



USLUmbria**1**

Azienda Unità Sanitaria Locale Umbria 1

www.aslumbria1.it

S.C. Radioterapia Oncologica

Direttore Dr. ssa Marina Alessandro

Presidio Ospedaliero di Città di Castello via L. Angellini 10, 06012 Città di Castello (Pg) tel. 075 8932 888 fax 075 8932 683

Prot. 16985

Città di Castello li 26/01/2023

Al Dott. Ing. Elena Franchi
U.O. Patrimonio

Al Dr.ssa Pamela Ascani
U.O Beni e Servizi

Oggetto: Procedura di gara Consip per l'acquisto di Acceleratori lineari, sistemi per Radioterapia – Sub Lotti

In merito alla Procedura di gara Consip per l'acquisto di acceleratori lineari, sistemi per radioterapia, si fa presente che in riferimento al **Sub Lotto 1.c "Sistemi per dosimetria in vivo (dosimetria)"**, l'acquisizione del sistema **PTW VERIQA** potrebbe garantire i seguenti vantaggi:

- integrazione con i sistemi PTW VeriSoft e PTW Octavius già in dotazione al nostro centro per verifiche pre-trattamento phantom-based: il software VERIQA permetterebbe di usufruire di una unica piattaforma di tipo client-server nell'ambito della quale, da qualsivoglia postazione client, sarebbe possibile accedere alle misure di verifica effettuate (sia facenti parte dello storico sia attuali) indipendentemente dalla loro natura (phantom-based o EPID-based) a scopo di acquisizione, analisi statistica e consultazione;
- PTW VERIQA, come risulta dall'Elenco dei Dispositivi Medici del sito del Ministero della Salute, è classificato in classe IIb, come dovrebbe essere per questa tipologia di prodotti in analogia con quella dei software per la pianificazione del trattamento (Regola 9, comma 3 del MDR): infatti, lo scopo di tali prodotti è quello di controllare la correttezza della dose pianificata, prima e/o durante l'erogazione del trattamento;
- il sistema permetterebbe la ricostruzione 3D della dose esclusivamente a partire dalle immagini EPID, in modo del tutto indipendente dal piano di trattamento e da altre informazioni come i logfiles prodotti dalla macchina stessa (il piano di trattamento è utilizzato solo per un'analisi di confronto).

Si fa inoltre presente che per quanto riguarda i restanti Sub Lotti (1.a "Sistemi per il gating respiratorio", 1.b "Sistemi per il controllo del posizionamento del paziente"), non vi è necessità di procedere ad ulteriori acquisizioni.

Distinti saluti.

Direttore S.C. Radioterapia Aziendale
Dr. ssa Marina Alessandro

Mod. 19

Azienda Unità Sanitaria Locale Umbria 1
tel. 075 54 11 - 075 85 091 / fax 075 54 12 004

Sede Legale (provvisoria)
06127 - Perugia Via Guerra 12/17

(l.r. n.18/12.11.2012)
p.iva / c.f. 03301860544