



Comune di Palermo

Gara: GARA SUDDIVISA IN 5 LOTTI – PON METRO PALERMO 2014-2020; QUOTA REACT/EU, Asse 6 – Pa6.1.4.a; PG2030 – Palermo Green 2030 – Transizione verde della Città di Palermo attraverso la modernizzazione e il potenziamento del sistema di raccolta differenziata attraverso l'implementazione del sistema di trasporto, di attrezzature ed isole ecologiche smart, CUP D79J21009540006. Importo complessivo € 1.341.500,00, oltre IVA. CIG: 928019425B, 92802039C6, 9280206C3F, 9280209EB8, 9280211063.

QUESITI:

LOTTO RD11 CONTAINER CON TETTO IDRAULICO

-Scrivete altezza esterna interna non superiore a circa 1400mm, sono a chiederVi maggiori informazioni in quanto non risulta chiara tale misurazione. Siamo a specificare che considerando 1400mm come altezza esterna non compresa di tetto e presa nella parte anteriore del container avremo un'altezza interna di circa 1180mm. Se invece consideriamo 1400mm come altezza esterna non compresa di tetto e presa nella parte posteriore del container allora avremo un'altezza interna di circa 1070mm. Come ultima soluzione è quella di considerare la misura di 1400mm come altezza interna utile.

-Scrivete tetto ad anta unica a doppio spiovente a doppia apertura Dx e Sx senza dovere spostare alcun perno e spina. Siamo a specificare che la nostra tipologia costruttiva prevede, essendo un tetto a doppia apertura, dei perni sfilabili nelle cerniere del tetto per appunto invertire il verso di apertura, sono inoltre provvisti di spina per impedire la sfilamento. Inoltre i perni di fermo del pistone posto sulla testata del container dovranno per sicurezza avere delle spine in modo tale da non far sfilare il pistone. Possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

-Scrivete lamiera di fondo arrotondata, la nostra tipologia costruttiva prevede due lamiere sovrapposte e smussi interni con forma arrotondata tra fondo e pareti laterali, possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

-Scrivete rulli con diametro 170mm o superiore, la nostra tipologia costruttiva prevede rulli con diametro 160mm, possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

LOTTO RD12 CONTAINER A CIELO APERTO

-Scrivete altezza esterna interna non superiore a circa 2500mm, sono a chiederVi maggiori informazioni in quanto non risulta chiara tale misurazione. Siamo a specificare che considerando 2500mm come altezza esterna non compresa di tetto e presa nella parte anteriore del container avremo un'altezza interna di circa 2280mm. Se invece consideriamo 1400mm come altezza esterna non compresa di tetto e presa nella parte posteriore del container allora avremo un'altezza interna di circa 2170mm.

-Scrivete lamiera di fondo arrotondata, la nostra tipologia costruttiva prevede due lamiere sovrapposte e smussi interni con forma arrotondata tra fondo e pareti laterali, possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

-Scrivete rulli con diametro 170mm o superiore, la nostra tipologia costruttiva prevede rulli con diametro 160mm, possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

LOTTO RD13 CONTAINER A CIELO APERTO

-Scrivete altezza esterna interna non superiore a circa 1400mm, sono a chiederVi maggiori informazioni in quanto non risulta chiara tale misurazione. Siamo a specificare che considerando 1400mm come altezza esterna presa nella parte anteriore del container avremo un'altezza interna di circa 1180mm. Se invece consideriamo 1400mm come altezza esterna presa nella parte posteriore del container allora avremo un'altezza interna di circa 1070mm. Come ultima soluzione è quella di considerare la misura di 1400mm come altezza interna utile.

-Scrivete lamiera di fondo arrotondata, la nostra tipologia costruttiva prevede due lamiere sovrapposte e smussi interni con forma arrotondata tra fondo e pareti laterali, possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

-Scrivete rulli con diametro 170mm o superiore, la nostra tipologia costruttiva prevede rulli con diametro 160mm, possiamo procedere con la nostra tipologia costruttiva?

RISPOSTE

LOTTO RD11 CONTAINER CON TETTO IDRAULICO

In ordine alla dicitura “altezza esterna-interna non superiore a circa 1400 mm”, è da intendersi con riferimento alla misura della sponda, internamente a questa che, a meno del fondo cassone ed esclusi gli appoggi a terra dello stesso, è coincidente con quella esterna della sponda. Per rendere più chiara la comprensione, si può far riferimento solo alla misura interna della sponda (dal fondo al limite superiore, esclusi altri apporti; pertanto, in quanto altezza interna, è esclusa la valutazione della quota del tetto idraulico, l'apporto del gancio di traino eventualmente in quota rispetto al limite delle sponde e del tetto. Questa misura e anche le altre citate nella scheda tecnica del CSA sono da intendersi come altezze limiti (si parla infatti di altezze “non superiori a”). Inoltre per tutte le misure è prevista una tolleranza del $\pm 5\%$ proprio per ricomprendere le differenze costruttive tra diversi produttori. I valori riportati nelle schede tecniche allegate ai CSA sono ricomprendono ampiamente quelli di gran parte dei costruttori e quindi, anche i valori riportati dall'operatore economico che ha prodotto il quesito. Il tutto nel rispetto del requisito della volumetria utile richiesta 15-17 mc.

La tipologia di fornitura richiesta prevede un tetto a doppia apertura e doppio spiovente. In ordine all'impiego dei perni sfilabili e di spine di cui tratta l'operatore economico, si evince che i perni sfilabili nelle cerniere svolgono la funzione di consentire l'inversione del senso di apertura delle ante del tetto mentre le spine, di impedire lo sfilamento; analoga funzione svolgono i perni di fermo del pistone (tutti sistemi di bloccaggio e sbloccaggio in sicurezza). La tecnologia proposta pertanto non intralcia, la pura fase di apertura/chiusura (azionamento) delle ante del tetto, garantisce, equivalentemente, i blocchi in sicurezza, quindi accettabile.

La tipologia proposta dall'operatore economico riguardo all'uso di due lamiere sovrapposte e smussi interni è da considerare conforme.

Il diametro dei rulli proposto (160 mm) rientra nell'ambito della tolleranza dimensionale debitamente prevista per ricomprendere le differenze costruttive tra diversi produttori ($\pm 5\%$), quindi, attesa la normalizzazione dei diametri, accettabile.

LOTTO RD12 A CIELO APERTO

Valgono le stesse considerazioni fatte riguardo al quesito di cui al punto precedente riguardo alle misure riportate. In questa fattispecie di fornitura non si evince alcun riferimento ad “altezza interna esterna di 1400 mm” (che quindi si considera refuso del quesito posto) ma valori più alti.

LOTTO RD13 A CIELO APERTO

Valgono le stesse considerazioni fatte riguardo al quesito di cui al punto precedente. In questa fattispecie di fornitura non si evince alcun riferimento ad “altezza interna esterna di 1400 mm” (che quindi si considera refuso del quesito posto) ma valori più alti .