



CITTA' DI TORINO

VICE DIREZIONE GENERALE
INGEGNERIA
DIREZIONE VERDE PUBBLICO ED EDIFICI MUNICIPALI

MANUTENZIONE ORDINARIA PER LAVORI EDILI
ED IMPIANTI IDRICI
PRESSO IL PALAZZO DI GIUSTIZIA "BRUNO CACCIA" ED EX COMPLESSO
CARCERARIO "LE NUOVE" DI TORINO

**VOCI DI PREZZO CHE CONCORRONO A FORMARE
L'IMPORTO COMPLESSIVO POSTO A BASE DI GARA**

Gruppo di progettazione:

Progettista: P.I. Giuseppe MANURI - Geom. Paola MADDALENA

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Claudio LAMBERTI

Gennaio 2014

N:\Palagiustizia\Manutenzione Ordinaria NPG\GARA MO NPG 2014\Elaborati\ElencoPrezzi_Alice\VP_cOPERTINA.doc

Pagina 1 di 1

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		LAVORI				
		OG1 - OPERE EDILI Lavorazioni Programmate				
1	N96_01	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAODINARIA DELLE PORTE DI SICUREZZA CONTROLLO INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA (VERIFICHE, RIPARAZIONI, REGOLAZIONI E SOSTITUZIONI) DELLE PORTE DI SICUREZZA, COME DESCRITTO NEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO. PER OGNI PORTA MANTENUTA NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI CICLICI.	cad cad	2650,00 20,00 2670,00	30,80	82.236,00
2	N96_02	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DI PORTE E CANCELLI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DI PORTE E CANCELLI (RIPARAZIONI, REGOLAZIONI E SOSTITUZIONI) E PICCOLE MODIFICHE, DI TUTTE LE PORTE (PORTONI E CANCELLI) NON RIENTRANTI NELL'ARTICOLO N96_01 DELL'ELENCO AGGIUNTIVO (PORTE DI SICUREZZA) COME DESCRITTO NEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO NORME TECNICHE. IMPORTO MENSILE.	cad	12,00	1.691,00	20.292,00
3	N96_03	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAODINARIA DELLE FINESTRE CONTROLLO E INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA (VERIFICHE, RIPARAZIONI, REGOLAZIONI O SOSTITUZIONI) DELLE FINESTRE. PER OGNI FINESTRA MANTENUTA NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO CICLICO ANNUALE.	cad cad	2250,00 91,00 2341,00	14,50	33.944,50
4	N96_06	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE BANDIERE CONTROLLO, INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA E RISISTEMAZIONE QUOTIDIANA DELLE BANDIERE UBICATE SULLE BALCONATE DELL'AULA MAGNA SOVRASTANTI L'INGRESSO PRINCIPALE, PROSPICIENTI VIA FALCONE E CORSO VITTORIO EMANUELE II, COME DESCRITTO NELL'CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO. IMPORTO MENSILE.	cad	12,00	441,00	5.292,00
5	N96_56	Controllo e interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle sedie lignee Controllo e interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle sedie lignee reclinabili di tutte le aule di udienza dell'edificio, importo trimestrale.	cad	4,00	2.500,00	10.000,00
6	N96_60	Verifica e manutenzione del controsoffitto, degli appendimenti, delle eventuali infiltrazioni dell'Aula M Verifica da prima visiva e poi puntuale di tutti gli appendimenti. Completa ispezione del controsoffitto, compresa l'eventuale sostituzione di parti danneggiate e della minuteria. Controllo dei vani tecnici soprastanti l'Aula Magna. Verifica,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
7	N96_19	segnalazione e primo intervento in caso di presenza di infiltrazione d'acqua. Redazione di registro apposito con annotazione della verifica.	cad	12,00	75,50	906,00
		OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA				
	a2	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA AFFISSIONE DI QUADRI, CORNICI, CALENDARI E SIMILARI. IL PREZZO È DA CONSIDERARSI MEDIO, INDIPENDENTEMENTE DALLE DIMENSIONI DELL'ELEMENTO, DAL PESO, DAL TIPO DI FISSAGGIO E DI SUPPORTO, ED È COMPRENSIVO DI OGNI ONERE, APPRESTAMENTI E MATERIALI OCCORRENTI PER LA CORRETTA POSA (VITI, TASSELLI, GANCI, CAVI ED EVENTUALE UTILIZZO DI UTENSILI ELETTRICI) ESCLUSA LA SOLA FORNITURA DEL PROFILO SPECIALE. FINO A 5 ELEMENTI POSATI.	cad	150,00	14,00	2.100,00
8	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA				
	b2	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA AFFISSIONE DI QUADRI, CORNICI, CALENDARI E SIMILARI. IL PREZZO È DA CONSIDERARSI MEDIO, INDIPENDENTEMENTE DALLE DIMENSIONI DELL'ELEMENTO, DAL PESO, DAL TIPO DI FISSAGGIO E DI SUPPORTO, ED È COMPRENSIVO DI OGNI ONERE, APPRESTAMENTI E MATERIALI OCCORRENTI PER LA CORRETTA POSA (VITI, TASSELLI, GANCI, CAVI ED EVENTUALE UTILIZZO DI UTENSILI ELETTRICI), ESCLUSA LA SOLA FORNITURA DEL PROFILO SPECIALE. PER OGNI ELEMENTO IN PIÙ.	cad	100,00	6,00	600,00
9	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA				
	e2	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA RIPARAZIONE DI TENDA, COMPRESO SMONTAGGI, RIMONTAGGI, MATERIALI DI CONSUMO, MINUTERIE E PREPARAZIONI AL LAVORO (SPOSTAMENTI DI PIANTE, DOSSIER E SIMILI).	cad	50,00	34,00	1.700,00
10	01.A18.C70	Posa in opera di tende alla veneziana				
	005	Con lamelle flessibili standard in lega di alluminio di larghezza inferiore a 60mm	mq	50,00	14,66	733,00
11	01.A25.A60	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc.				
	005	Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita	cad	100,00	81,42	8.142,00
12	N96_53	ARROTONDAMENTO				
		Altre Lavorazioni	mq	1,00	1,14	1,14
13	N96_13	PAVIMENTI				
	b	PAVIMENTI POSA IN OPERA IN QUALUNQUE PIANO DI FABBRICATO DI QUADROTTI PREFABBRICATI DI CEMENTO DI DIMENSIONI 40X40 O 50X50 CM., SPESSORE MINIMO 4 CM., E DEI RELATIVI APPOGGI IN PLASTICA E TESSUTO NON TESSUTO.	mq	150,00	6,20	930,00
14	N96_13	PAVIMENTI				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
15	N96_15	<p>h PAVIMENTI RIMOZIONE E SUCCESSIVA RISISTEMAZIONE DI PANNELLI PER PAVIMENTO MODULARE SOPRAELEVATO DI QUALSIASI TIPO, PER L'ESECUZIONE DI LAVORI NELLA ZONA SOTTOSTANTE, COMPRESSE LE REGOLAZIONI MICROMETRICHE DELLA STRUTTURA PORTANTE, COMPRESO LO SPOSTAMENTO DI EVENTUALI AREDI.</p>	mq	50,00	6,20	310,00
16	N96_16	<p>c SIGILLATURE REI REALIZZAZIONE DI SIGILLATURE REI 120 IMPERMEABILI AI FUMI FREDDI SUI GIUNTI DI DILATAZIONE STRUTTURALE ACCESSIBILI DELL'EDIFICIO. PARTICOLARI DI REALIZZAZIONE: RIMOZIONE PROFILO IN ALLUMINIO COPRI GIUNTO, RIMOZIONE, ASPIRAZIONE E PULIZIA DEI RESIDUI DEL GIUNTO DETERIORATO E MATERIALI INCOERENTI O POLVERI, PULIZIA DEL GIUNTO CON PRODOTTO IDONEO AL FINE DI FAVORIRE L'AGGRAPPAGGIO DEL NUOVO SIGILLANTE, FORNITURA E POSA DEL CORDONE IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE DIAMETRO MM. 40, FORNITURA DI SIGILLANTE SILICONICO ACRILICO, APPLICAZIONE E LISCIATURA DELLO STESSO ALL'INTERNO DEL GIUNTO IN MODO TALE DA COSTRUIRE UNO SPESSORE DI MM. 20 IN CORRISPONDENZA DELL'ASSE DEL CORDONE E MAGGIORE SUI DUE LATI IN ADERENZA AI BORDI DEL GIUNTO AL FINE DI GARANTIRE LA TENUTA REI IN REALAZIONE AI MOVIMENTI DI DILATAZIONE DEL GIUNTO STESSO, RIPOSIZIONAMENTO DEI PROFILI IN ALLUMINIO COPRIGIUNTO A PAVIMENTO, RIPOSIZIONAMENTO DELLE TUBAZIONI ELETTRICHE, CHIUSURA DEI FORI E RIPRISTINI VARI, RIMONTAGGIO DEL CONTROSOFFITTO IN DIGHE, SGOMBERO MATERIALI DI RISULTA E PULIZIA. IL PREZZO COMPENSA GLI ONERI DI ASSISTENZA, TRASPORTI, AVVICINAMENTO AL LUOGO DI POSA E QUANT'ALTRO OCCORRENTE PER DARE IL LAVORO FINITO IN OPERA A PERFETTA REGOLA D'ARTE.</p>	ml	10,00	41,00	410,00
17	N96_16	<p>d CONTROSOFFITTI POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO COSTITUITO DA DOGHE METALLICHE, ESCLUSA LA STRUTTURA PORTANTE E LA PENDINATURA, CON DOGHE DELLA LUNGHEZZA FINO A CM. 200, COMPRESO IL TRASPORTO PER LO STOCCAGGIO PROVVISORIO, LA REGOLAZIONE DELLA PENDINATURA E GLI EVENTUALI TAGLI E SFRIDI.</p>	mq	200,00	12,50	2.500,00
18	N96_16	<p>e CONTROSOFFITTI POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO COSTITUITO DA DOGHE METALLICHE O PENNELLI DI CONTROSOFFITTO E TRASPORTO PER IMMAGAZZINAMENTO PROVVISORIO O SE POSSIBILE DEPOSITO IN SITO CON OPPORTUNE PROTEZIONI PER LA SICUREZZA DI TERZI E PER EVITARE IL DANNEGGIAMENTO.</p>	mq	400,00	14,00	5.600,00
19	N96_16	<p>f CONTROSOFFITTI IMBUSTAGGIO DI PANNELLI DI LANA DI ROCCIA O SIMILARI CON DOPPIO FOGLIO DI POLIETILENE SIGILLATO.</p>	mq	50,00	1,50	75,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	h	CONTROSOFFITTI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO REI 120' A PANNELLI DI GESSO RIVESTITO (DEL TIPO ESISTENTE NEI LOCALI TECNOLOGICI DEL PALAZZO DI GIUSTIZIA DI TORINO), CON BORDI DRITTI, CON LA FACCIA A VISTA LISCIA TRATTATA CON PARTICOLARI COMPONENTI PER ACCRESCERE LA DUREZZA SUPERFICIALE ED A TRAMA RADA SULL'ALTRA, ARMATI SU ENTRAMBE LE FACCE DA TESSUTO DI FIBRA DI VETRO ED ALTRI ELEMENTI PER CONFERIRE AI PANNELLI LE PRESTAZIONI AL FUOCO RICHIESTE DALLE NORME VIGENTI IN MATERIA DI PREVENZIONE E PROTEZIONE, DATO IN OPERA A SUPERFICIE ORIZZONTALE O INCLINATA, A QUALSIASI ALTEZZA, SUI PROFILATI DI LAMIERA ZINCATA ESISTENTI, MEDIANTE VITI AUTOFILETTANTI POSTE AD INTERASSE DI CIRCA CM 30, SIGILLATO NEI GIUNTI CON NASTRO DI FIBRA DI VETRO, COMPLETO DI PROFILI PERIMETRALI IN ALLUMINIO ANODIZZATO, PREVERNICIATO O ELETTROCOLORATO, FORMANTE SCURETTO DA MM 10 ALL'INCONTRO CON LE PARETI ED ALTRESÌ DI EVENTUALE ISOLAMENTO ACUSTICO POSTO SULL'ESTRADOSSO DEL CONTROSOFFITTO STESSO, COMPRESO L'ONERE DELLO SMONTAGGIO DEL CONTROSOFFITTO ESISTENTE, DELLA FORMAZIONE DI DISLIVELLI MEDIANTE L'IMPIEGO DI ELEMENTI VERTICALI, DEI TAGLI, DELIO SFRIDO, DEGLI SCONTORNAMENTI IN CORRISPONDENZA DI PILASTRI, DI RISEGHE E DI OGNI ALTRO ELEMENTO INTERSECANTE L'ORDITURA, DELLE PREDISPOSIZIONI PER L'INSERIMENTO DI QUALSIASI TIPO DI APPARECCHI ILLUMINANTI O BOCCHETTE DI AERAZIONE, DEI PONTEGGI DI SERVIZIO ED IL LORO DISARMO, LE OPERE MURARIE, LA FORNITURA ED USO DI OGNI MATERIALE ED ATTREZZO, NONCHÉ LO SCARICO DALL'AUTOMEZZO, L'ACCATAMENTO, IL CARICO SU AUTOMEZZO DI CANTIERE, IL TIRO IN ALTO, L'AVVICINAMENTO AL LUOGO DI POSA E DI OGNI ALTRO ONERE E MAGISTERO PER DARE IL LAVORO FINITO IN OPERA: SPESSORE MM 13.	mq	25,00	44,00	1.100,00
20	N96_16	CONTROSOFFITTI				
	k	CONTROSOFFITTI SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI DOGHE METALLICHE O PANNELLI DI CONTROSOFFITTO E TRASPORTO PER IMMAGAZZINAMENTO PROVVISORIO O SE POSSIBILE DEPOSITO IN SITO CON OPPORTUNE PROTEZIONI PER LA SICUREZZA DI TERZI E PER EVITARE IL DANNEGGIAMENTO	mq	421,40	10,00	4.214,00
21	N96_17	PARETI				
	a	PARETI SMONTAGGIO DI PARETI DIVISORIE MOBILI INTERNE (PORTE COMPRESSE), TRASPORTO ED ACCATAMENTO DEL MATERIALE NEI LUOGHI DI STOCCAGGIO IN MODO ORDINATO E PROTETTO, COMPRESSE STUCCATURE DEI FORI RIMANENTI E OPERE DI FINITURA VARIA	mq	100,00	18,50	1.850,00
22	N96_17	PARETI				
	b	PARETI MONTAGGIO DI PARETI DIVISORIE MOBILI INTERNE, COMPRESO IL TRASPORTO DEL MATERIALE DAI LUOGHI DI STOCCAGGIO E RIMONTAGGIO, COMPRESSE EVENTUALI PORTE E FINITURE VARIE.	mq	100,00	25,00	2.500,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
23	N96_17	PARETI c PARETI PARETI IN PANNELLI DI CARTONGESSO, COSTITUITE DA STRUTTURA PORTANTE IN PROFILATI A "C" DI LAMIERA ZINCATA, DI LARGHEZZA MM.60 E SPESSORE MM.6/10, PER GUIDE FISSATE A PAVIMENTO ED A SOFFITTO CON CHIODI A SPARO, PREVIA INTERPOSIZIONE DI MATERIALE ANTIACUSTICO E MONTANTI VERTICALI, POSTI AD INTERASSE DI CM.60, OPPORTUNAMENTE PREDISPOSTI PER IL PASSAGGIO DELLE CANALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI E L'INSTALLAZIONE DELLE RELATIVE APPARECCHIATURE NONCHÉ PER LA POSA IN OPERA DELLE PORTE MEDIANTE IL FISSAGGIO DI N.3 TASSELLI IN LEGNO PER CIASCUN MONTANTE, E DA RIVESTIMENTO SULLE DUE FACCE CON LASTRE DI CARTONGESSO FISSATE ALLA STRUTTURA METALLICA MEDIANTE VITI AUTOFILETTANTI POSTE AD INTERASSE DI CM.30 E SIGILLATE NEI GIUNTI CON NASTRO DI FIBRA DI VETRO DATE IN OPERA CON EVENTUALE ISOLAMENTO ACUSTICO FISSATO TRA LE LASTRE DI CARTONGESSO E CONTABILIZZATO A PARTE, COMPRESO IL TAGLIO A MISURA DEI MATERIALI UTILIZZATI ED IL RELATIVO SFRIDO, LA STUCCATURA E RASATURA DELLE SUPERFICI, L'ONERE DEI PONTEGGI DI SERVIZIO ED IL LORO DISARMO NONCHÉ LO SCARICO DALL'AUTOMEZZO, L'ACCATASTAMENTO, IL CARICO SU AUTOMEZZO DI CANTIERE, IL TIRO IN ALTO, L'AVVICINAMENTO AL LUOGO DI POSA ED OGNI ALTRO ONERE E MAGISTERO PER DARE IL LAVORO FINITO IN OPERA; - CON LASTRE DI SPESSORE MM.13.	mq	20,00	64,00	1.280,00
24	N96_17	PARETI d PARETI DEMOLIZIONE DI PARETI O DI RIVESTIMENTI IN CARTONGESSO, IN QUALUNQUE PIANO DI FABBRICATO, COMPRESA LA SALITA O DISCESA A TERRA DEI MATERIALI, LO SGOMBERO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE, COMPRESI TUTTI GLI ONERI PER IL RIPRISTINO DELLE SUPERFICI RIMANENTI O DELLE SUPERFICI A CONTATTO CON LE TESTATE DELLE PARETI DEMOLITE, LE OPERE DI FINITURA E LE PULIZIE.	mq	10,00	17,00	170,00
25	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA b1 OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI CILINDRO PER SERRATURA SAGOMATO TIPO "CISA" O ANALOGO, MODELLO CORTO (CIRCA MM.40, PER INSERIMENTO CHIAVE DA UN SOLO LATO), CON CIFRATURA PER APERTURA CON CHIAVE UNIFICATA STANDARD DI FABBRICA.	cad	50,00	7,00	350,00
26	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA c1 OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI CILINDRO PER SERRATURA SAGOMATO TIPO "CISA" O ANALOGO, PREDISPOSTO PER INSERIMENTO CHIAVE DA UN SOLO LATO (CON MODIFICA DELLA CIFRATURA PER CHIAVE UNIFICATA DEL TIPO SPECIFICO FORNITA DALLA D.L.) E APERTURA CON POMOLO METALLICO TONDO DALL'ALTRO.	cad	30,00	37,50	1.125,00
27	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA j1 OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA POSA DI CHIUDIPIORTA AEREO (MOLLA A PRESSIONE) CON BRACCIO A PANTOGRAFO, COMPRESA L'EVENTUALE RIMOZIONE DELL'ESISTENTE E LA				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
28	N96_19	REGOLAZIONE DEL SERRAMENTO, ESCLUSA LA FORNITURA. OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA	cad	20,00	46,20	924,00
29	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI ELEMENTO IN LAMIERA PRESSOPIEGATA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO COLORE "TESTA DI MORO" FUORI STANDARD, PER ESECUZIONE TESTATE DI FINITURA DELLE PARETI MOBILI TIPO "SNAIDERO". PREZZO COMPLESSIVO RELATIVO A UN ELEMENTO DI LUNGHEZZA INDICATIVA CM.297 (MISURA VARIABILE A SECONDA DELL'INTERVENTO), COMPRESIVO DEI PROFILI SAGOMATI IN LAMIERA ZINCATA PER L'ANCORAGGIO.	cad	10,00	88,50	885,00
30	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA MECCANISMO INTERNO (NOTTOLINO, SCROCCO) PER MANIGLIA A POMOLO TIPO PREMI-APRI DI CUI ALL'ARTICOLO P14.C25 ELENCO PREZZI REGIONE PIEMONTE SEZ.01 OPERE EDILI.	cad	100,00	6,25	625,00
31	N96_19.m1	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA POSA IN OPERA DI MANIGLIA A POMOLO PER PORTE DEL TIPO PREMI-APRI DI CUI ALL'ARTICOLO DELL' ELENCO PREZZI REGIONE PIEMONTE SEZ.01 OPERE EDILI, COMPRESO L'EVENTUALE SMONTAGGIO DI QUELLO ESISTENTE.	cad	75,00	23,10	1.732,50
32	N96_19.d1	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI SERRATURA A INFILARE PER PORTE REI CON MANIGLIONE ANTIPANICO.	cad	30,00	36,00	1.080,00
33	01.A01.A80	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso	cad	100,00	14,00	1.400,00
34	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato,compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione	mc	10,000	79,25	792,50
35	01.A02.B20	Eseguito su calcestruzzo armato, per sezioni non inferiori a m² 0,25. Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per	mc	5,000	870,78	4.353,90

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
36	01.A09.C30	035 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni inferiori a m ² 0,10.	mc	1,000	855,70	855,70
		Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali				
37	01.A09.C30	005 Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	1,00	115,97	115,97
		Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali				
38	01.A09.C30	025 Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione	cad	3,00	200,59	601,77
		Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali				
39	01.A11.A40	030 Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	2,00	106,56	213,12
		Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
40	01.A12.B90	005 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	mq	250,00	3,35	837,50
		Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa la struttura portante ed ogni lavorazione occorrente per dare il pavimento perfettamente finito				
41	01.A15.A10	005 Esclusa la provvista delle lastre	mq	15,00	26,79	401,85
		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				
42	01.A15.A10	015 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	mq	3,00	44,53	133,59
		Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
43	01.A17.B70	035 Vetri antisfondamento	mq	8,00	37,70	301,60
		Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma,dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chiambrane o telarone				
44	01.A17.H10	005 In qualsiasi tipo di legname	mq	10,00	41,26	412,60
		Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite				
45	01.A18.G10	005 Su serramenti in legno od in ferro	cad	46,00	44,41	2.042,86
		Posa di maniglione antipanico				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Con o senza funzionamento esterno	cad	20,00	65,87	1.317,40
46	01.P14.C10	Maniglia (bilancino) completa di placca o rosetta di ritegno, stilo di gruccia ed accessori di fissaggio				
	005	In lega di alluminio	cad	10,00	7,09	70,90
47	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato				
	005	Con funzionamento dall'esterno con maniglia	cad	10,00	218,77	2.187,70
48	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli, cerniere, ganci, cremonesi, piastrine e simili				
	005	In ferro	kg	20,000	19,38	387,60
49	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,				
	015	In alluminio anodizzato	kg	20,000	23,59	471,80
50	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,				
	035	In ottone	kg	10,000	27,16	271,60
51	01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte				
	020	Tipo n.4	cad	10,00	121,78	1.217,80
52	01.P24.E75	Nolo di attrezzatura idonea per l'esecuzione di carotaggi per la perforazione di murature ed orizzontamenti di qualsiasi genere, comprese le operazioni di montaggio e smontaggio, il consumo delle corone in carburo di tungsteno, gli operatori ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego				
	005	Per carotaggi del diametro di mm 100-200	h	10,00	66,82	668,20
53	01.A20.A20	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	mq	50,00	5,71	285,50
54	01.A20.E30	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 già preparati				
	005	Su intonaci interni	mq	50,00	4,36	218,00
55	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad				
	010	Su intonaci esterni	mq	50,00	9,00	450,00
56	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici vecchie intonacate a calce				
	005	Per superfici di almeno m² 4	mq	100,00	16,39	1.639,00
57	01.P23.G00	Fornitura di striscia antiscivolo tipo normale, formata da un robusto supporto in poliestere conadeguato rivestimento autoadesivo antiscivolo, adatta per superfici piane				
	020	In rotoli altezza mm 50	ml	50,00	2,55	127,50
58	01.P14.C25	Pomo a serratura per porte aule scuole o gabinetti del tipo premi-apri completo di viti ed accessori per il fissaggio (cromato tipo oro o alluminio)				
	005	Con solo pulsante	cad	10,00	11,86	118,60
59	01.P14.C25	Pomo a serratura per porte aule scuole o gabinetti del tipo premi-apri completo di viti ed accessori per il fissaggio				
	025	Con bloccaggio, doppia chiave e sicurezza	cad	50,00	23,59	1.179,50
60	01.P14.C60	Chiave tipo Yale				
	005	In ottone	cad	150,00	1,27	190,50
61	01.P14.C60	Chiave tipo Yale				
	010	In alluminio	cad	100,00	1,64	164,00
62	01.A18.B20	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. Compresa le opere accessorie				
	005	Per qualsiasi dimensione	mq	50,00	57,38	2.869,00
63	01.A18.C75	Rimozione di tende alla veneziana di diverse dimensioni in qualsiasi piano del fabbricato, compresa la salita o la discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti, la rimozione delle staffe di supporto, il ripristino murario conseguente ed il trasporto alle discariche				
	005	Sino all'altezza di m 4	cad	50,00	23,93	1.196,50
64	01.A17.N00	Interventi locali				
	025	Revisione di tende alla veneziana comprendente la riparazione o sostituzione dei meccanismi di manovra, la raddrizzatura delle lamelle senza la sostituzione delle funicelle: 15% al m del prezzo della tenda nuova	%	50,00000	15%	7,50
65	04.P81.E10	Cordoli, dossi e dissuasori di vario tipo Ancoraggio chimico con fiale monodose o resina bicomponente per ancoraggio di materiali vari (plastica, gomma, cemento, piastre in ferro ecc.) su qualsiasi materiale. la fornitura del tassello tirante e completa di fiala o pasta di resina chimica.				
	060	Tassello INOX 24x300 mm	cad	1,00	24,52	24,52
66	01.P20.B03	Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		con interposto foglio di polivinil - butirrale				
	020	Spessore mm 3+1.52+3; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 33dB	mq	50,00	71,05	3.552,50
67	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale				
	035	Spessore mm 4+1.52+4; Ug= 5,5 w/m2k e Rw= c.a 35dB	mq	10,00	77,75	777,50
68	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli				
	005	Per la prima lavagna	cad	50,00	52,25	2.612,50
69	01.A08.A60	Posa in opera di lavagne a muro, compresa l'esecuzione dei fori e la posa tasselli				
	010	Per ogni lavagna oltre la prima	cad	10,00	46,22	462,20
70	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi su pareti in mattoni forati				
	005	In muri grezzi	ml	50,00	15,74	787,00
71	01.A08.A10	Esecuzione traccia per incassamento di tubi aventi diametro non superiore a 50 mm, compreso il fissaggio degli stessi				
	010	In muri intonacati compreso ripristino intonaco	ml	10,00	18,99	189,90
72	01.A19.E60	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				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.	cad	20,00	39,24	784,80
73	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne	mq	100,00	1,65	165,00
74	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili	mq	100,00	3,34	334,00
75	01.A18.B00	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1),- di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva $U_w = \leq 2,0$ e $\geq 1,6$ W/m ² K (UNI EN ISO 10077-1) esclusa la fornitura al piano				
	030	In acciaio, ad ante aventi superficie superiore a m ² 3,5	mq	10,00	685,31	6.853,10
76	01.A18.B00	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro				
	060	In alluminio, fissi, aventi superficie superiore a m ² 3,5	mq	5,00	210,84	1.054,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
77	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra orizzontale in acciaio cromato 010 Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	10,00	206,92	2.069,20
78	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti 005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	1800,000	2,01	3.618,00
79	12.P15.A68	Fornitura e posa in opera di carpenteria varia di semplice esecuzione comprensiva di: verniciatura, staffaggi, oneri per la sicurezza e quant'altro necessario. 005 carpenteria semplice esecuzione	kg	1000,000	7,74	7.740,00
80	01.A18.G00	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione 005 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.	kg	1032,600	0,93	960,32
81	01.A18.C10	Posa in opera di manufatti in lega di alluminio. 005 Cancelli,cancellate,inferriate,ringhiere ecc.	kg	20,000	5,33	106,60
82	01.P28.A30	Fornitura di silicone aminico in cartuccia del contenuto di 330 cm³ 005 Per impermeabilizzazione di giunti	cad	50,00	5,20	260,00
83	01.A21.H60	Provvista e posa in opera di recinzione in grigliato di ferro zincato a caldo, costituita da pannelli elettrosaldati resi solidali alle piantane mediante bulloncini in acciaio inox normali o antifurto; il prezzo comprende: provvista della bulloneria; provvista, montaggio e posa di pannelli e piantane 005 A maglia diversa secondo le indicazioni	kg	500,000	7,33	3.665,00
84	02.P02.A50	Demolizione e rimozione di battiscopa in qualsiasi materiale per altezze sino a cm 15 010 ...	ml	28,00	2,92	81,76
85	01.P07.B48	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) 005 Nel formato 10x20	ml	30,00	9,32	279,60
86	01.A12.B60	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
87	005	Per una lunghezza di almeno m 2	ml	30,00	6,39	191,70
	01.P13.H70	Serratura di sicurezza				
88	005	Tipo a 4 giri laterali	cad	4,00	69,93	279,72
	01.P20.F00	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento (minimo 97 percento) dei raggi ultravioletti, rifrazione del calore (minimo 54 %) e maggiore resistenza agli urti				
89	005	Non riflettente	mq	60,00	24,76	1.485,60
	01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere,metallizzata, per vetrate				
90	005	Di qualsiasi spessore o tipo	mq	60,00	6,27	376,20
	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni altro occorrente per le legature etc.				
91	005	A maglie di mm 30x30	mq	50,00	40,53	2.026,50
	01.P14.M20	Tasselli ad espansione - (completi)				
92	010	Lunghezza cm 6 - in gomma	cad	50,00	0,17	8,50
	01.A21.C00	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari tranviari, secondo le prescrizioni del capitolato				
93	005	Con emulsione bituminosa 10	mq	100,00	20,17	2.017,00
	01.A02.D10	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico				
94	005	Per quantitativi fino a m² 10	mq	150,00	23,84	3.576,00
	01.A23.B70	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				
95	005	Lastre in pietra di luserna o simili	mq	50,00	18,25	912,50
	01.A23.C40	Posa di lastricato in pietra di 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 m²1,per pavimento e marciapiedi compresa la sigillatura e rifilatura dei giunti, dato in opera, posato con malta di cemento				
96	005	Escluso il sottofondo e la fornitura delle lastre.	mq	50,00	101,07	5.053,50
	01.A21.B70	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		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				
	010	Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8	mq	100,00	46,91	4.691,00
97	01.P18.A60	Pietra di luserna (spessore costante)				
	015	In lastre dello spessore di cm 2	mq	50,00	96,22	4.811,00
98	01.P23.H25	Cartelli di segnaletica di sicurezza, salvataggio e informazione nelle sottoeleccate misure e caratteristiche				
	040	In alluminio smaltato - cm 37x50	cad	200,00	7,43	1.486,00
99	01.A19.H45	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 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; doccetta 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.				
	005	...	cad	1,00	5.796,08	5.796,08
100	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA				
	c2	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI TENDE PLISSETTATE IN COLORI CHIARI, TINTA UNITA, IDONEE PER LA MAGGIOR PROTEZIONE SOLARE RISPETTO A QUELLE (BIANCHE) ESISTENTI NEL PALAZZO DI GIUSTIZIA; IDONEE ALTRESÌ PER L'USO DI VIDEOTERMINALI. COMPLETE DI TELAIO A BINARIO IN ALLUMINIO NERO E GRAFFE DI COLORE NERO E CORDICELLE DI COMANDO. CONFEZIONATE CON TESSUTO IGNIFUGO CLASSE 1 CON CERTIFICATO. SUPERFICIE MINIMA CONTABILIZZABILE PER TENDA PARI A MQ.1,50.	mq	5,00	47,50	237,50
101	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA				
	f1	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA DUPLICAZIONE CHIAVI DI SICUREZZA "IRRIPETIBILI" (TIPO "DOM" O SIMILARI) COMPRESO IL PRELIEVO E LA SUCCESSIVA RICONSEGNA DELLA TESSERA IDENTIFICATIVA DELLA CHIAVE, IL TRASPORTO, LA PROVA DI FUNZIONAMENTO E L'ETICHETTATURA CON TARGHETTA IN PLASTICA O SIMILARE.	cad	100,00	17,00	1.700,00
102	N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
103	n2 N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI SEDILE IN PLASTICA PER VASO ALL'INGLESE, CON COPERCHIO, DI TIPO PESANTE	cad	60,00	18,10	1.086,00
104	q2 N96_19	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI DISTRIBUTORE DI SAPONE LIQUIDO IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO DI COLORE BIANCO, CON RICARICA "A RABBOCCO", CAPACITÀ 1,2 LT., DISPOSITIVO DI CHIUSURA CON CHIAVE E AZIONAMENTO A PULSANTE.	cad	100,00	21,20	2.120,00
105	r2 01.P13.E00	OPERE DA FABBRO E SERRAMENTISTA FORNITURA DI DISTRIBUTORE DI CARTA IGIENICA A DUE ROTOLI DI CUI UNO IN USO E UNO (A FIANCO) DI SCORTA. COMPLETO DI PROTEZIONE TRASPARENTE A SCORRIMENTO, SERRATURA E CHIAVETTA.	cad	150,00	22,00	3.300,00
106	015 06.P27.G01	Tende alla veneziana a lamelle standard flessibili in lega di alluminio, di larghezza inferiore a 60mm, verniciatura a fuoco di qualunque colore, complete di nastri di cotone o di materiale plastico, di congegni per il sollevamento e per l'orientamento, di cassonetto e di traversa inferiore metallici Tipo oscurante - passo ridotto	mq	50,00	69,93	3.496,50
107	005 N96_01	Asciugamani elettrici automatici e relativo distributore automatico di sapone asciugamani elettrico automatico	cad	50,00	40,35	2.017,50
108	OG2 N96_03	Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela Lavorazioni Programmate MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAODINARIA DELLE PORTE DI SICUREZZA	cad	100,00	30,80	3.080,00
109	005 01.A20.A20	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAODINARIA DELLE FINESTRE Altre Lavorazioni Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già'	cad	250,00	14,50	3.625,00
110	005 01.A20.E30	Per superfici di almeno m² 4 Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad	mq	50,00	5,71	285,50
111	005 01.A20.E30	Su intonaci interni Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad	mq	50,00	4,36	218,00
	010	Su intonaci esterni	mq	50,00	9,00	450,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
112	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici				
	005	Per superfici di almeno m ² 4	mq	50,00	16,39	819,50
113	01.A21.C00	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido, di sienite o diorite; anche sulla sede dei binari				
	005	Con emulsione bituminosa	mq	50,00	20,17	1.008,50
114	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	200,000	2,01	402,00
115	27.A05.B05	DESCIALBO - Asportazione stratigrafica degli strati sovrammessi coerenti alla superficie (scialbi, tinteggiature, fissativi, incrostazioni), sino al livello decorativo stabilito dalla D.L., inclusa la rifinitura della pulitura delle superfici decorate mediante applicazione localizzata di soluzioni solventi, previa esecuzione di test di solubilità con idonea metodologia da concordare in corso d'opera con la D.L., e la rimozione meccanica dei depositi solubilizzati; compresi i materiali di consumo, le attrezzature, la manodopera, la raccolta e lo sgombero del materiale di risulta dal piano di lavoro, la discesa al piano cortile, il carico a mano e il trasporto alle pubbliche discariche come eventuale rifiuto speciale secondo le norme vigenti				
	005	per strati sottili e poco aderenti, da eseguire mediante mezzi meccanici manuali quali bisturi, martellina ecc...	mq	2,00	276,23	552,46
116	27.A05.C05	PULITURA - Rimozione di depositi superficiali a secco per mezzo di spugne abrasive sintetiche o pani di gomma, inclusa l'asportazione dei residui con pennellese				
	005	...	mq	2,00	37,30	74,60
117	27.A05.D15	RIMOZIONI ELEMENTI IMPROPRI E STUCCATURE - Trattamento inibitore di corrosione ed eventuale applicazione di protettivo su perni ed elementi metallici da conservare, previa preliminarmente asportazione di accumulo di prodotti di corrosione allo stato pulvirulento o di scaglie, inclusi oneri per la protezione delle zone circostanti. Da valutare sulla superficie effettivamente interessata dal fenomeno				
	005	...	dmq	50,00	5,64	282,00
118	27.A05.H05	STUCCATURA INTONACO - Risarcitura dei vari strati dell'intonaco mediante applicazione di malte da eseguirsi a livello e/o sottolivello in accordo con la D.L. con malta di calce aerea e/o idraulica naturale pura (classificata NHL a norma ENV459-1) con inerti selezionati, inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colore e granulometria, l'applicazione in più strati e la sua lavorazione e finitura				
	010	per lacune, fessurazioni, fratturazioni estese fino al 50% della superficie e di profondità entro 1 cm	mq	5,00	100,65	503,25
119	27.A05.E10	DISINFEZIONE E DISINFESTAZIONE - Applicazione di prodotto biocida a spruzzo o pennello e rimozione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	meccanica di vegetazione infestante, inclusi oneri di protezione delle aree circostanti e saggi preliminari di applicazione	mq	2,00	67,54	135,08
120	N96_04	OS3 - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO Lavorazioni Programmate MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEI LOCALI SERVIZI IGIENICI CONTROLLO E INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAODINARIA (VERIFICHE, RIPARAZIONI, REGOLAZIONI E SOSTITUZIONI) DEI LOCALI SERVIZI IGIENICI DELL'EDIFICIO. PER OGNI LOCALE MANTENUTO NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO CICLICO ANNUALE.	cad	360,00	96,50	34.740,00
121	N96_05	MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEGLI ELEMENTI DI CONVOGLIAMENTO E SCARICO DELLE ACQUE METEORICHE CONTROLLO E INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DI TUTTI GLI ELEMENTI DI CONVOGLIAMENTO, DI RACCOLTA E SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE DEL COMPLESSO EDILIZIO, QUALI CADITOIE, GRIGLIE, CANALETTE, PLUVIALI E SIMILI. IMPORTO MENSILE.	cad	12,00	1.286,00	15.432,00
122	01.A19.A10	Altre Lavorazioni Tubi pluviali, doccia, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
	005	In lamiera di rame	kg	49,000	27,62	1.353,38
123	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccia, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
	010	In acciaio inossidabile	Kg	25,000	26,41	660,25
124	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico				
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico	cad	20,00	110,32	2.206,40
125	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	035	Lavabo completo di accessori, compresa la posa di un rubinetto, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico e curva tecnica di raccordo al muro e mensole	cad	2,00	66,44	132,88
126	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				
	170	Flusso rapido per latrina completo di accessori, alimentazione e scarico	cad	75,00	37,51	2.813,25
127	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
128	195	Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	75,00	9,52	714,00
	01.P22.H58	Batteria completa per vaschetta di cacciata tipoGeberit				
129	005	Per vaschette da incasso	cad	50,00	33,72	1.686,00
	01.P22.C10	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione fusa, spor- genza cm14 circa, senza scarico automatico				
130	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	5,00	42,85	214,25
	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, l'eventuale sostituzione delle guarnizioni, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio				
131	005	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	82,00	25,57	2.096,74
	01.P22.H28	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit da incasso,isolata contro la trasudazione,batteria interna,comando a leva a pulsante sulla placca di copertura,allacciamento alla rete idrica da 1/2",rubinetto di arresto,fissaggi per la cassetta e rete per l'intonaco				
132	010	Da litri 14, dimensioni cm50x12, 5x51	cad	5,00	66,99	334,95
	01.P22.H34	Curve di risciacquamento in PVC bianco pervaschette di cacciata esterne tipo Geberita bassa pressione				
133	010	A 90, diam. 50x40 mm, l.= 65x35 cm	cad	5,00	9,78	48,90
	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti				
	005	Per la prima vaschetta riparata	cad	74,00	40,91	3.027,34
		TOTALE LAVORI				381.051,43