

INO-CNR: Sede di Arcetri

Largo Enrico Fermi 6, 50125 - Firenze. Tel.: 055-23081. - www.ino.it

PROPOSTA di AGGIUDICAZIONE di BENI

Al Direttore del CNR-INO

Il Responsabile Unico del Procedimento Sansoni Paola

Vista la Determina a contrattare: Protocollo CNR_INO num.8604 del 04/10/2019

Ritenuto di acquisire la fornitura mediante Acquisto fuori MEPA e con modalità: affidamento diretto art.36 D.Lgs 50/2016

Elenco degli operatori economici in grado di svolgere la fornitura, via EMAIL o WEB:

Denominazione e/o Ragione Sociale	Codice Fiscale	Data di Invio EMail	Totale Preventivo	File Preventivo Firmato
Celdes	02938930589	06/09/2019	3.865,50€	ID2490Prev_Celdes.pdf

è stato valutato quanto pervenuto ed è stato riscontrato quanto segue:

Le norme sono nei: Prev.12539 (06/09/2019) per Euro 1.940,50 nel Prev.12542 (09/09/2019) per Euro 466,00 e nel Prev.13613 (23/09/2019) per Euro 1459,00.

quindi si propone di aggiudicare la fornitura a Celdes per la seguente motivazione:
perche non è possibile acquistare le norme direttamente da UNI, CEI e CIE.

E' stato rispettato il principio di rotazione di cui all'art. 30 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 cioè non è stato reinvitato alla procedura il contraente uscente e/o l'operatore economico invitato e non affidatario del precedente affidamento nella stessa voce di spesa.

Propone l'aggiudicazione della fornitura alla ditta Celdes per un importo complessivo di 3.865,50 EUR IVA esclusa;
l'offerta è ritenuta congrua e proficua, in rapporto alla qualità della prestazione, e rispetta gli attuali parametri di mercato.

Quindi chiede di procedere per addvenire all'acquisto dei seguenti beni:

Descrizione	Quantità	Valuta	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
ISO/CIE 17166:2019(E) Erythema reference action spectrum and standard erythema dose	1	EUR	48,00	48,00
CIE 018:2019 The Basis of Physical Photometry, 3rd Edition	1	EUR	121,00	121,00
CIE 015:2018 Colorimetry, 4th Edition	1	EUR	187,00	187,00
ISO/CIE 11664-5:2016(E) Colorimetry Part 5: CIE 1976 L*u*v* Colour Space and u	1	EUR	68,00	68,00
ISO/CIE 28077:2016(E) Photocarcinogenesis action spectrum (non-melanoma skin cancers)	1	EUR	68,00	68,00
Position Statement on CRI and Colour Quality Metrics (October 15, 2015)	1	EUR	0,00	0,00
CIE S 017-SP1:2015Á ILV: International Lighting Vocabulary Supplement 1: Light Emitting Diodes (LEDs) and LED Assemblies Terms and Definitions	1	EUR	34,00	34,00
CIE 215:2014 CIE Standard General Sky Guide	1	EUR	187,00	187,00
ISO/CIE 11664-6:2014(E) Colorimetry-Part 6: CIEDE2000 Colour-Difference Formula	1	EUR	68,00	68,00
CIE 203:2012 (incl. Erratum) A Computerized Approach to Transmission and Absorption Characteristics of the Human Eye	1	EUR	160,00	160,00
ISO 11664-3:2012(E)/CIE S 014-3/E:2011Á Colorimetry Part 3: CIE Tristimulus Values	1	EUR	68,00	68,00
CIE 199:2011 Methods for Evaluating Colour Differences in Images	1	EUR	133,00	133,00
CIE 198-SP1.(1-4):2011 Determination of Measurement Uncertainties in Photometry - Supplement 1: Modules and Examples for the Determination of Measurement Uncertainties (4 Parts)	1	EUR	269,00	269,00
CIE 198:2011 Determination of Measurement Uncertainties in Photometry	1	EUR	160,00	160,00
CIE 190:2010 Calculation and Presentation of United Glare Rating Tables for Indoor Lighting Luminaires	1	EUR	133,00	133,00
CEI EN 60825-1 Sicurezza dei prodotti laser Parte 1: Classificazione degli apparecchi e requisiti	1	EUR	234,00	234,00
CEI EN 60825-1/EC Sicurezza dei prodotti laser Parte 1: Classificazione degli apparecchi e requisiti	1	EUR	0,00	0,00
CEI EN 62471-5 Sicurezza fotobiologica delle lampade e dei sistemi di lampada Parte 5: Proiettori di immagini	1	EUR	63,00	63,00
CEI 34-141 Applicazione della IEC 62471 alle sorgenti luminose e agli apparecchi di illuminazione per la valutazione del rischio da luce blu	1	EUR	169,00	169,00
UNI EN 12665:2018 Luce e illuminazione - Termini fondamentali e criteri per i requisiti illuminotecnici	1	EUR	85,00	85,00
UNI EN 13201-2:2016 Illuminazione stradale - Parte 2: Requisiti prestazionali	1	EUR	56,00	56,00
UNI CEI 70098-3:2016 Incertezza di misura - Parte 3: Guida all	1	EUR	140,00	140,00
UNI EN 207:2017 Equipaggiamento di protezione personale degli occhi - Filtri e protettori dell	1	EUR	65,00	65,00
UNI EN ISO 4007:2019 Dispositivi di protezione individuale - Protezione degli occhi e del viso - Vocabolario	1	EUR	85,00	85,00
UNI ISO 45001:2018 Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro - Requisiti e guida per l	1	EUR	82,00	82,00
UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura	1	EUR	82,00	82,00

UNI ISO 19600:2016 Sistemi di gestione della conformità (compliance) - Linee guida	1	EUR	65,00	65,00
UNI EN ISO 9488:2001 Energia solare - Vocabolario	1	EUR	54,00	54,00
UNI ISO 10005:2019 Gestione per la qualità - Linee guida per i piani della qualità	1	EUR	65,00	65,00
UNI ISO 10006:2018 Sistemi di gestione per la qualità - Linee guida per la gestione per la qualità nei progetti	1	EUR	65,00	65,00
UNI ISO/TS 9002:2017 Sistemi di gestione per la qualità - Linee guida per l	1	EUR	82,00	82,00
UNI EN ISO 19011:2018 Linee guida per audit di sistemi di gestione	1	EUR	82,00	82,00
UNI 11683:2017 Attività professionali non regolamentate - Fisico professionista - Requisiti di conoscenza, abilità e competenza	1	EUR	82,00	82,00
UNI CEN/TS 16555-4:2015 Gestione dell	1	EUR	82,00	82,00
UNI CEI EN 45020:2007 Normazione e attività connesse - Vocabolario generale	1	EUR	82,50	82,50
UNI EN ISO 13850:2015 Sicurezza del macchinario - Funzione di arresto di emergenza - Principi di progettazione	1	EUR	56,00	56,00
UNI EN ISO 11145:2019 Ottica e fotonica - Laser e sistemi laser - Vocabolario e simboli	1	EUR	65,00	65,00
UNI EN ISO 11252:2013 Laser e sistemi laser - Dispositivi laser - Requisiti minimi per la documentazione	1	EUR	45,00	45,00
UNI EN ISO 13694:2019 Ottica e fotonica - Laser e sistemi laser - Metodi di prova della distribuzione della densità di potenza (energia) del fascio laser	1	EUR	45,00	45,00
UNI EN ISO 11554:2018 Ottica e fotonica - Laser e sistemi laser - Metodi di prova della potenza del fascio, dell	1	EUR	65,00	65,00
UNI EN ISO 11146-1:2005 Laser e sistemi laser - Metodi di prova per la larghezza del fascio, gli angoli di divergenza e i fattori di propagazione del fascio - Parte 1: Fasci stigmatici e astigmatici semplici	1	EUR	45,00	45,00
UNI EN ISO 11146-2:2005 Laser e sistemi laser - Metodi di prova per la larghezza del fascio, gli angoli di divergenza e i fattori di propagazione del fascio - Parte 2: Fasci astigmatici generali	1	EUR	45,00	45,00
UNI EN 208 Protezione personale degli occhi - Protettori dell'occhio per i lavori di regolazione sui laser e sistemi laser (protettori dell'occhio per regolazioni laser)	1	EUR	75,00	75,00
Imponibile (no IVA) in EUR			3.865,50	

CIG: ZCA2A2B4CC

Firenze: 28 novembre 2019

Il Responsabile Unico del Procedimento

Pado Sammi