 X 10 MMQ	2'427,00	5,32	12'911,64	2'059,41	15,950
99 099 P.20.020.2.a	SOMMANO ml MUFFOLA DI DERIVAZIONE TIPO ACEA O SIMILARE - PER CAVI FINO A 25 MMQ fornitura in opera di muffola di derivazione o giunzione del tipo servocavi, eseguita secondo le specifiche ACEA - PER CAVI FINO A 25 MMQ	400,00	8,28	3'312,00	339,48	10,250
100 100 P.03.040.3.c	SOMMANO ml CORDA IN RAME NUDO, IN OPERA COMPLETA DI MORSETTI E CAPICORDA - SEZIONE NOMINALE 16 MMQ compresa fornitura e posa in opera. POSATA INTERRATA ENTRO SCAVO PREDISPOSTO - SEZIONE NOMINALE 16 MMQ	49,00	57,83	2'833,67	527,63	18,620
101 101 PA05 - 686c - 2003	SOMMANO ml PALO CONICO IN VETRORESINA Fornitura in opera di palo in ... ali. L=10 M., D.BASE= 190,0 MM, D.CIMA= 115/60 MM, S=6 MM. Fornitura in opera di palo in vetroresina diritto a testa palo, del tipo "filament winding" o centrifugato in opera, compreso il rizzamento del sostegno, le operazioni di allineam ... , carro scala, elevatori, ecc.) e di tutte le opere provvisoriale. L=10 M., D.BASE= 190,0 MM, D.CIMA= 115/60 MM, S=6 MM.	1'900,00	2,25	4'275,00	2'112,28	49,410
102 102 P.01.002.b	SOMMANO ml POZZETTO REALIZZATO IN CEMENTO - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE conforme alle norma UNI EN 1917. Fornitura e posa in opera di pozzetto completo degli oneri necessari all'alloggiamento, lo scavo, il rinfianco delle tubazioni con materiale	49,00	412,20	20'197,80	2'409,60	11,930
	A R I P O R T A R E			2'459'313,16	513'539,68	

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			2'459'313,16	513'539,68	
103 103 P.01.006.c	arido ... ino/coperchio da pagarsi con le relative voci di elenco. - DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 35 ÷ 45 CM - CARRABILE SOMMANO cadauno	64,00	49,49	3'167,36	1'252,37	39,540
104 104 P.03.060.1.a	PROLUNGA PER POZZETTO IN CEMENTO- PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 10 ÷ 20 CM - CARRABILE conforme alla norma UNI EN 1917. Fornitura e posa in opera di prolunga posata su pozzetto prefabbricato, con incastro a bicchiere, sigillato con malta cementizia. Sono compresi ne ... il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - PER POZZETTI DIM. INT. 40X40 CM ED ALTEZZA COMPRESA 10 ÷ 20 CM - CARRABILE SOMMANO cadauno	64,00	25,51	1'632,64	618,77	37,900
105 105 P.03.025	DISPERSORE A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO - LUNGHEZZA 1,50 M compreso di fornitura e posa in opera. A CROCE IN PROFILATO DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO in accordo alle norme CEI 7-6. Munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico - LUNGHEZZA 1,50 M. SOMMANO cadauno	51,00	41,11	2'096,61	377,18	17,990
106 106 PA06 - 699 - 2008	ESECUZIONE DI COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE AL DISPERSORE DI TERRA IN CORDA DI RAME NUDO all'interno della galleria, eseguito con morsetto a pressione o per termofusione, o con morsetto a pettine in ottone pressofuso e bulloneria tropicalizzata per derivazioni di connessioni fino a 35 mmq SOMMANO cadauno	51,00	5,86	298,86	155,41	52,000
107 107 P.01.030	Fornitura in opera di quadro elettrico generale di comand ... varie certificazione di conformità alle normative vigenti. Fornitura in opera di quadro elettrico generale di comando, realizzato in armadio esistente, con apparecchiature cablate su apposita struttura completa, montante, cornice, pannelli ... otezione; completo di morsetti, cavi, targhette, minuterie varie certificazione di conformità alle normative vigenti. SOMMANO cadauno	2,00	1'804,06	3'608,12	1'082,44	30,000
108 108 P.20.015	ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE in terreno di qualsiasi natura e consistenza delle dimensioni minime di l x h = 0,30 m x 0,60 m, eseguito sia a mano che con mezzi meccanici, compreso ogni onere per il rinterro ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e quant'altro occorra. SOMMANO ml	2'300,00	11,47	26'381,00	12'591,65	47,730
109 109 P.20.016	RIMOZIONE DI PALI IN ACCIAIO compreso ogni onere per la demolizione eventuale taglio con fiamma ossidrica del blocco di fondazione in modo da recuperare integro il palo stesso, nonché ogni onere per carico, trasporto e scarico dei pali ai depositi ANAS SOMMANO cadauno	11,00	114,90	1'263,90	776,79	61,460
110 110 A.02.004.a	RIMOZIONE DI ARMATURA COMPRESI GLI ACCESSORI ELETTRICI RIMOZIONE DI ARMATURA COMPRESI GLI ACCESSORI ELETTRICI SOMMANO cadauno	11,00	37,49	412,39	258,73	62,740
	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE - FORNITO DALL'IMPRESA fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amministrazione che direttamente ... non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva. - FORNITO DALL'IMPRESA					
	A R I P O R T A R E			2'498'174,04	530'653,02	

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			2'498'174,04	530'653,02	
111 111 F.01.012	IDROSEMINA COSTITUITA DA SEMINA A SPRUZZO DI ESSENZE SPONTANEE tipo Stenotaphrus, Jnola viscosa, Salva selvatica, Trifolium subterraneus; Bietola selvatica con aggiunta di semi di ginestra, unite ad essenze miglioratrici, fissatrici di azoto ... 4/ha, unita a concimi organici biostimolatori e chimici idrosolubili e ad uno stabilizzatore del terreno biodegradabile	SOMMANO m3 1'044,60	14,73	15'386,96	613,94	3,990
112 112 F.01.013	RIMOZIONE DI STERPAGLIE ED ARBUSTI RADICATI IN BANCHINA O SCARPATA su pertinenze stradali o muri a secco, compreso ogni onere per il trasporto e il completo smaltimento, per dare il lavoro finito e completo a perfetta regola d'arte	SOMMANO mq 4'286,00	1,41	6'043,26	1'313,80	21,740
113 113 F.01.021.b	BIOSTUOIA (ANTIROSIONE) - CON FIBRE DI PAGLIA E COCCO realizzata mediante l'interposizione tra due reti in polipropilene di una massa organica non inferiore ai 400 gr/mq costituita da fibre di diversa natura a seconda della tipologia ... e 25 cm e larghe 10 cm, in ragione di 2-4 picchetti/mq. Compresa fornitura e posa in opera - CON FIBRE DI PAGLIA E COCCO	SOMMANO mq 2'079,00	5,35	11'122,65	1'002,15	9,010
114 114 F.02.008.b	CESPUGLIATI - GENISTA JUNCEA H 0,81-1,00 compresa fornitura, posa a dimora e ogni onere di scavo della buca di alloggiamento, carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, trapianto e riempimento buca, innaffiatura e concimazione di primo impianto. - GENISTA JUNCEA H 0,81-1,00 M	SOMMANO cad 40,00	20,27	810,80	252,40	31,130
115 115 F.02.008.f	CESPUGLIATI - LAURUS NOBILIS H 1,40-1,80 compresa fornitura, posa a dimora e ogni onere di scavo della buca di alloggiamento, carico e trasporto a discarica del materiale di risulta, trapianto e riempimento buca, innaffiatura e concimazione di primo impianto. - LAURUS NOBILIS H 1,40-1,80 M	SOMMANO cad 45,00	46,13	2'075,85	283,98	13,680
116 116 F.02.023	CESPUGLI SEMPREVERDI DI ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20 quali viburnum tinus, laurus nobilis, pittosporum, laurus cerasus, ligustrum in varietà, oleandri, ecc. Le piante devono essere complete di certificato di provenienza ai sensi del ... saria fornitura, lo scavo della buca, l'innaffiamento, la concimazione, la garanzia di attecchimento ed ogni altro onere	SOMMANO cad 37,00	16,15	597,55	32,33	5,410
117 117 F.02.033	PIANTUMAZIONE - ARBUTUS UNEDO (CORBEZZOLO) DELL'ALTEZZA DI ... naffiamento, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere PIANTUMAZIONE - ARBUTUS UNEDO (CORBEZZOLO) DELL'ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20 le piante devono essere complete di certificato di provenienza ai sensi del D lgs. n°386/03 o di autodich ... altra necessaria fornitura, scavo della buca, concimazione, innaffiamento, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere	SOMMANO cad 18,00	27,18	489,24	15,70	3,210
118 118 F.02.034	LAVANDULA SPICA, ROSMARINUS, ECC. ALLEVATE IN CONTENITORE compresa fornitura, messa a dimora e ogni altra necessaria fornitura, scavo della buca, concimazione, innaffiamento, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere	SOMMANO cad 114,00	6,20	706,80	99,59	14,090
119 119 F.02.037.b	QUERCUS ILEX A CESPUGLIO IN ZOLLA - ALTEZZA METRI 1,51/1,75 compresa fornitura, messa a dimora e ogni altra necessaria fornitura, scavo della buca, concimazione, innaffiamento, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere					
	A R I P O R T A R E			2'538'709,15	535'605,87	

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			2'538'709,15	535'605,87	
120 120 F.02.042.a	- ALTEZZA METRI 1,51/1,75 SOMMANO cad PIANTE RAMPICANTI O SCENDENTI - ALTEZZA METRI 1,00/1,50 quali Ionicera caprifolium (madreselva), hедера ibernica, bignonia radicans, ampelopsis weitchii. Le piante devono essere complete di certificato di provenienza ai sensi del D lgs ... uca delle dimensioni di m 0,60 x 0,60 x 0,60, concimazione, innaffiamento, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere	3,00	42,90	128,70	4,79	3,720
121 121 F.02.068.a	SOMMANO cad QUERCUS ILEX (LECCI) IN ZOLLA - CIRCONFERENZA DEL FUSTO DA CM 8,0 A CM 10,0 forma a cespuglio, compresa fornitura, piantagione e ogni altra necessaria fornitura, scavo della buca, palo tutore, concimazione, innaffiamento, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere - CIRCONFERENZA DEL FUSTO DA CM 8,0 A CM 10,0	111,00	11,96	1'327,56	245,47	18,490
122 122 F.02.068.c	SOMMANO cad QUERCUS ILEX (LECCI) IN ZOLLA - CIRCONFERENZA DEL FUSTO DA CM 12,1 A CM 14,0 forma a cespuglio, compresa fornitura, piantagione e ogni altra necessaria fornitura, scavo della buca, palo tutore, concimazione, innaffiamento, legatura al palo, garanzia di attecchimento ed ogni altro onere - CIRCONFERENZA DEL FUSTO DA CM 12,1 A CM 14,0	6,00	79,99	479,94	24,96	5,200
123 123 PA07-R.P. Inf 02.26b	SOMMANO cad Preparazione al trapianto consistente in: potatura della ... lberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 45 - 100 Preparazione al trapianto consistente in: potatura della chioma funzionale al trapianto, disinfezione delle superfici di taglio con diametro superiore a cm 5, con specifici prodotti ... gli oneri di smaltimento e di trasferimento al nuovo sito. - alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 45 - 100	14,00	158,49	2'218,86	116,49	5,250
124 124 PA08-R.P. Inf 02.27b	SOMMANO cad Trapianto di alberi consistente in: realizzazione di buca ... lberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 45 - 100 Trapianto di alberi consistente in: realizzazione di buca di trapianto; fornitura e sistemazione di miscela composta da terreno di medio impasto e torba; eventuale eliminazione di ... e relative procedure di permesso al trasporto eccezionale. - alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 45 - 100	2,00	581,55	1'163,10	255,88	22,000
125 125 PA09- R.P.Inf.2.5.4. b	SOMMANO cad Cure colturali successive al trapianto (per un periodo di ... lberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 45 - 100 Cure colturali successive al trapianto (per un periodo di tre anni) consistenti in: irrigazione nei periodi siccitosi per un numero di interventi annui non inferiore a 10 e con volume ... one. Approvvigionamento idrico a carico della committenza. - alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 45 - 100	2,00	260,80	521,60	114,75	22,000
	Parziale LAVORI A MISURA euro			869,40	191,27	22,000
				2'545'418,31	536'559,48	21,079
	T O T A L E euro			2'545'418,31	536'559,48	21,079
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

