

Torino, 4 marzo 2019

CHIARIMENTO N. 9

OGGETTO: Gara europea a procedura aperta ai sensi dell'art. 60, D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento della fornitura di un'attrezzatura di prova per la sperimentazione di veicoli completi equipaggiati con propulsore endotermico, ibrido, elettrico, nonché di sottosistemi di veicolo parimenti equipaggiabili, comprensiva delle relative prestazioni accessorie, nonché della concessione in uso dell'attrezzatura per una durata e per turni definiti, con i relativi oneri concessori. CIG 7746763F0C

Quesiti

in relazione alla procedura in oggetto e con riferimento al *Capitolato Speciale TITOLO V – DEGLI ONERI ACCESSORI, CAPO III MANUTENZIONE, Art. 64 – Manutenzione preventiva, Punto 6.* (pag. 27) con la presente richiediamo i seguenti chiarimenti:

- 1) E' previsto il riparto dei costi di manodopera (secondo tariffario ASSISTAL) in proporzione alle ore di fruizione effettiva?
- 2) Per "ricambi e materiali non coperti da garanzia", si intendono i materiali di consumo utilizzati per la manutenzione preventiva?
- 3) Per conferma: la durata del servizio di manutenzione è pari ad 8 (otto) anni?
Per ragguglio l'estratto di riferimento del Capitolato:

Capo III - Manutenzione

Art. 64 - Manutenzione Preventiva

1. Il Contraente è tenuto a mantenere in perfetta efficienza l'Attrezzatura di Prova e le sue singole componenti, svolgendo tutte le attività necessarie o utili allo scopo.
2. In via esemplificativa e non esaustiva, rientrano nella Manutenzione Preventiva le attività periodiche di ispezione visiva, pulizia degli strumenti e dei sistemi, verifica, controllo, messa a punto di ogni componente e dei relativi parametri di funzionamento, sostituzione delle parti di ricambio e di quelle di consumo o soggette ad usura, eventuale adeguamento o riconduzione delle apparecchiature risultanti non conformi, verifica di rispondenza alle norme sulla sicurezza, aggiornamento del software, revisione completa annuale.
3. Sono altresì incluse nella Manutenzione Preventiva le attività di monitoraggio costante delle funzionalità dell'Attrezzatura di Prova attraverso l'esecuzione di controlli di plausibilità dei risultati prodotti, nonché di periodica calibrazione e verifica di taratura, con rilascio della relativa certificazione, e di preparazione dei singoli sistemi all'effettuazione delle misurazioni prima dell'esecuzione di ogni test.
4. La durata del servizio di Manutenzione Preventiva coincide con quella della Concessione in uso, disciplinata al precedente [articolo 48](#).
5. Sino a che opera la Garanzia Convenzionale, di cui al precedente [articolo 46](#), il servizio resta assorbito dalla stessa, sicché il suo costo è ricompreso nel prezzo unitario di Fornitura dell'Attrezzatura di Prova.
6. Alla scadenza della Garanzia Convenzionale, il servizio costituisce Onere Concessorio, sicché è prestato a cura e spese del Contraente. In tal caso, però, resta fermo il concorso del Politecnico nel pagamento dei costi dei ricambi e dei materiali non coperti da garanzia, al valore corrispondente al costo storico di produzione o di acquisto. Il riparto dei costi tra il Politecnico e il Contraente avviene in proporzione alle ore di fruizione effettiva dell'Attrezzatura di Prova registrate nell'anno precedente, o nel minore periodo decorso dalla data d'effetto della Concessione. Il pagamento è subordinato alla presentazione da parte del Contraente di apposito report dettagliato, completo dei relativi giustificativi, nonché alla verifica da parte del Politecnico della conformità rispetto ai valori di mercato. Non si fa luogo al riparto ove risulti che l'intervento di Manutenzione Preventiva si è reso necessario per fatto e colpa del Contraente, sul quale in tal caso grava interamente la relativa responsabilità.
7. Il Contraente propone annualmente il programma delle attività di Manutenzione Preventiva, approvato dal Politecnico a condizione che garantisca almeno le modalità, la frequenza e le condizioni stabilite nei manuali d'uso dell'Attrezzatura di Prova, nonché il rispetto delle norme tecniche applicabili e delle specifiche del costruttore.
8. Al completamento d'ogni attività è redatto l'apposito "Verbale di Manutenzione Preventiva", da consegnarsi al Committente, recante almeno le seguenti informazioni:

Risposte

- 1) La risposta al quesito è negativa. Il concorso del Politecnico nei costi di manodopera, secondo le tariffe orarie definite sulla base dei listini ASSISTAL, è previsto unicamente per la Manutenzione Correttiva, e solo allorché sia scaduta la Garanzia Convenzionale (art. 65, co. 5, C.S.O.). Non è previsto invece per la Manutenzione Preventiva - cui si riferisce il quesito - in relazione alla quale rappresenta Onere Concessorio (art. 64, co. 6, C.S.O.).
- 2) La risposta al quesito è affermativa.
- 3) Si conferma. Come previsto agli artt. 64, co. 4, e 65, co. 3, del C.S.O. la durata del servizio di manutenzione (Preventiva e Correttiva) coincide con quella della Concessione in Uso dell'attrezzatura di prova fissata dall'art. 48 dello stesso C.S.O. in 8 anni, decorrenti dalla data di accettazione della fornitura.

Ufficio Appalti