

 silfi società illuminazione firenze e servizi smartcity società per azioni 	<i>Documento:</i> DISCIPLINARE DI GARA ALLEGATO 2 DICHIARAZIONE DI RISPONDENZA DELLA FORNITURA AI REQUISITI PRESTAZIONALI	<i>Data emissione</i> Luglio 2016
		<i>Documento</i> SM-GF-16-DSC-0021- ALL2
CUP:G18I16000040004 CIG: 6775169653	Fornitura e posa in opera di lanterne semaforiche a LED per sostituzione di lanterne semaforiche ad incandescenza	Pagina 1 di 5

**DISCIPLINARE DI GARA
 ALLEGATO 2
 DICHIARAZIONE DI RISPONDENZA DELLA
 FORNITURA AI REQUISITI PRESTAZIONALI**

**Fornitura e posa in opera di lanterne semaforiche a LED per la
 sostituzione di lanterne semaforiche ad incandescenza**

DOCUMENTO FIRMATO IN ORIGINALE
 SILFI SPA

						N° Commessa	--
						N° Documento	SM-GF-16-0021-DSC- ALL2
						N° Pag. elaborato	4
00	Emesso	C.Vallario	E.Piccini	A.Pasqua	Luglio16	 <small>SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE * SERVIZI SMARTCITY SOCIETA' PER AZIONI</small>	
Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato il RUP	Data		

  	<i>Documento:</i> DISCIPLINARE DI GARA ALLEGATO 2 DICHIARAZIONE DI RISPONDENZA DELLA FORNITURA AI REQUISITI PRESTAZIONALI	<i>Data emissione</i> Luglio 2016
		<i>Documento</i> SM-GF-16-DSC-0021- ALL2
CUP:G18I16000040004 CIG: 6775169653	Fornitura e posa in opera di lanterne semaforiche a LED per sostituzione di lanterne semaforiche ad incandescenza	Pagina 2 di 5

Ragione

Sociale _____

Sede Legale (*Città, Via, numero civico CAP*)

codice fiscale _____

partita IVA _____

Il/La Sottoscritto/a in qualità di _____ di legale rappresentante del
concorrente _____ che partecipa alla gara in forma monosoggettiva (oppure: quale
capogruppo _____ mandataria di associazione temporanea costituita/costituenda tra

_____ ;
oppure, quale consorzio _____ per la consorziata
_____)

Il/La Sottoscritto/a in qualità di Direttore o Responsabile tecnico (oppure, indicare la qualifica
equivalente _____) del _____ concorrente

_____, che partecipa alla gara nella forma sopra indicata

entrambi consapevoli di quanto disposto dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000, ed ai sensi degli artt. 19,
38, 46 e 47 del medesimo decreto, e delle sanzioni anche penali previste per le dichiarazioni false o
mendaci, rese nell'ambito di gare pubbliche o comunque nei confronti di soggetti pubblici, ovvero esercenti
pubblici servizi e equiparate alle pubbliche amministrazioni

DICHIARANO CHE

1. I beni oggetto della fornitura richiesta, per i quali il concorrente presenta l'offerta ai fini dell'aggiudicazione della gara, e precisamente le LANTERNE SEMAFORICHE A LED sono prodotti completi e pronti all'uso, perfettamente rispondenti alle previsioni contrattuali e progettuali poste a base di gara
2. ciascuna lanterna sarà fornita, e ove previsto posata, completa degli accessori di fissaggio e supporto è rispondente alle caratteristiche e prestazioni indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto (di seguito CSA) indicandosi nella tabella che segue i dati identificativi suddivisi per dati generali e dati di produzione

 silfi società illuminazione firenze e servizi smartcity società per azioni	Documento: DISCIPLINARE DI GARA ALLEGATO 2 DICHIARAZIONE DI RISPONDENZA DELLA FORNITURA AI REQUISITI PRESTAZIONALI	Data emissione Luglio 2016
		Documento SM-GF-16-DSC-0021-ALL2
CUP:G18I16000040004 CIG: 6775169653	Fornitura e posa in opera di lanterne semaforiche a LED per sostituzione di lanterne semaforiche ad incandescenza	Pagina 3 di 5

DATI GENERALI			
NR	Tipo di prodotto	Codice identificativo (A)	Nome, denominazione commerciale registrata
1			
2			
...			

DATI IDENTIFICATIVI DI PRODUZIONE		
NR	Codice identificativo (A)	Codice unico del prodotto-tipo (B)
1		
2		
...		

3. Che il/i prodotto/i offerto/i è/sono costituito di parti sostituibili (ottiche led, accessori, supporti e attacchi) la cui sostituzione con ricambistica originale o equivalente non influisce sul rendimento ottico , come descritto all'art. 8.2 del CSA.
4. Che il/i prodotto/i offerto/i è/sono espressamente progettato/i per l'utilizzo ottimizzato di moduli con sorgente a LED, in accordo con la Norma CEI CLC/TS 50509, con profilo del corpo/cassa della lanterna a profondità ribassata di max 120 mm (esclusi visiere/schermi parasole), come meglio descritto all'art. 8.1 del CSA.
5. Che il/i prodotto/i offerto/i ha/hanno vita utile del modulo emettitore tale che i LED sorgente abbiano durata di almeno 80.000 ore assicurando di mantenere l'intensità luminosa almeno all'80% del valore minimo dei livelli prestazionali iniziali (L80 @80.000h valutato secondo i metodi IESNA LM-80-08 e TM-21-11), alle condizioni di esercizio indicate nel CSA.
6. Che il/i prodotto/i offerto/i possieda una Dichiarazione di Prestazione (DoP) ai sensi della norma EN 12368:2015, redatta sulla base del sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione di cui all'allegato V del RE 305/2011, e certificato da parte di organismo terzo notificato (Sistema qualità ISO 9001:2008), sulla quale siano indicate tutte le prestazioni ottiche, meccaniche e sulla presenza di sostanze pericolose, fra cui si citano le seguenti:

 <p>silfispas silfi società illuminazione firenze e servizi smartcity società per azioni</p>  	<p>Documento:</p> <p style="text-align: center;">DISCIPLINARE DI GARA ALLEGATO 2 DICHIARAZIONE DI RISPONDEZZA DELLA FORNITURA AI REQUISITI PRESTAZIONALI</p>	<p>Data emissione</p> <p style="text-align: center;">Luglio 2016</p>
<p>CUP:G18I16000040004 CIG: 6775169653</p>	<p style="text-align: center;">Fornitura e posa in opera di lanterne semaforiche a LED per sostituzione di lanterne semaforiche ad incandescenza</p>	<p>Documento SM-GF-16-DSC-0021- ALL2</p> <p>Pagina 4 di 5</p>

- Conformità del colore di ogni segnale luminoso all'interno dei campi dei colori di cui al prospetto 7 della norma Uni EN 12368 per tutta la durata di vita utile di cui al punto precedente.
 - Classe di protezione non inferiore alla CLASSE IV (quarta), corrispondente ad un indice di protezione IP di grado uguale o superiore al GRADO IP55.
 - Classe di resistenza IR della lanterna semaforica a tre luci è non inferiore a IR3, secondo il test della norma EN 60598-1:2008 indicato nella Tabella 8 della norma EN 12368.
 - La capacità di resistenza alle vibrazioni previste nella normale operatività in accordo alla metodologia di test previsto nella norma EN 60068-2-64 ed indicato nella Tabella 9 della norma EN 12368:2015.
 - Classe ambientale B, con range di temperatura operativa da +55 °C fino a – 25 °C, verificata secondo le metodologie descritte nella Tabella 11 dell'art.7 norma EN 12368:2015.
 - Livello di prestazioni ottiche conforme a quanto indicato nella tabella 1 di cui all'art 8.11 del CSA;
7. Che il/i prodotto/i offerto/i sia costruito in materiale termoplastico, policarbonato stabilizzato con elevate prestazioni meccaniche e resistenza ai raggi UV, tipo "Makrolon" o equivalente, come indicato all'art. 8.7 del CSA.
 8. Che il/i prodotto/i offerto/i è/sono completo/i di supporti inferiori e superiori adeguatamente dimensionati, realizzati in policarbonato in materiale termoplastico, tipo "Makrolon" o migliorativo (policarbonato stabilizzato con elevate prestazioni meccaniche e resistenza ai raggi UV), che consentono il cablaggio della lanterna passando internamente al braccetto e l'aggancio ai pali/paline con adeguata accessoristica a collare/anello o mediante fascetta metallica in acciaio inox (tipo "BANDIT").
 9. Che il/i prodotto/i offerto/i sia/siano costituito/i di un corpo/cassa lanterna con durabilità strutturale minima di 12 anni (in normali condizioni ambientali d'uso).
 10. Che il/i prodotto/i offerto/i è rispondente ai limiti di compatibilità elettromagnetica in accordo con la norma EN 50293, come indicato nell'art.8.10 del CSA.
 11. Che il/i prodotto/i offerto/i sia conforme al livello di prestazioni di tipo elettrico conforme a quanto indicato nella tabella 2 di cui all'art.8.12 del CSA;
 12. Che il/i prodotto/i offerto/i è/sono dotato/i di marcatura CE obbligatoria in accordo con i principi dell'art.30 del Regolamento Europeo n.765/2008, come descritto all'art. 9.2 del CSA

  	<i>Documento:</i> DISCIPLINARE DI GARA ALLEGATO 2 DICHIARAZIONE DI RISPONDEZZA DELLA FORNITURA AI REQUISITI PRESTAZIONALI	<i>Data emissione</i> Luglio 2016
		<i>Documento</i> SM-GF-16-DSC-0021- ALL2
CUP:G18I16000040004 CIG: 6775169653	Fornitura e posa in opera di lanterne semaforiche a LED per sostituzione di lanterne semaforiche ad incandescenza	Pagina 5 di 5

13. Che il/i prodotto/i offerto/i è/sono marcato/i ed etichettato/i indelebilmente indicando tutte le informazioni elencate al cap. 10.1 della norma EN 12368:2015 dal punto a) al punto e), come indicato all'art. 9.3 del CSA;

14. Che ogni modulo/ottica LED del prodotto/i offerto/i sia etichettato con le informazioni riportate all'art.9.4 del Capitolato Speciale d'Appalto, incluso la marcatura CE.

Il Titolare/Legale Rappresentante
Nome e Cognome

Il Direttore o Responsabile Tecnico
Nome e Cognome

.....

.....

Firma

Firma

.....

.....