

Cimiteri della Città di Torino


**Lavori di Pronto Intervento
e messa in sicurezza dei siti cimiteriali
(comparto nord, sud e sede)**

Periodo 01/07/2012 - 31/12/2013

PROGETTO DEFINITIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Rev. n.	data	Oggetto revisione	redatto	verificato	approvato	file
	15.03.2012	Prima emissione				

COMMITTENZA AFC Torino S.p.A. - Direzione Sicurezza c.so Peschiera, 193 - 10141 Torino	PROGETTO ARCHITETTONICO: Ing. Antonella Cavaglia Via Garavello n. 20 10040 ALMESE (TO)	PROGETTO STRUTTURE:	PROGETTO IMPIANTI:	IMPRESA ESECUTRICE:
				

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Cimiteri della Città di Torino - C.M.E. Lavori di Pronto Intervento 2

COMMITTENTE: AFC Torino S.p.A.

Torino, 16/03/2012

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento (SpCat 2)							
1 / 1 01.A23.B95.0 05	Rifilatura di scavi in sovrastrutture stradali, prima o dopo l'esecuzione degli stessi, per ripristini, con taglio della pavimentazione rettilineo netto e regolare, al limite della rottura in figure geometriche regolari eseguito con macchine operatrici a lama circolare rotante raffreddata ad acqua e funzionante con motore a scoppio o diesel, fino alla profondità di cm 10 In conglomerato bituminoso SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m					500,00	4,86	2 ' 430,00
2 / 2 01.A01.A90.0 05	Scavo in trincea a pareti verticali di materie di qualunque natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, compresa ogni armatura occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, con sbadacchiature leggere, compresa l'estrazione con qualsiasi mezzo delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, fino alla profondità di m 3 e per un volume di almeno m ³ 1. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ³					300,00	15,05	4 ' 515,00
3 / 3 01.A01.B60.0 05	Scavo per pozzi a sezione circolare, di materie rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, misurato a termine di capitolato, compreso l'eventuale armatura, l'estrazione delle materie scavate ed il deposito di queste a non più di m 15 dalla bocca del pozzo A qualsiasi profondità							
	A R I P O R T A R E							6 ' 945,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6 ' 945,00
	SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ³					300,00	140,16	42 ' 048,00
4 / 4 01.P26.A45.0 05	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ³					200,00	6,00	1 ' 200,00
5 / 5 01.A21.A20.0 20	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ³					300,00	10,74	3 ' 222,00
6 / 6 08.P03.H10.0 10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m					300,00	16,61	4 ' 983,00
7 / 7 08.P03.H05.0	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature							
	A R I P O R T A R E							58 ' 398,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58 ' 398,00
15	serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da compensarsi a parte: del diametro esterno di cm 14 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m					300,00	11,46	3 ' 438,00
8 / 8 08.P03.H10.0 15	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati non in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 2 kN/m ² SDR 51: del diametro esterno di cm 25 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m					300,00	24,29	7 ' 287,00
9 / 9 08.P03.N39.0 05	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in piu' o in meno di cm 20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	44,97	2 ' 248,50
10 / 10 01.A04.B15.0 10	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m ³							
	A R I P O R T A R E							71 ' 371,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							71 ' 371,50
	SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m³					200,00	60,16	12 ' 032,00
11 / 11 01.A04.C03.0 10	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m³					200,00	7,29	1 ' 458,00
12 / 12 01.P03.A60.0 05	Sabbia granita di cava SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m³					200,00	27,91	5 ' 582,00
13 / 13 01.P03.B20.0 05	Misto frantumato (stabilizzato) SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m³					300,00	21,91	6 ' 573,00
14 / 14 07.A19.S30.0 20	Modifica di quota del piano di posa del chiusino, compresa la rimozione e ricollocazione del chiusino e la formazione di cordolo costituito da malta di cemento e mattoni pieni nel caso di rialzo; oppure la demolizione del cordolo esistente del manufatto nel caso di abbassamento senza ripresa del volto, per modifiche di quota fino a 20 cm; per chiusini misura 31 x 31 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	34,78	3 ' 478,00
15 / 15 14.P14.A10.0 05	Provvista e posa in opera di chiusino in ghisa completo di telaio tipo "traffico incontrollato", del peso di circa kg 86 (50 x 50) SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	112,19	11 ' 219,00
	A R I P O R T A R E							111 ' 713,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							111'713,50
16 / 16 01.A22.E00.1 20	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della citta') o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera Per profondita' di cm 4, con materiale a disposizione della ditta SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m²					500,00	6,45	3'225,00
17 / 17 18.A01.E06.0 05	OPERE STRADALI DI RIPRISTINO Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 50% effettuata con macchina spanditrice, compreso il riscaldamento SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m²					500,00	0,11	55,00
18 / 18 01.A22.G05.0 10	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, conforme alle norme tecniche citta' di Torino, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice per uno spessore finito compreso pari a cm 4, confezionato con bitume modificato di tipo a (soft) SpCat 2 - Manutenzione							
	A R I P O R T A R E							114'993,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							114'993,50
	Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m ²					500,00	7,18	3'590,00
19 / 19 01.A21.B36.0 05	Sigillatura di lesioni presenti sulla pavimentazione, delle zone perimetrali di ripristini, nonché nella zona di contatto tra la pavimentazione e la parete verticale del cordolo, effettuata con stesa di emulsione bituminosa cationica, contenente il 65% di bitume modificato di tipo "a" in ragione di kg 0,500 al metro lineare previa pulizia e asportazione di eventuali irregolarità superficiali, compresa ogni fornitura ed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	1,23	1'230,00
20 / 20 01.A01.B10.0 05	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto alla discarica del materiale. per profondità fino a Cm 15 eseguito a macchina SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m ²					500,00	11,53	5'765,00
21 / 21 01.A01.B10.0 45	idem c.s. ...a Cm 25 eseguito a mano SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m ²					500,00	33,91	16'955,00
22 / 22 01.P28.A15.0 30	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m ² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il							
	A R I P O R T A R E							142'533,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							142 ' 533,50
	controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m ² 280 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	1,62	324,00
23 / 23 01.A21.A40.0 45	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantita' di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm40 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m ²					500,00	18,55	9 ' 275,00
24 / 24 25.A15.A05.0 05	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria, il tutto corrispondente alle prescrizioni delle norme tecniche, compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa nella misura di un kg/m ² , saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali, prove di controllo in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine ed ogni altro onere, misurato a costipamento avvenuto. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m ³					500,00	42,08	21 ' 040,00
25 / 25 01.A21.A50.0 10	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri							
	A R I P O R T A R E							173 ' 172,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							173 ' 172,50
	materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m²					500,00	1,02	510,00
26 / 26 01.P24.L00.0 05	Nolo di sega a lama circolare rotante raffreddata ad acqua, funzionante con motore diesel, compreso carburante, lubrificante, operaio addetto ed ogni onere occorrente per il suo regolare funzionamento, compreso il consumo del disco Per calcestruzzi ed asfalti SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO h					100,00	36,60	3 ' 660,00
27 / 27 01.P24.B30.0 05	Nolo piastra vibrante, compreso l'operatore Con effetto pari a kg 150 (piatto 400x400) SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO h					100,00	39,72	3 ' 972,00
28 / 28 01.A22.A80.0 33	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate Steso in opera ad una ripresa con vibrofinitrice per uno spessore compresso pari a cm 12 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					500,00		
	SOMMANO m²					500,00	11,78	5 ' 890,00
	A R I P O R T A R E							187 ' 204,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							187' 204,50
29 / 29 01.P18.N50.0 10	Guide rette e curve (raggio esterno non inferiore a m 5) di gneiss e simili, di altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0.90 con smusso non inferiore a cm 1x1, lavorate a spigoli vivi in tutte le parti fuori terra, fiammate o lavorate a punta fine sulla faccia superiore e lavorate a punta fine sulla faccia vista verticale, o a piano naturale di cava nel caso di pietra tipo luserna, per un'altezza di almeno cm 18, rifilate e riquadrate sulle teste per tutto lo spessore e per cm 3 sulla faccia opposta a quella vista, di colore uniforme, escluse quelle macchiate o comunque difettose Dello spessore di cm 12 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					250,00		
	SOMMANO m					250,00	25,49	6' 372,50
30 / 30 01.A23.B00.0 10	Posa di guide rette o curve di pietra di luserna dello spessore di cm 6, compreso: - l'eventuale dissodamento di massiciata o disfacimento del ciottolato; - lo scavo; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - il pigiamento del riempimento a sostegno delle guide stesse, che dovranno essere collocate a perfetto piano e linea Con scavo eseguito a macchina SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					250,00		
	SOMMANO m					250,00	15,52	3' 880,00
31 / 31 01.A23.B20.0 10	Posa di guide rette o curve dello spessore di cm 9-12 di gneiss, graniti, sieniti, dioriti esimili, altezza da cm 25 a cm 30, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90 su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 22 (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400,ghiaietta m ³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo o la demolizione del letto di posa preesistente; - il carico ed il trasporto del materiale eccedente alle localita' indicate od alla discarica; - la perfetta							
	A R I P O R T A R E							197' 457,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							197'457,00
	sigillatura dei giunti con colata di pastina di cemento -ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m					200,00	16,60	3'320,00
32 / 32 01.P18.R50.0 05	Cubetti scelti di porfido delle cave dell'alto Adige o del trentino, a facce piane e normali fra di loro, delle quali due opposte corrispondenti ai piani di cava Delle dimensioni di cm 4-6 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO q					200,00	26,29	5'258,00
33 / 33 01.P05.B50.0 05	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m					200,00	4,60	920,00
34 / 34 01.A23.B50.0 05	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di ricupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto alle discariche;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m ³ - sabbia m ³ 0.400 - ghiaietta m ³ 0.800);il rinfiacco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m ³ ; - la rifilatura dei giunti; il							
	A RIPORTARE							206'955,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							206 ' 955,00
	ripassamento durante e dopo la posa Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25; con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m					200,00	13,30	2 ' 660,00
35 / 35 01.A21.B70.0 05	Posa di cubetti di porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti alle discariche e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sarà compensata a parte Cubetti con spigolo variabile da cm 4 a cm 6 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ²					300,00	53,15	15 ' 945,00
36 / 36 01.A21.C00.0 05	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato Con emulsione bituminosa SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ²					300,00	19,29	5 ' 787,00
37 / 37 01.A23.B75.0 05	Rimozione manuale di fasce in pietra per modifiche o riparazione di marciapiedi compreso il carico, il trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una stanza di m 50 Fasce delle dimensioni 30x10 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					150,00		
	A R I P O R T A R E					150,00		231 ' 347,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					150,00		231'347,00
	SOMMANO m					150,00	18,00	2'700,00
38 / 38 01.P11.B42.0 35	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città Spessore cm 7-8 colore grigio SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					150,00		
	SOMMANO m ²					150,00	14,40	2'160,00
39 / 39 01.P11.B46.0 05	Marmette autobloccanti forate di profilo esterne tipo uni, in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm ²) delle dimensioni esterne di cm 24x12 circa, per pavimentazioni esterne e tappeti erbosi Spessore cm 10 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					150,00		
	SOMMANO m ²					150,00	15,50	2'325,00
40 / 40 01.A23.C80.0 05	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	11,24	2'248,00
41 / 41 01.P18.M00.0 10	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	47,91	9'582,00
42 / 42	Posa di lastricato in pietra di							
	A RIPORTARE							250'362,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							250 ' 362,00
01.A23.C40.0 05	luserna di colorazione uniforme, lavorata a punta fina a tutta squadratura, nei fianchi, dello spessore di cm 8/12 in lastre rettangole o quadrate di qualunque misura purché non inferiori a m ² 1, per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	94,74	9 ' 474,00
43 / 43 01.A21.B40.0 10	Sigillatura dei giunti della pavimentazione inlastricato di masselli anche sulla sede dei binari tranviari, comprendente la pulizia dei giunti per una profondità da 4 a 5 cm ; il riempimento dei giunti; la rifilatura delle labbrature per ottenere giunti regolari ed uniformi Con malta bituminosa SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	17,75	3 ' 550,00
44 / 44 01.A25.A10.0 10	Svuotamento di pozzi neri o bianchi, canali, sifoni, etc, di edifici municipali, comprese tutte le operazioni inerenti a detto spurgo, il trasporto delle materie fino alle discariche con autobotte o con autofurgone a seconda della natura dello spurgo (liquida, melmosa, solida) Di materiale di spurgo da estrarsi a mano con discesa dell'operaio entro il pozzo SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento SVUOTAMENTO POZZI					20,00		
	SOMMANO m ³					20,00	105,89	2 ' 117,80
45 / 45 07.A19.S25.0 05	Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc. ; compreso il trasporto e smaltimento a discarica del materiale asportato; per lavori effettuati con motopompa o canaljet SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		265 ' 503,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		265'503,80
	SOMMANO m ³					10,00	173,84	1'738,40
46 / 46 07.A19.S25.0 10	idem c.s. ...lavori effettuati ad estrazione manuale SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO m ³					10,00	259,19	2'591,90
47 / 47 07.A04.D05.0 15	Posa in opera di pozzo circolare prefabbricato in cls armato, di diametro interno 120 cm, composto da base, anello e calotta; escluso lo scavo; compreso il sottofondo o la formazione di una base di appoggio di larghezza 25 cm in mattoni pieni; compreso il trasporto, la posa del chiusino in ghisa, la malta cementizia ed ogni altro onere SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	221,25	663,75
48 / 48 01.A25.A50.0 05	Pulizia e disostruzione di caditoie stradali, compresa la rimozione e successivo ricollocamento del suggello, l'estrazione del materiale sedimentato, il carico e trasporto del medesimo alla discarica, la pulizia e la disostruzione della tubazione mediante l'uso di lama metallica e getto di acqua ad alta pressione, l'uso dell'autobotte, l'approvvigionamento dell'acqua ed il ricollocamento del suggello SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	19,39	96,95
49 / 49 01.A11.A40.0 05	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		270'594,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		270 ' 594,80
	SOMMANO m²					50,00	3,15	157,50
50 / 50 01.A02.A20.0 30	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	16,23	1 ' 623,00
51 / 51 01.A06.A10.0 55	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	29,76	892,80
52 / 52 01.P07.B40.0 15	Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 10x20-smaltato in colori correnti SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m²					20,00	16,43	328,60
53 / 53 01.P07.B45.0 05	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m²					20,00	24,28	485,60
54 / 54 01.A12.B75.0 05	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine							
	A R I P O R T A R E							274 ' 082,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							274 ' 082,30
	porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l'uso di speciale adesivo in polvere a base cementizia per piastrelle ceramiche, applicato con spatola dentata per uno spessore di mm 2-5, addizionato con malta a base di resine sintetiche ed idrofobanti per la formazione e sigillatura delle fughe (mm 0-5), compresa ogni opera accessoria per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m ² 0,20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	28,29	1 ' 414,50
55 / 55 01.P07.B48.0 05	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m					50,00	9,33	466,50
56 / 56 01.A20.E60.0 10	Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m ²					20,00	3,14	62,80
57 / 57 01.A10.B20.0 05	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore di cm 0.5 SpCat 2 - Manutenzione							
	A R I P O R T A R E							276 ' 026,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							276 ' 026,10
	Ordinaria_Pronto Intervento					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	9,78	293,40
58 / 58 01.A02.A80.0 20	Demolizione del manto di copertura, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, computando le superfici prima della demolizione, escluse le opere provvisoriale In tegole di laterizio SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	9,92	992,00
59 / 59 01.A11.A40.0 15	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	3,33	333,00
60 / 60 01.A10.A30.0 15	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 2,5 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	29,57	2 ' 957,00
61 / 61 01.A02.A90.0 15	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche, per superfici di m² 0,50 ed oltre. Della piccola orditura di tetti. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento							
	A R I P O R T A R E							280 ' 601,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							280 ' 601,50
	SOMMANO m ²					50,00		
						50,00	6,11	305,50
62 / 62 01.A09.C00.0 05	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di colmo, la sostituzione della piccola orditura e delle tegole obsolete, esclusa la sola provvista delle tegole e dei listelli sostituiti In tegole curve SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	19,16	1 ' 916,00
63 / 63 01.A19.B20.0 10	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia, le saldature complete (mano d'opera e provviste), la coloritura con una ripresa interna di catramina ai doccioni e tubi pluviali ed una di biacca all'esterno dei doccioni. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di doccioni e pluviali nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi: Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento							
	SOMMANO m					0,00	27,45	0,00
64 / 64 01.A09.C10.0 05	Ripassamento di tetto in lastre di ardesia artificiale, comprendente la rimozione delle lastre deteriorate, la sostituzione della piccola orditura ed il fissaggio delle nuove lastre e dei colmi, esclusa la provvista delle tavole e dei listelli, delle lastre, dei colmi e della chioderia Lastre piane sagomate SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	14,17	2 ' 834,00
65 / 65 01.A02.B85.0	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							285 ' 657,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							285'657,00
05	natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisionali metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO kg					50,00	1,93	96,50
66 / 66 01.A19.A10.0 10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In acciaio inossidabile SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	25,43	2'543,00
67 / 67 01.P24.E25.0 05	Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondità di m 20 e della capacità oraria di almeno m ³ 5000 per pulizia, spurgo, disostruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Pressione pompa oltre 200 atm. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO h					50,00	82,43	4'121,50
68 / 68 01.A09.G20.0 05	Trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo, pellicolare ad alto spessore, realizzato mediante la stesa a pennello o a spruzzo di una ripresa di fondo a base di resine poliammidiche in solvente e successivo rivestimento protettivo ed impermeabilizzante a base di elastomeri poliuretanic Per esterni; a due riprese SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	21,99	2'199,00
	A R I P O R T A R E							294'617,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							294 ' 617,00
69 / 69 01.P24.E55.0 05	Nolo di vibratore per calcestruzzo escluso l'onere del manovratore SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO h					50,00	2,74	137,00
70 / 70 01.A10.E20.0 05	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti lesionate, sabbiatura di pulizia, trattamento delle armature metalliche con inibitore di ruggine, applicazione di una mano di emulsione di aggancio a base di resine sintetiche e ripristino della superficie con malta pronta tixotropica strutturale antiritiro,additivata con resine acriliche, applicata anche a piu' riprese, fino ad uno spessore medio di cm 3; compreso ogni onere per il trasporto alla discarica dei detriti, piccole casserature,ripristino di spigoli, gocciolatoi ecc., escluso eventuali ponteggi da compensarsi a parte Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	75,27	3 ' 763,50
71 / 71 01.A25.A70.0 05	Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc. Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	31,16	467,40
72 / 72 01.A02.B80.0 10	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Doccioni di gronda o tubi di discesa SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m					200,00	3,26	652,00
	A R I P O R T A R E							299 ' 636,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							299 ' 636,90
73 / 73 01.A02.C00.0 05	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m ² 0,50 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	11,35	567,50
74 / 74 01.P20.A20.0 05	Vetri stampati di tipo comune Bianchi SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m ²					20,00	11,07	221,40
75 / 75 01.P20.B03.0 55	Vetrare antifondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 6+0.76+6; Ug= 5,3 w/m ² k e Rw= c.a 37dB SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	68,31	3 ' 415,50
76 / 76 01.P20.B03.0 50	idem c.s. ...Spessore mm 5+1.52+3 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	77,85	3 ' 892,50
77 / 77 01.A15.A10.0 20	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo circoscritto, incluso il compenso per lo sfrido del materiale Di qualunque tipo e spessore per lucernari SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	26,95	1 ' 347,50
78 / 78	idem c.s. ...del materiale							
	A R I P O R T A R E							309 ' 081,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							309'081,30
01.A15.A10.0 30	Cristalli temperati SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	35,39	1'769,50
79 / 79 01.A02.D00.0 05	Disfacimento manuale di pavimentazione in ciottolato o in cubetti per recupero e reinpiego, compreso lo scavo del fondo sabbioso, la cernitadei cubetti o dei ciottoli utilizzabili, il carico sul mezzo di trasporto, il trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico Per quantitativi fino a m² 10 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	15,38	3'076,00
80 / 80 01.A02.B00.0 40	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In quadrotti di cemento SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	10,42	2'084,00
81 / 81 01.P24.A28.0 05	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna frontale di tipo richiesto dalla D.L. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento				50,000	50,00		
	SOMMANO h					50,00	47,04	2'352,00
82 / 82 01.A01.B10.0 32	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondita' massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il							
	A R I P O R T A R E							318'362,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							318'362,80
	trasporto alla discarica del materiale. per profondita' fino a Cm 60 eseguito a macchina SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	23,49	4'698,00
83 / 83 01.A01.A65.0 10	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m ³ , misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento				200,00	200,00		
	SOMMANO m ³					200,00	7,91	1'582,00
84 / 84 01.A01.B90.0 05	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito a mano SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ³					300,00	29,57	8'871,00
85 / 85 01.A11.A20.0 05	Provvista, spandimento e pigiatura di ghiaia naturale di cava per sottofondo di pavimenti, marciapiedi, battute di cemento ecc. Per un volume di almeno m ³ 0,10 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ³					300,00	50,46	15'138,00
86 / 86 01.A01.C65.0 30	Sovrapprezzo allo scavo in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica. In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza SpCat 2 - Manutenzione							
	A R I P O R T A R E							348'651,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							348 ' 651,80
	Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m³					300,00	4,46	1 ' 338,00
87 / 87 01.A21.A60.0 10	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia per l'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra Su marciapiedi SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m²					300,00	2,08	624,00
88 / 88 01.A04.B86.0 05	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per pavimentazioni armate con rete elettrosaldata poggianti su terreno o "non collaboranti" su solaio, che operano all'interno di edifici, in Classe di esposizione ambientale X0 (UNI 11104), Dmax aggregati 32 mm, Cl 0,4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: Classe di consistenza S5 (stesa manuale) o classe di spandimento F5 Classe di resistenza a compressione minima C20/25 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m³					300,00	101,43	30 ' 429,00
89 / 89 01.P24.E35.0 05	Nolo di betoniera elettrica compreso ogni onere per il funzionamento escluso il manovratore A bicchiere da l 250 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO h					50,00	1,56	78,00
90 / 90 01.A04.C00.0 05	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	A R I P O R T A R E					300,00		381 ' 120,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					300,00		381 ' 120,80
	SOMMANO m ³					300,00	75,03	22 ' 509,00
91 / 91 01.A04.E00.0 05	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ³					200,00	7,77	1 ' 554,00
92 / 92 01.A22.A82.0 45	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della città attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate Steso a mano dello spessore compresso di cm 15 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ²					300,00	26,07	7 ' 821,00
93 / 93 01.A22.A90.0 05	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m ² , per ancoraggio sullo strato di base SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ²					300,00	0,59	177,00
94 / 94 01.A22.B20.0 15	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme alle norme tecniche della città, stesa in opera a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della							
	A R I P O R T A R E							413 ' 181,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							413'181,80
	compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 2 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ²					300,00	4,75	1'425,00
95 / 95 08.P01.B03.0 25	Pozzetti in cemento armato prefabbricato completo di fori spessore cm 5; dimensioni interne cm 60x60x60 diam. 45 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	31,65	633,00
96 / 96 01.P13.E62.0 05	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO kg					300,00	3,15	945,00
97 / 97 01.A18.C80.0 05	Posa in opera di chiusini e griglie in ghisa Di qualunque dimensione compreso il fissaggio SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO kg					300,00	3,03	909,00
98 / 98 08.P03.H05.0 10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa solo la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo, da compensarsi a parte: del diametro esterno di cm 12,5 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m					300,00	10,92	3'276,00
	A RIPORTARE							420'369,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							420 ' 369,80
99 / 99 08.P03.N03.0 05	Allacciamento di immissione stradale compresa la perforazione del manufatto a mezzo di carotaggio, l'innesto del tubo e la sigillatura con malta cementizia e scaglie di mattone al canale bianco SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	112,60	2 ' 252,00
100 / 100 08.P01.I84.0 10	Canalette in cemento rinforzato con fibra di vetro e sabbia di quarzo conformi alla normativa EN 1433, resistenti al gelo ed ai Sali sciogli ghiaccio - classe di carico A 15- C 250 senza pendenza, dim. 1000 x 160 x 194 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	26,83	536,60
101 / 101 08.P03.N39.0 10	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione non bituminosa e senza l'uso del motocompressore SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	18,76	375,20
102 / 102 08.P03.N12.0 05	Costruzione di cameretta per la raccolta delle acque stradali, in muratura di mattoni con malta ed intonaco cementizio, compreso lo scavo, la platea di fondazione in conglomerato cementizio dello spessore cm 15, il riempimento dello scavo ed il carico e trasporto della terra di risulta, esclusa la provvista e posa della griglia delle dimensioni interne di cm 40x40 ed esterne di cm 90x80x50 (media altezza) spessore intonaco almeno cm 1 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	171,36	3 ' 427,20
	A R I P O R T A R E							426 ' 960,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							426 ' 960,80
103 / 103 01.A12.H20.0 05	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, pilastri, architravi, stipiti, davanzali, cornici, balconi, zoccoli, gradini, traverse, montanti, piccoli rivestimenti, ecc., incluse le eventuali graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura della pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m² 1 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	84,72	8 ' 472,00
104 / 104 01.A23.B70.0 05	Rimozione manuale di lastre di materiale litico per modifiche di marciapiedi, compreso il caricoil trasporto manuale e l'accatastamento fino ad una distanza di m 50 Lastre in pietra di luserna o simili SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	17,51	1 ' 751,00
105 / 105 01.A12.L00.0 05	Pavimento in spezzoni di pietra di luserna di colorazione uniforme, disposti ad "opus incertum" lavorati alla punta fina, dello spessore di cm 5 circa compresa la sigillatura dei giunti, dato in opera con malta di cemento, escluso il sottofondo Per quantitativi di almeno m² 1 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	47,50	4 ' 750,00
106 / 106 08.P03.H75.2 00	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per condotte in pressione destinate al convogliamento di acque per uso irriguo ed industriale, secondo la norma UNI EN 1452, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta inamovibile per sistemi di fognatura e scarichi interrati in pressione, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, e la loro discesa nella trincea; compreso ogni lavoro e							
	A R I P O R T A R E							441 ' 933,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							441 ' 933,80
	provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola; resistenza minima di 25 MPa DE 200 - PN 16 SDR 17 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m					200,00	32,71	6 ' 542,00
107 / 107 01.A04.B05.0 10	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali A mano SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ³					50,00	166,66	8 ' 333,00
108 / 108 01.A04.C00.0 15	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In strutture semplici armate SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ³					50,00	111,58	5 ' 579,00
109 / 109 01.P24.C75.0 05	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispeis, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con sollevamento della navicella fino a m 12 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO h					50,00	47,70	2 ' 385,00
110 / 110 01.A02.B70.0 05	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche Per superfici di m ² 0,50 ed oltre SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	10,00	1 ' 000,00
	A R I P O R T A R E							465 ' 772,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							465'772,80
111 / 111 01.A02.A80.0 40	Demolizione del manto di copertura, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, computando le superfici prima della demolizione, escluse le opere provvisoriale In lose di pietra SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	12,14	1'214,00
112 / 112 01.A12.A10.0 05	Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di betonite Per superfici di almeno m² 0,20 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					0,00		
	SOMMANO m²					0,00	10,93	0,00
113 / 113 01.A09.B70.0 15	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe certificate icite, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, spessore mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C e successiva protezione con vernice a base di resine sintetiche in dispersione acquosa SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	24,61	2'461,00
114 / 114 01.A09.C30.0 05	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	111,22	5'561,00
115 / 115 01.A19.B20.0 05	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia, le saldature							
	A R I P O R T A R E							475'008,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							475'008,80
	complete (mano d'opera e provviste), la coloritura con una ripresa interna di catramina ai doccioni e tubi pluviali ed una di biacca all'esterno dei doccioni. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di doccioni e pluviali nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi: Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m					200,00	23,23	4'646,00
116 / 116 01.A14.A10.0 05	Lucernari e solai praticabili costituiti da diffusori e blocchetti di vetro, annegati in getto di calcestruzzo di cemento tipo 325 in dose kg 400 a metro cubo compreso l'armatura di ferro, confezionati in opera o fuori opera, con superfici perfettamente lisce, rasate su vetro, compresa ogni prestazione occorrente per la sua esecuzione a regola d'arte Per luci fino a 1 m e per sovraccarico fino a 400 kg/m ² SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	260,76	13'038,00
117 / 117 01.A14.A10.0 10	idem c.s. ...regola d'arte Sovrapprezzo per ogni 100 kg di sovraccarico in piu' oltre ai 400 kg/m ² , per luci fino a 1 metro SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	5,82	291,00
118 / 118 01.A14.A10.0 15	idem c.s. ...regola d'arte Sovrapprezzo per ogni 50 cm o frazione di larghezza in piu' oltre 1 metro, per sovraccarico fino a 400 kg/m ² SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ²					50,00	53,97	2'698,50
	A R I P O R T A R E							495'682,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							495'682,30
119 / 119 01.A02.E00.0 05	Smontaggio di tetto in lastre di fibro - cemento - amianto di qualunque tipo con la sola rimozione del manto di copertura compresa la discesa a terra e l'accatastamento dei materiali, computando le superfici prima della demolizione con la maggiorazione del 5% a compenso delle sovrapposizioni delle lastre, compreso il trasporto, lo smaltimento dei materiali alle discariche autorizzate e ogni onere relativo alle varie autorizzazioni ed analisi presso gli enti e istituti competenti, il tutto secondo le prescrizioni vigenti Esclusi i ponteggi e l'eventuale rete antinfortunistica SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	19,94	3'988,00
120 / 120 01.A02.E05.0 05	Smaltimento alle discariche autorizzate di lastre di fibro - cemento - amianto,provenienti da manti di copertura, già rimosse e accatastate in cantiere, computando le superfici reali in base alle dimensioni ed al numero delle lastre Compreso il trasporto e ogni onere relativo alle varie autorizzazioni ed analisi presso entie istituti, il tutto secondo quanto prescrittodalle norme vigenti in materia SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m²					300,00	9,60	2'880,00
121 / 121 01.A02.B00.0 10	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	9,06	1'812,00
122 / 122	Calcestruzzo a prestazione							
	A R I P O R T A R E							504'362,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							504 ' 362,30
01.A04.B20.0 05	garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO m³					10,00	102,00	1 ' 020,00
123 / 123 01.A04.C30.0 10	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture in elevazione non armate SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m³					20,00	21,97	439,40
124 / 124 01.A04.F70.0 10	Rete metallica elettrosaldada in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO kg					50,00	1,21	60,50
125 / 125 01.A04.C30.0 05	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa In strutture di fondazione SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m³					20,00	18,99	379,80
126 / 126 01.A02.B40.0 05	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti,							
	A R I P O R T A R E							506 ' 262,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							506 ' 262,00
	computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche Con una superficie di almeno m ² 0,50 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	13,83	2 ' 766,00
127 / 127 01.A02.B50.0 10	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	9,06	1 ' 812,00
128 / 128 01.A19.E60.0 05	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	36,51	182,55
129 / 129 01.P22.A60.0 05	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 45x35x39 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	44,85	224,25
130 / 130 01.P22.A65.0 10	Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o conerogazione d'acqua esterna, con pedane incorporate; montaggio a filo pavimento o sopra pavimento cm 55x65x21 in gres ceramico smaltato SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		511 ' 246,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		511'246,80
	SOMMANO cad					5,00	65,56	327,80
131 / 131 01.P22.A10.0 15	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi forma cm 51x40x18 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	36,51	182,55
132 / 132 01.A19.E16.0 05	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densita' PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso la posa dei raccordi e pezzi speciali occorrenti, escluso solo lo scavo ed il reinterro Per tubi di diametro esterno mm 20, 25 e 32 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	5,87	587,00
133 / 133 01.A19.E16.0 10	idem c.s. ...esterno mm 40, 50 e 63 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	11,77	1'177,00
134 / 134 07.P06.G05.0 05	Tubi in polietilene ad alta densità (PEAD) per condotte di acqua potabile; per tubi di spessore 1. 9 mm, PN 10 diam. 20 mm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,46	46,00
135 / 135 07.P06.G05.0 10	idem c.s. ...di spessore 2. 3 mm, PN 10 diam. 25 mm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,67	67,00
136 / 136 07.P06.G05.0 15	idem c.s. ...di spessore 3. 0 mm, PN 10 diam. 32 mm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	A R I P O R T A R E					100,00		513'634,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					100,00		513'634,15
	SOMMANO m					100,00	1,13	113,00
137 / 137 07.P06.G05.0 30	idem c.s. ...di spessore 5. 8 mm, PN 10 diam. 63 mm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	4,10	410,00
138 / 138 07.P06.G05.0 65	idem c.s. ...di spessore 16. 4 mm, PN 10 diam. 180 mm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	31,66	3'166,00
139 / 139 07.P10.K05.0 05	Valvola a sfera con codoli, PN 40; Valvola a sfera con codoli, PN 40; diametro 1/2" SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,67	96,70
140 / 140 07.P10.K05.0 15	idem c.s. ...40; diametro 1" SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	22,74	227,40
141 / 141 07.P10.K05.0 25	idem c.s. ...40; diametro 1"1/2 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,79	267,90
142 / 142 01.P22.H26.0 05	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per alta posizione isolata contro la trasudazione,batteria interna comando a catenella allacciamento alla rete idrica da 3/8" rubinetto di arresto Da l 10,dimens. cm 45x16,7x32,5,con coperchio SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	53,43	534,30
143 / 143 01.A19.G10.0	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di							
	A RIPORTARE							518'449,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							518'449,45
10	accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e scarico SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	12,03	120,30
144 / 144 01.A19.G10.2 30	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Specchio reclinabile per disabili SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	33,30	333,00
145 / 145 01.A19.E40.0 05	Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di accessori, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio Per il primo flussometro riparato SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	24,49	244,90
146 / 146 01.A19.E40.0 10	idem c.s. ...rimontaggio Per ogni flussometro riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	6,52	65,20
147 / 147 01.P22.E40.0 10	Flussometri in ottone cromato completi di accessori Da 1" a parete con rosone SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	21,14	211,40
148 / 148 01.P22.E44.0 10	Tubi di raccordo in ottone cromato per rubinettoesterno a flusso rapido con rosone Da 1" a s con rosone diam. 30 mm							
	A R I P O R T A R E							519'424,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							519'424,25
	SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	10,64	106,40
149 / 149 01.A19.C20.0 05	Ripassamento di faldali e converse comprese leocorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di faldali e converse nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m ² di faldale o di conversa, escludendo i tratti nuovi In lamiera di ferro zincato o rame SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	27,16	5'432,00
150 / 150 01.A17.A30.0 15	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In abete SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO m ³					10,00	1'088,69	10'886,90
151 / 151 01.A19.A30.0 15	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera Del diametro di cm 12 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	18,70	1'870,00
152 / 152 01.P22.C70.0 05	Rompigetto per bocche di erogazione M 22x1 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	2,77	55,40
153 / 153 01.A18.C10.0 05	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio. Cancelli,cancellate,inferriate,ringhiere ecc. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		537'774,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		537'774,95
	SOMMANO kg					50,00	5,10	255,00
154 / 154 01.A02.A40.0 05	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ³					200,00	78,71	15'742,00
155 / 155 01.A20.A60.0 05	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni gia' tinteggiati Per superfici di almeno m ² 4 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	1,97	197,00
156 / 156 01.A20.E60.0 05	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	1,58	158,00
157 / 157 01.A20.E40.0 05	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso A due riprese e per una superficie di almeno m ² 4 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	7,59	759,00
158 / 158 01.A20.E30.0 05	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	4,20	420,00
	A R I P O R T A R E							555'305,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							555 ' 305,95
159 / 159 01.A18.E00.0 05	Provvista e posa in opera di recinzione, cancellata o ringhiera compreso lo scavo per far posto alla fondazione dei piantoni, la fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m ³) di cm40x40x60, il carico ed il trasporto alla discarica dei materiali di risulta, il livellamento del terreno ai lati degli scavi Ad elementi pieni, scatolati o tubolari, con due mani di antiruggine, delle quali una stesa in officina e l'altra stesa in cantiere e successiva verniciatura, di dimensioni e disegni forniti dalla direzione lavori, compresa l'assistenza del fabbro alla po SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	11,70	1 ' 170,00
160 / 160 01.P12.G00.0 20	Lastre metalliche (prezzo medio) In rame SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	5,07	507,00
161 / 161 01.A18.A25.0 05	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione chiodata o bullonata SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	4,28	428,00
162 / 162 01.A18.A50.0 05	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	2,55	255,00
163 / 163 01.A18.A60.0 05	Piccoli profilati aventi altezza superiore a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine							
	A R I P O R T A R E							557 ' 665,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							557'665,95
	SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	2,74	274,00
164 / 164 01.A18.A40.0 05	Posa in opera di profilati in ferro dell'altezza di almeno cm 10 A doppio T SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	3,39	339,00
165 / 165 01.A18.G00.0 05	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o dimensione, intelaiature, ringhiere, cancelli, recinzioni, cornicioni, grigliati, minuterie metalliche etc. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO kg					100,00	0,88	88,00
166 / 166 01.A09.A75.0 05	Realizzazione di manto di copertura in lastre di lamiera di rame successivamente stagnate, disposte a losanga sull'orditura lignea preesistente nelle misure di circa cm 40x40, compresa la lavorazione per la sagomatura dei bordi delle lastre, il fissaggio con chiodature e la protezione dei punti di fissaggio, le necessarie saldature e siliconature, e compresa ogni altra opera accessoria In lastre dello spessore di 8/10 di mm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	135,15	13'515,00
167 / 167 01.P04.E70.0 05	Tegole piane tipo "marsigliese" comune . SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	0,51	102,00
168 / 168	Verniciatura con smalto							
	A R I P O R T A R E							571'983,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							571 ' 983,95
01.A20.F90.0 05	epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	16,96	1 ' 696,00
169 / 169 01.P12.F00.0 10	Lamiere in ferro in misure commerciali Nere, lisce, di spessore superiore a mm 2 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento				100,000	100,00		
	SOMMANO kg					100,00	0,89	89,00
170 / 170 01.P25.B70.0 05	Affitto di steccato (fino a 12 mesi) formato con pali e tavole rustiche di cm 3 comprese le eventuali porte e passaggi carrai con le rispettive chiusure, compreso il montaggio e lo smontaggio SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	10,93	2 ' 186,00
171 / 171 01.P25.C50.0 05	Transenne per cantieri stradali dotate di luce rossa fissa e gialla ad intermittenza, luci garantite da apparecchiatura automatica, con montaggio ed innesto, verniciate a strisce regolamentari bianche e rosse, compreso ogni compenso per il collocamento, il perfetto funzionamento, e la rimozione, per ogni giorno d'affitto SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,02	102,00
172 / 172 01.P14.N10.0 05	Saracinesche a corpo ovale, di ghisa, organi di ottone,albero di acciaio al 13% di cromo,madre- vite di bronzo, a flange forate e dimensionate secondo tabella UNI 2223 pn 10 Diametro mm65 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	87,68	876,80
	A R I P O R T A R E							576 ' 933,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							576 ' 933,75
173 / 173 01.A19.G10.1 45	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2" SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	16,32	163,20
174 / 174 04.P83.A01.0 05	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu) Passaggi pedonali, linee arresto, altri segni sulla carreggiata per ogni metro quadrato di superficie effettivamente verniciata. Passaggi pedonali, linee di arresto SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	5,41	54,10
175 / 175 04.P83.A02.0 10	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu) Strisce di mezzeria, corsia ecc. per ogni metro di striscia effettivamente verniciata. Striscia di larghezza cm 15 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,67	67,00
176 / 176 04.P83.A13.0 05	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu) Simbolo pista ciclabile elongato da tracciare sulla pavimentazione secondo lo schema della fig. II 442/b (art. 148 R.E. cds) per ogni elemento verniciato. Simbolo pista ciclabile 150x200 cm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	9,02	90,20
177 / 177 04.P83.A06.0 05	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e							
	A R I P O R T A R E							577 ' 308,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							577' 308,25
	clorocauciu) Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160 Scritta completa di STOP/TAXI urbano SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	19,82	198,20
178 / 178 04.P83.A04.0 05	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu) Freccie direzionali urbane per ogni elemento verniciato. Freccia urbana ad una sola direzione SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	7,81	78,10
179 / 179 04.P83.A15.0 05	Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu) Cancellatura di segnaletica orizzontale in vernice (mediante sopraverniciatura), eseguita su qualunque tipo di pavimentazione, compreso ogni onere accessorio per ottenere la perfetta scomparsa del segno da eliminare. Per linee fino a 15 cm di larghezza SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,67	67,00
180 / 180 04.P83.A15.0 10	idem c.s. ...da eliminare. Su passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m ²					100,00	4,50	450,00
181 / 181 04.P81.B05.0 10	Dispositivi per segnaletica orizzontale e dispositivi rifrangenti Delineatore lamellare, flessibile, in materiale plastico o gomma, con inserti in materiale rifrangente o catadiottri tipo defleco da incollarsi alla pavimentazione mediante collante bicomponente il cui prezzo e compreso nel prezzo di fornitura, eventualmente con							
	A R I P O R T A R E							578' 101,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							578'101,55
	base in gomma pesante inseribile. Larghezza 20 cm, h=25 cm circa SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	13,83	138,30
182 / 182 04.P84.B06.0 05	Posa segnaletica complementare Posa in opera di calotte, chiodi a testa larga in alluminio, delineatori lamellari,"marker" in gomma ecc. di dimensioni variabili fino a 30 cm. di diametro e muniti di gambo o tasselli per l'ancoraggio a qualsiasi tipo di pavimentazione; compreso l'eventuale foratura di masselli in pietra, la fornitura e posa dei tasselli di ancoraggio, eventuali miscele collanti a presa rapida e quant'altro occorrente. Posa calotte o delineatori flessibili SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,96	39,60
183 / 183 04.P80.D01.0 05	Sostegni per segnali stradali in uso nella citta' di Torino Palina semplice o piantana in tubo di acciaio zincato a caldo, spessore minimo mm 3,25 (pn). puo essere richiesta anche con cavallotti saldati alla base per il fissaggio con sistema BAND-IT (prs). Diam. 48 h fino a 2.80 m SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	16,82	168,20
184 / 184 04.P80.D01.0 10	idem c.s. ...48 h da 2.81 a 3.80 m SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	21,03	210,30
185 / 185 04.P84.A01.0 05	Posa segnaletica verticale Posa in opera di pannello integrativo o segnale stradale di formato diverso, compreso tutto il materiale di ancoraggio quale: staffe, bulloni, dadi, rondelle, coppiglie, perni e quant'altro occorrente,su qualsiasi tipo di							
	A R I P O R T A R E							578'657,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							578' 657,95
	sostegno compreso sistema BAND-IT. Fino a mq 0.25 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	7,62	76,20
186 / 186 04.P84.A01.0 10	idem c.s. ...sistema BAND-IT. Tra 0.25 mq e 1.5 mq SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	15,24	152,40
187 / 187 04.P80.A02.0 25	Cartelli stradali e pannelli integrativi normalizzati (art.37.1/37.5 C.P.A.) Segnale stradale in lamiera di alluminio a forma circolare o ottagonale, conforme alle tab. II 2,3,4, art. 80 D.P.R. 495/92 diametro o lato virtuale nelle dimensioni indicate. il supporto in alluminio dovrà aver subito le necessarie lavorazioni quali: carteggiatura meccanica, sgrassaggio, lavaggio, fosfocromatazione e lavaggio demineralizzato, quindi, dopo l'applicazione di vernici tipo wash-primer, dovrà essere verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti cotte al forno a 180 °C per 30'. sul supporto così preparato verrà applicata la pellicola retroriflettente "a pezzo unico" secondo il disciplinare tecnico approvato con D.M. 31/5/95, n.1584 e s. m. i. (Al= supporto in lamiera di alluminio; E.G.= pellicola retroriflettente classe 1; H.I.= pellicola retroriflettente classe 2). Diam. 600 mm, sp. 15/10, Al, E.G. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	25,23	252,30
188 / 188 01.P13.G00.0 10	Serratura da inlardare completa di ferrogliere mostrine e due chiavi maschie con sede per maniglia, su serramenti In legno, a due giri e mezzo SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	A R I P O R T A R E					10,00		579' 138,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		579 ' 138,85
	SOMMANO cad					10,00	3,81	38,10
189 / 189 01.A18.B20.0 05	Posa in opera di serramenti metallici porte pedonali esterne blindate, con telaio ed anta in lamiera di acciaio, pannellatura in legno e rivestimento esterno in legno o in alluminio. Comprese le opere accessorie Per qualsiasi dimensione SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	55,00	5 ' 500,00
190 / 190 01.A17.H10.0 05	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite Su serramenti in legno od in ferro SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	42,55	425,50
191 / 191 01.A17.L00.0 05	Posa in opera di serramenti esterni, finestre e portefinestre, completi di vetrata isolante e sistema telaio in legno, in legno/alluminio o in legno/pvc/alluminio Per qualsiasi dimensione, battenti e tipo di apertura SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	37,24	1 ' 862,00
192 / 192 01.A01.A95.0 05	Scavo in trincea a pareti verticali eseguito amacchina con intervento manuale ove occorra, misurato a termine di capitolato, comprese: le armature metalliche a cassero continuo affondate contemporaneamente all'approfondimento dello scavo, per assicurare la stabilità delle pareti l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla direzione lavori ad una distanza massima di m 300 Fino alla profondità di m 3,00 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	A R I P O R T A R E					50,00		586 ' 964,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					50,00		586 ' 964,45
	SOMMANO m ³					50,00	29,78	1 ' 489,00
193 / 193 01.A01.A95.0 10	idem c.s. ...m 300 Per profondita' oltre m 3,00 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ³					50,00	40,32	2 ' 016,00
194 / 194 08.P03.G36.0 65	Provvista e posa di tubi in c.a. turbocentrifugato (detti anche turbocompressi o "a compressione radiale") aventi una resistenza minima di kN/ m ² 1,50 per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza, valutata con prove eseguite in laboratorio a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, muniti di giunto in acciaio a mezzo spessore con anello di tenuta in gomma neoprene, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte diametro interno cm 200 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					20,00		
	SOMMANO m					20,00	820,73	16 ' 414,60
195 / 195 08.P03.G66.0 15	Solette in c.a. pozzolanico prefabbricate, caratteristica minima di kg/cm ² 300, armate con ferro Fe B 44 K, dello spessore di cm 25, compreso un foro del diametro di mm 600, varate in opera con autogru', compresa la sigillatura e tutti gli oneri relativi, per l'esecuzione dei pozzi d'ispezione: dimensioni minime 200 x 200 cm SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	363,97	1 ' 819,85
196 / 196 01.P03.B10.0 05	pisello lavato SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ³					50,00	19,16	958,00
	A R I P O R T A R E							609 ' 661,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							609 ' 661,90
197 / 197 01.A01.B90.0 10	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					50,00		
	SOMMANO m ³					50,00	4,90	245,00
198 / 198 01.P10.F58.0 15	Strato separatore geotessile non tessuto in polipropilene per manti sintetici di impermeabilizzazione Del peso di g 400 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m ²					300,00	2,38	714,00
199 / 199 01.A21.G50.0 05	Posa di geotessile filtrante per l'avviluppamento di tubi drenanti a un solo giro, completo di cucitrice o a calza o posto con idonea sovrapposizione, munito di fascette di ancoraggio e legature per rendere stabile il tessuto sulle zone fessurate del tubo drenante In fibra di poliestere o simile di qualsiasi diametro SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					300,00		
	SOMMANO m					300,00	1,58	474,00
200 / 200 01.A07.E50.0 05	Opere di puntellamento di travi e travetti di solai lignei, eseguite con elementi tubolari metallici e tavolati per i piani di lavoro e sottoponte a tutto ambiente, compresa la protezione degli intradossi con feltri di lana di roccia, il disarmo, lo sgombero dei materiali ed ogni opera accessoria Per solai situati ad un massimo di m 4.50 dal piano di calpestio SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					200,00		
	SOMMANO m ²					200,00	42,27	8 ' 454,00
201 / 201	Posa in opera di manufatti in							
	A R I P O R T A R E							619 ' 548,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							619'548,90
01.A18.C00.0 05	lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	1,58	3'160,00
202 / 202 01.A18.E20.0 05	Posa in opera di profilati in ferro, compreso lo scavo per far posto alla fondazione in calcestruzzo cementizio (dosatura mg 20/m ³) di cm 40x40x60, il carico ed il trasporto alla discarica dei materiali di risulta, la formazione di quattro fori per la legatura della rete metallica, la verniciatura con due mani di antiruggine ed una mano di vernice Di altezza non superiore a mm 80 SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					2'000,00		
	SOMMANO kg					2'000,00	6,69	13'380,00
203 / 203 01.A18.E30.0 05	Provvista e posa di griglie metalliche carreggiabili alle quote della pavimentazione finita, su preesistente manufatto compresa la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito d'impiego con l'onere del ripristino della pavimentazione Complete di controtelaio fisso e telaio mobile in elementi ad l, date con 2 mani di antiruggine delle quali una stesa in officina e l'altra in cantiere e successiva verniciatura, di dimensioni e disegni forniti dalla direzione lavori, SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento					1'000,00		
	SOMMANO kg					1'000,00	7,43	7'430,00
204 / 204 01.A19.H45.0 05	Formazione di servizio igienico per disabili eseguito secondo la normativa vigente, eseguito secondo gli schemi di progetto. il prezzo è comprensivo delle seguenti lavorazioni e forniture: specchio, porta sapone, porta carta; mancorrenti in tubi di nylon diametro mm 40 e spessore							
	A R I P O R T A R E							643'518,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							643 ' 518,90
	mm 5, con anima interna in tubo di acciaio zincato (sia internamente che esternamente) diametro mm 30 e spessore mm 2, compreso supporti, piastre e tasselli di fissaggio a muro; impianto di adduzione e scarico come descritto all'art. 01.A19.H05; vaso a sedile serie speciale, completo di coperchio e vaschetta di cacciata; lavabo speciale per disabili; miscelatori con comandi differenziati a ginocchio, a pedale, a leva; doccia a telefono con asta e comando a leva; boiler elettrico istantaneo da l 10; posa tubazioni ed apparecchiature; opere murarie per il fissaggio e assistenza alla posa di apparecchiature idrico sanitarie, pulizia, sgombero, carico e trasporto alle discariche della risulta. escluso impianto elettrico. prezzo comprensivo di tutte le lavorazioni occorrenti, le provviste ed i mezzi d'opera per dare il servizio perfettamente funzionante in ogni opera e fornitura impiantistica. prove idrauliche ed elettriche prima del ripristino della muratura. Sgombero e trasporto alle discariche della risulta. SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento							
	SOMMANO cad					1,00		
						1,00	5 ' 637,37	5 ' 637,37
205 / 205 01.P05.C10.0 05	Pozzetti in cemento armato prefabbricato (dimensioni interne cm 28x33x58) spessore cm 6 a due elementi SpCat 2 - Manutenzione Ordinaria_Pronto Intervento							
	SOMMANO cad					20,00		
						20,00	25,09	501,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							649 ' 658,07
	T O T A L E euro							649 ' 658,07
	----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

