## REGIONE PIEMONTE - PROVINCIA DI VERCELLI - COMUNE DI VERCELLI

Regione Piemonte - Direzione Commercio e Sport, Settore Offerta Turistica, Interventi Comunitari in materia turistica, Dossier di candidatura ai sensi del Piano Annuale di attuazione 2008, **Legge Regionale n. 4/2000** relativo all'intervento di realizzazione della Risoteca Regionale da realizzarsi all'interno dell'immobile comunale Ex Enal.

## RISOTECA REGIONALE

Riuso parziale mediante restauro conservativo dell'Ex OND (Opera Nazionale Dopolavoro) poi Ex ENAL sito in Vercelli a fronte su Piazza Cesare Battisti

## **PROGETTO ESECUTIVO**

Aggiornamento Aprile 2012



Elenco Prezzi

F 03

Timbri e Firme

Associazione Temporanea tra Professionisti: capogruppo mandatario Luca Villani Architetto Enrico Villani e Luca Villani Architetti

Volto dei Centori n. 17 – Via Giovenone n.14 – 13100 Vercelli – Tel. 0161/215150–215556 Fax. 0161/215696 mail@studiovillani.it "GIANCARLO FURNO S.R.L. INGEGNERIA E ARCHITETTURA" Amministratore e Direttore Tecnico Ing. Giancarlo Furno Viale Giuseppe Garibaldi n. 44 – 13100 Vercelli – Tel. 0161/217735 – Fax 0161/257940 - info@giancarlofurnosrl.191.it FRANCO CIMA INGEGNERE Via Carlo III di Savoia n. 2 – 13100 Vercelli – Tel. 0161/250063 – franco.cima@tin.it

			pag. 1
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A10.0 10	Scavo generale, di sbancamento o splateamento a sezione aperta, in terreni sciolti o compatti, fino a 4 m di profondità, eseguito con mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm euro (due/47)	m³	2,47
Nr. 2 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 m³, 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 euro (sei/39)	m³	6,39
Nr. 3 01.A01.A80.0 40	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 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 scav euro (settantaquattro/29)	m³	74,29
Nr. 4 01.A01.A80.0 90	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 In presenza di acqua fino ad un battente massimo di 12 cm euro (settantanove/99)	m³	79,99
Nr. 5 01.A01.A82.0 10	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano a profondità maggiore di 1,5 m Con terrazziere per maggiore innalzamento di materie e per le maggiori soggezioni di lavoro euro (quaranta/00)	m³	40,00
Nr. 6 01.A01.B05.0 05	Scavo di materie di qualsiasi natura, purche' rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per la formazione di cassonetti per marciapiedi, banchine o simili, compresa la compattazione e la regolarizzazione del fondo dello scavo, il carico del materiale scavato sul mezzo di trasporto e il trasporto alle discariche Con mezzo meccanico ed eventuale intervento manuale ove necessario, per una profondita' media fino a cm 35 euro (sette/55)	m²	7,55
Nr. 7 01.A01.B87.0 20	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico euro (cinque/66)	m³	5,66
Nr. 8 01.A02.A10.0 10	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.		
Nr. 9 01.A02.A20.0 30	euro (novantauno/04)  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.	m³	91,04
Nr. 10 01.A02.A40.0 05	demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	m² m³	16,05
Nr. 11 01.A02.A70.0 30	euro (settantasette/85)  Demolizione di solai, compresa sovrastante caldana, in qualunque piano di fabbricato, 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 provvisionali In latero - cemento		77,85
	euro (trentauno/11)	m²	31,11

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12 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 provvisionali In tegole di laterizio euro (nove/81)	m²	9,81
Nr. 13 01.A02.A90.0 05	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 e della grossa orditura di tetti. euro (quindici/02)	m²	15,02
	idem c.sDella piccola orditura di tetti. euro (sei/04)	m²	6,04
15 Nr. 15 01.A02.A95.0 20	Demolizione di strutture di rampe e pianerottoli di scale misurati in proiezione per la loro effettiva superficie, compreso l'abbassamento al piano di carico e la sistemazione nel cantiere, esclusi opere provvisonali, carico e trasporto alle discariche Con struttura in laterizio o pietra euro (trentacinque/33)	m²	35,33
Nr. 16 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	2	0.07
	euro (otto/97)	m²	8,97
Nr. 17 01.A02.B00.0 50	idem c.sparte In pietra, marmi, graniti euro (sette/01)	m²	7,01
Nr. 18 01.A02.B20.0 05	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione 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 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25	m³	403,06
	euro (quattrocentotre/06)  idem c.sdella demolizione Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni non inferiori a m²	111	403,00
01.A02.B20.0 10	euro (seicentosette/73)	m³	607,73
Nr. 20 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, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche Con una superficie di almeno m² 0,50		
Nr. 21 01.A02.B50.0	euro (tredici/67)  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	m²	13,67
10	trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica euro (otto/97)	m²	8,97
Nr. 22 01.A02.B60.0 05	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresala discesa o la salita a terra dei materiali, losgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasportodei detriti alle discariche Per superfici di m² 0,50 ed oltre euro (cinque/84)	m²	5,84
Nr. 23 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 m² 0,50 ed oltre	2	0.00
Nr. 24 01.A02.B85.0 05	euro (nove/88)  Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi 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	m²	9,88

			pag. s
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	pubbliche discariche. euro (uno/85)	kg	1,85
Nr. 25 01.A02.B90.0 10	Formazione di traccia in muratura, per incassatura di tubo o altro, compresa la sigillatura, escluso il ripristino dell'intonaco o rivestimento Di mattoni pieni euro (dodici/34)	m	12,34
Nr. 26 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 sgombro 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 m² 0,50 euro (undici/22)	m²	11,22
Nr. 27 01.A02.C10.0 15	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti,masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre euro (dieci/19)	m²	10,19
Nr. 28 01.A02.C30.0	Salita di materiali di risulta Dal piano interrato al cortile  euro (trentasette/33)	m³	37,33
05 Nr. 29	Smaltimento alle discariche autorizzate di lastre di fibro - cemento - amianto, provenienti da manti di copertura, gia' 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 euro (nove/65)	m²	9,65
Nr. 30 01.A02.G10. 030	Sovrapprezzo alla demolizione in genere per trasporto e scarico, esclusi gli oneri di discarica In discarica autorizzata, da 10 km fino a 30 km di distanza euro (tre/59)	m³	3,59
Nr. 31 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/m³ euro (cinquantanove/83)	m³	59,83
Nr. 32 01.A04.B20.0 05	Calcestruzzo a prestazione 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, Cl 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.		
Nr. 33 01.A04.B30.0 05	euro (centouno/75)  Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore) ; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'interno di edifici in Classe di esposizione ambientale XC1 (UNI 11104) . Classe di resistenza a compressione minima C25/30 euro (centodue/39)	m³ m³	101,75 102,39
Nr. 34 01.A04.C03.0 10	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta In strutture di fondazione euro (sette/21)	m³	7,21
Nr. 35 01.A04.C03.0	idem c.sIn strutture armate euro (trentauno/09)	m³	31,09
20 Nr. 36 01.A04.C05.0	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio del montacarichi compreso il nolo dello stesso In strutture armate		

			pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
15	euro (centoquattro/51)	m³	104,51
Nr. 37 01.A04.E00.0 05	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato euro (sette/57)	m³	7,57
Nr. 38 01.A04.F00.0 15	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K euro (uno/52)	kg	1,52
Nr. 39 01.A04.H00.0 05	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta qualisolette, traversi ecc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma	2	50.70
Nr. 40 01.A05.A96.0 05	euro (cinquantasei/73)  Muratura eseguita con blocchi forati in conglomerato di argilla espansa, aventi proprietà di isolamento termico, acustico e resistenza al fuoco classe REI 180, e malta da muratura M2; misurazione del potere fonoisolante o dellisolamento acustico secondo la UNI EN ISO 717-1 tramite l'indice di valutazione Rw.la misurazione è effettuata per una superficie di almeno m² 1 Con blocchi dello spessore di cm 8, Rw = 45 db	m²	56,73
Nr. 41 01.A06.A20.0 25	euro (trentacinque/30)  Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni semipieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1	m² m²	35,30 43,59
Nr. 42	euro (quarantatre/59)  Realizzazione di tetto a tegole piane esclusa la grossa travatura e compresa ogni altra provvista formato con correnti di abete squadrati alla sega aventi sezione di cm 5x7, inchiodati ai sottostanti puntoni alla distanza interassiale di cm 35, compresa la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni speciali, su tutti gli spigoli salienti Tegole legate con filo di ferro zincato euro (quarantauno/27)	m²	43,39 41,27
Nr. 43 01.A09.A40.0 15	Realizzazione di tetto a tegole piane compresala grossa travatura ed ogni altra provvista, formato con correnti di larice rosso squadrati alla sega aventi sezione di cm 5x7, inchiodati ai sottostanti puntoni alla distanza interassiale di cm 35, compresa la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni speciali, su tutti gli spigoli salienti. la grossa travatura dovra' essere costituita da colmi e puntoni in travi riquadrati uso Trieste di lunghezza fino a m 7 e portata per un sovraccarico di neve e vento di kg/m² 200 oltre il peso del tetto Tegole legate con filo di ferro zincato		70.04
Nr. 44 01.A09.B10.0 05	euro (settanta/81)  Manto per impermeabilizzazione di coperture piane od inclinate, costituito da una spalmatura a freddo di vernice adesiva di fondo (kg 0,400 per m²) e fogli di cartonfeltro bitumato (kg 1,200per m² caduno) con giunti sfalsati e sovrapposti di 8-10 cm tenuti assieme da spalmature di bitume da applicarsi a caldo del peso ciascuna di kg 1.2 al m²; le sovrapposizioni dei fogli devono essere incollate con bitume, il manto deve prolungarsi sui risvolti per almeno cm 20 sui risvolti per almeno 20 cm Due fogli di cartonfeltro tenuti assieme da tre spalmature di bitume.	m²	70,81
Nr. 45 01.A09.B22.0 05	euro (ventiuno/53)  Posa a secco di manti sintetici in PVC, comprendente l'ispezione e preparazione della superficie da impermeabilizzare, taglio dei teli e adattamento alle dimensioni dell'area, posa del manto sintetico, saldatura con solvente o aria calda, sigillatura, avvolgimento corpi fuori uscenti e finitura bocchettoni pluviali Per impermeabilizzazione di coperture, fondazioni, opere interrate, bacini, vasche, piscine, parcheggi, viadotti etc. euro (nove/22)	m² m²	21,53 9,22
Nr. 46 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili euro (cinque/83)	m²	5,83
Nr. 47 01.A10.A10.0	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e		

			pag. 5
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05	della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 euro (diciotto/23)	m²	18,23
Nr. 48 01.A10.A85.0 05	Trattamento di murature umide soggette a risalita capillare,costituito da una applicazione di soluzioni antisaline monocomponenti ad alta penetrazione, applicazione di intonaco aerato deumidificante composto da malte traspiranti specifiche impastate con sabbia e cemento, permeabile al vapore ed a ridotto assorbimento d'acqua, applicato senza rinzaffo, compresa ogni opera accessoria ed eseguito a qualsiasi piano del fabbricato Intonaco di spessore non inferiore a cm 2 euro (trentadue/79)	m²	32,79
Nr. 49 01.A10.A90.0 05	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità', su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli Per uno spessore di cm 0,2 circa euro (tredici/01)	m²	13,01
Nr. 50 01.A10.B10.0 05	Intonaco eseguito con grassello dolce, su rinzaffo, 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 esclusione di gesso Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1 euro (sei/15)	m²	6,15
Nr. 51 01.A10.E00.0 10	Voce simile: RIPRESA E FINITURA DI cornici di scagliola a piu' sagome, compresa ogni opera accessoria Con altezza o con sporgenza fino a cm 12 e per una lunghezza inferiore a m 2 euro (settantadue/01)	m	72,01
Nr. 52 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 m³ 0,10 euro (quarantaotto/96)	m³	48,96
Nr. 53 01.A11.A40.0 05	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 <b>euro (tre/17)</b>	m²	3,17
Nr. 54 01.A12.B50.0 05	Pavimenti in lastre di pietra o marmo, esclusa la sola provvista delle lastre, compresa ogni lavorazione complementare ed accessoria per dare il pavimento perfettamente finito, con o senza fascia o disegno, escluso il sottofondo, per quantitativi di almeno m² 1 Compresa la lucidatura a piombo euro (quarantasei/10)	m²	46,10
Nr 55			40,10
Nr. 55 01.A12.B50.0 15	idem c.sm² 1 Esclusa la lucidatura a piombo euro (trentasei/28)	m²	36,28
Nr. 56 01.A12.B75.0 05	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine 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 rinzaffo Per una superficie di almeno m² 0,20		
	euro (ventiotto/02)  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, con incluso la cuentrali graffo per l'appendacio e la	m²	28,02
05	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 euro (ottantadue/08)	m²	82,08
Nr. 58 01.A12.H25.0 05	Posa in opera di lastre in pietra o marmo, per il rivestimento di pareti verticali, la cui provvista sia compensata a metro quadrato, incluse le graffe per l'ancoraggio, l'imbottitura dalla pietra contro le superfici di appoggio e la sigillatura dei giunti Di qualunque dimensione e spessore		
	euro (quarantasette/13)	m²	47,13

			pag. 6
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 59 01.A15.A10.0 15	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 Isolanti termoacustici tipo vetrocamera euro (quarantauno/42)	m²	41,42
Nr. 60 01.A15.A10.0 35	idem c.sdel materiale Vetri antisfondamento euro (trentacinque/03)	m²	35,03
Nr. 61	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete euro (quarantauno/67)	m²	41,67
Nr. 62 01.A17.B00.4 95	Serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate, di qualunque forma, dimensione e numero dei battenti, con modanatura, incastri e regoli per vetri, rigetto d'acqua con gocciolatoio,adeguato telarone (minimo di cm 6x8) compresa la ferramenta pesante, gli ottonami e l'imprimitura ad olio In douglas, dello spessore di mm 80 euro (quattrocentodue/50)	m²	402,50
Nr. 63 01.A17.B30.0 05	Posa in opera di serramenti per finestre, porte-balcone ed invetriate per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti In qualsiasi legname euro (trentacinque/57)	m²	35,57
Nr. 64 01.A17.B60.1 20	Porte interne tamburate, aventi rivestimento sulle due facce dello spessore non inferiore a mm 4, e ossatura in abete, provvista di regoli fissa vetri in legno forte applicati con viti, compresa la ferramenta robusta, gli ottonami e la imprimitura ad olio (esclusi i vetri) Dello spessore finito di mm 58, di cui mm 50 di ossatura in abete e mm 8 di rivestimento in compensato di noce euro (trecentoottantatre/71)	m²	383,71
Nr. 65 01.A17.B70.0 05	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 In qualsiasi tipo di legname euro (trentaotto/50)	m²	38,50
Nr. 66 01.A17.C00.2 50	Portoni e portoncinia pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, lavorati secondo disegno della direzione lavori, comprese chiambrane, ferramenta, robuste cerniere in bronzo, serratura a blocchetto cilindrico tipo Yale con trechiavi, maniglie e pomi in bronzo, saliscendi incastrati e l'applicazione di una mano d'olio ( escluso i vetrì) In noce d'Africa, dello spessore di mm 55 euro ( seicentosessantaquattro/94)	m²	664,94
Nr. 67 01.A17.C10.0 05	Posa in opera di portoni e portoncini, a pannelli pieni od a vetri ad uno o piu' battenti, di qualsiasi spessore, comprese le opere accessorie Per qualsiasi tipo di legname euro (quarantauno/76)	m²	41,76
Nr. 68 01.A17.F50.0 05	Posa in opera di cassettoni per rulli di persiane avvolgibili comprese le opere accessorie In abete (Posa inopera di cassettoni per rulli di tendaggi avvolgibili comprese le opere accessorie SIMILE) euro (diciotto/04)	m²	18,04
Nr. 69 01.A17.F60.0 20	Mancorrente comprese le necessarie ferramenta e l'opera del falegname per l'assistenza alla posa In noce d'Africa  euro (ventisette/32)	m	27,32
Nr. 70 01.A17.G00. 005	Verniciatura con vernice sintetica speciale Su legno euro (venticinque/58)	m²	25,58
Nr. 71	Carpenteria per grandi orditure o industrializzata, capriate, tralicci, pilastri e simili,compresa coloritura ad una ripresa di antiruggine, escluse le sole opere murarie In ferro in profilati normali e lavorazione chiodata o bullonata		
Nr. 72 01 A18 A20 0	euro (quattro/23)  Posa in opera di carpenterie in ferro,per grandi orditure, tralicci, capriate, pilastri e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata	kg	4,23
01.A18.A20.0 05	euro (due/45)	kg	2,45

			pag. 1
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
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 euro (quattro/35)	kg	4,35
Nr. 74	Ringhiere metalliche in monta di scale (pianerottoli inclusi), compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno a linee curve od a intreccio, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali	Ü	·
Nr. 75 01.A18.C02.0	euro (dieci/14)  Posa in opera di pareti mobili in pannelli metallici monoblocco autoportanti, sia fissi che apribili, ad uno o piu' battenti, compresa ogni opera accessoria per il fissaggio, la regolazione dei piedini e delle battute e l'eventuale	kg	10,14
	sagomatura in sito di pezzi speciali In pannelli pieni o vetrati  euro (ventisette/05)	m²	27,05
	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno  euro (sessantauno/55)	cad	61,55
	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In lamiera di rame euro (ventisei/38)	kg	26,38
Nr. 78 01.A19.E14.0 15	Posa in opera di tubazioni, raccordi e pezzi speciali, per condotte di fognatura, tubi pluviali, etc, per condotte tanto verticali quanto orizzontali, compresa la saldatura elettrica deigiunti, staffe in ferro per ogni giunto se verticali e staffe speciali per ogni giunto se orizzontali fissate ai solai,esclusi gli eventuali scavi e reinterri. in polietilene duro tipo Geberit - pe Del diametro di mm 90 e 110 euro (undici/78)	m	11,78
Nr. 79 01.A19.G10. 040	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Lavabo completo di accessori, compresa la posa di batteria a miscela formato da due rubinetti, bocca di erogazione al centro, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole  euro (settantaquattro/93)	cad	74,93
	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo,con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico euro (settantasei/84)	cad	76,84
01.A19.G10.	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico		
Nr. 82 01.A19.H25.0 05	euro (cinquantaotto/22)  Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essererealizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza, prova idraulica di tenuta prima del ripristino della	cad	58,22
	muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche euro (centoottantauno/34)	cad	181,34
01.A19.H35.0 05	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprensivo di cucchiaia, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del		

			pag. o
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche.		057.40
Nr. 84 01.A19.H50.0 05	euro (duecentocinquantasette/13)  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 spessoremm 2, compreso supporti, piastre e tasselli di fissaggio a muro; impianto di adduzione e scarico come descritto all'art. 01.A19.H10; 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 I 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.	cad	257,13
Nr. 85	euro (cinquemilacentotrentasette/11)  Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni gia' tinteggiati Per superfici di almeno m² 4	cad	5′137,11
05 05	euro (uno/95)	m²	1,95
05	Rasatura completa con stucco a vernice e scarta-vetratura Di manufatti in legno euro (sette/48)	m²	7,48
Nr. 87 01.A20.C30.0 05	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, compreso tubi, raccordi, ugelli, canne acqua, ecc., con la sola esclusione di eventuali ponteggi Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti euro (due/82)	m²	2,82
Nr. 88 01.A20.E38.0 05	Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche minerali, non filmogena ma permeabile all'acqua ed al vapore acqueo, perfettamente reagente con il supporto preventivamente pulito, applicata con una mano di fondo diluita al 30% come imprimitura e con due riprese successive distanziate nel tempo diluite al 10% la prima e 25% la seconda, esclusa la preparazione del supporto, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato Su pareti esterne, vani scala, androni		
Nr. 89	euro (quattordici/97)  Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati Con smalto sintetico ad una ripresa	m²	14,97
01.A20.F40.0 15	euro (sei/76)	m²	6,76
Nr. 90 01.A20.F40.0 20	idem c.ssmalto sintetico a due riprese  euro (undici/91)	m²	11,91
Nr. 91 01.A21.A10.0 10	Formazione di rilevato stradale con materiali ghiaio - terrosi steso a strati o cordoli di cm 50 di spessore, umidificati, se richiesto dalla direzione lavori, addensati con rullo statico pesante o vibrante con effetto fino a 60 tonnellate per un periodo non inferiore alle ore 6 ogni 100 m³ di rilevato e comunque fino al raggiungimento di un soddisfacente grado di costipamento, secondo le disposizioni impartite dalla direzione lavori, misurato in opera Materiali forniti dalla ditta, previa accettazione della direzione lavori. euro (tredici/54)	m³	13,54
Nr. 92 01.A21.A40.0 05	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 macchina, per uno spessore compresso pari a cm20		3,57

			pag. 9
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (cinque/48)	m²	5,48
Nr. 93 01.A21.A60.0 05	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 perl'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra Su carreggiate stradali e su banchine euro (uno/17)	m²	1,17
Nr. 94 01.A22.A80.0 30	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 serpentinosa, 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 10		
	euro (nove/73)	m²	9,73
Nr. 95 01.A22.A90.0 05	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m²,per ancoraggio sullo strato di base euro ( zero/55)	m²	0,55
Nr. 96	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/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 0.800) ;il rinfianco 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/m³; - la rifilatura dei giunti; il 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 rinfianco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza		0,00
	euro (dodici/67)	m	12,67
Nr. 97 01.A24.C80.0 05	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm²) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100,compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte alla discarica,con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20,compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC,l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura		
	euro (centocinquantauno/05)	cad	151,05
Nr. 98 01.A25.A10.0 05	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 con autopompa		
	euro (quattordici/84)	m³	14,84
Nr. 99 01.A25.A20.0 05	Spurgo di canali scoperti Con estrazione, sollevamento fino all'altezza di m 2,00 e deposito delle materie lungo le sponde dei canali stessi:  euro (ventinove/83)	m³	29,83
	Sabbia granita di cava euro (ventisette/91)	m³	27,91
05 Nr. 101 01.P05.B45.0 05	Cordoli prefabbricati retti in calcestruzzo cementizio con resistenza R'bk 350 kg/cm² e cemento tipo 425 gettato in cassero metallico e vibrato a superficie liscia sulle due facce verticali e su una orizzontale - spigoli smussati di cm 1 fra le facce suddette - rastremazione minima da permettere l'estrazione dai casseri ? foro verticale di diametro cm 4 e profondita' cm 25 con leggera armatura in corrispondenza dei suddetti secondo disegno della citta' - della lunghezza nominale di m 1,20 e tale comunque da consentire un interasse tra foro e foro del cordolo successivo posato di m 1,20 spessore minimo cm 12 altezza cm 30		
		m	7,27

			pag. 10
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 102 01.P05.C25.0 05	Tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano d'appoggio, muniti di giunto con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.00 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto diametro interno cm 30 euro (sedici/38)	m	16,38
Nr. 103 01.P05.E00.0 25	Canna fumaria formata da elementi autoportanti composti da camicia esterna in calcestruzzo leggero vibrocompresso e da camicia interna in refrattario conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966, compresa la fornitura del cordolo in lana minerale da interporre agli elementi in refrattario diametro interno del refrattario cm 25		
	euro (sessantauno/43)	m	61,43
60	idem c.srefrattario cm 60 euro (trecentoventisei/55)	m	326,55
Nr. 105 01.P05.E05.0 25	Piastra di chiusura (camino) ,per canna fumaria in elementi autoportanti conformi ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25 euro (sedici/81)	cad	16,81
Nr. 106 01.P05.E05.0 60 Nr. 107	idem c.srefrattario cm 60  euro (quarantacinque/26)  Elementi circolori in refrattario per conne fumerio conformo di requisiti richiceti delle logge n 615 del 13. 7.1066	cad	45,26
	Elementi circolari in refrattario per canna fumaria conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25 euro (quarantatre/26)	m	43,26
	Elementi curvi in refrattario per canna fumaria conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25 euro (trentatre/81)	cad	33,81
Nr. 109 01.P05.E20.0 25	Camera di raccolta con portello per canna fumaria in elementi autoportanti,conforme ai requisiti della legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25 euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 110 01.P05.E25.0 15	Ispezione con portello per canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25 euro (cinquantasette/33)	cad	57,33
Nr. 111 01.P05.E30.0 25	Pezzo speciale per allacciamento alla caldaia di canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25 euro (quarantasette/15)	cad	47,15
Nr. 112 01.P05.E35.0 15	Pezzo speciale per controllo fumi costituito da ispezione e termometro per canna fumaria in elementi autoportanti, conforme ai requisiti richiesti dalla legge n.615 del 13-7-1966 diametro interno del refrattario cm 25		
	euro (ottantacinque/89)	cad	85,89
Nr. 113 01.P07.B40.0 05	Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 20x20-smaltato operato euro (tredici/88)	m²	13,88
25	Tubi in PVC serie normale lunghezza m 1 diametro esterno cm 10 euro (due/75)	cad	2,75
25	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 1 diametro esterno cm 12,5 euro (quattro/59)	cad	4,59
30	Curve a 45 gradi in PVC serie normale diametro esterno cm 12,5 euro (uno/99)	cad	1,99
Nr. 117	Ispezioni in PVC rigido per fognature, tipo 303 conformi alle norme UNI 7447/85, munite di tappo di chiusura		

			pag. 11
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
01.P08.A48.0 10	diametro esterno cm 12.5 euro (nove/71)	cad	9,71
Nr. 118 01.P08.G00. 005	Tubi in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 32-spessore mm 3 euro (zero/97)	m	0,97
Nr. 119 01.P08.G00. 010	idem c.sdiametro mm 40-spessore mm 3  euro (uno/23)	m	1,23
Nr. 120 01.P08.G00. 020	idem c.sdiametro mm 63-spessore mm 3  euro (due/00)	m	2,00
Nr. 121 01.P08.G00. 035 Nr. 122	idem c.sdiametro mm 110-spessore mm 4,3  euro (cinque/12)  Coperture per tubi d'agrazione in polictilone dura tipo Coperit. PE diametro mm 135	m	5,12
	Coperture per tubi d'aerazione in polietilene duro tipo Geberit - PE diametro mm 125  euro (nove/46)  Tubozioni in meta Inlastica multistrata, per condetta a pressione (pressione d'accreizio 10 bot), d'accreizio	cad	9,46
-	Tubazioni in meta-Iplastico multistrato, per condotte a pressione (pressione d'esercizio 10 bar) d'acqua potabile, composte da tubo interno in polietilene reticolato, strato intermedio in alluminio e strato esterno in polietilene nero ad alta densità tubo diam. 16 mm in rotoli da m 50 euro (cinque/37)	m	5,37
Nr. 124 01.P08.L65.0 20	idem c.stubo diam. 20 mm in rotoli da m 50  euro (sette/32)	m	7,32
Nr. 125	Lastre di polistirolo espanso stampate, per l'isolamento termico di solai e pareti; prezzo al cm di spessore densita' 30 kg/m³, senza marginatura a battente <b>euro (uno/08)</b>	m²	1,08
Nr. 126 01.P09.C10.0 05	Lana di vetro in feltri flessibili per isolamento termico di sottotetti, densita' 13.50 kg/m³; con adeguata protezione di barriera al vapore dimensioni alt.m 0.60/1- lung.m 10-spes. mm 80 euro (tre/64)	m²	3,64
Nr. 127	Voce simile: Provvista di pareti mobili in pannelli monoblocco autoportanti, IN PANNELLI PREFABBRICATI RIVESTITI DI LAMINATI PLASTICI LEGATI DA GIUNTI METALLICI, complete di profili sterni, zoccolini, cornici e pezzi speciali eventualmente sagomati,comprese la ferramenta, gli ottonami e la rifinitura delle battute con apposite guarnizioni sulle parti apribili pannello monoblocco pieno		5,6 .
	euro (centonove/67)	m²	109,67
Nr. 128 01.P10.F45.0 05	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5%, stabilizzato ai raggi ultravioletti, armato con rete in fibra di poliestere Per coperture piane zavorrabili-spessore mm 1,2  euro (dieci/89)	m²	10,89
	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste refilate o fresate In granito rosa di baveno - cm 10x2		45.00
05 Nr. 130	euro (quindici/20)  Piastrelle di ceramica smaltate (cottoforte) compresi pezzi speciali Dimensioni cm 20x20 - non decorate.	m	15,20
05 Nr. 131	euro (nove/79)  Zincatura eseguita all'origine in stabilimento e con trattamento a caldo. Mediante immersione in vasche	m²	9,79
05	contenenti zinco fuso euro (zero/67)	kg	0,67
Nr. 132 01.P12.M70. 005	Puntazza in acciaio ramato per impianto di messa a terra; di dimensioni e forma rispondenti alle normative vigenti Tondao a croce lunghezza m 1.50 euro (sedici/03)	cad	16,03

			pag. 12
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 133 01.P13.N50.0 50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e maniglia, controtelaio con zanche, cerniera con molla regolabile per la chiusura automatica e profilo di guarnizione antifumo; con certificato di omologazione per resistenza al fuoco nelle seguenti classi e misure REI 120 ad un battente cm 80x200		
	euro (quattrocentoottantanove/29)	cad	489,29
Nr. 134 01.P13.N50.0 55	idem c.sbattente cm 90x200 euro (cinquecentoventiquattro/32)	cad	524,32
Nr. 135 01.P13.N50.0 65	idem c.sbattente cm 120x200 euro (seicentosettantasei/88)	cad	676,88
Nr. 136 01.P14.C19.0 05	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 Con funzionamento dall'esterno con maniglia		000.00
	euro (duecentoventinove/38)	cad	229,38
Nr. 137 01.P18.A40.0 30	Sienite di balma o biella In lastre dello spessore di cm 5  euro (duecentosedici/19)	m²	216,19
Nr. 138 01.P18.C80.0 25	Marmo botticino nuvolera In lastre dello spessore di cm 4 euro (centoquarantasette/17)	m²	147,17
Nr. 139 01.P18.G40. 015	Marmo nero portoro mezza macchia In lastre dello spessore di cm 2 euro (duecentosettantatre/04)	m²	273,04
Nr. 140 01.P19.A05.0 05	Levigatura eseguita in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici piane per pietre dure euro (nove/52)	m²	9,52
		111	9,52
Nr. 141 01.P19.A05.0 15	idem c.sDi superfici curve per pietre tenere e marmi euro (trentadue/96)	m²	32,96
Nr. 142 01.P19.A07.0 10	Levigatura eseguita interamente a mano in laboratorio misurata sullo sviluppo totale della superficie vista Di superfici curve per pietre tenere e marmi euro (centotrentadue/86)	m²	132,86
	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con leggero arrotondamento degli spigoli (r=2-3 mm) Lucidata a piombo per pietre tenere e marmi euro (uno/11)		1 11
20 Nr. 144	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di cristallo, normale o antisfondamento,	m	1,11
55	e interposta intercapedine di mm 6-9-12 (coefficiente di trasmissione termica k=2.9 cal/ora m²°C) complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc.; i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre con interposta pellicola di polivinilbutirrale Cristallo mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4	2	00.74
	euro (ottantatre/74)	m²	83,74
Nr. 145 01.P20.B03.0 05	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di cristallo con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 3+0.38+3 euro (quaranta/50)	m²	40,50
Nr. 146 01.P20.B03.0	idem c.sSpessore mm 3+1.14+3 euro (sessanta/40)	m²	60,40
15 Nr. 147	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di		
	qualsiasi forma cm 70x56x22  euro (quaranta/21)	cad	40,21
Nr. 148 01.P22.A13.0	Semicolonna per lavabo in vitreous-china cm 36x32  euro (quarantatre/89)	cad	43,89

			pag. 13
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05 Nr. 149 01.P22.A62.0 05	Vaso sospeso in vitreous-china a cacciata, conscarico a parete, fissaggio a parete cm 57x37x36 euro (ottantanove/77)	cad	89,77
Nr. 150 01.P22.B22.0 05	Accessori per installazione apparecchi sospesi Kit fissaggio a parete per vaso o bidet euro (diciotto/37)	cad	18,37
Nr. 151	idem c.sparete per semicolonna euro (otto/30)	cad	8,30
Nr. 152 01.P22.C10.0 20	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione fusa, spor- genza cm14 circa, senza scarico automatico Da 1/2" con aeratore, tipo pesante euro (quaranta/42)	cad	40,42
Nr. 153 01.P22.C89.0 20	Valvole a sfera in ottone, sabbiate e cromate,con guarnizioni in p.t.f.e. Da 1" - mm 25 euro (otto/55)	cad	8,55
Nr. 154	idem c.sp.t.f.e. Da 1 1/4" - mm 32 euro (tredici/13)	cad	13,13
Nr. 155 01.P22.C89.0 40	idem c.sp.t.f.e. Da 2 1/2" - mm 65 euro (sessantaotto/35)	cad	68,35
Nr. 156 01.P22.C89.0 45	idem c.sp.t.f.e. Da 3" - mm 80 euro (novanta/5 <i>2</i> )	cad	90,52
Nr. 157 01.P22.E60.0 10	Riscaldatore d'acqua elettrico con raccordi dialimentazione e scarico,termostato,termometro adorologio, lampada spia ed accessori, garanzia 10anni Da litri 30 -400W -220V -ad accumulo euro (sessantasette/41)	cad	67,41
	idem c.sDa litri 80-1000W - 220V- ad accumulo euro (novantadue/50)	cad	92,50
15 Nr. 159 01.P22.E62.0 10	Riscaldatore d'acqua a gas con raccordi di alimentazione scarico termostato termometro ad orologio,lampada spia ed accessori, garanzia 10 anni Da litri 50 ad accumulo euro (settecentonovanta/52)	cad	790,52
simil Nr. 160	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 Da litri 10, dimensioni cm45x9x55	cau	7 30,32
	euro (quarantacinque/36)	cad	45,36
Nr. 161 01.P22.H30.0 15	Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit Comando a pulsante per vaschette, litri 10 euro (otto/63)	cad	8,63
Nr. 162 01.P25.A75.0 05	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavolonidello spessore di cm 5 e/o elementi metallici, con relativo sotto piano, nonche' ogni altro dispositivo necessario epr la conformita' alle norme di sicurezza vigenti; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni	2	E E O
	euro (cinque/52) idem c.sverticale) . Per ogni mese oltre il primo euro (zero/97)	m² m²	5,52 0,97
10 Nr. 164 01.P25.A91.0 05	Nolo di piano di lavoro, intermedio ai ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese		

			pag. 14
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (due/36)	m²	2,36
Nr. 165 02.P01.A02.0 10.010	Ascensore idraulico kg 320 - 4 persone installato in vano proprio, macchinario in basso, motore elettrico trifase ad una velocità, con pistone laterale indiretto, cabina con un solo ingresso dimensioni come da regolamento, rivestita in lamiera plastificata, porta di cabina con movimento automatico, apertura mm 700; porte di piano automatiche come quelle della cabina, compreso tutti gli accessori elettrici, meccanici ed idraulici. Nota: in base a quanto disposto dalla legge 09 gennaio 1989 n. 13 e relativo D.M. 14 giugno 1989 n. 236 e circolare 22 giugno 1989 questo tipo di elevatore e ammesso solo in edifici il cui progetto e stato presentato prima del 11 agosto 1989 o come ascensore supplementare in presenza di impianto regolamentare adiacente. Esso è pure ammesso in edifici esistenti non sottoposti a lavori di ristrutturazione: a 4 fermate, 0,62 m/s		
	euro (trentasettemilaottocentosessantauno/45)	cad	37′861,45
Nr. 166 02.P01.A02.0 10.030	idem c.sdi ristrutturazione: per 1 fermata in più o in meno (corsa m 3,30)  euro (tremilatrecentonovanta/20)	cad	3′390,20
Nr. 167	Manovre collettive "simplex": fino a 6 fermate  euro (cinquemilatrecentotrentaotto/30)	cad	5′338,30
Nr. 168 02.P01.A03.0 20.020	Cabina rivestita: in acciaio inox euro (seimilacentoventidue/60)	cad	6´122,60
30.020	Porte di piano automatiche rivestite: in acciaio inox euro (millecinquecentoottantauno/25)	cad	1′581,25
Nr. 170 02.P01.A03.0 40.020	Dispositivo per il riporto della cabina al piano più vicino in caso di mancanza di tensione in rete: per impianti idraulici  euro (duemiladuecentocinquantauno/70)	cad	2′251,70
Nr. 171 02.P02.A01.0 70.010	Tracce in muratura di mattoni pieni o mista di pietrame, per incasso di tubazioni: con diametro fino a cm 5 euro (quattordici/96)	m	14,96
Nr. 172 02.P02.A01.0 70.020	idem c.sdi tubazioni: sovrapprezzo per ogni cm in più di diametro fino ad un massimo di cm 10 euro (tre/74)	m	3,74
Nr. 173 02.P02.A01.2 20.010	Rimozione zoccolature e lastre in pietra, marmo o similari, di spessore: fino a cm 4  euro (quarantacinque/65)	m²	45,65
50.010	Demolizione e rimozione di battiscopa in qualsiasi materiale per altezze sino a cm 15  euro (due/76)	m	2,76
Nr. 175 02.P02.A01.2 80.010	Rimozione di opere in ferro di qualsiasi specie (tipo: ringhiere, putrelle, inferriate, ecc.) compreso accatastamento al piano cortile euro (zero/80)	Kg	0,80
Nr. 176 02.P02.A01.3 40.010	Rimozione di lavabo, wc, bidet, con deposito al piano cortile del materiale di risulta euro (ventinove/93)	cad	29,93
Nr. 177	Rimozione di radiatori comprensiva di quota parte di tubo con deposito al piano cortile del materiale di risulta euro (trentadue/92)	cad	32,92
Nr. 178	Sgombero materiale di risulta dal piano di lavoro al piano cortile per distanze in orizzontale non superiori a m 20, per discese non superiori a m 20 e sollevamento non superiore a m 3 euro (centoquindici/80)	m³	115,80
Nr. 179 02.P02.A01.3 80.010	Caricamento a mezzo ragno o silos del materiale di risulta e trasporto alla pubblica discarica in un raggio di km 8, esclusi eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche euro (ventisei/38)	m³	26,38
Nr. 180 02.P02.A11.2	Voce SIMILE: Rimaneggiamento di manto di copertura in tegole nuove comprendente la rimozione delle MARSIGLIESI, la revisione della piccola e media orditura lignea, la ricomposizione e risistemazione dei coppi		

			pag. 15
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
10.010	con l'integrazione di nuovi o di recupero (50%) e quanto altro necessario, la discesa dei materiali di risulta, il carico ed il trasporto a discarica euro (ventiotto/30)	m²	28,30
Nr. 181 02.P02.A15.0 20.010	Pavimento in graniglia di marmo, pezzature sino a mm 8, gettato in opera con una miscela di 3 tipi di marmo, sino ad un massimo di 3 colori, esclusa la formazione di riquadri e disegni, compreso levigatura e lucidatura a piombo. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento euro (centoquattordici/51)	m²	114,51
Nr. 182 02.P02.A15.1 40.010	Posa di pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, dato in opera con malta di cemento, escluso il sottofondo dosata a kg 350 di cemento euro (trentacinque/32)	m²	35,32
Nr. 183 02.P02.A16.0 10.010	Posa in opera di zoccoli in marmo, granito e simili posati con collanti compresa la sigillatura dei giunti spessore cm 1, altezza cm 8-10 euro (otto/53)	m	8,53
Nr. 184 02.P02.A17.0 40.010	Levigatura in opera di pavimento in marmette, marmettoni, mosaico in opera con scaglie e simili  euro (nove/62)	m²	9,62
Nr. 185	Lucidatura a specchio in opera di pavimento in marmette, marmettoni, mosaico in opera con scaglie e simili euro (undici/00)	m²	11,00
20.010	Carteggiatura di superfici verniciate per preparare i fondi alle successive lavorazioni  euro (nove/29)	m²	9,29
Nr. 187 02.P02.A18.2 10.030	Idrosabbiatura con sabbia silicea di superfici, incluse tutte le protezioni, esclusi i ponteggi, per interventi minimi di m² 150, misurati vuoto per pieno, dedotti i vuoti da non proteggere superiori ai m² 4: su pietre tenere, rivestimenti in cotto, murature facciavista ed intonaco euro (quindici/13)	m²	15,13
Nr. 188 02.P02.A18.2 60.010	Applicazione di due riprese di idrorepellente siliconico incolore su superfici nuove in cemento a vista, misurate vuoto per pieno detraendo i vuoti uguali o superiori a m² 4 per superfici esterne, e a m² 2,5 per superfici interne, in emulsione acquosa		
Nr. 189	euro (otto/13)  Applicazione di una ripresa di fondo su superfici lignee già preparate: con pittura oleosintetica lucida	m²	8,13
70.030 Nr. 190 02.P02.A18.3	euro (quattro/76)  Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo mediante spazzolatura con asportazione delle parti di ossido in fase di distacco: con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato	m²	4,76
20.050	opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (conteggiato una sola volta per le due facciate)  euro (tredici/62)	m²	13,62
Nr. 191 02.P02.A20.0 40.010	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comprendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque irrecuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta cementizia per l'allettamento e malta di calce per la stilatura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente (lunghezza media da cm 20 a cm 50) euro (centotrentadue/53)	m²	132,53
Nr. 192 03.A10.F02.0 05	Sverniciatura di opere in legno di qualsiasi forma. Applicazione del prodotto a pennello o a spugna su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Asportare con una spatola la vernice staccata, lavare con acqua e aceto e, se necessario, ripetere il procedimento. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per ogni mano di sverniciatore alcalino.		
Nr. 193	euro (dodici/78)  Condotto flessibile in materiale plastico per distribuzione aria Diametro mm 110	m²	12,78
03.P16.A04.0	euro (quattro/54)	m	4,54

			pag. 16
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
10 Nr. 194 05.P57.B10.0 05	Chiusini in ghisa carreggiabili a tenuta stagna Peso fino a kg 30 euro (uno/55)	Kg	1,55
Nr. 195	Collari di tamponamento in lastra acciaio inox, larghezza mm. 75 Mm. 105 x 111 euro (nove/24)	cad	9,24
Nr. 196	Coppelle isolanti di fibre di vetro incombustibilil = mm. 1200 spessore 30 mm. Diametro interno mm. 89 spessore mm. 50 euro (tredici/87)	cad	13,87
Nr. 197 05 P57 B50 0	idem c.sinterno mm. 133 spessore mm. 50  euro (sedici/56)	cad	16,56
60 Nr. 198	Guaina tipo "armaflex" per isolamenti spessore secondo norme di leggi vigenti Diametro tubo sino a 34 mm.	cad	
05.P57.D00.0 10 Nr. 199	euro (due/54) idem c.ssino a 60 mm.	m	2,54
05.P57.D00.0 15 Nr. 200	euro (quattro/43)	m	4,43
05.P57.D00.0 20	idem c.ssino a 76 mm.  euro (sei/01)	m	6,01
Nr. 201 05.P57.G70. 020	Tubi mannesmann neri UNI 8863 serie media, peso secondo tabelle uni Da 1" a 4"  euro (uno/11)	Kg	1,11
Nr. 202 05.P58.E85.0 20	Radiatori per impianti ad acqua calda o vapore di qualunque forma, tipo, completi di nipples, tipo a colonnine, tubolari, in acciaio Per altezze sino a cm. 88 euro (settantacinque/56)	Mcal/h	75,56
Nr. 203	Circolatori sino a : Watt 1500		
30 Nr. 204	euro (seicentocinquantaotto/26)  Giunto antivibrante in acciaio inox Diametro 1"	cad	658,26
05.P62.A50.0 15 Nr. 205	euro (trentauno/67) idem c.sinox Diametro 2"	cad	31,67
05.P62.A50.0 30	euro (sessantasette/79)	cad	67,79
20	Giunto dielettrico Diametro 2"  euro (trenta/43)	cad	30,43
Nr. 207 05.P62.C10.0 10	Rubinetto a sfera passaggio totale per gas corpo in ottone Diametro 1"  euro (quarantacinque/64)	cad	45,64
Nr. 208 05.P62.C10.0 20	idem c.sottone Diametro 1"1/2 euro (ottantanove/94)	cad	89,94
Nr. 209 05.P62.C10.0	idem c.sottone Diametro 2" euro (centoventiotto/34)	cad	128,34
	Valvola elettromagnetica di intercettaz. a diaframma 220 v ca. normalmente chiusa - omologata Diametro 2" euro (duecentosettantadue/21)	cad	272,21
	Cassette da incasso per collettori complanari di lamiera zincata sportello di lamiera verniciata bloccabile ad incastro e con chiave: 33x70	cod	40.07
15 Nr. 212 05.P67.A70.0	euro (quarantatre/37)  Collettori complanari simmetriciderivazione di entrata e uscita complanari con il medesimo numero di derivazioni sui due lati.di rame.attacchi colonna a manicotto. 8 derivaz. (4x4) 4 derivazioni su ciascun lato.	cad	43,37

			pag. 17
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05	euro (cinquanta/72)	cad	50,72
Nr. 213 05.P76.B70.0 05	Provvista e posa di estintore omologato pressurizato, a pol- vere polivalente A-B-C da 6 kg con capacita' estinguente per fuoco 13 a-89 b "completo di valvola a pulsante e manometro, stabilmente fissato a muro, relativa omologazione punzonata sull'involucro euro (settantacinque/97)	cad	75,97
Nr. 214 06.A36.A.01.	Manodopera: operaio elettrico euro (ventisei/40)	h	26,40
A 010 Nr. 215 06.A39.B.02.	F.O. Fornitura in opera di interruttore differenziale puro modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Interr.diff.puro. 2P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA		
F 015	euro (quarantasei/44)	cad	46,44
Nr. 216 06.A39.B.02. F	idem c.sdi Interr.diff.puro. 4P In <= 25A cl.AC - 300/500 mA  euro (sessantaquattro/39)	cad	64,39
045 Nr. 217	Interruttore automatico con sganciatore elettronico F.O. di interr elettronico.scat. 150 kA (L) - 4P - da 320 a 400 A		
06.A39.E.02. D	euro (milleottocentonovanta/19)	cad	1′890,19
055 Nr. 218 06.A40.A.01.	Centralino da parete IP 40 senza portella F.O. di da parete senza portella 8 moduli euro (quindici/08)	cad	15,08
A 010 Nr. 219	Centralini modulari da incasso F.O. di da incasso PVC IP40 con portella 12 moduli euro (cinquantaotto/69)	cad	58,69
06.A40.A.02. A 015	idem c.scon portella 24 moduli euro (ottantaotto/09)	cad	88,09
Nr. 220 06.A40.A.02. A	idem c.scon portella 36 moduli euro (centoquindici/66)	cad	115,66
025 Nr. 221 06.A40.A.02.	idem c.scon portella 54 moduli euro (centosessantasette/88)	cad	167,88
A 030 Nr. 222	F.O. Fornitura e montaggio di struttura per quadro/armadio di distrubuzione costituita da base, tettuccio, telai e montanti, compresi gli accessori (viterie, staffe, golfari ecc.) per la posa in opera. F.O. di struttura per quadri 600x2000x250		
06.A40.A.02. A	euro (trecentotrentasette/60)	cad	337,60
035 Nr. 223 06.A40.D.01.	F.O. Fornitura in opera di coppia di pannelli laterali ciechi compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera. F.O. di coppia di pannelli laterali ciechi - H fino a 2000 L=250 euro (settantaquattro/54)	cad	74,54
A 030 Nr. 224 06.A40.D.01.	F.O. Fornitura in opera di porte frontali in vetro, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera. F.O. di porta frontale a vetri 600x2000 euro (trecentoquindici/29)	cad	315,29
B 005 Nr. 225 06.A40.D.01.	F.O. Fornitura in opera di guide DIN portaapparecchi, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera. F.O. di guida DIN da 36 moduli euro (ventidue/42)	cad	22,42
	F.O. Fornitura in opera di pannelli frontali ciechi o sfinestrati per interruttori modulari o strumenti, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera. F.O. di pannello modulare H fino a 200 L fino a 600 euro (quindici/61)	cad	15,61
M 015 Nr. 227	F.O. Fornitura in opera di piastre di fondo, compresi gli accessori (viterie, staffe ecc.) per la posa in opera. F.O. di Piastre di fondo H fino a 400 L fino a 600		

			pag. 18
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.A40.D.01.	euro (trentauno/52)	cad	31,52
N 005 Nr. 228 06.A40.D.01. P	F.O. Fornitura in opera di barre in rame nudo o isolato, rigide o flessibili, sagomate o lisce, forate e filettate per la distrubuzione all'interno dei quadri, compreso giunti, supporti, isolatori ed ogni accessori per la posa in opera. F.O. di barre rigide da 800 A sez 300 mmq euro (settantaquattro/50)	m	74,50
005 Nr. 229 06.A40.E.01. A 015	F.O. Fornitura in opera di morsettiere tetrapolari realizzate con barre di rame forate complete di vite o morsetti per le connessioni dei cavi tramite capicorda, compreso schermo di protezione, supporti isolati per il fissaggio alla struttura del quadro o su guida DIN, targhette numerate per l'indivisuazione dei conduttori ed ogni altro accessorio per la posa in opera. F.O. di morsettiera modulare tetrapolare da 250A		
Nr. 230 06.A40.E.01.	euro (novantacinque/19)	cad	95,19
F 015 Nr. 231 06.A41.A.02. A 030	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesinguente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J, normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386, completa di raccordi tubo-tubo, supporti ed ogni altro accessorio per la posa in opera. Con la sola esclusione delle scatole portafrutti e cassette di derivazione. (Nel caso di posa del tubo in traccia predisposta, il fissaggio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC flessibile corrugato D. 50 mm		
	euro (due/82)	m	2,82
Nr. 232 06.A42.B.01. A 010	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. P.O. posa in opera di scatola portafrutti modulari da parete IP40. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli		
	euro (cinque/83)	cad	5,83
Nr. 233 06.A43.B.03. B 015	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in PVC, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-20 per tensioni nominale fino a 450/750 V (Tipo FROR 450/750 V) non propagante l'incedio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-34; CEI 20-35; CEI 20-37, compresi i collegamenti elettrici e la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. Tripolare F.O. di cavo tipo FROR 450/750 V 3 x 2,5		
	euro (due/51)	m	2,51
Nr. 234 06.A43.B.03. B	idem c.sdi derivazione. Tripolare F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 3 x 4 euro (tre/33)	m	3,33
020 Nr. 235 06.A43.B.03.	idem c.sdi derivazione. Tripolare F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 3 x 6  euro (quattro/29)	m	4,29
B 025 Nr. 236	idem c.sdi derivazione. Multipolare F.O. di cavo tipo FR0R 450/750 V 10 x 1,5 <b>euro (cinque/20)</b>	m	5,20
06.A43.B.03. E 025 Nr. 237 06.A43.B.05. A	F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, compresi i collegamenti elettrici, di cavi in rame rigidi o flessibili isolati in gomma etilpropilenica ad alto modulo qualità G7, sotto guaina di PVC, a norme CEI 20-13, per tensione nominale 0,6/1kV (Tipo U/R/FG7OR 0,6/1 kV) non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi secondo le norme CEI 20-22 II; CEI 20-37. Per conduttori fino a 25 mmq è compresa la fornitura in opera dei morsetti per le cassette di derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 1,5		
005	euro (uno/01)	m	1,01
Nr. 238 06.A43.B.05. A	idem c.sdi derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 2,5 <b>euro (uno/30)</b>	m	1,30
010 Nr. 239 06.A43.B.05.	idem c.sdi derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 4 euro (uno/65)	m	1,65
A 015	idem c.sdi derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 6 euro (due/15)	m	2,15

			pag. 19
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 240 06.A43.B.05. A 020	idem c.sdi derivazione. Unipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 10 euro (due/79)	m	2,79
Nr. 241 06.A43.B.05.	idem c.sdi derivazione. F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 1 x 70 euro (dodici/93)	m	12,93
A 025 Nr. 242 06.A43.B.05.	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di interruttore 2P 16A euro (sei/23)	cad	6,23
A 050 Nr. 243	idem c.sF.O. di deviatore 1P 16A  euro (tre/79)	cad	3,79
06.A44.A.01. A 015	idem c.sF.O. di pulsante 1P 10A  euro (tre/47)	cad	3,47
Α	idem c.sF.O. di relè passo passo 1P 10A euro (undici/82)	cad	11,82
035 Nr. 245 06.A44.A.01.	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di prese elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa italiano 2P+T 10/16A		4.0-
A 055 Nr. 246	euro (quattro/07) idem c.sdi presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A	cad	4,07
06.A44.A.01. A 085	euro (sei/14)  F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati,	cad	6,14
Nr. 247 06.A44.A.01. B	ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa TV terrestre euro (nove/34)	cad	9,34
010 Nr. 248 06.A44.A.01.	idem c.sdi presa dati RJ45 cat 6 UTP  euro (quattordici/13)	cad	14,13
B 015 Nr. 249	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura in materiale plastico con finitura in tecnopolimero o alluminio anotizzato, installate a vite o ad incastro. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche esistenti. F.O. di placche finitura in tecnopolimero fino a 3 moduli		
06.A44.A.01. D 005 Nr. 250 06.A44.A.01. D	euro (uno/77)  F.o. di sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sara' derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo illuminante (escluso). Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto (le tracce vengono computate a	cad	1,77
035 Nr. 251 06.A44.A.03.	euro (quarantaotto/80)	cad	48,80
B 005 Nr. 252 06.A44.B.01.	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con un pulsante di comando ed un relè 10A. F.o. impianto per punto luce comandato a rele' Impianto in tubo PVC incassato punto luce con relè euro (centodiciotto/22)	cad	118,22
A 005 Nr. 253 06.A44.B.03.	F.O. impianto alimentazione lampade di sicurezza Impianto in tubo PVC incassato punto luce per lampada di emergenza con linea bus euro (trentasette/57)	cad	37,57
A 010 Nr. 254	F.O. impianto prese civili di qualunque tipo Impianto in tubo PVC a vista punto presa civile (le tracce vengono computate a parte)  euro (cinquantacinque/08)	cad	55,08
06.A44.B.06. A 010	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di campana antincendio 12/24 v euro (diciassette/65)	cad	17,65

			pag. 20
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 255 06.A44.C.01. A 005	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di pulsante manuale a rottura di vetro, per impianti convenzionali euro (tredici/23)	cad	13,23
Nr. 256 06.A45.L.04.	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di ripetitore ottico di allarme per linee loop o tradizionali euro (otto/82)	cad	8,82
A 015 Nr. 257 06.A45.L.04.	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di pannello acustico/luminoso con crittogramma autoalimentato euro (tredici/23)	cad	13,23
A 020 Nr. 258 06.A45.L.04.	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materiale, diametro o dimensione, compreso il trasporto alla pubblica discarica dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse. smantellamento condutture in tubo di PVC euro (uno/68)	m	1,68
035 Nr. 259 06.A45.L.04.	Esecuzione di scasso o tracce su pareti, soletta o pavimento, per incassare apparecchiature o condutture elettriche, eseguito a mano o a macchina, compreso lo smaltimento dei materiali di risulta scassi in mattoni pieni		
A 045 Nr. 260	euro (cinque/34)  Ripristino e chiusura di scassi su pareti, solette, o pavimento con materiali idonei al tipo di muratura esistente,	dm³	5,34
06.A51.A.01. A 005	compresa la rifinitura dell'intonaco e lo smaltimento dei materiali di risulta. ripristino di tracce  euro (quattro/85)	m	4,85
Nr. 261 06.A51.H.01. A	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 4,5 kA secondo norme CEI EN 60898. MT 4,5 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A euro (dodici/78)	cad	12,78
005	Interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione superiore a 15 kA secondo norme CEI EN 60947-2. MT 15 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A euro (sessantauno/94)	cad	61,94
Nr. 263 06.P39.B.01. A 025	idem c.s da 40 a 63 A euro (ottantaquattro/95)	cad	84,95
Nr. 264 06.P39.B.01. D	Interruttore non automatico (sezionatore sotto carico) tipo modulare, compreso i collegamenti elettrici. Interr.non automatico - 1P - fino 32 A euro (sei/19)	cad	6,19
070 Nr. 265 06.P39.B.01.	Interruttore orario, 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, con o senza autonomia di funzionamento, per qualsiasi tensione di funzionamento. interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie		
D 075 Nr. 266 06.P39.B.03.	con riserva  euro (novantaquattro/14)  Interruttore multifunzione (orologio, temporizzzatore, contatore di impulsi) , programmazione giornaliera,	cad	94,14
A 005 Nr. 267	settimanale, annuale, programmazione per funzioni ad impulsi o mantenuta, con 4 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V. interr.orario multifunzione  euro (duecentosessantasei/28)	cad	266,28
06.P39.D.02. A 020 Nr. 268 06.P39.D.02.	Interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento. interr.crepuscolare 2-200 Lux 1 contatto con fotocellula euro (quarantaquattro/68)	cad	44,68
B 005 Nr. 269 06.P39.D.02.	Scaricatori di sovratensione da fulmine, i valori della corrente nominale sono riferiti ad un onda 8/20us, compreso i collegamenti elettrici. scaricatore Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 3P+N con riporto euro (trecentoottantatre/50)	cad	383,50
E 005 Nr. 270	RIFASAMENTO INDUSTRIALE IN BT quadro con 4 batt. 230 V p.tot. 60 kVar euro (tremilasettecentodiciotto/00)	cad	3′718,00

			pag. 21
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
06.P39.D.04. A 030 Nr. 271 06.P39.M.01.	Armature stradali IP-55; corpo in metacrilato diffondente ornamentale; gruppo ottico simmetrico con possibilita' di illuminazione dall'interno tramite lampada addizionale; profilo in pressofusione di alluminio; vetro piano di chiusura; riflettore in alluminio anodizzato. armatura strad. verticale lamp. vap. Na 400 W euro (seicentododici/56)	cad	612,56
D 024 Nr. 272	Corda di rame da 50 mm² euro ( uno/39)	m	1,39
06.P46.D.02. D 040	Bandella in acciaio zincato a fuoco con spigoli arrotondati bandella in acciaio zincato 100 mm²  euro (due/62)	m	2,62
Nr. 273 06.P48.A.01. A	TORRINI DA TETTO AD ESPULSIONE LIBERA O IN CONDOTTO DI VENTILAZIONE 2 VELOCITA' ALIMENTAZIONE MONOFASE 220 V O TRIFASE 380/220 V torrino di estrazione 1f 2 vel. 1000/1400 m³/ora		520.20
020 Nr. 274 06.P48.A.03.	euro (cinquecentoventinove/36)  ASCIUGAMANI ELETTRICI asciugamani elettrico automatico	cad	529,36
B 035 Nr. 275 06.P49.B.03. A 015 Nr. 276	euro (quaranta/35)  GRUPPI DI CONTINUITA' STATICI: ALIMENTAZIONE DEL CARICO TRAMITE INVERTER STATICO, CON BATTERIA INTAMPONE E RADDRIZZATORE COLLEGATO ALLA RETE. CARATTERISTICHE NOMINALI: TENSIONE DI RETE 380/220 V +-10 % FREQUENZA DI RETE 50 Hz +- 5 % TENSIONE REGOLATA 380/220 V +- 1% FREQUENZA REGOL. 50 Hz +- 0.5% (0.05% IN TRIFASE ESCLUSO LA FORNITURA DELLA BATTERIA TAMPONE. gruppo di continuità monofase 10 kVA	cad	40,35
06.P49.E.01. A 010	euro (novemilasettecentosettanta/80)	cad	9′770,80
Nr. 277 06.P50.B.01. A 015	COMPONENTI PER IMPIANTI DI TERRA pozzetto per impianto di terra  euro (centosessantasette/44)  Fornitura di tubi in polietilene a.d. conformi alle norme UNI ISO 4437 e riconosciuti mediante marchio IIP serie S5 per condotte interrate per la distribuzione di gas combustibili predisposti per saldatura di testa per	cad	167,44
Nr. 278 06.P97.B.01. A	polifusione. De 50 (11/2") sp. 4,6 mm euro (uno/81)	m	1,81
010 Nr. 279 11.P01.A20 015 Nr. 280	Smantellamento caldaia e/o scambiatore esistente consistente nell'esecuzione dello smantellamento, rimozione, trasporto e smaltimento secondo la normativa vigente di: caldaia con relativo bruciatore, condotto fumi sino alla base camino, tratto terminale tubazione gas ( sigillatura mediante apposito tappo della linea gas rimanente) , tubazioni circuito secondario di collegamento caldaia esistente non piu utilizzabili, bollitore con relative tubazioni di collegamento al secondario non piu utilizzabili, scambiatore a fascio tubiero con relative tubazioni di collegamento al secondario non piu utilizzabili, tutti gli accessori quali valvole miscelatrici, valvole e quant'altro esistente, linee elettriche di alimentazione sino alle scatole di derivazione. Sono comprese le attivita di disalimentazione elettrica e messa in sicurezza del circuito oggetto di intervento, verifica di intercettazione del circuito gas e bonifica delle tubazioni, le attrezzature, apprestamenti, materiali di consumo, manodopera, oneri per la sicurezza. Potenza utile fino a 350 kW euro (novecentonovantacinque/25)	cad	995,25
Nr. 281 13.P02.B01.0 30	formazione di blocco di fondazione per palo Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mmq-, delle dimensioni di 100x100x120 cm;		
Nr. 282	euro (centoquarantanove/17)  Fornitura e posa in opera di palo tronco conico Fornitura e posa in opera in basamento predisposto di palo	cad	149,17
	tronco conico lunghezza totale 7,00 m, sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1), diametro di base 160 mm - testa 90 mm, spessore 4 mm, manicotto di rinforzo L = 600 mm, asola con portello 186x45 mm a filo palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90 rispetto asola, fori diam. 11 mm - 120 a sommità palo, compresa la fornitura di sabbia e malta per il fissaggio; euro (duecentoottantasei/82)	cad	286,82
Nr. 283 18.A02.B42.0	Abbattimento di alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di minima difficoltà (esemplificabile con alberate ubicate all'interno di parchi, giardini) compresa l'estirpazione della ceppaia, il riempimento della buca con		

			pay. 22
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
10	terra agraria, la costipazione del terreno, il trasporto del materiale di risulta in discarica o nei magazzini comunali per piante di altezza tra m 11 e m 20 euro (centoquattordici/67)	cad	114,67
Nr. 284 18.A04.B03.0 15	Apertura in breccia e rifinitura, compresa posa dell'architrave, per ricavi di porte e finestre in muratura di mattoni pieni superiore ad una testa euro (ottanta/35)	m³	80,35
Nr. 285 18.A04.L04.0	Testa di camino per canna fumaria: euro (cinquantanove/07)	cad	59,07
05 Nr. 286 18.P06.A35.0 05	Fornitura, compreso il trasporto sul luogo della messa a dimora di specie arbustive autoctone di piccole dimensioni (altezza inferiore 80 cm), da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana a radice nuda e/o con pane di terra		
	euro (quattro/85)	cad	4,85
Nr. 287 18.P06.A35.0	idem c.sforestazione urbana in contenitore euro (cinque/70)	cad	5,70
10 Nr. 288 18.P06.A45.2 95	Fornitura compreso il trasporto e lo scarico sul luogo della messa a dimora delle sottoelencate specie arboree, da impiegarsi in operazioni di forestazione urbana cfr = circonferenza del tronco in centimetri misurata a metri 1,00 da terra h. = altezza complessiva della pianta dal colletto in metri v = pianta fornita in vaso z = pianta fornita in zolla ha = altezza da terra del palco di rami inferiore in metri quercus robur pyram. h. = 4,50 - 5,00 z euro (quattrocentosettantaotto/92)	cad	478,92
Nr. 289 19.P03.A20 030	Costruzione di canaletta a cielo aperto in cls per la raccolta e il convogliamento acque piovane, delle dimensioni di cm 25x15 compreso scavo, reinterro e lisciatura della parte in vista e la formazione delle giuste pendenze (Al)		20.24
	euro (ventiotto/24)	m	28,24
Nr. 290 19.P03.A20 035	Formazione di pozzetti, dimensioni cm 40x40x80, completi di griglia in ferro per la raccolta delle acque (Ca) euro (centoquarantaquattro/27)	cad	144,27
Nr. 291 20.A27.A10.0 05	Formazione di prato, compresa la regolarizzazione del piano di semina con livellamento sminuzzamento e rastrellatura della terra, provvista delle sementi e semina, carico e trasporto in discarica degli eventuali materiali di risulta Con preparazione manuale del terreno euro (uno/96)	m²	1,96
Nr. 292 20.A27.A50.0 05	Formazione di siepe, compreso lo scavo, il cari-co e trasporto in discarica dei materiali di risulta, il concime a lenta cessione nella dose di kg 0.200, kg 20 di letame, la provvista e il riempimento con terra vegetale, i paletti in le-gno di conifera impregnato del diametro di cm 8,il doppio filo di ferro zincato e due bagnamenti di cui il primo all'impianto, il trasporto delle piantine dal vivaio Fossa delle dimensioni di cm 40x50 euro (diciannove/58)	m	19,58
Nr. 293 20.A27.A66.0 15	Messa a dimora di alberi con circonferenza del fusto compresa tra cm 20 e cm 25, comprendente lo scavo della buca, il carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, la provvista di terra vegetale, il carico e trasporto delle piante dal vivaio, il piantamento, la collocazione di tre pali tutori in legno di conifera trattato in autoclave del diametro di cm 8, lunghezza di m 2.50 e altezza fuori terra di m 1.80, collegati con le relative smezzole, tre legature al fusto con apposita fettuccia o legaccio in canapa, kg 50 di letame bovino maturo, kg 0.200 di concime a lenta cessione, la formazione del tornello e sei bagnamenti di cui il primo al momento del piantamento Buca di m 2.00x2.00x0.90		
	euro (duecentoquattro/45)	cad	204,45
Nr. 294 20.A27.A68.0 05	Messa a dimora di arbusti comprendente scavo della buca, carico e trasporto in discarica del materiale di risulta, provvista e distribuzione di g. 50 di concime a lenta cessione, kg. 10 di letame maturo nonche' della terra vegetale necessaria, piantagione dei soggetti e due bagnamenti Buca di cm 30x30x30		
	euro (sei/02)	cad	6,02
Nr. 295	Manodopera: operaio termotecnico		

			pay. 23
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 296 A20000	Fornitura ed installazione di stazione di sollevamento liquami da posizionarsi all'esterno del perimetro del fabbricato come evidenziato negli elaborati grafici di progetto. Completa dei necessari collegamenti elettrici ed idraulici. Tipo Wilo modello WS 40 E/TC 40 BV con doppia pompa e allarme di troppo pieno Drain Alarm 2 euro (duemilanovecentocinquanta/00)	cadauno	2′950,00
Nr. 297 A9007	Assistenza alla posa dell'impianto elettrico e di segnale per la realizzazione di: fori, cassonetti. Modifiche per alloggiamento canalizzazioni e quadri, ecc. euro (duemila/00)	a corpo	2′000,00
Nr. 298 A9100	Assistenza edile alla posa dell'impianto termoidraulico per realizzazione di: fori, cassonetti. Modifiche per alloggiamento canalizzazioni, adattamenti per posa collettori, ecc.	·	
Nr. 299 A9200	euro (millesettecentocinquanta/00)  Fornitura e posa di pompa di calore condensata ad aria, con ventilatori assiali, funzionante con refrigerante R410A, 2 circuiti frigoriferi, n. 4 compressori scroll, versione ad alta efficienza. Temperatura max acqua prodotta 55 °C, temperatura max aria esterna 42 °C. Potenza termica 263 kW, potenza frigorifera 239 kW, EER 2,91 - COP 3,17. Con accumulo e pompa oltre a tutti gli accessori utili a garantirne il perfetto funzionamento come specificato nelle schede tecniche e negli elaborati allegati. Tipo Aermec modello NRL 0900-HE-02.	a corpo	1′750,00
	euro (cinquantaduemila/00)	cadauno	52′000,00
Nr. 300 A9210	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 17 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 1360 W, resa frigorifera totale massima 1000 W. Tipo Aermec modello FCX 17 AS completo di: scheda di interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica) euro (quattrocentosettanta/00)	cadauno	470,00
Nr. 301 A9220	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 22 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 2100 W, resa frigorifera totale massima 1500 W. Tipo Aermec modello FCX 22 AS completo di: scheda di interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica) euro (cinquecento/00)	cadauno	500,00
Nr. 302 A9230	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 32 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 3160 W, resa frigorifera totale massima 2210 W. Tipo Aermec modello FCX 32 AS completo di: scheda di interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica) euro (cinquecentoquaranta/00)	cadauno	540,00
Nr. 303 A9240	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 42 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 4240 W, resa frigorifera totale massima 3400 W. Tipo Aermec modello FCX 42 AS completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica)	cadauno	590,00
Nr. 304 A9250	euro (cinquecentonovanta/00)  Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 50 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 4900 W, resa frigorifera totale massima 4190 W. Tipo Aermec modello FCX 50 AS completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica), pannello comandi (uno per zona termica)	cadauno	<b>59</b> 0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (seicento/00)	cadauno	600,00
Nr. 305 A9260	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 62 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 6460 W, resa frigorifera totale massima 4860 W. Tipo Aermec modello FCX 62 AS completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica) euro (seicentocinquanta/00)	cadauno	650,00
Nr. 306 A9261	Fornitura e posa di ventilconvettore per trattamento aria primaria taglia 22 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli, plenum di ripresa, griglia di aspirazione completa di rete antitopo, pannello di copertura in cartongesso come rappresentato negli elaborati di progetto e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 2100 W, resa frigorifera totale massima 1500 W. Tipo Aermec modello FCX 22 P completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie euro (milleduecento/00)	cadauno	1′200,00
Nr. 307 A9262	Fornitura e posa di ventilconvettore per trattamento aria primaria taglia 62 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli, plenum di ripresa, griglia di aspirazione completa di rete antitopo, pannello di copertura in cartongesso come rappresentato negli elaborati di progetto e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 6460 W, resa frigorifera totale massima 4860 W. Tipo Aermec modello FCX 62 P completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie euro (milletrecentocinquanta/00)	cadauno	1′350,00
Nr. 308 A9263	Fornitura e posa di griglia di sovrapressione per espulsione aria da posizionarsi in aderenza alla parete perimetrale previe opportune opere edili di approntamento. Dimensioni sezione di passaggio aria 700 x 550 mm, passo alette 50 mm. Tipo FCR modello TSA 50 R o equivalente.  euro (duecentosessanta/00)	cadauno	260,00
Nr. 309 A9270	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 82 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 7990 W, resa frigorifera totale massima 6910 W. Tipo Aermec modello FCX 82 AS completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica) euro (seicentoottanta/00)	cadauno	680,00
Nr. 310 A9280	Fornitura e posa di ventilconvettore taglia 102 a due tubi per montaggio a terra completo di termostato ambiente elettronico o, in alternativa, dispositivi per la centralizzazione del controllo di temperatura. Filtro plasmacluster. Zoccoli e tutto quanto utile alla corretta installazione. Resa termica con acqua in ingresso a 50 °C: 9670 W, resa frigorifera totale massima 7620 W. Tipo Aermec modello FCX 102 AS completo di: scheda interfaccia termostato SIT 3, valvola a 3 vie, scheda interfaccia per gestione zone SIT 5 (una per zona termica) , pannello comandi (uno per zona termica)		
	euro (settecentotrenta/00)	cadauno	730,00
Nr. 311 A9310	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a binario alogeno spot completo di struttura di sostegno (quota parte all'interno di sistema strutturato) . Tipo Prisma (vedere specifiche tecniche) euro (trecentocinquanta/00)	cadauno	350,00
Nr. 312 A9320	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a binario fluorescente 2x24 W completo di struttura di sostegno (quota parte all'interno di sistema strutturato) . Tipo Prisma (vedere specifiche tecniche) euro (trecentoquaranta/00)	cadauno	340,00
Nr. 313 A9330	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a parete fluorescente 2x24 W completo di sostegno. Tipo Prisma (vedere specifiche tecniche) euro (trecentotrentacinque/00)	cadauno	335,00
İ			

			pag. 25
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A9340	Prisma (vedere specifiche tecniche) euro (trecentoottantacinque/00)	cadauno	385,00
Nr. 315 A9350	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a soffitto fluorescente 4x14 W completo di struttura di sostegno. Tipo Prisma (vedere specifiche tecniche) euro (duecentocinquanta/00)	cadauno	250,00
Nr. 316 A9360	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a sospensione fluorescente 2x28 W completo di struttura di sostegno (quota parte all'interno di sistema strutturato) . Tipo Prisma (vedere specifiche tecniche) euro (trecentosessanta/00)	cadauno	360,00
Nr. 317 A9370	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a plafone stagno 1x54 W completo di sostegno. Tipo SBP (vedere specifiche tecniche) euro (settanta/00)	cadauno	70,00
Nr. 318 A9380	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a parete fluorescente 1x38 W completo di sostegno. Tipo LightIS (vedere specifiche tecniche) euro (ottanta/00)	cadauno	80,00
Nr. 319 A9390	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a parete fluorescente ad alogenuri metallici 150 W con riflettore semi intensivo completo di sostegno. Tipo SBP (vedere specifiche tecniche) euro (trecento/00)	cadauno	300,00
Nr. 320 A9400	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a parete fluorescente ad alogenuri metallici 150 W con riflettore intensivo completo di sostegno. Tipo SBP (vedere specifiche tecniche) euro (trecento/00)	cadauno	300,00
Nr. 321 A9410	Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione a plafone 2x26 W completo di sostegno. Tipo Disano (vedere specifiche tecniche)  euro (centocinque/00)	cadauno	105,00
Nr. 322 A9500	Fornitura e posa in opera di servoscala per il trasporto di persone su sedie a ruote, a norma di legge, per edifici pubblici, da installare sul lato interno di rampa di scale, con percorso e pendenza costante. Le caratteristiche dell'impianto dovranno rispondere alle disposizioni di cui all'art. 8.1.13 del DM 14/06/89 n. 236. In ogni caso l'impianto dovrà rispettare le seguenti caratteristiche: - piattaforma (escluse le costole mobili) non inferiore a cm 70x75; - dotazione di opportuni mezzi di segnalazione acustica e visiva di apparecchiature in movimento: - velocità di almeno 7 cm/s e non superiore a 10 cm/s; - dotazione alle due estremità di comendi di chiamata, chiave di esclusione della manovra e spia di segnalazione per manovra inserita; - sicurezze elettriche relative alla tensione del circuito di alimentazione e del circuito ausiliario; - messa a terra delle masse metalliche o, in alternativa, doppi isolamenti; - comandi di salita e discesa a bordo del tipo "Uomo Presente" e protetti contro l'azionamento accidentale; - sicurezze meccaniche: rispetto dei coefficienti minimi di sicurezza per parti meccaniche; - limitatore di velocità; - disposiztivi di frenaggio; - sicurezze anticaduta; - sicurezze di percorso: sistema di anticesoiamento; sistema antischiacciamento; sistema antifurto. I materiali metalli saranno perfettamente finiti e verniciati con una mano di antiruggine e una di smalto. E' compresa nel prezzo la realizzazione dell'impianto elettrico e della linea di alimentazione dotata di interruttore generale magnetotermoco, dal quadro generale al punto di utenza, conforme alle normative UNI e CEI, comprese altresi tutte le opere murarie (tracce, fori, ancoraggi, staffaggi, ecc.) ed i necesari ripristini a perfetta regola d'arte, il tutto per dare l'impianto servoscala perfettamente finito e funzionante.	cadauno	9′150,00
Nr. 323 N.P. 01	Formazione di sottofondo aerato e massetti di sottopavimetazione e pavimentazione ovvero pacchetto tecnico realizzato con tecnologia semiprefabbricata cosiddetta a igloo, avente altezza 35 cm, comprensivo di tutti gli oneri per la posa e per la formazione del getto sugli igloo, del secondo getto additivato sui pannelli con rete per il riscaldamento a pavimento. Tale sottofondo con elementi prefabbricati di altezza di 35 cm.compresa e compensata nel prezzo ogni lavorazione diversa per formare la stratigrafia costituita da 1) fornitura e posa della struttura prefabbricata ovvero dei casseri plastic, 2) getto di riempimento e formazione soletta armata con rete elettrosaldata 20 x 20 diam. 6 mm, detto getto di altezza non inferiore a 5 cm. all'estradosso dei casseri, perfettamente livellato per la successiva predisposizione di pannelli radianti o coibentanti, 3) ultimo getto, anch'esso di cm. 15, addittivato sui pannelli radianti, il getto in cls di resistenza adeguata e comunque secondo le indicazioni del fornitore dei pannelli/serpentine di riscaldamento.Compreso l'onere per la		

			pag. 20
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	formazione del sistema di ventilazione, per i fermagetti e tutte le opere necessarie a sormontare le diverse reti teconologiche e per compensare ogni variazione altimetrica, ovverosia tutte le lavorazioni necessarie a sormontare il passaggio di cavidotti e tubazioni diverse ed il sistema di aerazione sottostante da realizzarsi sia con l'utilizzo di altri elementi strutturali prefabbricati o in opera necessari per ogni compensazione altimetrica e compreso nel prezzo unitario ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (quarantatre/70)	m2	43,70
Nr. 324 N.P. 02	Zoccolini battiscopa in marmo, levigati e lucidati solo sul piano e coste refilate o fresate In marmo nero Belgio, - cm 8x1	m	13,73
Nr. 325	euro (tredici/73)  Fornitura e posa di griglie in rame diam. mm 110	m	13,73
N.P. 03	euro (quindici/00)	cadauno	15,00
Nr. 326 N.P. 04	Cassettoni apribili in abete, per rulli di tendaggi avvolgibili, con imprimitura. Sono compresi tutti i meccanismi metallici atti al rilascio dei tendaggi a copertura delle vedute e fissati con agganci in acciaio euro (trecento/00)	m2	300,00
Nr. 327 N.P. 05	Fornitura e posa in opera di tende modello a proiezione in tessuto sunscreen satine'. Dimensioni 3,50 x 1,40 cm ca.		
	euro (duecento/00)	m2	200,00
Nr. 328 N.P. 06	Fornitura e posa di porte e portoni interni certificati REI 120, a battente singolo o doppio, anche con parti fisse o apribili laterali. Aperture ad anta singola da 60 a 120 cm , anta doppia da 60 + 60 a 90 + 90 cm. Con sopraluce o parti vetrate fisse (fornitura vetro REI esclusa) . Finitura esterna in legno nobile. euro (millecinquecento/00)	m2	1′500,00
Nr. 329 N.P. 07	Fornitura di vetri antifuoco eseguita come segue e montata in porte tagliafuoco ad un'anta o a due ante: preparazione del taglio vetro incluso i profili esterni ed interni di tenuta vetro, inserimento del vetro antifuoco secondo certificazione del prototipo. Caratteristiche REI 120.  euro (millequattrocentocinquanta/00)	m2	1′450,00
Nr. 330 N.P. 08	Formazione di barriera chimica in murature vecchie o nuove che presentano problemi diumidità di risalita capillare mediante iniezione, attraverso appositi tubetti, di unamicroemulsione esente da solventi, composta da silani e silossani, da diliure in cantiereprima dell_ uso miscelando 1 parte di prodotto puro con 15-19 parti di acqua potabile.La microemulsione dovrà avere le seguenti caratteristiche:Massa volumica (kg/m3): 980Contenuto di silano/silossano (%): 100Viscosità Brookfield (mPa • s): 7Durata dell_ impasto: 24 hConsumo: in funzione dell_ assorbimento dellamuratura. Indicativamente 8-9 kg/m dellamiscela (prodotto + acqua) per unamuratura dello spessore di 40 cm euro (centocinquanta/00)	m	150,00
Nr. 331 N.P. 09	Intonaco decorativo esterno premiscelato, adesivo, tipo Terranova a mano o spruzzato a macchina, eseguito per passate successive di mm. 10, per uno spessore massimo di mm. 20, altezza, su spigoli vivi finito, lamato o spruzzato		
Nr. 332 N.P. 10	euro (trentasei/50)  Finitura superficiale con intonaco colorato di finitura tipo Terranova, dato su fondi di intonaco rustico o civile di qualsiasi genere. Finitura ottenuta con premiscelato a secco adesivo, in curva granulometrica controllata, a base di leganti aerei ed idraulici, inerti silicei e calcarei, pigmenti fotoresistenti da dare in spessore massimo mm. 10, traspirante.In tinta chiara, spruzzato, spessore superiore a mm. 3	m2	36,50
Nr. 333	euro (otto/40)  Tinteggiatura traspirante su superfici murarie, compresa la fornitura in opera della pittura, a parte la	m2	8,40
N.P. 11	preparazione del supporto  Su superfici murarie interne  euro (nove/00)	m2	9,00
Nr. 334 N.P. 12	Tappeto di usura in coglomerato sintetico di cm 3 confezionato in adeguati impianti, posto in opera con idonee vibrofinitrici, compattato con rulli d'idoneo peso, costituito da materiale inerte pregiato come prescritto		

Num.Ord.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di	PREZZO
TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	misura	UNITARIO
	all'interno delle norme tecniche aventi colorazioni tali da garantire le richieste progettuali. La miscela di inerti verrà impastata a caldo con uno speciale legante trasparente, tipo RESINA LT. Il tutto dovrà avvenire in idonei impianti, con dosaggi e modalità riportati nelle Norme Tecniche d'Appalto, inclusa la stesa, la fornitura del materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. euro (trentauno/63)	m2	31,63
Nr. 335 N.P. 13	Rimozione, trasporto e smaltimento alle discariche di materiali di risulta, porte, detriti, arredi fatiscenti, etc, presenti all'interno ed all'esterno del fabbricato, compreso gli oneri di discarica.  euro (milleottocento/00)	cadauno	1′800,00
Nr. 336 N.P. 14	Pulitura generale dell'area di cantiere attraverso la rimozione di tutte le macerie e detriti presenti di qualsiasi natura e di tutti gli elementi esistenti di arredo e/o accatastati. Compresa pulitura con spazzole di saggina, scopinetti e bidone aspiratutto. Compreso accatastamento all'interno del cantiere dei materiali rimossi, carico, trasporto e scarico alle PP.DD., compresi nolo automezzo, autista, carburante e oneri di discarica. Calcolata al m2 di pavimento al netto delle murature una sola volta per ogni ambiente in cui avviene l'operazione euro (sei/18)	m2	6,18
Nr. 337 N.P. 15	(VOCE SIMILE 02.P02.A21.190.010) Sistemazione di finestre in legno a vetri di grandi dimensioni comprendente la revisione dell'intelaiatura esistente, i rinforzi delle parti deboli e fatiscenti con angolari traverse, ecc., le modifiche per l'insediamento dei vetri stratificati di sicurezza antisfondamento, le chiusure e quant'altro occorrente esclusi l'onere dei ponteggi e la fornitura e posa dei vetri. COMPRESA LA REVISIONE E/O SOSTITUZIONE DI TUTTA LA FERRAMENTA. (Prezzo di listino €/mq 215,23 in aggiunta per revisione/ sostituione ferramenta 27,00 €/mq) euro (duecentoquarantadue/33)	m²	242,33
Nr. 338 N.P. SIC. 01	BOX DI DECONTAMINAZIONE PER GLI OPERATORI NEL SETTORE DELL'AMIANTOCosto di utilizzo, per la sicurezza, la salute e l'igiene dei lavoratori, di box di decontaminazione da usare per interventi di rimozioni, o incapsulamento o atra fase mirata, dell'amianto. Costituito da struttura prefabbricata coibentata, diviso in tre vani specifici nei quali nel primo l'operatore si spoglia e può usufruire di un lavandino, nel secondo prende la doccia, mentre nel terzo si asciuga e si riveste. Il box deve essere completo di vasca a tenuta per le acque reflue. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza e l'igiene dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; l'uso dell'autogrù per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Il box ed i relativi accessori sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo del box di decontaminazione. Misurato al mese o frazione di mese per assicurare la corretta organizzazione del cantiere anche al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori.		
Nr. 339 N.P. SIC. 02	euro (quattrocentoottantanove/00)  Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a m 2.00 e comunque rispondente alle indicazioni contenute nel regolamento edilizio comunale, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno, per almeno cm 70,00, del tondo di ferro; le tre legature per ogni tondo di ferro; il filo zincato del diametro minimo di mm 1,8 posto alla base, in mezzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo della recinzione provvisoria. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori, al fine di garantire la sicurezza del luogo di lavoro	cadauno	489,00
Nr. 340 N.P. SIC. 03	euro (dodici/20)  Noleggio locale igienico costituito da un monoblocco di lamiera zincata preverniciata, convenientemente coibentata, completo di impianto elettrico, comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico, esclusi basamento, messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione e scarico, compreso	m	12,20

			pag. 20
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	montaggio e smontaggio, trasporto da e per magazzino, nonche' gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. Il locale sara' corredato con un lavabo con due rubinetti per acqua calda e fredda, un vaso WC completo di cassetta di cacciata, due punti luce e una presa oltre a quelli in dotazione, valutato cadauno per impieghi fino a 12 mesi, delle dimensioni di: 240x240x220 cm circa euro (centosettanta/59)	cadauno	170,59
Nr. 341 N.P. SIC. 04	Noleggio di locale spogliatoio costituito da un monoblocco di lamiera zincata preverniciata, convenientemente coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di adeguati armadietti e panche, compreso il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per magazzino, nonche' gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia, esclusi basamento, messa a terra, allacciamenti elettrici ed il riscaldamento nel periodo invernale, valutato cadauno per impieghi fino a dodici mesi, delle dimensioni di: 360x240x220 cm circa euro (duecentotrenta/61)	cadauno	230,61
Nr. 342 N.P. SIC. 04	Fornitura e posa in opera di presidi sanitari, in osservanza del DM 388/03, di pronto soccorso compresa la costante sostituzione dei materiali usati o deteriorati: cassetta di pronto soccorso euro (sessanta/00)	cadauno	60,00
Nr. 343 N.P. SIC. 05	Provvista e posa in opera di quadri di cantiere ASC a norma CEI 1713 di materiale termoindurente, grado di protezione IP 65 completo di interruttore tetrapolare con potere di interruzione 10 KA da 63 A - 0,03 A, compresa la provvista e posa di interruttore magnetotermico differenziale posto in opera nel punto di consegna dell'energia, la posa del cavo dal punto di consegna al punto di installazione del quadro, valutato cadauno per la durata del cantiere, composto da: tre prese bipolari + terra da 16 A/220 V, una tripolare + t da 16 A 380 V, una tetrapolare + n + t da 32 A 380 V, tipo: fisso	cadadilo	00,00
	euro (trecentoquindici/47)	cadauno	315,47
Nr. 344 N.P. SIC. 06	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare metallico, completo di piano di lavoro, botola e scala d'accesso, parapetto regolamentare e ogni altro elememto richiesto dalla normativa: fino a 12 m Nolo mensile euro (duecentoottantacinque/00)	cad.	285,00
	Data,		
	II Tecnico		