



CONTESTACIÓN A CONSULTAS DE LA LICITACIÓN 6012000284 – SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AL MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA SUPERESTRUCTURA DE VÍA DE METRO DE MADRID

Consulta 1:

En el pliego, indicáis que 2 de los 4 vigilantes tengan nivel 1 de END y el topógrafo también, según la UNE-EN ISO 9712. La normativa que indicáis abarca a todo tipo de ensayos no destructivos; UT, Radiografía, líquidos penetrantes, partículas magnéticas, visual, corrientes, termografía, fugas... Cada metodología implica una acreditación distinta. Entiendo que sólo deben estar acreditados en los que consideréis que hacen falta.

En el pliego en cuanto a END, sólo se piden líquidos penetrantes, no he visto que pidan ultrasonidos, por lo que creo que sólo haría falta Nivel 1 en líquidos penetrantes, y en todo caso nivel 1 en Visual. De hecho, en maquinaria específica, se indican líquidos penetrantes y regla eléctrica de rectitud de carril, no piden equipo de ultrasonidos. También se habla de control con regla eléctrica de rectitud de carril. Esto no está regido por la UNE, ya que es una cosa muy particular. Que yo sepa, la única acreditación sobre esto, es la que hizo Adif en su día, y que creo que ya no hace.

No entiendo para que tipo de control se pide el nivel 1 de END al topógrafo, ya que este no va a controlar líquidos penetrantes. Dentro del material del topógrafo si se habla de la regla eléctrica de rectitud de carril, aunque como he dicho anteriormente, no se recoge dentro de los END.

También entiendo que el trabajo con la regla eléctrica, en principio, lo harían los vigilantes, que son los que estarán con la contrata cuando se realicen las soldaduras

En conclusión, era para ver si me podéis aclarar en que tipo de ensayos se necesita que estén acreditados, tanto los dos vigilantes, como el topógrafo. Y si esta acreditación es necesaria tenerla con anterioridad o valdría con obtenerla antes del comienzo del contrato.

Respuesta 1:

En relación a su consulta, informarles de que la acreditación a la que se hace referencia de Nivel I en END según la UNE-EN ISO 9712, es exclusivamente para el ensayo de líquidos penetrantes, ya que dicha herramienta se considera dentro de los medios materiales a disponer en el contrato.

Debido a que sí se considera que el topógrafo pueda realizar ensayos de líquidos penetrantes, se le solicita el Nivel I en END según la UNE-EN ISO 9712, para este caso en particular.

Asimismo, indicar que el trabajo con regla eléctrica puede ser desarrollado por cualquiera de los operarios, debiendo conocer su funcionamiento.

Por otra parte, informarles de que la documentación acreditativa se requerirá una vez identificada la mejor oferta, siguiendo lo establecido en el apartado "9.4 Acreditación del



cumplimiento de los requisitos previos a la adjudicación del contrato” del Pliego de Condiciones Particulares que rige la licitación, donde dice:

“Una vez identificada la mejor oferta conforme a lo previsto en las condiciones anteriores, Metro de Madrid lo notificará al licitador que la haya presentado con objeto de que en el plazo máximo de siete días hábiles remita la documentación acreditativa del cumplimiento de los siguientes requisitos y condiciones.

En caso de que cumplido el plazo el licitador no hubiera aportado ninguna documentación, su oferta quedará excluida...”]

En Madrid, a 21 de septiembre de 2020.