Comune di Roma

Provincia di Roma

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: computo metrico per la realizzazione della biblioteca del polo delle arti

COMMITTENTE: Università degli studi RomaTre

Data, _____

IL TECNICO

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2	Struttura di protezione delle vetrata composta da lamiera microforata dello spessore di 3 mm, sorretta da profili industriali (montanti e traversi) di tipo He 100 compreso tutto quel che occorre per la posa in opera a regola d'arte. euro (novanta/00)	m2	90,00
Nr. 3 A01.01.001	Trasporto dell'attrezzatura di perforazione a rotazione. Sono compresi: il trasporto di andata e ritorno; l'approntamento dell'at-trezzatura di perforazione a rotazione; il carico; lo scarico; il personale necessario. euro (ottocentocinquantadue/15)	cad	852,15
Nr. 4 A01.01.002.b	Installazione di attrezzatura per sondaggio, a rotazione in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, su aree accessibili alle attrezzature di perforazione, compreso l'onere e per dare l'installazione completa. Per ogni installazione compresa la prima e l'ultima: per distanza superiore a 300 m euro (duecentosessantasette/01)	cad	267,01
Nr. 5 A01.01.002.b	Installazione di attrezzatura per sondaggio, a rotazione in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, su aree accessibili alle attrezzature di perforazione, compreso l'onere e per dare l'installazione completa. Per ogni installazione compresa la prima e l'ultima: per distanza superiore a 300 m euro (duecentosessantasette/01)	cad	267,01
Nr. 6 A01.01.003.a .01	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, anche di tipo Wireline, con carotieri di diametro minimo 85 mm, escluso l'uso del diamante. È compre misurate a partire dal piano di campagna: in terreni a granulometria fine (argille, limi sabbiosi): da 0,00 m a 20,00 m euro (quarantacinque/24)	m	45,24
Nr. 7 A01.01.003.a .02	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, anche di tipo Wireline, con carotieri di diametro minimo 85 mm, escluso l'uso del diamante. È compre misurate a partire dal piano di campagna: in terreni a granulometria fine (argille, limi sabbiosi): da 20,01 m a 40,00 m euro (cinquantasei/81)	m	56,81
Nr. 8 A02.01.004.e	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di terreni in rocce con resistenza superiore a 8 N ue tipo e resistenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: sovrapprezzo per profondità oltre i 4,00 m e fino a 5,00 m euro (due/91)	m ³	2,91
Nr. 9 A02.01.006.b	Scavo a sezione obbligata, all'interno dei centri urbani su strade in presenza di traffico veicolare fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di ques istenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto euro (venticinque/12)	m³	25,12
Nr. 10 A03.01.001.b	Demolizione totale di fabbricati, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, comprese tutte le opere provvisionali, con esclusione dei ponteggi ester ulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica: per fabbricati in cemento armato, vuoto per pieno		
Nr. 11 A04.01.001.a	euro (quattordici/46) Ponteggio esterno di facciata in struttura metallica tubolare, sistema a telaio, per altezze anche oltre i 20 m, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), montaggio tro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta	m ³	14,46
Nr. 12	regola d'arte con materiale dell'impresa: per i primi 30 giorni euro (dodici/91)	m²	12,91
A04.01.001.b	Ponteggio esterno di facciata in struttura metallica tubolare, sistema a telaio, per altezze anche oltre i 20 m, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), montaggio magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con materiale dell'impresa: per ogni mese successivo al primo euro (uno/91)	m²	1,91
Nr. 13 A04.01.014.b	Sbadacchiatura completa delle pareti di scavo a trincea, in legname o con palanche metalliche contrastate da traverse e comunque in condizioni stabilite dal piano di sicurezza, com scavo protetta: tipo a mezza cassa (superficie delle tavole non inferiore al 50% di quella delle pareti da sbadacchiare) euro (nove/45)	m²	9,45
Nr. 14 A04.01.016	Recinzione su strada mediante lamiere di acciaio zincate e grecate alte non meno di 2 m e paletti di castagno infissi a terra, compresi ogni onere per il noleggio del materiale per la durata dei lavori, montaggio, rimozione, ritiro del materiale a fine lavori ed eventuali segnali, tabelle, luci, ecc.	m ²	
Nr. 15 A05.01.001.b	euro (quindici/49) Palo trivellato gettato in opera, eseguito con trivelle a rotazione, formato da conglomerato cementizio Rck 250, di lunghezza fino a m 40, compreso ogni onere e magistero, il maggi i. in terreni autosostenenti con resistenza alla compressione compresa tra 60 e 120 kg/cm²: per diametro pari a 1.000 mm	m²	15,49
	euro (duecentocinquantasei/00)	m	256,00

			pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 16 A05.01.011.c .06	Pali speciali di piccolo diametro e di elevata capacità portante (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti a rotazione o rotopercussione, verticali o incli iosi poco litoidi (resistenza alla compressione compresa fra 121 e 300 kg/cm²): per diametro esterno pari a 221 - 300 mm euro (centoquattro/84)	m	104,84
Nr. 17 A05.01.011.c .06	Pali speciali di piccolo diametro e di elevata capacità portante (micropali) per fondazioni, sottofondazioni ed ancoraggi, eseguiti a rotazione o rotopercussione, verticali o incli iosi poco litoidi (resistenza alla compressione compresa fra 121 e 300 kg/cm²): per diametro esterno pari a 221 - 300 mm		104.04
Nr. 18 A06.01.002.b	euro (centoquattro/84) Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compreso lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per rme e il ferro di armatura: eseguito con cemento 32.5 R per magrone di sottofondazione con i seguenti dosaggi: 200 kg/m³	m	104,84
Nr. 19 A06.01.004.a	euro (settantauno/15) Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per di lavoro: elevazione di muri di sostegno, di controvina e per parati di enecessario per dare un'opera eseguita a per di lavoro: elevazione di muri di sostegno, di controvina e per parati di enecessario per dare un'opera eseguita a per di lavoro: elevazione di muri di sostegno, di	m ³	71,15
Nr. 20	sottoscarpa, di controripa e per pareti di spessore > 150 mm: Rck 45 N/mm² euro (centoventiuno/84) Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per er travi e cordoli, per pilastri di superficie	m³	121,84
.02 Nr. 21	trasversale > 800 cm², per solai pieni di spessore > 150 mm: Rck 25 N/mm² euro (centoventiuno/18)	m³	121,18
	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per er travi e cordoli, per pilastri di superficie trasversale > 800 cm², per solai pieni di spessore > 150 mm: Rck 25 N/mm² euro (centoventiuno/18)	m³	121,18
Nr. 22 A06.01.004.b .02	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per er travi e cordoli, per pilastri di superficie trasversale > 800 cm², per solai pieni di spessore > 150 mm: Rck 25 N/mm² euro (centoventiuno/18)	m³	121,18
Nr. 23 A06.01.004.c .02	Conglomerato cementizio in opera eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste compresi lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a per i di spessore < 150 mm, per pilastri di superficie trasversale < 800 cm², per solette di spessore < 150 mm: Rck 25 N/mm² euro (centoquarantauno/77)	m³	141,77
Nr. 24 A06.02.001.a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti Fe B 38 K, Fe B 44 K in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere		
Nr. 25 A07.01.003.b	euro (uno/22) Solaio piano in laterizio e cemento armato idoneo a sopportare, oltre che i carichi permanenti, un sovraccarico accidentale di 20 N/mm² (circa 200 kgf/m²), per luci 4÷6 m, composto olare uso richiesto, escluso il ferro delle	kg	1,22
Nr. 26	armature supplementari agli elementi prefabbricati: per altezza totale 18 cm euro (quaranta/00) Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m³ di sabbia dato in opera ben	m²	40,00
A07.03.003 Nr. 27	costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm euro (dieci/33) Rasatura autolivellante a rapida essiccazione su sottofondi in cemento per lavori di recupero in locali interni a traffico	m²	10,33
A07.03.009	moderato od intenso (quali abitazioni private, scuole, uf ondo con racla di gomma a spatola americana d'acciaio e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte euro (nove/81)	m²	9,81
Nr. 28 A09.03.007.a	Muratura piena per tamponature esterne costituita da blocchi monolitici in conglomerato cellulare autoclavato, densità 600 kg/m³, resistenza al fuoco classe REI > 180, con sistema a, eseguita a qualsiasi altezza, a perfetta regola d'arte: spessore 20 cm, trasmittanza 0,66 W/m²K, fonoassorbenza 44 dB euro (trentaotto/88)	m²	38,88
Nr. 29 A09.03.008.b	Muratura piena per tramezzature costituita da blocchi monolitici in conglomerato cellulare autoclavato, densità 600 kg/m³, con sistema ad incastro su 4 lati legati mediante idoneo gni altro onere e magistero per fornire l'opera, eseguita a qualsiasi altezza, a perfetta regola d'arte: spessore 10 cm.		
	euro (trentatre/41)	m²	33,41

			pag. 4
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 30 A09.03.008.d	Muratura piena per tompagnature perimetrali costituita da blocchi monolitici in conglomerato cellulare autoclavato, densità 600 kg/m³, con sistema ad incastro su 4 lati legati medi , eseguita a qualsiasi altezza, a perfetta regola d'arte: spessore 30 cm, trasmittanza 0,48 W/m²K, fonoassorbenza 41 dB. euro (quarantauno/28)	m²	41,28
Nr. 31 A11.01.002.c .04bis	Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato in alto del materiale, realizzato con pannelli in:poliuretano espanso ad alte prestazioni, UNI 9714 M-A-I: spessore 6 cm euro (trenta/40)	m²	30,40
Nr. 32 A11.02.001.d .01	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante fissati con malta adesiva specifica e tassellature 28 kg/m³ con superficie goffrata su entrambi i lati, resistenza al fuoco classe 1, conforme norma UNI 7819: spessore5 cm euro (quarantaotto/22)	m²	48,22
Nr. 33 A11.02.002.a .03	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne in pannelli ancorati alla muratura con malta adesiva specifica e tassellature con chiodi in moplen a testa tonda larga, c ro, successiva seconda rasatura ,comprese tinteggiature: pannelli in poliuretano espanso UNI 9714 M-A-I: spessore 5,0 cm euro (sessantaotto/17)	m²	68,17
Nr. 34 A12.01.003.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo o sbruffatura, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovras to occorre per dare l'opera finita: con malta di calce spenta e sabbia composta da 500 kg di calce per 1,00 m³ di sabbia euro (ventidue/08)	m²	22,08
Nr. 35 A13.01.001.b	Controsoffitto realizzato con lastre di cartongesso, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 6 ere provvisionali, i ponteggi e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusa la rasatura: spessore lastra 15 mm euro (ventisette/37)	m²	27,37
Nr. 36 A14.01.034.d	Pavimentazione in gomme sintetiche e naturali calandrate e vulcanizzate in pressa continua, con stabilizzanti, coloranti e cariche minerali, con superficie liscia e opaca, priva di scaldamento a pavimento; resistente alla bruciatura di sigaretta (DIN 51961). in piastrelle dello spessore di 2 mm circa		
Nr. 37 A17.01.010.h	euro (trentadue/02) Scala fino a 4,50 metri di altezza, con 28 pedate e 29 alzate da 16,60 cm,con struttura portante in acciaio zincato composta da profili industriali euro (quattromilacinquecento/00)	m²	32,02 4 ´500,00
Nr. 38 A17.03.001.a .03c	Serramenti a giunto aperto eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale dello spessore di 50-55 mm normali, rispondente alle normative UNI EN di riferimento, for imatiche c. Serramento ad un battente. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere: 0,70x2,00 m (1,40 m²) euro (settecento/00)	cad	700,00
Nr. 39 A17.03.002.i. 04a	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in pvc dello spessore di 50-55 mm normali rispondente alle normative UNI EN di riferimento, forniti e posti in opera comp I vento classe 3 (norma UNI EN 12210); trasmittanza termica U compresa tra 1,5 e 1,8 W/m² K. Serramento apribile.1,42 m² euro (novecentoventiuno/45)	cad	921,45
Nr. 40 A17.03.002.i. 04b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in pvc dello spessore di 50-55 mm normali rispondente alle normative UNI EN di riferimento, forniti e posti in opera comp el vento classe 3 (norma UNI EN 12210); trasmittanza termica U compresa tra 1,5 e1,8 W/m² K.Serramento apribile. 2,60 m² euro (millecinquecentododici/00)	cad	1′512,00
Nr. 41 da preventivo	Solaio "BubbleDeck", costituito da getto di conglomerato cementizio in opera, rck 40 n/mmq, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, e dall'interposizione di elementi di al è compreso nel prezzo l'armatura richiesta e gli elementi di alleggerimento, nonchè le casseforme richieste per il getto.		
Nr. 42 da preventivo	euro (centocinquanta/00) Facciate continue strutturali Schüco SFC 85 (Stick Frame Construction) euro (trecento/00)	m2 m²	150,00 300,00
Nr. 43 da preventivo	Facciata strutturale della ditta palladio, in curtain walls, formata da montanti e traversi in alluminio che sostengono vetri dalle alte prestazione termiche e con struttura di ispezionamento e manutenzione che corre lungo la facciata. euro (cinquecento/00)		500,00
Nr. 44 da preventivo	Strato ventilato. Composto da struttura di sostegno paramento esterno. Sistema a scomparsa costituito da profili di trattenimento a "T" e da gruppi di serraggio tutti in acciaio con paramento di euro (cinquanta/00)	m2	50,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E03.02.001.b	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal DPR 268/94 di attuazione della direttiva CEE N. 90/486 relativa agli ascensori elettrici ed idraulici (EN n. 81.2), dalla Legge 9 g nferiore a kg 90 per ogni fermata in più o in meno fino ad un minimo di 3 ed un massimo di 7 fermate (Percentuale 7 %) euro (trentaseimilacentocinquantadue/00) Data,	cadauno	36 ´152,00
	II Tecnico		
	TI Technico		
		1	