

- **Quesito n. 9:** non risulta esplicitato nella documentazione resa disponibile il tasso di crescita d'utenza sulla rete esistente. Si richiedono pertanto chiarimenti in merito, ed in particolare si richiede di integrare la documentazione di gara con tale informazione

Risposta: Il tasso di crescita di utenza sulla rete esistente è inserito all'interno dell'allegato B al bando di gara, pag.8 del pdf, indicato con il numero "14 tassi di crescita annua del numero di PDR attivi previsto sulla rete esistente da utilizzare nel piano industriale".

- **Quesito n. 10:** In riferimento al punto C- valutazione degli interventi di mantenimento in efficienza – si chiede, relativamente ai metri offerti per rinnovo degli allacciamenti, se saranno presi in considerazione sia i metri di condotte interrate che i metri di diramazioni aeree.

Risposta: Si fa riferimento esclusivamente alla rete.

- **Quesito n. 11:** In riferimento al punto D - innovazione tecnologica - sottopunto 1 - si domanda se il numero degli impianti telecontrollati offerti Noff terrà conto:
 - degli impianti incrementali rispetto a quelli presenti alla data di riferimento;
 - anche degli impianti già presenti alla data di riferimento.

Risposta: Il numero di impianti telecontrollati offerti Noff terrà conto degli impianti incrementali rispetto a quelli presenti alla data di riferimento.

- **Quesito n. 12:** In riferimento al punto D - innovazione tecnologica - sottopunto 2 - si domanda se il numero dei sistemi di dosaggio dell'odorizzante offerti Noff terrà conto:
 - dei sistemi incrementali rispetto a quelli presenti alla data di riferimento;
 - anche di eventuali sistemi sostituiti per rinnovo;
 - anche dei sistemi già presenti alla data di riferimento.

Risposta: Il numero dei sistemi di dosaggio dell'odorizzante offerti Noff terrà conto dei sistemi incrementali rispetto a quelli presenti alla data di riferimento ed anche di eventuali sistemi sostituiti per rinnovo.

Segue Quesito n. 12: Come esempio, riferendosi al sottopunto n. 2:

- se in una cabina si prevede l'inserimento di un sistema ad iniezione ed uno a lambimento, il valore di Noff sarà pari a 2?
- se in una cabina si prevede l'inserimento di due sistemi ad iniezione, il valore di Noff sarà pari a 2?

Risposta: Il sottopunto 2 prevede la valutazione del “numero di sistemi di dosaggio dell’odorizzazione ad iniezione o equivalenti”. Non si ritiene il sistema di odorizzazione a lambimento equivalente al sistema ad iniezione in quanto trattasi di tecnologia di vecchia generazione. Per cui se in una cabina si prevede l’inserimento di un sistema ad iniezione e di uno a lambimento il valore di Noff sarà pari a 1, se in una cabina si prevede l’inserimento di due sistemi ad iniezione, il valore di Noff sarà pari a 2.

- **Quesito n. 13:** In riferimento al punto D - innovazione tecnologica - sottopunto 3 - si domanda se il numero dei sistemi di misurazione in continuo della protezione catodica offerti Noff terrà conto:
 - dei sistemi incrementali rispetto a quelli presenti alla data di riferimento;
 - anche di eventuali sistemi sostituiti per rinnovo;
 - anche dei sistemi già presenti alla data di riferimento.

Risposta: Il numero dei sistemi di misurazione in continuo della protezione catodica Noff terrà conto dei sistemi incrementali rispetto a quelli presenti alla data di riferimento e anche di eventuali sistemi sostituiti per rinnovo.

- **Quesito n. 14:** Ai fini della corretta valorizzazione delle grandezze economico-finanziarie da rappresentare nel Piano industriale, si chiede a quale valore si debbano valorizzare i TEE nel business plan utilizzati per il calcolo in base al punto A5 dell’offerta economica. I concorrenti potrebbero formulare delle ipotesi molto differenti, con la conseguenza di mettere in difficoltà la Stazione Appaltante nel confrontare le diverse offerte. Per tale ragione si riterrebbe opportuno, in un’ottica di confrontabilità delle offerte, che i prezzi suddetti siano convenzionalmente stabiliti dalla Stazione Appaltante e recepiti dai concorrenti nella elaborazione dei loro Piani.

Risposta: Nel bando di gara tipo allegato al DM226/2011 non è prevista la definizione di un valore standard dei TEE che debba essere utilizzato dai concorrenti nel business plan.

- **Quesito n. 16:** nel capitolo "Condizioni minime per interventi di mantenimento in efficienza" viene indicato un numero previsto di sostituzione degli allacciamenti, pari a 161.900, che sembrerebbe essere stato stimato sulla base del numero totale dei punti di riconsegna. Tuttavia è doveroso segnalare che tale numero non sembrerebbe coerente con il numero totale degli allacciamenti di utenza esistenti nell'ambito. Infatti sulla base delle consistenze impiantistiche, risulta presente, sull'intero ambito territoriale Torino 1, un totale di allacciamenti di utenza decisamente inferiore rispetto al numero previsto in sostituzione dal documento guida. Si chiede pertanto di chiarire quale sia il numero di interventi di sostituzione degli allacciamenti previsto, anche in relazione ai dati effettivi di consistenza.

Risposta: Secondo quanto previsto nel Documento Guida d’Atem (pag.9) “si considera la necessità di sostituzione/rinnovo del 25% degli allacci esistenti per ogni comune”. Sulla base dei dati indicati nello stato di consistenza, ed in particolare del numero di pdr per allacciamento, è stato stimato che la sostituzione del 25% degli allacciamenti coinvolgerà un numero pari a 161.900 pdr.

- **Quesito n. 17:** Con riferimento al sub criterio C 5 della tabella 3 si chiede, relativamente ai metri offerti per rinnovo degli allacciamenti, se saranno presi in considerazione sia i metri interrati che quelli aerei.

Risposta: Si fa riferimento esclusivamente alla rete.

- **Quesito n. 18:** Alla voce “valore di ricostruzione a nuovo dell’impianto medio di utenza” è riportata la voce Allaccio (PDR) € 480,00 specificando poi nella nota “Il costo è comprensivo degli oneri di sicurezza ed è stato calcolato considerando una lunghezza media di tubazione interrata di circa 10 m e di tubazione aerea di circa 1,5 m”. Con riferimento a ciò si evidenzia che:

- La lunghezza media degli allacciamenti presenti nell'ATEM Torino 1 differisce sensibilmente (in particolare la parte aerea), da quella ipotizzata per la determinazione della voce di costo. Si chiede pertanto di chiarire se debba essere in ogni caso, ovvero anche in caso di allacciamenti con lunghezze differenti, considerato tale costo unitario ai fini della redazione de computo metrico estimativo alla base del piano economico finanziario di gara, ovvero di fornire indicazioni in merito;
- Ad ogni singolo allaccio possono essere collegati più PDR per cui s chiede conferma che l'importo definito di 480 sia da intendersi valido esclusivamente nel caso in cui ad un allacciamento sia collegato un unico PDR. Si chiede quindi quale sia il costo unitario da applicare per ciascun PDR aggiuntivo nel caso in cui più PDR risultino derivati da uno stesso impianto di derivazione di utenza collegato alla condotta stradale di distribuzione.

Risposta: Deve essere considerato l’importo pari a euro 480,00 per ogni pdr indipendentemente dalla lunghezza effettiva dalla parte aerea e interrata e indipendentemente dal numero di pdr collegati al medesimo allacciamento.