

CAPITOLATO TECNICO LOTTO 3 ILLUMINAZIONE

1. PREMESSA

Il presente documento contiene la descrizione e l'elenco degli apparecchi per illuminazione da ufficio per tutte le sedi dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli dislocate sul territorio italiano, isole comprese che costituiscono oggetto della procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando di gara ex art. 63, comma 6, del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, ai sensi di quanto disposto dal D.L. 16 luglio 2020, n. 76 (decreto semplificazioni), art. 2, comma 3, convertito con modificazioni dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, e finalizzata all'individuazione di un Operatore Economico per la stipula di un accordo quadro della durata di tre anni.

Il presente capitolato disciplina le caratteristiche costruttive e i requisiti tecnici, minimi e migliorativi, che le attrezzature devono possedere.

I corpi illuminanti dovranno possedere i seguenti requisiti prestazionali

- Criteri Ambientali Minimi adottati con decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, per la "Fornitura e servizio di noleggio di arredi per interni" (approvato con DM 11 gennaio 2017, in G.U. n. 23 del 28 gennaio 2017) e Decreto correttivo (DM 3 luglio 2019, in G.U. n. 167 del 18 luglio 2019), come richiamato nel disciplinare di gara.
- Gli apparecchi di illuminazione ed i relativi componenti devono essere provvisti di:
 - ✓ marcatura CE, in conformità alla direttiva 2004/108/CE
 - ✓ marcatura IMQ o equivalente (riconosciuto in ambito europeo)
- Resistenza all'urto UNI 8901/86
- Prova di imbutitura EN ISO 1520/2001
- Resistenza agli sbalzi di temperatura UNI 9429/89
- Resistenza alla luce UNI 9427/89
- Resistenza alla corrosione UNI ISO 9227/93
- I materiali suscettibili di prendere fuoco su ambo le facce devono essere di classe 1 ai sensi dell'art.3 del DPR 418/1995.

2. OGGETTO DELLA FORNITURA

La fornitura consiste in

<i>Descrizione Attrezzature</i>	<i>quantità totali</i>
Lampade da tavolo (A)	1005
Piantane (B)	554
Lampadario/Plafoniera (C)	760

A) Lampade da tavolo a led con base e braccio mobile regolabile base da 12x12 a 30x30 cm, h da 35 a 80 cm

- **Colore:** bianco, nero, antracite o metallo satinato
- **Materiale:** Metallo
- **Alimentazione:** 220 V/50 Hz
- **Efficienza luminosa:** ≥ 80 lm/w
- **Indice di resa cromatica (CRI):** ≥ 80
- **Temperatura del colore correlata:** ≤ 3000 K
- **Potenza:** ≤ 15 W
- **Luminosità:** 400-600lm
- **Grado di protezione IP:** \geq IP 20

B) Lampade da terra a led con base circolare stabile, braccio fisso

- **Colore:** bianco, nero, antracite o metallo satinato
- **Materiale:** Metallo
- **Alimentazione:** 220 V/50 Hz
- **Efficienza luminosa:** ≥ 80 lm/w
- **Indice di resa cromatica (CRI):** ≥ 80
- **Temperatura del colore correlata:** ≤ 3000 K
- **Potenza:** ≤ 15 W
- **Luminosità:** 400-600lm
- **Grado di protezione IP:** \geq IP 20

C) Corpo illuminante a plafoniera applicabile a soffitto o a parete

- **Colore:** bianco, nero, antracite o metallo satinato
- **Materiale:** Metallo
- **Alimentazione:** 220 V/50 Hz
- **Efficienza luminosa:** ≥ 80 lm/w
- **Indice di resa cromatica (CRI):** ≥ 80

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA

- **Temperatura del colore correlata:** ≤ 3000 K
- **Potenza:** ≤ 15 W
- **Luminosità:** 800-1600lm (in relazione alle caratteristiche dell'ambiente da illuminare)
- **Grado di protezione IP:** \geq IP 20
- **Apertura fascio:** diffuso
- **Dimensioni di massima:** Le dimensioni esatte saranno concordate con i referenti per ciascuna direzione in fase di esecuzione, in relazione alle superfici delle stanze/uffici da illuminare.

3. CONSEGNA

Luogo di consegna e montaggio: Tutto il territorio nazionale, isole comprese.

Per la consultazione dell'articolazione degli uffici dell'Agenzia si rimanda all'apposita sezione presente sul sito istituzionale: <https://www.adm.gov.it/portale/organigramma-direzioni-territoriali>

Gli articoli oggetto della presente fornitura dovranno essere consegnati ed installati entro il termine di 60 giorni naturali e consecutivi dalla data di ricezione dell'ordine. Si precisa che i singoli ordini saranno trasmessi dalle Direzioni Territoriali dell'Agenzia a mezzo pec.

Decorso il termine di consegna di cui sopra (o il termine ancor più ridotto proposto all'aggiudicatario in sede di offerta tecnica) l'Agenzia sarà libera di applicare le penali di cui all'articolo 23 del disciplinare di gara.

4. GARANZIA

I copi illuminanti forniti dovranno essere garantiti per almeno 2 anni dalla data della consegna e/o posa in opera.

La ditta appaltatrice dovrà assicurare, per tutto il periodo per il quale si estende la garanzia, il pronto intervento da parte di propri incaricati specializzati in opere riparative e/o manutentive direttamente presso la sede di ADM o previa spedizione con spese a carico del fornitore, sempre che i guasti non siano addebitabili al loro errato uso.

I tempi di intervento non dovranno essere superiori a 10 giorni lavorativi dalla richiesta. Durante il periodo di garanzia ed assistenza post vendita la ditta aggiudicataria dovrà, quindi, assicurare la disponibilità di pezzi di ricambio (ferramenta e parti in legno) occorrenti in casi di guasti e/o rotture.

Laddove non fosse possibile l'immediato ripristino dell'efficienza del bene, il fornitore dovrà provvedere alla sostituzione del bene o delle parti di ricambio entro 10 giorni dall'intervento.

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA

Qualora a seguito di richiesta di intervento la ditta fornitrice non ottemperi l'Agente procederà all'applicazione di una penale nella misura di € 50,00 per ogni giorno di ritardo, fatto salvo l'eventuale risarcimento dei danni causati direttamente o indirettamente dal mancato o dal ritardato intervento.

5. SGOMBERO MATERIALI D'IMBALLAGGIO E PULIZIA DELLA MERCE

Il materiale d'imballaggio proveniente dagli articoli consegnati dovrà essere eliminato dalla ditta aggiudicataria. Sono, pertanto, a carico del fornitore tutte le spese inerenti all'allontanamento ed al trasporto ai pubblici scarichi dei materiali di risulta e degli imballaggi.

6. CRITERI PREMIANTI

Critero	Tipologia criterio	Punti max	Sub-criterio	Punti	Descrizione subcriteri
Certificazioni di processo ulteriori rispetto alla UNI EN ISO 9001 e alla UNI EN ISO 14001: - OHSAS 18001 - EMAS - SA 8000	T	3	1	3	Se presenti tutte le 3 certificazioni indicate
			2	2	Se presenti 2 certificazioni delle 3 indicate
			3	1	Se presente 1 certificazione delle 3 indicate
Possesso di un marchio di qualità ecologica dell'unione europea (ECOLABEL UE) in relazione ai beni forniti	T	3	1	3	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Estensione, per tutti gli articoli della fornitura, del periodo di garanzia oltre al minimo di 2 (due) anni richiesto.	T	4	1	4	Garanzia per 3 anni
			2	2	Garanzia per 2 anni
			3	1	Garanzia per 1 anno
Estensione, per tutti gli articoli della fornitura, del periodo di messa a disposizione dei pezzi di ricambio.	T	4	1	4	Messa a disposizione per 3 anni
			2	2	Messa a disposizione per 2 anni
			3	1	Messa a disposizione per 1 anno
Importo minimo singolo ordine per direzione territoriale	T	4	3	4	Inferiore a € 200,00
			2	2	Inferiore a € 400,00
			1	1	Inferiore a € 500,00



ADM

L'AGENZIA DELLE ACCISE, DOGANE E MONOPOLI

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA

Termini di consegna e montaggio della fornitura migliorativi rispetto a quanto previsto dal capitolato	T	4	1	4	Consegna entro 30 giorni da invio ordine
			2	2	Consegna entro 40 giorni da invio ordine
			3	1	Consegna entro 50 giorni da invio ordine
			4	0	Consegna tra il 51° e 59° giorno da invio ordine
Possibilità di regolazione della temperatura di colore 2000-4500 K	T	6	1	6	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Presenza di tecnologia di protezione occhi (es. assenza di luce blu, assenza di sfarfallii)	T	8	1	8	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Rispetto delle prescrizioni previste dal comma 4 dell'art.47 del Nuovo Decreto Semplificazioni D.L. 31 maggio 2021, n.77 in merito alla promozione dell'imprenditoria giovanile, la parità di genere e l'assunzione di giovani, fino all'età di trentasei anni, e donne.	T	4	1	4	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Relazione tecnica relativa ai prodotti offerti - Si richiede a ciascun concorrente di produrre una dettagliata relazione tecnica contenente la descrizione di tutti i corpi illuminanti proposti; detta relazione dovrà consentire di valutare la robustezza, la stabilità e la qualità dei prodotti e delle finiture; detta relazione dovrà essere accompagnata da depliant illustrativi, disegni e/o schede da cui si possa evincere con esattezza il modello di prodotto e/o materiale offerto.	D	25	1	25	



AGENZIA

ADM

L'AGENZIA DELLE ACCISE, DOGANE E MONOPOLI

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA

Gradevolezza ed originalità estetica, tenendo anche conto dei deplinat e/o immagini riferite all'offerta prodotte da parte di ciascun concorrente	D	15	1	15	
Totale		80			

Criterio	Tipologia criterio	Punti max	Sub-criterio	Punti	Descrizione subcriteri
Certificazioni di processo ulteriori rispetto alla UNI	T	3	1	3	Se presenti tutte le 3 certificazioni indicate



ADM

L'AGENZIA DELLE ACCISE, DOGANE E MONOPOLI

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA

EN ISO 9001 e alla UNI EN ISO 14001: - OHSAS 18001 - EMAS - SA 8000			2	2	Se presenti 2 certificazioni delle 3 indicate
			3	1	Se presente 1 certificazione delle 3 indicate
Possesso di un marchio di qualità ecologica dell'unione europea (ECOLABEL UE) in relazione ai beni forniti	T	3	1	3	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Estensione, per tutti gli articoli della fornitura, del periodo di garanzia oltre al minimo di 2 (due) anni richiesto.	T	4	1	4	Garanzia per 3 anni
			2	2	Garanzia per 2 anni
			3	1	Garanzia per 1 anno
Estensione, per tutti gli articoli della fornitura, del periodo di messa a disposizione dei pezzi di ricambio.	T	4	1	4	Messa a disposizione per 3 anni
			2	2	Messa a disposizione per 2 anni
			3	1	Messa a disposizione per 1 anno
Importo minimo singolo ordine per direzione territoriale	T	4	3	4	Inferiore a € 200,00
			2	2	Inferiore a € 400,00
			1	1	Inferiore a € 500,00
Termini di consegna e montaggio della fornitura migliorativi rispetto a quanto previsto dal capitolato	T	4	1	4	Consegna entro 30 giorni da invio ordine
			2	2	Consegna entro 40 giorni da invio ordine
			3	1	Consegna entro 50 giorni da invio ordine
			4	0	Consegna tra il 51° e 59° giorno da invio ordine
Possibilità di regolazione della temperatura di colore 2000-4500 K	T	5	1	5	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Presenza di tecnologia di protezione occhi (es. assenza di luce blu, assenza di sfarfallii)	T	6	1	6	Presente /Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Reazione al fuoco	T	3	3	3	Omologazione intero manufatto classe 1
			2	2	Certificazione classe 1



ADDM

L'AGENZIA DELLE ACCISE, DOGANE E MONOPOLI

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA

			1	1	Certificazione classe 2
Rispetto delle prescrizioni previste dal comma 4 dell'art.47 del Nuovo Decreto Semplificazioni D.L. 31 maggio 2021, n.77 in merito alla promozione dell'imprenditoria giovanile, la parità di genere e l'assunzione di giovani, fino all'età di trentasei anni, e donne.	T	4	1	4	Presente / Assente Prova fornita nella fase post aggiudicazione
Relazione tecnica relativa ai prodotti offerti - Si richiede a ciascun concorrente di produrre una dettagliata relazione tecnica contenente la descrizione di tutti i corpi illuminanti proposti; detta relazione dovrà consentire di valutare la robustezza, la stabilità e la qualità dei prodotti e delle finiture; detta relazione dovrà essere accompagnata da depliant illustrativi, disegni e/o schede da cui si possa evincere con esattezza il modello di prodotto e/o materiale offerto.	D	25	1	25	
Gradevolezza ed originalità estetica, tenendo anche conto dei depliant e/o immagini riferite all'offerta prodotte da parte di ciascun concorrente	D	15	1	15	
Totale		80			



AGENZIA

ADM

L'AGENZIA DELLE ACCISE, DOGANE E MONOPOLI

DIREZIONE AMMINISTRAZIONE E FINANZA