

**PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60, D.LGS. N. 50/2016, PER LA FORNITURA DI ARREDI E ATTREZZATURE E SISTEMI PER LA GESTIONE DEI LOCALI OGGETTO D'INTERVENTO E DEL PATRIMONIO LIBRARIO, E L'ESECUZIONE DI SERVIZI ATTI ALLA CONSERVAZIONE E CATALOGAZIONE DEL PATRIMONIO LIBRARIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO POLI-LIBRARY. CIG 7545509EFE - CUP D96E17000050002**



**POLITECNICO DI BARI**

**STAZIONE APPALTANTE:** Politecnico Di Bari, Via Amendola 126/B, 70126, Bari.

**OGGETTO:** Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. n. 50/16 s.m.i., per la fornitura di arredi e attrezzature e sistemi per la gestione dei locali oggetto d'intervento e del patrimonio librario, e l'esecuzione di servizi atti alla conservazione e catalogazione del patrimonio librario nell'ambito del progetto POLI-LIBRARY. CIG 7545509EFE - CUP D96E17000050002;

**VALORE APPALTO POSTO A BASE D'ASTA:** €749.159,37 (Euro settecentoquarantanovemilacentocinquantanove/37), compresi gli oneri per la sicurezza pari a €2.000.00 (Euro duemila/00), oltre IVA come per legge;

**PROCEDURA DI GARA:** Procedura aperta ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. n. 50/16, s.m.i.;

**CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:** criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, D.Lgs. n. 50/16 s.m.i.

\*\*\*\*\*

**SEDUTA RISERVATA DEL 23 novembre 2018  
VERBALE N. 7**

L'anno 2018 (duemiladiciotto) il giorno venerdì 23 (ventitré) del mese di novembre, alle ore 9:30, presso l'ufficio del RUP, sito presso l'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari, via Amendola 126/B, vista la convocazione di cui alla nota prot. n. 23183 del 20/11/2018, si è riunita in seduta riservata la Commissione di esperti della procedura in epigrafe, congiuntamente al RUP.

Sono presenti:

- Ing. Leonardo PRENCIPE
- Dott.ssa Francesca SANTORO
- Dott.ssa Gabriella GUASTAMACCHIA
- Dott.ssa Isabella TAMMONE

Preliminarmente il RUP ricorda che in data 20/11/2019, l'ATI Bawer Spa – Lilith med 2000, ha dato riscontro alla richiesta di cui alla nota prot. n. 22342 del 09/11/2018, relativa ai giustificativi dell'offerta presentata nell'ambito della procedura in oggetto, e in qualità di preposto all'attività di verifica della congruità degli stessi, ha inteso avvalersi della collaborazione della Commissione di esperti.

Si procede alla lettura dei giustificativi pervenuti, che si compongono di una nota di accompagnamento composta di 4 pagine e di n. 40 schede giustificativi prezzi unitari.

Nella nota l'ATI Bawer Spa – Lilith med 2000, evidenzia l'efficienza delle capacità lavorative delle due società in ragione delle rispettive organizzazioni interne, strutturate secondo i modelli ed i principi della qualità. Una tale organizzazione determina, a parere della stessa, parte dei margini operativi che hanno consentito le migliori offerte.

Dalla lettura delle schede dei giustificativi prezzi unitari, si riscontra che, visto il computo metrico posto a base di gara, la suddetta ATI ha inteso prendere le singole voci del computo metrico e in

**PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60, D.LGS. N. 50/2016, PER LA FORNITURA DI ARREDI E ATTREZZATURE E SISTEMI PER LA GESTIONE DEI LOCALI OGGETTO D'INTERVENTO E DEL PATRIMONIO LIBRARIO, E L'ESECUZIONE DI SERVIZI ATTI ALLA CONSERVAZIONE E CATALOGAZIONE DEL PATRIMONIO LIBRARIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO POLI-LIBRARY. CIG 7545509EFE - CUP D96E17000050002**

corrispondenza di ciascuna delle stesse, fornire le indicazioni economiche che hanno consentito il ribasso offerto e le migliorie.

La Commissione di esperti, congiuntamente al RUP, fatte le verifiche del caso, riscontrata la congruenza dei giustificativi presentati, ritenute valide le garanzie rivenienti dagli stessi, conferma gli esiti della procedura di gara in parola, di cui al verbale n. 6 del 09/11/2018.

Le anomalie sono da ritenersi sciolte.

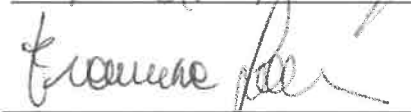
Si allega al presente verbale la documentazione pervenuta.

Del che è il presente Verbale, che letto e confermato in ogni sua parte, viene sottoscritto dai presenti.

Ing. Leonardo Prencipe



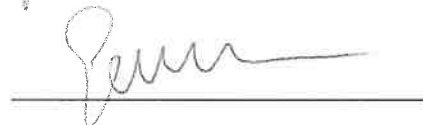
Dott.ssa Francesca Santoro



Dott.ssa Isabella Tammone



Dott.ssa Gabriella Guastamacchia





**GIUSTIFICATIVI OFFERTA ECONOMICA**  
**AI SENSI DELL'ART. 97 - DEL D.LGS. 50/2016 e ss.mm.ii.**

**Spett.le: POLITECNICO DI BARI**

**Via Giovanni Amendola, 126/B**

**70126 BARI**

OGGETTO: Forniture di arredi e attrezzature e sistemi per la gestione dei locali oggetto d'intervento del patrimonio librario, e l'esecuzione di servizi atti alla conservazione e catalogazione del patrimonio librario nell'ambito del progetto Pol - Library del Politecnico di Bari. CIG: 7545509EFE - CUP D96E17000050002

Alla c.a. del RUP Dott. Ing. Leonardo Prencipe

I sottoscritti:

**Gianfranco GOFFREDO** nato a Altamura (BA) il 07/09/1970 residente in Altamura (BA) Via Martiri 11 Settembre 2001 n. 28 in qualità di Procuratore Speciale della ditta BAWER S.P.A. con sede in Altamura (BA) cap 70022 Via Solferino nr. 4 C.F. e Part. IVA 05593210726 (Mandataria)

**Larosa Esther**, nata a Barletta il 14.05.1974, e residente a Barletta via F. D'Aragona n. 177 in qualità di Legale Rappresentante della ditta LILITH MED 2000 - SOC. COOP. SOCIETA' A MUTUALITA' PREVALENTE con sede in Barletta (BT) cap 76121 Via Corso Cavour nr. 54 C.F. e Part. IVA 05337130727 (Mandante)

In riferimento alla pec del 09/11/2018 segnalano le seguenti giustificazioni relative all'offerta tecnica ed offerta economica che concorrono a formare l'offerta:

**BAWER**

a) l'economia del processo di fabbricazione dei prodotti, dei servizi prestati o del metodo di costruzione:

BAWER offre un'ampia gamma di soluzioni museali e bibliotecari per enti pubblici e privati, il processo organizzativo aziendale è "all in one": ideazione, progettazione, ingegnerizzazione, produzione, montaggio, installazione e assistenza post-vendita. Pertanto il prezzo offerto risulta

**essere remunerativo** in quanto esso fa riferimento al **costo industriale** e le prestazioni, considerate le specifiche competenze dell'azienda, saranno effettuate da operatori interni alla struttura o che collaborano in modo consolidato con la società o sono legati alla stessa da contratti di collaborazione in esclusiva.

Tale prezzo risulta inoltre essere remunerativo in considerazione del metodo di prestazione del servizio e delle condizioni favorevoli di cui dispone l'offerente trattandosi di società in cui è presente uno specifico settore la cui esperienza ed organizzazione di lavoro è espressamente finalizzata alla esecuzione di interventi nel settore degli allestimenti museali, bibliotecari e dei Beni culturali. Ciò sarà anche assicurato dall'elevato potere di acquisto posseduto dalla Bawer, il quale consente di avere prezzi di acquisto dai fornitori con sconti "extramercato" tali da rendere i prezzi offerti remunerativi.

Per quanto concerne i professionisti legati da contratto di collaborazione in esclusiva, l'impiego di tali figure permette di ottenere un rapporto qualità/prezzo particolarmente conveniente in quanto si tratta di professionalità che:

1. operano stabilmente nel campo delle attività di supporto alle amministrazioni per gli allestimenti museali e che hanno quindi maturato una profonda specializzazione settoriale ed un alto profilo professionale;
2. i dipendenti hanno garantita una remunerazione fissa mensile, calibrata in relazione all'impegno così da ottenere un costo per remunerazione notevolmente inferiore rispetto a quello che, sul mercato, viene praticato dai consulenti o saltuari;
3. risultano formati, da un punto di vista metodologico e operativo, ad un approccio flessibile in modo da soddisfare le esigenze specifiche manifestate dalle diverse Amministrazioni committenti;
4. sono indotti, per scelta operativa, ad essere disponibili alla cooperazione e interazione tra le competenze, alla socializzazione e alla circolazione delle acquisizioni conoscitive come modalità tese a favorire l'incremento e la fluidificazione dei processi produttivi;

**b) le soluzioni tecniche prescelte o le condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'offerente per fornire prodotti, per prestare servizi o per eseguire i lavori:**

BAWER S.p.a. è una azienda dotata di numerose certificazioni e riconoscimenti che garantiscono la qualità e l'originalità dei prodotti. Il sistema di qualità è certificato dalla ISO 9001 (UNI EN 2008) relativa all'assicurazione (o garanzia) della qualità nell'intero ciclo produttivo: ricerca/sviluppo, produzione, installazione ed assistenza.

Inoltre, l'esperienza maturata da BAWER permette di massimizzare i benefici derivanti:

- a) dalle "economie di metodo", rese possibili dalla consolidata esperienza nelle aree tecniche, settoriali, procedurali ed operative previste nel campo museale e bibliotecario;
- b) dalle condizioni particolarmente favorevoli generate dalla disponibilità di un patrimonio conoscitivo e di capacità "ad hoc", in relazione alle diverse tematiche in oggetto;
- c) dalla conoscenza di una rete di possibili fornitori, che permettono di ottenere materie prime a prezzi di concorrenza, viste anche le quantità industriali di acquisto;
- d) dalla conseguente capacità di posizionarsi in modo ottimale, beneficiando degli effetti della "Learning Curve" (curva di esperienza) propria della scrivente ditta.

**c) L'originalità dei lavori, delle forniture o dei servizi proposti dall'offerente:**

I prodotti BAWER presentano un **design semplice ed ergonomico** studiato per garantire comfort ed efficienza di utilizzo. Tutte le parti dei prodotti sono realizzate e assemblate con materiali e tecnologie tali da consentire ad essi di ben sopportare nel tempo le sollecitazioni meccaniche e chimiche. La ditta BAWER esportando in più di 80 Paesi in tutto il mondo, gode di una vasta capillarità territoriale, soprattutto in Italia, per quanto riguarda la logistica e le consegne dei propri prodotti, assicurando al cliente un unico interlocutore per la gestione di tutti i servizi di trasporto. Ulteriore peculiarità è la multidisciplinarietà che garantisce un approccio modulare in funzione delle esigenze e dell'analisi dei fabbisogni del cliente. L'esperienza, la competenza e la professionalità garantiscono procedure codificate, tempi certi, nonché il coordinamento tra i vari reparti (tecnico, produzione, montaggio). Nella realizzazione dei prodotti si rispettano tutte le norme vigenti in materia di sicurezza.

**d) Maggiore capienza rispetto alla capacità minima**

Per le voci di offerta oggetto di migioria, e più precisamente relativa allo sviluppo di un maggior capacità degli impianti compattabili, la Bawer potendo usufruire di un maggior potere di acquisto, un efficiente sistema qualità, di consolidate economie di scala e costi di produzione industriali, per le voci specificate è in grado di applicare un utile di impresa ridotto rispetto a quello previsto nella giustificazioni prezzi allegata, quest'utile ridotto è comunque compensato dalle ricadute positive che sono previste, dalla continuità dell'attività lavorativa, dalla qualificazione, dalla pubblicità e dal curriculum derivante dall'essersi aggiudicata il presente appalto pubblico.

## LILITHMED 2000

Così come illustrato nella “Relazione tecnica descrittiva dell’attività di catalogazione”, la cooperativa Lilith med 2000 conferma l’esperienza pluriennale acquisita nel settore biblioteche e in particolare nelle attività di catalogazione svolte per committenti importanti in ambienti caratterizzati dalla presenza di grandi quantitativi di volumi da riordinare, inventariare, catalogare, etichettare.

Pertanto si conferma che quanto già dichiarato è fattibile nei costi previsti.

In conclusione si ritiene che il ribasso contenuto nell’offerta praticata dalle scriventi ditte non possa essere considerato anomalo in quanto ampiamente spiegato dalla struttura organizzativa delle stesse, formata sia da professionalità impiegate a tempo pieno sia da una consolidata rete di collaboratori esterni.

Per effetto delle rese precisazioni, pertanto, l’offerta risulta, congrua e garantisce ai percipienti un reddito a livello di mercato secondo le diverse specializzazioni e competenze.

Le scriventi società si rendono inoltre disponibili a qualsivoglia verifica laddove codesta rispettabile Amministrazione lo ritenesse opportuno presentando ulteriore documentazione giustificativa a comprova di quanto sopra esposto.

In allegato

- Documento d’identità
- Procura speciale Sig. Goffredo Gianfranco
- Giustificativi Prezzi Unitari

**Luogo e Data** **Matera, 19/11/2018**

Firma

Bawer S.p.a

**GIANFRANCO GOFFREDO**

Firmato Digitalmente

Firma

**LILITH MED 2000**

**ESTHER LAROSA**

Firmato Digitalmente





Cognome	GOFFREDO
Nome	GIANFRANCO
nato il	07/09/1970
(atto n.	910 p. I S. A )
a.	ALTAMURA (BA) )
Cittadinanza	ITALIANA
Residenza	ALTAMURA
Via	VIA MARTIRI 11 SETTEMBRE 2001 28 / SC B
Stato civile	coniugato
Professione	****
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI	
Statura	189
Capelli	BRIZZOLATI
Occhi	CERULEI
Segni particolari	

Firma del titolare	<i>Goffredo Gianfranco</i>
ALTAMURA	17/09/2012
Impronta del dito indice sinistro	IL SINDACO
	D'ordine del Sindaco applicato - Esecutore
	<i>Nicola Napolitano</i>

*per*

*Q*

*fo*

*Notaio*  
*Patrizia Speranza*  
*Altamura*

Repertorio n.79625

Raccolta n.25725

**PROCURA SPECIALE**

**Repubblica Italiana**

L'anno duemilaquattordici, il giorno quattro del mese di agosto

04.08.2014

in Altamura (BA), Piazza Mercadante,3.

Avanti a me Dr. Patrizia SPERANZA, Notaio in Altamura,  
iscritta al Collegio Notarile di Bari,

**è presente**

il signor

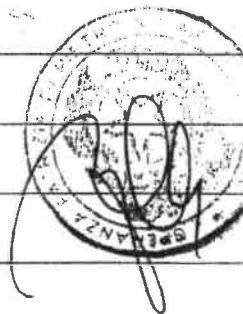
**LORUSSO Pasquale** nato il 4 maggio 1962 in Altamura (BA),  
domiciliato ove appresso, il quale interviene al presente atto  
non in proprio ma nella qualità di Amministratore  
Unico-legale rappresentante della società "**BAWER S.P.A.**" con  
sede in Altamura (BA), via Solferino,4, capitale sociale Euro  
500.000,00 (Euro cinquecentomila), iscritta nel Registro delle  
Imprese di Bari al n.05593210726 (C.F.).

Detto comparente, della cui identità personale io Notaio  
sono certa, in forza dei poteri di cui all'Art. 27.6 dello  
Statuto Sociale,

**conferisce**

procura speciale al signor **GOFFREDO Gianfranco** nato il 7 settembre 1970 in Altamura (BA), ove domicilia, via Adamello,3,

**affinchè**



*u*

*for*  
*QZ*

lo stesso abbia a porre in essere ed espletare, in nome e per conto della Società mandante, tutti gli atti o documenti dipendenti dall'esecuzione di lavori affidati alla detta società, anche a seguito di aggiudicazione di gare d'appalto.

All'uopo il nominato procuratore potrà, a titolo esemplificativo e non tassativo:

- partecipare a gare d'appalto sottoscrivendo qualsiasi documento necessario e/o connesso;
- sottoscrivere tutti gli atti anche contrattuali consequenziali e/o connessi in ordine all'affidamento, gestione ed esecuzione dei lavori di cui all'oggetto dell'appalto;
- effettuare sopralluoghi e ricognizione dei luoghi;
- esercitare i più ampi poteri decisionali e di spesa per tutto quanto attiene le norme di sicurezza per la prevenzione e protezione dei lavoratori così come previsto dalla vigente normativa in materia (D.Lgs. 626/94 e D.Lgs. 494/96 e successive modifiche ed integrazioni);
- consegnare alla stazione appaltante tutta la documentazione richiesta e fornire tutti i dati necessari relativi alla Società, ossia, a titolo esemplificativo, codice fiscale, partita I.V.A., numero polizza INAIL, posizioni di iscrizione INPS, numero polizza assicurativa R.C.T., ecc.;
- intervenire in tutte le necessarie operazioni preliminari all'esecuzione dell'opera, ad esempio: eventuale consegna delle aree oggetto dell'appalto, e sottoscrizione di tutti i

relativi verbali, con o senza riserva;

- sottoscrivere, con o senza riserva, gli eventuali verbali di sospensione e di ripresa dei lavori;

- sottoscrivere, con o senza riserva, gli ordini di servizio impartiti dalla stazione appaltante;

- sottoscrivere, con o senza riserva, qualunque documento inerente la contabilità dei lavori di cui all'oggetto dell'appalto e così, in via esemplificativa e non esaustiva, sottoscrivere il libretto delle misure ed i disegni ed i documenti a questo allegati, gli eventuali registri speciali siccome stabiliti dagli ordini di servizio e le eventuali liste settimanali, gli stati di avanzamento lavori (SAL), il registro di contabilità, il conto finale, confermando nello stesso le riserve eventualmente esplicate nel registro di contabilità;

- iscrivere le riserve ed esplicarle a norma di legge nel registro di contabilità e nei relativi atti consequenziali;

- intervenire in sede di verifiche in corso d'opera disposte dalla stazione appaltante ed in sede di operazioni di collaudo provvisorio e definitivo e sottoscrivere tutti i relativi atti, con o senza riserva;

- far adottare le prescrizioni minime di cui al D.Leg.vo n. 494/96;

- acquisire la disponibilità, a qualunque titolo, delle attrezzature, dei macchinari, dei materiali e di quant'altro possa occorrere per la corretta esecuzione dell'appalto;

W

Q P

	- accettare o negoziare con la stazione appaltante le varianti
	(suppletive e non) che dovessero essere disposte o che si
	rendessero necessarie in corso d'opera e stipulare, altresì,
	gli eventuali atti aggiuntivi ed integrativi del contratto di
	appalto;
	- negoziare, stipulare e gestire eventuali contratti di su-
	bappalto e/o di subfornitura e/o di nolo, di somministrazio-
	ne, di trasporto, di deposito;
	- firmare tutta la corrispondenza nonchè eventuali diffide,
	ritirare pacchi, merci, lettere assicurate e raccomandate e
	quant'altro possa essere diretto alla Società mandante;
	- procedere, all'ultimazione dei lavori, alla consegna delle
	opere e quindi sottoscrivere i dovuti verbali e collaudi,
	nonchè porre in essere tutti gli atti e le operazioni per
	consegnare all'Ente Appaltante i lavori eseguiti;
	- esigere ed incassare tutte le somme dovute dalla stazione
	appaltante, nonchè gli eventuali interessi in caso di ritardo;
	- rappresentare la Società mandante in tutte le cause attive
	e passive, civili e commerciali, promosse e/o da promuovere
	contro qualsiasi persona e/o Ente, dinanzi ai giudici ordina-
	ri ed amministrativi nonchè, in sede amministrativa, dinanzi
	ai collegi arbitrali ed in tutti i gradi di giurisdizione,
	sino alla esecuzione finale delle cause stesse, sottoscriven-
	do i relativi atti, con tutte le opportune facoltà; interve-
	nire e rappresentare la Società nelle procedure fallimentari

u

Q/P

e nei procedimenti di opposizione all'esecuzione ed agli atti esecutivi, conciliare e transigere le liti, stipulare compromessi in arbitri rituali e/o irrituali, nominare arbitri, proporre giudizi arbitrali, formulando quesiti e domande, richiedendo mezzi di prova e concedendo proroghe dei termini per la emanazione del lodo, nonchè procedere al deposito dello stesso dopo la pronuncia;

- fare inoltre tutto quanto altro occorra per il buon esito dei contratti in oggetto con promessa di avere, fin da ora, per rato e valido l'operato del costituito procuratore, senza bisogno di ulteriori ratifiche e conferme, il tutto sotto gli obblighi di legge.

Il presente mandato è a titolo gratuito con l'obbligo del rendiconto come per legge.

Il procuratore sopra nominato è investito di ogni e più ampia facoltà, nessuna esclusa od eccettuata, in modo che non gli si possa mai apporre mancanza od imprecisione di poteri.

Atto in parte dattiloscritto da persona di mia fiducia ed in parte scritto da me Notaio su pagine quattro e quanta della quinta di due fogli e da me Notaio letto al comparente che approva e sottoscrive alle ore undici e trentacinque.

Firmato: Pasquale Lorusso - Patrizia Speranza (segue sigillo).-

Copia composta di due fogli, conforme all'originale nei miei rogiti.

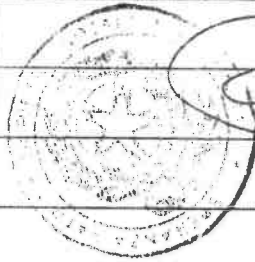
u

G

Registrato a Gioia del Colle il giorno - 5 AGO. 2014

al n. 6635 serie 1T.

Altamura, - 5 AGO. 2014



*Gioia del Colle*

*[Signature]*


*u* *Q*

Cognome LAROSA  
 Nome ESTHER  
 nato il 14/05/1974  
 Sesso F P I S A  
 a BARLETTA (BA)  
 Cittadinanza ITALIANA  
 Residenza BARLETTA  
 Via VIA DI GIULIO A. 1  
 Stato civile conjugata  
 Professione bibliotecaria  
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI  
 Statura 166 cm  
 Capelli CASTANI  
 Occhi CASTANI  
 Segni particolari

diritto cart. identità L. 10.000 - e 5.16  
 diritto documento L. 900 - e 0.26

Foto del titolare   
 Firma del titolare Esther  
 BARLETTA, A 15/07/2014  
 Imprimatur del capo ufficio anagrafe IL SINDACO  
 d'ordine del Sindaco  
 L'IMPIEGATO INCARICATO  
 Luigi DORONZO 







**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
2/2 P.N. 02	F.p.o. di Tavoli con piano pieghevole su ruote ed impilabile. Piano in melaminico 80X80 cm sp. 25 mm, bordo in ABS 2 mm. Struttura in acciaio su ruote Ø 75 mm con freno (kick pedal). Finiture piano Melaminico: Bianco U12 Finiture gambe Verniciate: Bianco RAL 9003 / Grigio.			CADAUNO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Tavolo con piano in melaminico con struttura in acciaio e freno. Finiture gambe verniciate.	CAD	1,00	€ 80,31	€ 80,31
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 80,31</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 10,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	2,00	€ 18,50	€ 37,00
	Operaio comune	H	2,00	€ 16,75	€ 33,50
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 70,50</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 160,81</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 160,81	€ 4,02
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 160,81	€ 24,12
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 184,93	€ 18,49
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 46,63</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 207,44</b>

Arrotondamento	€ 0,02
<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 207,46</b>

u

B  
20

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Pualia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
3/3 P.N. 03	F.p.o. di ganci in nylon grigio per unione piani				CADAUNO
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Ganci in nylon	CAD	1,00	€ 3,00	€ 3,00
A	MATERIALI				€ 3,00
NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 0,90	€ 0,90
B	NOLI E TRASPORTI				€ 0,90
MANODOPERA					
ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO					
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,00	€ 18,50	€ 0,00
	Operaio comune	H	0,10	€ 16,75	€ 1,68
C	MANODOPERA				€ 1,68
D=A+B+C	SOMMANO				€ 5,58
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 5,58	€ 0,14
F	Spese generali	%	15,00%	€ 5,58	€ 0,84
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 6,41	€ 0,64
	SOMMANO				€ 1,62
T=D+E+F+G	TOTALE				€ 7,19
Arrotondamento				€ 0,10	
PREZZO UNITARIO				€ 7,29	

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
4/4 P.N. 04	F.p.o. di postazioni multimediali per consultazione del catalogo online. Dimensioni: alt. mm 1000 x lung. mm 800 x prof. mm 500. Rivestimento in nobilitato finitura a scelta			CADAUNO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Postazioni multimediali rivestimento in nobilitato	CAD	1,00	€ 340,00	€ 340,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 340,00</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 10,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	2,00	€ 22,00	€ 44,00
	Operaio qualificato	H	2,50	€ 18,50	€ 46,25
	Operaio comune	H	2,87	€ 16,75	€ 48,07
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 138,32</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 488,32</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 488,32	€ 12,21
<b>F</b>	Speie generali	%	15,00%	€ 488,32	€ 73,25
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 561,57	€ 56,16
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 141,61</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 629,94</b>

Arrotondamento	€ 0,00
----------------	--------

PREZZO UNITARIO	<b>€ 629,94</b>
-----------------	-----------------

u

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
5/5 P.N. 05	F.p.o. di bancone informazione a "L" di dimensioni: alt. mm 720- 1100 x lungh. mm 2500 x prof. mm 1200. Bancone provvisto di sedia operativa con braccioli. Rivestimento in nobilitato finitura a scelta			CADAUNO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Bancone con rivestimento in nobilitato	CAD	1,00	€ 1.100,00	€ 1.100,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 1.100,00</b>
	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 51,00	€ 51,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 51,00</b>
	<b>MANODOPERA</b>				
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	10,00	€ 22,00	€ 220,00
	Operaio qualificato	H	10,00	€ 18,50	€ 185,00
	Operaio comune	H	10,00	€ 16,75	€ 167,50
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 572,50</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 1.723,50</b>
	<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>				
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 1.723,50	€ 43,09
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 1.723,50	€ 258,53
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 1.982,03	€ 198,20
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 499,82</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 2.223,32</b>
	Arrotondamento				-€ 0,01
	<b>PREZZO UNITARIO</b>				<b>€ 2.223,30</b>

u

9/10

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO	UNITA DI MISURA			
6/6 P.N. 06	F.p.o. di libreria in alluminio indipendente e bifacciale con ripiani e montanti in metallo verniciato bianco opaco. Dimensioni: H: 150,5 cm, Lungh: 85 cm, Profondità: 68 cm, n. ripiani: 4	CADAUNO			
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Libreria in alluminio con ripiani e montanti in metallo verniciato	CAD	1,00	€ 500,00	€ 500,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 500,00</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 15,00	€ 15,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 15,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	4,00	€ 22,00	€ 88,00
	Operaio qualificato	H	4,50	€ 18,50	€ 83,25
	Operaio comune	H	4,90	€ 16,75	€ 82,08
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 253,33</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 768,33</b>
----------------	----------------	--	--	--	-----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 768,33	€ 19,21

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 768,33	€ 115,25
----------	----------------	---	--------	----------	----------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 883,57	€ 88,36
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 222,81</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 991,14</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 991,15</b>
------------------------	-----------------

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO	UNITA DI MISURA
7/7 P.N. 07	F.p.o. di libreria in alluminio in appoggio (fissata a parete) con ripiani e montanti in metallo verniciato bianco opaco. Dimensioni: H: 150,5 cm, Lungh: 85 cm, Profondità: 34 cm, n. ripiani: 4	CADAUNO

Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Libreria in alluminio con ripiani e montanti in metallo verniciato	CAD	1,00	€ 180,90	€ 180,90
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 180,90</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 15,00	€ 15,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 15,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,50	€ 22,00	€ 11,00
	Operaio qualificato	H	2,00	€ 18,50	€ 37,00
	Operaio comune	H	2,00	€ 16,75	€ 33,50
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 81,50</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 277,40</b>
----------------	----------------	--	--	--	-----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 277,40	€ 6,94

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 277,40	€ 41,61
----------	----------------	---	--------	----------	---------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 319,01	€ 31,90
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 80,45</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 357,85</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

Arrotondamento	€ 0,00
<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 357,85</b>

*u*

*[Handwritten signature]*

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
8/8 P.N. 08	F.p.o. di libreria in alluminio in appoggio (fissata a parete) con ripiani e montanti in metallo verniciato bianco opaco. Dimensioni: H: 108,5 cm, Lungh: 125 cm, Profondità: 34 cm, n. ripiani: 3				CADAUNO
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Libreria in alluminio con ripiani e montanti in metallo verniciato	CAD	1,00	€ 160,40	€ 160,40
A	MATERIALI				€ 160,40

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 30,00	€ 30,00
B	NOLI E TRASPORTI				€ 30,00

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	1,40	€ 18,50	€ 25,90
	Operaio comune	H	1,40	€ 16,75	€ 23,45
C	MANODOPERA				€ 49,35

D=A+B+C	SOMMANO				€ 239,75
---------	---------	--	--	--	----------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 239,75	€ 5,99

F	Spese generali	%	15,00%	€ 239,75	€ 35,96
---	----------------	---	--------	----------	---------

G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 275,71	€ 27,57
	SOMMANO				€ 69,53

T=D+E+F+G	TOTALE				€ 309,28
-----------	--------	--	--	--	----------

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

PREZZO UNITARIO	€ 309,29
-----------------	----------

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO	UNITA DI MISURA			
9/9 P.N. 09	F.p.o. di libreria in alluminio in appoggio (fissata a parete) con ripiani e montanti in metallo verniciato bianco opaco. Dimensioni: H: 108,5 cm, Lungh: 85 cm, Profondità: 34 cm, n. ripiani: 3	CAD			
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Libreria in alluminio con ripiani e montanti in metallo verniciato	CAD	1,00	€ 101,95	€ 101,95
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 101,95</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 10,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	1,00	€ 22,00	€ 22,00
	Operaio qualificato	H	1,50	€ 18,50	€ 27,75
	Operaio comune	H	2,00	€ 16,75	€ 33,50
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 83,25</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 195,20</b>
----------------	----------------	--	--	--	-----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 195,20	€ 4,88

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 195,20	€ 29,28
----------	----------------	---	--------	----------	---------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 224,48	€ 22,45
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 56,61</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 251,81</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

Arrotondamento	€ 0,02
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 251,83</b>
------------------------	-----------------

u

fr

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
10/10 P.N.10	F.p.o. di lampade da tavolo orientabili in metallo				CAD
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Lampade in metallo	CAD	1,00	€ 7,50	€ 7,50
A	MATERIALI				€ 7,50
	NOLI E TRASPORTI				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 2,00	€ 2,00
B	NOLI E TRASPORTI				€ 2,00
	MANODOPERA				
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,10	€ 18,50	€ 1,85
	Operaio comune	H	0,10	€ 16,75	€ 1,68
C	MANODOPERA				€ 3,53
D=A+B+C	SOMMANO				€ 13,03
	ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA				
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 13,03	€ 0,33
F	Spese generali	%	15,00%	€ 13,03	€ 1,95
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 14,98	€ 1,50
	SOMMANO				€ 3,78
T=D+E+F+G	TOTALE				€ 16,80

Arrotondamento	€ 0,00
----------------	--------

PREZZO UNITARIO	€ 16,80
-----------------	---------

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library fri Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
11/11 P.N. 11	F.p.o. di armadietti portaoggetti a 5 caselle. Dimensioni: alt. Mm 2.000 x lungh. mm 400 x prof. mm 450. Ogni modulo composto da 5 caselle sovrapposte Ogni casella provvista di sportello con serratura e doppia chiave			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Armadietti portaoggetti	CAD	1,00	€ 149,75	€ 149,75
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 149,75</b>
	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 20,00	€ 20,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 20,00</b>
	<b>MANODOPERA</b>				
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,50	€ 22,00	€ 11,00
	Operaio qualificato	H	1,80	€ 18,50	€ 33,30
	Operaio comune	H	1,80	€ 16,75	€ 30,15
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 74,45</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 244,20</b>
	<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>				
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 244,20	€ 6,11
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 244,20	€ 36,63
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 280,83	€ 28,08
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 70,82</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 315,02</b>

Arrotondamento -€ 0,05

PREZZO UNITARIO € 314,97

*Handwritten signatures and initials:*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
12/12 P.N. 12	F.p.o. di sedie con struttura in acciaio e sedile in plastica propilenica rinforzata			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Sedie con struttura in acciaio e sedile in plastica	CAD	1,00	€ 7,75	€ 7,75
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 7,75</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 5,00	€ 5,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 5,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,10	€ 18,50	€ 1,85
	Operaio comune	H	0,10	€ 16,75	€ 1,68
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 3,53</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 16,28</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 16,28	€ 0,41
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 16,28	€ 2,44
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 18,72	€ 1,87
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 4,72</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 20,99</b>

Arrotondamento

€ 0,01

PREZZO UNITARIO

€ 21,00

u

P  
G  
A

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
13/13 P.N. 13	F.p.o. di arredo per salottino composto da 2 poltrone ed un tavolino, o altra soluzione realizzativa concordata con il D.L..			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Salottino composto da un tavolino e 2 poltrone	CAD	1,00	€ 55,00	€ 55,00
<b>A</b>	MATERIALI				€ 55,00
	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	NOLI E TRASPORTI				€ 10,00
	<b>MANODOPERA</b>				
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,54	€ 18,50	€ 9,99
	Operaio comune	H	0,54	€ 16,75	€ 9,05
<b>C</b>	MANODOPERA				€ 19,04
<b>D=A+B+C</b>	SOMMANO				€ 84,04
	<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>				
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 84,04	€ 2,10
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 84,04	€ 12,61
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 96,64	€ 9,66
	SOMMANO				€ 24,37
<b>T=D+E+F+G</b>	TOTALE				€ 108,41

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

PREZZO UNITARIO	€ 108,42
-----------------	----------

M

h  
80

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
14/14 P.N. 21	F.p.o. di n. 2 impianti di scaffali mobili con movimento manuale: Impianto di scaffali mobili con movimento manuale formato da: N°15 Elementi mobili bilaterali. Ogni elemento ... ore 4 cm Traversi strutturali: cm 75 / 115 h.13,5 Piedini: Ø 2,8 / 5 cm Altezza minima vani: cm 9 circa			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Impianto di scaffali mobili	CAD	1,00	€ 28.041,00	€ 28.041,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 28.041,00</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 2.000,00	€ 2.000,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 2.000,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	335,00	€ 22,00	€ 7.370,00
	Operaio qualificato	H	335,00	€ 18,50	€ 6.197,50
	Operaio comune	H	335,00	€ 16,75	€ 5.611,25
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 19.178,75</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 49.219,75</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 49.219,75	€ 1.230,49
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 49.219,75	€ 7.382,96
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 56.602,71	€ 5.660,27
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 14.273,73</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 63.493,48</b>

Arrotondamento	€ 0,09
----------------	--------

PREZZO UNITARIO	<b>€ 63.493,57</b>
-----------------	--------------------

*M*

*h*  
*g*  
*20*

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
15/15 P.N. 14	Servizio di spolveratura meccanica e manuale del materiale bibliografico presente comprensivo del servizio di movimentazione e deposito temporaneo dei materiali, per 1300 ml. Il s ... attività, laddove non già precisate, verranno dettagliate dal direttore di esecuzione del contratto in fase esecutiva.			CORPO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
1	Spolveratura meccanica	CORPO	1,00	UNITARIO € 0,00	TOTALE € 0,00
<b>A</b>	MATERIALI				€ 0,00

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 12,13	€ 12,13
<b>B</b>	NOLI E TRASPORTI				€ 12,13

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato spolvero	H	273,00	€ 22,00	€ 6.006,00
	Operaio qualificato spolvero	H	273,00	€ 18,50	€ 5.050,50
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	MANODOPERA				€ 11.056,50

<b>D=A+B+C</b>	SOMMANO				€ 11.068,63
----------------	---------	--	--	--	-------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 11.068,63	€ 276,72

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 11.068,63	€ 1.660,29
----------	----------------	---	--------	-------------	------------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 12.728,92	€ 1.272,89
	SOMMANO				€ 3.209,90

<b>T=D+E+F+G</b>	TOTALE				€ 14.278,53
------------------	--------	--	--	--	-------------

Arrotondamento				€ 0,01
----------------	--	--	--	--------

PREZZO UNITARIO				€ 14.278,54
-----------------	--	--	--	-------------

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frrl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO	UNITA DI MISURA			
16/16 P.N. 05bis	Intervento di ancoraggio a pavimento delle librerie con dispositivi di aggancio meccanico	CAD			
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Ancoraggio a pavimento delle librerie	CAD	1,00	€ 30,78	€ 30,78
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 30,78</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	0,00	€ 10,00	€ 0,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 0,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	1,00	€ 18,50	€ 18,50
	Operaio comune	H	1,00	€ 16,75	€ 16,75
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 35,25</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 66,03</b>
----------------	----------------	--	--	--	----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 66,03	€ 1,65

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 66,03	€ 9,90
----------	----------------	---	--------	---------	--------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 75,93	€ 7,59
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 19,15</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 85,18</b>
------------------	---------------	--	--	--	----------------

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 85,18</b>
------------------------	----------------

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
17/17 P.N. 15	Servizio di movimentazione e deposito degli scaffali in altri spazi (dipartimenti)			CORPO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Servizio di movimentazione e deposito degli scaffali	CORPO	1,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 0,00</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 0,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	10,39	€ 22,00	€ 228,58
	Operaio qualificato	H	10,36	€ 18,50	€ 191,66
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 420,24</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 420,24</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 420,24	€ 10,51
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 420,24	€ 63,04
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 483,28	€ 48,33
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 121,87</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 542,11</b>

Arrotondamento

-€ 0,03

PREZZO UNITARIO

€ 542,08

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
18/18 P.N. 16	Rifoderatura sedie in pellame già presenti e riutilizzabili			cad	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Rifoderatura sedie in pellame	cad	1,00	€ 5,90	€ 5,90
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 5,90</b>
	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 1,00	€ 1,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 1,00</b>
	<b>MANODOPERA</b>				
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,60	€ 18,50	€ 11,10
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 11,10</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 18,00</b>
	<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>				
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 18,00	€ 0,45
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 18,00	€ 2,70
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 20,70	€ 2,07
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 5,22</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 23,22</b>
	Arrotondamento				€ 0,01
	<b>PREZZO UNITARIO</b>				<b>€ 23,23</b>

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO	UNITA DI MISURA
19/19 P.N. 17	Operazioni di catalogazione (comprensiva di soggettazione e classificazione) e riorganizzazione e collocazione collezioni a scaffale aperto. Le attività di catalogazione dovranno e ... à altresì a verificare in corso d'opera la rispondenza del lavoro svolto agli standard richiesti. Gli applicativi RFID.	CORPO

Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Catalogazione, riorganizzazione e collocazione collezioni	CORPO	1,00	€ 2.000,10	€ 2.000,10
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 2.000,10</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 111,00	€ 111,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 111,00</b>

MANODOPERA					
	Catalogatore specializzato	H	3350,00	€ 22,00	€ 73.700,00
	Operaio trasportatore	H	1328,00	€ 16,75	€ 22.244,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 95.944,00</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 98.055,10</b>
----------------	----------------	--	--	--	--------------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 98.055,10	€ 2.451,38

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 98.055,10	€ 14.708,27
----------	----------------	---	--------	-------------	-------------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 112.763,37	€ 11.276,34
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 28.435,98</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 126.491,08</b>
------------------	---------------	--	--	--	---------------------

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 126.491,08</b>
------------------------	---------------------

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library fri Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
20/20 P.N.18	Servizio di applicazione di: n. 75.000 etichette RFID con funzione AFI attiva. Etichette RFID 5 x 8 - Con micro-chips Philips e funzione AFI + NXP (rotoli da 1000 etichette) ... stemi RFID ad installarsi dovranno essere compatibili con i sistemi Wi-Fire in uso presso i locali oggetto di intervento.				CORPO
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Servizio di Applicazione etichette RFID con funzione AFI attiva compreso di formazione	CORPO	1,00	€ 14.715,10	€ 14.715,10
A	MATERIALI				€ 14.715,10

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 1.115,50	€ 1.115,50
B	NOLI E TRASPORTI				€ 1.115,50

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	800,00	€ 22,00	€ 17.600,00
	Operaio qualificato	H	755,40	€ 18,50	€ 13.974,90
	Operaio comune	H	740,00	€ 16,75	€ 12.395,00
C	MANODOPERA				€ 43.969,90

D=A+B+C	SOMMANO				€ 59.800,50
---------	---------	--	--	--	-------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 59.800,50	€ 1.495,01

F	Spese generali	%	15,00%	€ 59.800,50	€ 8.970,08
---	----------------	---	--------	-------------	------------

G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 68.770,58	€ 6.877,06
	SOMMANO				€ 17.342,15

T=D+E+F+G	TOTALE				€ 77.142,65
-----------	--------	--	--	--	-------------

Arrotondamento	€ 0,05
----------------	--------

PREZZO UNITARIO	€ 77.142,69
-----------------	-------------

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
21/21 P.N. 19	Servizio di spolveratura di meccanica e manuale del materiale bibliografico presente comprensivo del servizio di movimentazione e deposito temporaneo dei materiali, 750 ml. Il serv ... e attività, laddove non già precisate, verranno dettagliate dal direttore di esecuzione del contratto in fase esecutiva.			CORPO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Servizio di spolveratura di meccanica e manuale del materiale bibliografico	CORPO	1,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 0,00</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 0,00</b>

MANODOPERA					
	SPOLVERATURA				
	Operaio specializzato	H	128,00	€ 22,00	€ 2.816,00
	Operaio qualificato	H	128,00	€ 18,50	€ 2.368,00
	Operaio comune	H	127,39	€ 16,75	€ 2.133,78
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 7.317,78</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 7.317,78</b>
----------------	----------------	--	--	--	-------------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 7.317,78	€ 182,94

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 7.317,78	€ 1.097,67
----------	----------------	---	--------	------------	------------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 8.415,45	€ 841,54
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 2.122,16</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 9.439,94</b>
------------------	---------------	--	--	--	-------------------

	Arrotondamento				€ 0,00
--	----------------	--	--	--	--------

	<b>PREZZO UNITARIO</b>				<b>€ 9.439,94</b>
--	------------------------	--	--	--	-------------------

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
22/22 P.N. 20	Servizio di spolveratura meccanica e manuale del materiale bibliografico presente comprensivo del servizio di movimentazione e deposito temporaneo dei materiali, 60ml.			CORPO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Servizio di spolveratura meccanica e manuale del materiale bibliografico	CORPO	1,00	€ 0,00	€ 0,00
A	MATERIALI				€ 0,00
NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 18,00	€ 18,00
B	NOLI E TRASPORTI				€ 18,00
MANODOPERA					
	SPOLVERATURA				
	Operaio specializzato	H	10,00	€ 22,00	€ 220,00
	Operaio qualificato	H	9,85	€ 18,50	€ 182,23
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
C	MANODOPERA				€ 402,23
D=A+B+C		SOMMANO			€ 420,23
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 420,23	€ 10,51
F	Spese generali	%	15,00%	€ 420,23	€ 63,03
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 483,26	€ 48,33
	SOMMANO				€ 121,87
T=D+E+F+G		TOTALE			€ 542,09
Arrotondamento				-€ 0,01	
PREZZO UNITARIO				€ 542,08	

*Handwritten signatures and initials:*

u

h

g

78

OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
23/23 P.N. 22	Servizio di trasporto a piè d'opera del materiale di cui alle voci precedenti. Il servizio di movimentazione del materiale bibliografico sarà articolato come segue: - prelievo ord ... e attività, laddove non già precisate, verranno dettagliate dal direttore di esecuzione del contratto in fase esecutiva.				CORPO
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Servizio di trasporto a piè d'opera bibliografico	CORPO	1,00	€ 0,00	€ 0,00
A	MATERIALI				€ 0,00
NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 976,56	€ 976,56
B	NOLI E TRASPORTI				€ 976,56
MANODOPERA					
MOVIMENTAZIONE MATERIALE					
	Operaio specializzato	H	50,00	€ 22,00	€ 1.100,00
	Operaio qualificato	H	50,00	€ 18,50	€ 925,00
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
C	MANODOPERA				€ 2.025,00
D=A+B+C		SOMMANO			€ 3.001,56
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 3.001,56	€ 75,04
F	Spese generali	%	15,00%	€ 3.001,56	€ 450,23
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 3.451,79	€ 345,18
		SOMMANO			€ 870,45
T=D+E+F+G		TOTALE			€ 3.872,01
Arrotondamento					-€ 0,01
PREZZO UNITARIO					€ 3.872,00

*Handwritten signatures and initials:*  
 - A large stylized signature on the right.  
 - A signature below it.  
 - Initials "G" and "J" at the bottom right.

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
24/24 P.N. 05	F.p.o. di bancone informazione a "L" di dimensioni: alt. mm 720- 1100 x lungh. mm 2500 x prof. mm 1200. Bancone provvisto di sedia operativa con braccioli. Rivestimento in nobilitato finitura a scelta			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Bancone informazione con rivestimento in nobilitato	CAD	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 1.000,00</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 30,08	€ 30,08
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 30,08</b>

MANODOPERA					
	MONTAGGIO E ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	12,00	€ 22,00	€ 264,00
	Operaio qualificato	H	12,07	€ 18,50	€ 223,30
	Operaio comune	H	12,31	€ 16,75	€ 206,19
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 693,49</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 1.723,57</b>
----------------	----------------	--	--	--	-------------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 1.723,57	€ 43,09

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 1.723,57	€ 258,54
----------	----------------	---	--------	------------	----------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 1.982,10	€ 198,21
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 499,83</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 2.223,40</b>
------------------	---------------	--	--	--	-------------------

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 2.223,41</b>
------------------------	-------------------

*[Handwritten signatures and initials]*

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library fri Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
25/25 P.N. 21	F.p.o. ed installazione di impianti di scaffali mobili con movimento manuale: Impianto di scaffali mobili con movimento manuale formato da: N°23 Elementi mobili bilaterali. O ... rispondenti alla normativa vigente sulla sicurezza nei posti di lavoro e per gli operatori (D. lgs. 81/2008 e s.m.i.)			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Istallazione di impianti di scaffali	CAD	1,00	€ 20.007,00	€ 20.007,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 20.007,00</b>
	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 1.000,63	€ 1.000,63
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 1.000,63</b>
	<b>MANODOPERA</b>				
	ASSEMBLAGGIO e MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	133,00	€ 22,00	€ 2.926,00
	Operaio qualificato	H	133,00	€ 18,50	€ 2.460,50
	Operaio comune	H	133,00	€ 16,75	€ 2.227,75
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 7.614,25</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 28.621,88</b>
	<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>				
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 28.621,88	€ 715,55
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 28.621,88	€ 4.293,28
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 32.915,16	€ 3.291,52
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 8.300,35</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 36.922,23</b>
	<b>ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO</b>				<b>€ 1.290,00</b>
	<b>Arrotondamento</b>				<b>€ 0,00</b>
	<b>PREZZO UNITARIO RIBASSATO COMPRESO DI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>				<b>€ 38.212,23</b>

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
26/26 P.N. 23	F.p.o. di totem dotati di monitor per comunicare in modo interattivo. Specifiche generali ( il modello deve essere concordato con la D.L.): - Struttura: Metallica autoportante indicativo: in base al modello proposto - Colore: in base al modello proposto			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Totem con monitor	CAD	1,00	€ 899,00	€ 899,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 899,00</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 50,00	€ 50,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 50,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	6,00	€ 22,00	€ 132,00
	Operaio qualificato	H	6,80	€ 18,50	€ 125,80
	Operaio comune	H	6,80	€ 16,75	€ 113,90
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 371,70</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 1.320,70</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 1.320,70	€ 33,02
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 1.320,70	€ 198,11
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 1.518,81	€ 151,88
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 383,00</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 1.703,70</b>

Arrotondamento	-€ 0,02
----------------	---------

PREZZO UNITARIO	<b>€ 1.703,68</b>
-----------------	-------------------

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO	UNITA DI MISURA			
27/27 P.N. 24	F.p.o. di pannello in alluminio spazzolato ideale per insegne pubblicitarie con stampa solo fronte. Dim: Largh: 80 cm, H. 200 cm .	CAD			
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Pannello in alluminio spazzolato	CAD	1,00	€ 50,10	€ 50,10
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 50,10</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 10,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,40	€ 22,00	€ 8,80
	Operaio qualificato	H	0,60	€ 18,50	€ 11,10
	Operaio comune	H	0,60	€ 16,75	€ 10,05
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 29,95</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 90,05</b>
----------------	----------------	--	--	--	----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 90,05	€ 2,25

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 90,05	€ 13,51
----------	----------------	---	--------	---------	---------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 103,56	€ 10,36
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 26,11</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 116,16</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

Arrotondamento	€ 0,00
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 116,16</b>
------------------------	-----------------

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE		VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
28/28 P.N. 25		F.p.o. di computer All-in-one comprensivo di mouse e tastiera. RAM: 4 GB; 1,5 GHz; HDD: 1000 GB			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)		
				UNITARIO	TOTALE	
1	Computer con mouse e tastiera RAM 4GB, 1,5 GHZ, HDD 1000 GB	CAD	1,00	€ 214,14	€ 214,14	
A	MATERIALI				€ 214,14	
NOLI E TRASPORTI						
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 5,00	€ 5,00	
B	NOLI E TRASPORTI				€ 5,00	
MANODOPERA						
	ASSEMBLAGGIO E INSTALLAZIONE					
	Operaio specializzato	H	2,00	€ 22,00	€ 44,00	
	Operaio qualificato	H	2,00	€ 18,50	€ 37,00	
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00	
C	MANODOPERA				€ 81,00	
D=A+B+C		SOMMANO			€ 300,14	
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA						
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 300,14	€ 7,50	
F	Spese generali	%	15,00%	€ 300,14	€ 45,02	
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 345,16	€ 34,52	
	SOMMANO				€ 87,04	
T=D+E+F+G		TOTALE			€ 387,18	
Arrotondamento				€ 0,02		
PREZZO UNITARIO					€ 387,20	

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA	
29/29 P.N. 26	F.p.o. di 6 varchi+2 console, varco motorizzato EASYGATE STP LATERALE S1W, bidirezionale, ad anta singola in acciaio inox con anta in cristallo temperato spessore 10 mm				CORPO	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)		
				UNITARIO	TOTALE	
1	n. 6 varchi + 2 console motorizzato EASYGATE STP LATERALE S1W, bidirezionale, ad anta singola in acciaio inox con anta in cristallo temperato	CORPO	1,00	€ 16.000,00	€ 16.000,00	
A	MATERIALI				€ 16.000,00	
NOLI E TRASPORTI						
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	
B	NOLI E TRASPORTI				€ 1.000,00	
MANODOPERA						
	ASSEMBLAGGIO e INSTALLAZIONE					
	Operaio specializzato	H	150,00	€ 22,00	€ 3.300,00	
	Operaio qualificato	H	150,00	€ 18,50	€ 2.775,00	
	Operaio comune	H	138,04	€ 16,75	€ 2.312,17	
C	MANODOPERA				€ 8.387,17	
D=A+B+C	SOMMANO				€ 25.387,17	
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA						
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 25.387,17	€ 634,68	
F	Spese generali	%	15,00%	€ 25.387,17	€ 3.808,08	
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 29.195,25	€ 2.919,52	
	SOMMANO				€ 7.362,28	
T=D+E+F+G				TOTALE		€ 32.749,45
ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO					€ 710,00	
Arrotondamento					€ 0,00	
PREZZO UNITARIO RIBASSATO COMPRESO DI ONERI NON SOGGETTI A RIBASO					€ 33.459,45	

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
30/30 P.N. 29	F.p.o. di libreria in alluminio in appoggio (fissata a parete) con ripiani e montanti in metallo verniciato bianco opaco. Dimensioni: H: 108,5 cm, Lungh: 85 cm, Profondità: 34 cm ... 30 cm - spessore 4 cm Traversi strutturali: cm 75 / 115 h.13,5 Piedini: Ø 2,8 / 5 cm Altezza minima vani: cm 9 circa			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Libreria in alluminio con ripiani e montanti in metallo verniciato	CAD	1,00	€ 120,57	€ 120,57
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 120,57</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 10,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	1,30	€ 22,00	€ 28,60
	Operaio qualificato	H	1,30	€ 18,50	€ 24,05
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 52,65</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 183,22</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 183,22	€ 4,58
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 183,22	€ 27,48
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 210,70	€ 21,07
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 53,13</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 236,35</b>
<b>Arrotondamento</b>					
					€ 0,00
	<b>PREZZO UNITARIO</b>				<b>€ 236,35</b>

**BAWER****lilith**  
med 2000

POLITECNICO DI BARI

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
31/31 P.N. 30	F.p.o. di coppia di reggilibri in lamiera d'acciaio rivestita a polveri. Unità per confezione: 2			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Coppia di reggilibri in lamiera di acciaio rivestita a polveri	CAD	1,00	€ 2,13	€ 2,13
<b>A</b>	MATERIALI				€ 2,13

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 1,00	€ 1,00
<b>B</b>	NOLI E TRASPORTI				€ 1,00

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,00	€ 18,50	€ 0,00
	Operaio comune	H	0,10	€ 16,75	€ 1,68
<b>C</b>	MANODOPERA				€ 1,68

<b>D=A+B+C</b>	SOMMANO				€ 4,81
----------------	---------	--	--	--	--------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 4,81	€ 0,12

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 4,81	€ 0,72
----------	----------------	---	--------	--------	--------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 5,53	€ 0,55
	SOMMANO				€ 1,39

<b>T=D+E+F+G</b>	TOTALE				€ 6,20
------------------	--------	--	--	--	--------

	Arrotondamento	€ 0,00
--	----------------	--------

	PREZZO UNITARIO	€ 6,20
--	-----------------	--------

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
32/32 P.N. 10	F.p.o. di lampade da tavolo orientabili in metallo			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Lampade in metallo	CAD	1,00	€ 3,60	€ 3,60
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 3,60</b>
<b>NOLI E TRASPORTI</b>					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 2,00	€ 2,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 2,00</b>
<b>MANODOPERA</b>					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,40	€ 18,50	€ 7,40
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 7,40</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 13,00</b>
<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 13,00	€ 0,33
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 13,00	€ 1,95
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 14,95	€ 1,50
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 3,77</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 16,77</b>
Arrotondamento					€ 0,03
<b>PREZZO UNITARIO</b>					<b>€ 16,80</b>

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
33/33 P.N. 31	F.p.o. di sedie con struttura in acciaio e sedile in plastica propilenica rinforzata, monoblocco, principale destinazione d'uso Interno, Dimensioni esterne (LXPXH) cm.: 49x49x77h. Struttura in tubo di acciaio cromato Ø mm. 18. Sedile e schienale in polipropilene.			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Sedie in acciaio e sedile in plastica rinforzata	CAD	1,00	€ 5,53	€ 5,53
A	MATERIALI				€ 5,53

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 5,00	€ 5,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 5,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,00	€ 22,00	€ 0,00
	Operaio qualificato	H	0,21	€ 18,50	€ 3,89
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 3,89</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 14,42</b>
----------------	----------------	--	--	--	----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 14,42	€ 0,36

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 14,42	€ 2,16
----------	----------------	---	--------	---------	--------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 16,58	€ 1,66
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 4,18</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 18,60</b>
------------------	---------------	--	--	--	----------------

Arrotondamento	-€ 0,01
----------------	---------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 18,59</b>
------------------------	----------------

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
34/34 P.N. 13	F.p.o. di arredo per salottino composto da 2 poltrone ed un tavolino, o altra soluzione realizzativa concordata con il D.L.. Gli arredi dovranno essere idonei allo stato dei luoghi, e le caratteristiche degli stessi, nei limiti di spesa, saranno concordate con il D.L.				CAD
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Salottino composto da 2 poltrone ed un tavolino	CAD	1,00	€ 44,97	€ 44,97
A	MATERIALI				€ 44,97
NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
B	NOLI E TRASPORTI				€ 10,00
MANODOPERA					
ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO					
	Operaio specializzato	H	0,70	€ 22,00	€ 15,40
	Operaio qualificato	H	0,74	€ 18,50	€ 13,69
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
C	MANODOPERA				€ 29,09
D=A+B+C		SOMMANO			€ 84,06
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 84,06	€ 2,10
F	Spese generali	%	15,00%	€ 84,06	€ 12,61
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 96,67	€ 9,67
	SOMMANO				€ 24,38
T=D+E+F+G		TOTALE			€ 108,44
Arrotondamento					-€ 0,02
PREZZO UNITARIO					€ 108,42

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
35/35 P.N. 32	F.p.o. di libreria in alluminio indipendente e bifacciale con ripiani e montanti in metallo verniciato bianco opaco. Dimensioni: H: 150,5 cm, Lungh: 85 cm, Profondità: 68 cm, n. ... 30 cm - spessore 4 cm. Traversi strutturali: cm 75 / 115 h.13,5 Piedini: Ø 2,8 / 5 cm Altezza minima vani: cm 9 circa				CAD
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Libreria in alluminio con ripiani e montanti in metallo verniciato	CAD	1,00	€ 400,00	€ 400,00
A	MATERIALI				€ 400,00

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 15,11	€ 15,11
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 15,11</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	6,00	€ 22,00	€ 132,00
	Operaio qualificato	H	4,95	€ 18,50	€ 91,58
	Operaio comune	H	2,01	€ 16,75	€ 33,67
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 257,24</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 672,35</b>
----------------	----------------	--	--	--	-----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 672,35	€ 16,81

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 672,35	€ 100,85
----------	----------------	---	--------	----------	----------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 773,21	€ 77,32
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 194,98</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 867,33</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

Arrotondamento	€ 0,00
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 867,33</b>
------------------------	-----------------

*Handwritten signatures and initials:*  
u  
h  
G  
76

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
36/36 P.N. 33	F.p.o. di Tavolo con piano pieghevole su ruote ed impilabile. Piano in melaminico OVALE 200X100 cm sp. 25 mm, bordo in ABS 2 mm. Struttura in acciaio su ruote Ø 75 mm con freno (kick pedal). Finiture piano Melaminico: Bianco U12 Finiture gambe Verniciate: Bianco RAL 9003 / Grigio			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Tavolo con freno e piano in melaminico con struttura in acciaio	CAD	1,00	€ 100,00	€ 100,00
A	MATERIALI				€ 100,00
NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
B	NOLI E TRASPORTI				€ 10,00
MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,90	€ 22,00	€ 19,80
	Operaio qualificato	H	1,00	€ 18,50	€ 18,50
	Operaio comune	H	1,00	€ 16,75	€ 16,75
C	MANODOPERA				€ 55,05
D=A+B+C		SOMMANO			€ 165,05
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 165,05	€ 4,13
F	Spese generali	%	15,00%	€ 165,05	€ 24,76
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 189,81	€ 18,98
	SOMMANO				€ 47,86
T=D+E+F+G				€ 212,91	
Arrotondamento					€ 0,05
PREZZO UNITARIO					€ 212,96

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

## GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
37/37 P.N. 34	F.p.o. di Tavolo con piano pieghevole su ruote ed impilabile. Piano in melaminico 120X80 cm sp. 25 mm, bordo in ABS 2 mm. Struttura in acciaio su ruote Ø 75 mm con freno (kick p ... piano Melaminico: Bianco U12 Finiture gambe Verniciate: Bianco RAL 9003 / Grigio Il piano sarà con profondità 50 cm.				CAD
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Tavolo con freno e piano in melaminico con struttura in acciaio	CAD	1,00	€ 80,04	€ 80,04
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 80,04</b>
	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 10,00</b>
	<b>MANODOPERA</b>				
	ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	0,64	€ 22,00	€ 14,08
	Operaio qualificato	H	1,00	€ 18,50	€ 18,50
	Operaio comune	H	1,00	€ 16,75	€ 16,75
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 49,33</b>
<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 139,37</b>
	<b>ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA</b>				
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 139,37	€ 3,48
<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 139,37	€ 20,91
<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 160,28	€ 16,03
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 40,42</b>
<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 179,79</b>
	Arrotondamento				€ 0,01
	<b>PREZZO UNITARIO</b>				<b>€ 179,80</b>

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO:** Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
38/38 P.N. 35	F.p.o. di Video Proiettore con risoluzione massima 190 x 1080 Full HD				CAD
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Video Proiettore con risoluzione massima 190x1080 full hd	CAD	1,00	€ 250,00	€ 250,00
<b>A</b>	<b>MATERIALI</b>				<b>€ 250,00</b>

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 15,00	€ 15,00
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 15,00</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	2,10	€ 22,00	€ 46,20
	Operaio qualificato	H	2,16	€ 18,50	€ 39,96
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 86,16</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 351,16</b>
----------------	----------------	--	--	--	-----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 351,16	€ 8,78

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 351,16	€ 52,67
----------	----------------	---	--------	----------	---------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 403,83	€ 40,38
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 101,84</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 453,00</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

	Arrotondamento				€ 0,02
--	----------------	--	--	--	--------

	<b>PREZZO UNITARIO</b>				<b>€ 453,02</b>
--	------------------------	--	--	--	-----------------

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA	
39/39 P.N. 36	F.p.o. di telo per proiettore avvolgibile motorizzato con telaio in alluminio e telo in fibra di vetro spalmato pvc di colore bianco ottico con retro nero 100% oscurante				CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)		
				UNITARIO	TOTALE	
1	Telo per proiettore avvolgibile motorizzato con telaio in alluminio e telo in fibra di vetro spalmato	CAD	1,00	€ 163,36	€ 163,36	
A	MATERIALI				€ 163,36	
NOLI E TRASPORTI						
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 10,00	€ 10,00	
B	NOLI E TRASPORTI				€ 10,00	
MANODOPERA						
	ASSEMBLAGGIO					
	Operaio specializzato	H	1,50	€ 22,00	€ 33,00	
	Operaio qualificato	H	1,50	€ 18,50	€ 27,75	
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00	
C	MANODOPERA				€ 60,75	
D=A+B+C		SOMMANO			€ 234,11	
ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA						
E	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 234,11	€ 5,85	
F	Spese generali	%	15,00%	€ 234,11	€ 35,12	
G	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 269,23	€ 26,92	
	SOMMANO				€ 67,89	
T=D+E+F+G		TOTALE			€ 302,00	
Arrotondamento				€ 0,02		
PREZZO UNITARIO				€ 302,02		

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library f.r.l Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO			UNITA DI MISURA	
40/40 P.N. 38	F.p.o. di schermo: Dimensioni schermo 32 " Tipologia HD			CAD	
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Schermo dimensioni 32"	CAD	1,00	€ 100,00	€ 100,00
<b>A</b>	MATERIALI				€ 100,00

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 20,00	€ 20,00
<b>B</b>	NOLI E TRASPORTI				€ 20,00

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO E MONTAGGIO				
	Operaio specializzato	H	1,07	€ 22,00	€ 23,54
	Operaio qualificato	H	1,10	€ 18,50	€ 20,35
	Operaio comune	H	0,00	€ 16,75	€ 0,00
<b>C</b>	MANODOPERA				€ 43,89

<b>D=A+B+C</b>	SOMMANO				€ 163,89
----------------	---------	--	--	--	----------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 163,89	€ 4,10

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 163,89	€ 24,58
----------	----------------	---	--------	----------	---------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 188,47	€ 18,85
	SOMMANO				€ 47,53

<b>T=D+E+F+G</b>	TOTALE				€ 211,42
------------------	--------	--	--	--	----------

Arrotondamento				-€ 0,01
----------------	--	--	--	---------

PREZZO UNITARIO				€ 211,41
-----------------	--	--	--	----------

**BAWER****lilith**  
med 2000**POLITECNICO DI BARI**

**OGGETTO: Progetto Polilibrary candidato nell'ambito dell'avviso pubblico Community Library POR Puglia 2014-2020-Azione 6.7- interventi per la valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale. "Forniture e servizi nell'ambito del progetto Poli- Library frl Politecnico di Bari"**

**GIUSTIFICATIVO PREZZI UNITARI**

VOCE	VOCE DA COMPUTO METRICO				UNITA DI MISURA
41/41 P.N. 39	Fornitura a piè d'opera di apparecchio a plafone da incasso tipo Dime LED della Regent con LED (diodo ad emissione luminosa) potenza del sistema: 18W, flusso luminoso dell'apparecc ... modulo 625, L = 308 mm, B = 308 mm, EL = 295 mm, EB = 295 mm ET = 85 mm. Sicurezza fotobiologica RG 0 - esente da rischi				CAD
Pos.	DESCRIZIONE MATERIALI	U.M.	Q.TA'	PREZZO (€)	
				UNITARIO	TOTALE
1	Apparecchio a plafone	CAD	1,00	€ 130,00	€ 130,00
A	MATERIALI				€ 130,00

NOLI E TRASPORTI					
1	INCIDENZA TRASPORTO IN LOCO	AC	1,00	€ 5,06	€ 5,06
<b>B</b>	<b>NOLI E TRASPORTI</b>				<b>€ 5,06</b>

MANODOPERA					
	ASSEMBLAGGIO				
	Operaio specializzato	H	2,00	€ 22,00	€ 44,00
	Operaio qualificato	H	2,00	€ 18,50	€ 37,00
	Operaio comune	H	0,26	€ 16,75	€ 4,36
<b>C</b>	<b>MANODOPERA</b>				<b>€ 85,36</b>

<b>D=A+B+C</b>	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 220,42</b>
----------------	----------------	--	--	--	-----------------

ONERI SICUREZZA, SPESE GENERALI ED UTILE D'IMPRESA					
<b>E</b>	Costi sulla sicurezza interna aziendale	%	2,50%	€ 220,42	€ 5,51

<b>F</b>	Spese generali	%	15,00%	€ 220,42	€ 33,06
----------	----------------	---	--------	----------	---------

<b>G</b>	Utile d'impresa	%	10,00%	€ 253,48	€ 25,35
	<b>SOMMANO</b>				<b>€ 63,92</b>

<b>T=D+E+F+G</b>	<b>TOTALE</b>				<b>€ 284,34</b>
------------------	---------------	--	--	--	-----------------

Arrotondamento	€ 0,01
----------------	--------

<b>PREZZO UNITARIO</b>	<b>€ 284,34</b>
------------------------	-----------------