



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

RĂSPUNS SOLICITĂRI DE CLARIFICĂRI LA CEREREA DE OFERTĂ
NR. 3356/13.12.2021 PRIVIND ACHIZIȚIA DE APARATE RADIOGRAFIE DIGITALĂ MOBILĂ

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
1	Referitor la cerința "în poziția de parcare sau în deplasare trebuie să aibă următoarele dimensiuni, (înălțime/lățime/lungime): maxim 160/70/130 cm", vă rugăm respectuos să considerați conform și un echipament care prezintă "dimensiunile maxime 185/70/130 cm (înălțime/lățime/lungime)".	A se vedea Amendamentul nr 4
2	Referitor la cerința "Domeniu mAs: în intervalul 0.1 – 500 mAs", vă rugăm respectuos să acceptați și să considerați conform și echipamentul performant care prezintă caracteristica „Intervalul mAs minim: 0.1-320 mAs”, vă rugăm respectuos să acceptați și să considerați conform și echipamentul performant care prezintă caracteristica "Intervalul mAs minim: 0.1-320 mAs".	A se vedea Amendamentul nr 4
3	Referitor la cerința "Domeniu mA: în intervalul 10-500 mA", vă rugăm respectuos să acceptați și să considerați conform și echipamentul performant care prezintă caracteristica „Intervalul mA minim: 70-320 mA”	A se vedea Amendamentul nr 4
4	Referitor la cerința "Trebuie să realizeze controlul automat al expunerii". Vă rugăm respectuos să eliminați cerința.	A se vedea Amendamentul nr 4
5	Referitor la cerința "Anoda rotativă trebuie să aibă 2 focare cu următoarele dimensiuni: focar mic - maxim 0,7 mm; focar mare - maxim 1,3 mm", vă rugăm respectuos să considerați conform și un echipament care prezintă "anodă rotativă cu 2 focare cu următoarele dimensiuni: focar mic - maxim 0.8 mm, focar mare - maxim 1.3 mm"	Cerința nu se acceptă.
6	Referitor la cerința "Capacitatea de stocare termică a anodei: minim 300 KHU", vă rugăm respectuos să modificați cerința astfel: "Capacitatea de	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	<i>stocare termica a monoblocului: minim 300 KHU</i>	
7	Referitor la cerința <i>"Detector digital fără fir pediatric</i> <i>Dimensiune matrice activa detector: minim 2200x2800 pixeli</i> <i>Dimensiune pixeli: maxim 100 μ</i> [...] va rugam respectuos sa modificați cerința astfel: <i>"Dimensiune matrice activa detector: maxim 2200x2800 pixeli</i> <i>Dimensiune pixeli: minim 100 μ</i>	Cerința nu se acceptă.
8	Referitor la cerința <i>"Trebuie sa aiba o greutate care sa permita deplasarea (impreuna cu operatorul) intr-o gama cat mai larga de lifturi: maxim 400 kg", va rugam respectuos sa ne comunicati daca acceptati si un sistem ce prezinta o "greutate de 440 kg".</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
9	Referitor la cerințele <i>"Domeniu mAs: in intervalul 0.1 – 500 mAs", "Domeniu mA: in intervalul 10 – 500 mA"</i> , acestea pot induce in eroare anumiti operatori economici si consideram ca ar trebui sa fie clarificata. Analizand aceasta cerinta constatam ca se doreste practic un domeniu mAs sau mA intr-un interval , adica un domeniu oferit de un sistem de exemplu 10 – 20 mAs ar satisface cerinta caietului de sarcini. Prin urmare, va rugam respectuos sa ne comunicati: <ul style="list-style-type: none">– Daca se doreste ca sistemul sa poate prezenta valori care sa acopere intervalul 0.1 – 500 mAs si respectiv 10 – 500 mA;– Daca se va considera conform si un echipament care prezinta un domeniu mAs de 0,32 – 320 mAs și un domeniu de mA de 50 – 400 mA, cu mentiunea clara din partea producatorului ca aceste valori sunt optime pentru sistemul pe care il produc si ca se pot realiza toate tipurile de investigatii radiologice.	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
10	<p>Referitor la cerințele</p> <ul style="list-style-type: none">- "Deplasarea tubului pe verticală fata de podea: min. intervalul 50 - 200 cm;"- "Deplasarea tubului pe orizontala min. 150 cm fata de centrul coloanei"- "Rotirea tubului în raport cu axa verticală: min. +/- 90°"- "Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 45/90° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal" <p>va rugam respectuos sa ne comunicati daca veti considera conform si un echipament ce prezinta o</p> <ul style="list-style-type: none">- "deplasare a tubului pe verticala intre 68 cm și 202,5 cm (măsurată de la punctul focal)".- "deplasare a tubului pe orizontala de 120,3 cm fata de centrul coloanei".- "rotatie a tubului de raze X (amplasat pe coloana) de +/- 270 grade in jurul axei vertical".- "rotatie a tubului de raze X in jurul axei orizontale (adica in plan vertical) de +90°/-30°"- "rotatie a tubului de +/- 180 grade in jurul axei orizontale".	A se vedea Amendamentul nr 4
11	<p>Referitor la cerința "Dimensiune detector: minim 35 x 43 cm" aferentă detectorului digital fără fir, vă rugăm să ne comunicați dacă varianta de detector satisface cerinta caietului de sarcini, respectiv</p> <ul style="list-style-type: none">- "Fizica de 38.4 x 46 cm- Activa de 34.88 x 42.56 cm"	- A se vedea Amendamentul nr 4
12	<p>Referitor la cerința "Dimensiune detector: aprox. 24 x 30 cm" aferentă detectorului digital fără fir pediatric, a rugam respectuos sa ne clarificari la</p>	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	ce se refera termenul de "aproximativ".	
13	Referitor la cerința "Pentru detectorul wireless pediatric - Autonomie acumulator: minim 6 h", va rugam respectuos sa ne comunicati daca se va considera conform si un "detector wireless pediatric cu autonomie acumulator de 3.9 ore".	A se vedea Amendamentul nr 4
14	Referitor la cerința "Aparat acoperit cu vopsea antibacteriana. Toate suprafetele sa poata fi dezinfectate (dezinfectanti de suprafata agreeți autorizati în România și nebulizare)", va rugam respectuos sa ne comunicati daca acceptati si un "sistem ce nu prezinta o vopsea de tip antibacteriana, dar care poate fi dezinfectat cu dezinfectanti de suprafata agreeți si autorizati in Romania si prin nebulizare"	A se vedea Amendamentul nr 4
15	Referitor la cerința " Capacitate de stocare termica a anodei: minim 300KHU", va rugam sa acceptati si un sistem mobil cu o "capacitate de stocare a anodei de minim 107 KHU si o capacitate de stocare de 1000 KHU a monoblocului".	A se vedea Amendamentul nr 4
16	Referitor la cerința "Deplasare tubului pe orizontala: "minim 150 cm fata de centrul coloanei", va rugam sa acceptati si un sistem mobil cu o "deplasare a tubului pe orizontala de minim 130 cm".	A se vedea Amendamentul nr 4
17	Referitor la cerința "Detector digital fara fir pediatric: - 100μ", va rugam sa acceptati si un sistem mobil cu un "detector pediatric cu o dimensiune a pixelului de 120μ",	A se vedea Amendamentul nr 4
18	Referitor la cerința "Trebuie să aibă o greutate care să permită deplasarea (impreuna cu operatorul) într-o gama cât mai largă de lifturi): maxim 400kg", va rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: "Trebuie să aibă o greutate care să permită deplasarea (impreuna cu operatorul) într-o gama cât mai largă de lifturi), greutate proprie maxim 470kg."	A se vedea Amendamentul nr 4
19	Referitor la cerința "Generator RX: Domeniu mA: în intervalul 10 – 500 mA", va rugam sa acceptati si solutia: „Domeniu mA: în intervalul 70 – 400 mA”.	A se vedea Amendamentul nr 4
20	Referitor la cerința "Tub de raze X: SID: minim în intervalul 55 - 200 cm", va	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: „SID: minim în intervalul 67,5 - 200 cm.”	
21	Referitor la cerința "Deplasarea tubului pe verticală fata de podea: min. intervalul 50 - 200 cm", va rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: „Deplasarea tubului pe verticală fata de podea: min. intervalul 67,5- 200 cm”	A se vedea Amendamentul nr 4
22	Referitor la cerința "Deplasarea tubului pe orizontala min. 150 cm fata de centrul coloanei", va rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: „Deplasarea tubului pe orizontala min. 111 cm fata de centrul coloanei”	A se vedea Amendamentul nr 4
23	Referitor la cerința "Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 45/90° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal", va rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: „Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +90°/-20° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal.”	A se vedea Amendamentul nr 4
24	Referitor la cerința "Detector digital fara fir: Dimensiune matrice activă detector: minim 3300 x 4100 pixeli", vă rugam sa acceptati si solutia echivalenta „Dimensiune matrice activă detector: minim 3048 x 3048 pixeli.”	A se vedea Amendamentul nr 4
25	Referitor la cerința "Dimensiune pixel: maxim 100 μ" va rugam sa acceptati si solutia „Dimensiune pixel: maxim 140 μ.”	A se vedea Amendamentul nr 4
26	Referitor la cerința "Greutate detector: maxim 3 kg" aferentă detectorului digital fără fir va rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: „Greutate detector: maxim 3,7 kg”	A se vedea Amendamentul nr 4
27	Referitor la cerința "Detector digital fără fir pediatric - Dimensiune pixel: maxim 100 μ.", va rugam sa acceptati si solutia „Dimensiune pixel: maxim 140 μ.”	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
28	Referitor la cerința "Greutate detector: maxim 1,5 kg." aferentă detectorului digital fără fir pediatric, va rugam sa acceptati si urmatoarea solutie echivalenta: „Greutate detector: maxim 3,2 kg.	A se vedea Amendamentul nr 4
29	Referitor la cerința "Cablul alimentare: minim 4 m", va rugam sa acceptati solutia: "Cablul alimentare: minim 2.9 m."	A se vedea Amendamentul nr 4
30	Referitor la cerința "aparatură acoperită cu vopsea antibacteriană", va rugam sa acceptati si un "aparatură care poate fi dezinfectată și curățată cu dezinfectanți de suprafață antibacterieni autorizați"	A se vedea Amendamentul nr 4
31	Referitor la cerința "Domeniu mAs: în intervalul 0.1 – 500 mAs.", va rugam sa acceptati "Domeniu mAs: în intervalul minim 0.1 – 400 mAs."	A se vedea Amendamentul nr 4
32	Referitor la cerința "Domeniu mA: în intervalul 10 – 500 mA" va rugam sa acceptati "Domeniu mA: în intervalul minim 10 – 400 mA."	A se vedea Amendamentul nr 4
33	Referitor la cerința "Trebuie să realizeze controlul automat al expunerii" – vă rugăm să eliminați cerința	A se vedea Amendamentul nr 4
34	Referitor la cerința "Capacitatea de stocare termică a anodei: minim 300 KHU", vă rugăm să acceptați "Capacitatea de stocare termică a anodei: minim 200 KHU"	A se vedea Amendamentul nr 4
35	Referitor la cerința "Deplasarea tubului pe verticală față de podea: min. intervalul 50 - 200 cm", vă rugăm să acceptați "Deplasarea tubului pe verticală față de podea: min. intervalul 53 - 200 cm"	A se vedea Amendamentul nr 4
36	Referitor la cerința "Deplasarea tubului pe orizontală min. 150 cm față de centrul coloanei", vă rugăm să acceptați "Deplasarea tubului pe orizontală min. 134 cm față de centrul coloanei"	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
37	Referitor la cerința "Dimensiune pixel: maxim 100 μ." aferentă detectorului digital fără fir pediatric, vă rugăm să acceptați "Dimensiune pixel: maxim 125 μ."	A se vedea Amendamentul nr 4
38	Referitor la cerința "detector digital fără fir pediatric: Dimensiune matrice activă detector: minim 2200 x 2800 pixeli", vă rugăm să acceptați "Dimensiune matrice activă detector: minim 2192 x 2800 pixeli"	A se vedea Amendamentul nr 4
39	Referitor la cerința "Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 45/90° în axul tubului plasatorizantal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal", vă rugăm să acceptați "Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 10/90° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal"	A se vedea Amendamentul nr 4
40	Referitor la cerința "Aparat acoperit cu vopsea antibacteriana. Toate suprafețele sa poata fidezinfectate (dezinfectanti de suprafata agreati autorizați în România și nebulizare)", vă rugăm să eliminați din cadrul cerinței procesul de nebulizare.	A se vedea Amendamentul nr 4
41	Referitor la cerința "În poziția de parcare sau în deplasare trebuie să aibă următoarele dimensiuni (înălțime/lățime/lungime): maxim 160/70/130 cm", vă rugăm să considerați conformă și ofertarea unor aparate de radiologie a căror "înălțime este de maximum 195 cm (1.95 m)".	A se vedea Amendamentul nr 4
42	Referitor la cerința "Trebuie să aibă o greutate care să permită deplasarea (împreună cu operatorul) într-o gamă cât mai largă de lifturi): maxim 400 kg", vă rugăm să acceptați și ofertarea unor aparate de radiologie digitale mobile a căror "greutate este de minim 450 kg", întrucât acestea nu limitează transportul în lift a sistemelor, împreună cu operatorul	A se vedea Amendamentul nr 4
43	Referitor la cerința "Putere generator: minim 32 kW", vă rugăm respectuos să acceptați ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil a cărui "putere	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	<i>a generatorului este de minim 30 kW</i>	
44	Referitor la cerința "Domeniu timpi expunere: minim intervalul 0.001 – 3.2 s", vă rugăm să considerați conform și un "interval minim al timpului de expunere de minim 0.004 – 3.2 s."	A se vedea Amendamentul nr 4
45	Referitor la cerința "Domeniu mAs: în intervalul 0.1 – 500 mAs", vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unor aparate de radiologie digital mobile a căror "valoare mAs să fie selectabilă minim în intervalul 0.2 – 630 mAs"	A se vedea Amendamentul nr 4
46	Referitor la cerința "Domeniu mA: în intervalul 10 – 500 mA", vă rugăm respectuos să confirmați faptul că ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil care permite selectarea "valorile mA în intervalul 50 – 300 mA" îndeplinește în totalitate cerința caietului de sarcini: „Domeniu mA: în intervalul 10 – 500 mA.	A se vedea Amendamentul nr 4
47	Referitor la cerința "Domeniu kV: minim intervalul 40 – 125 kV", vă rugăm să considerați conformă și ofertarea unor aparate de radiologie digital mobile a căror valoare a kV-ului pot fi selectate în "intervalul minim 50 - - 125 kV".	A se vedea Amendamentul nr 4
48	Referitor la cerința "Capacitatea de stocare termică a anodei: minim 300 kHU", vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil a cărui "capacitate de stocare a căldurii anodei este de minim 140 kHU".	A se vedea Amendamentul nr 4
49	Referitor la cerințele "SID: minim în intervalul 55 - 200 cm. – Deplasarea tubului pe verticală fata de podea: min. intervalul 50 - 200 cm – Deplasarea tubului pe orizontala min. 150 cm fata de centrul coloanei	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	<p>– Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 45/90° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal”</p> <p>vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil a cărui SID</p> <p>- "deplasare pe verticală a tubului față de podea este minim în intervalul 63 – 200 cm,</p> <p>- rotație a tubului RX în raport cu axul tubului plasat orizontal este de + 110/-10 grade”</p>	
50	Referitor la cerința "trebuie să aibă iluminare tip LED", vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil a cărui colimator "prezintă iluminare de tip Halogen sau LED”	A se vedea Amendamentul nr 4
51	Referitor la cerința "Trebuie să aibă posibilități de filtrare adițională și cel puțin filtru suplimentar echiv. 0,1 mm Cu", vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil care prezintă "filtrare totală de minim 2.5 mm Al/ filtrare adițională de minim 0.1 mm Cu.”	A se vedea Amendamentul nr 4
52	Referitor la cerințele aferente detectorului digital fără fir	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
53	Referitor la cerințele aferente detectorului digital fără fir pediatric – ”Autonomie acumulator: minim 6 h. – Greutate detector: maxim 1.5 kg”. vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil care prezintă – ”autonomie a detectorului de 2h sau în caz contrar posibilitatea de ofertare a trei baterii care împreună să asigure o autonomie de minim 6 h”. – ”greutate maximă de 1.8 kg”	A se vedea Amendamentul nr 4
54	Referitor la cerința ”Detectorul se va încărca în portul dedicat al aparatului atât în modul stand-by cât și în modul oprit”, vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil care permite ca ”detectorul să se încarce în portul dedicat al aparatului în modul stand-by”	A se vedea Amendamentul nr 4
55	Referitor la cerința ”Calibrare și măsurători distanțe și unghiuri”, vă rugăm să confirmați faptul că ofertarea unui aparat care asigură calibrarea automată îndeplinește în totalitate cerința cu privire la modul de asigurare al calibrării.	A se vedea Amendamentul nr 4
56	Referitor la cerința ”Aparat acoperit cu vopsea antibacteriana. Toate suprafețele sa poata fi dezinfectate (dezinfectanti de suprafata agreati autorizati în România și nebulizare)”, vă rugăm respectuos să acceptați eliminarea cerinței referitoare la vopseaua antibacteriana.	A se vedea Amendamentul nr 4
57	Referitor la cerința ”Cablul alimentare: minim 4 m”, vă rugăm respectuos să acceptați și ofertarea unui aparat de radiologie digital mobil care asigură un ”cablu de alimentare de minim 1 m”	A se vedea Amendamentul nr 4
58	Referitor la cerința ”Garanție = 60 de luni de la data instalării și punerii în funcțiune conform Proces verbal (inclusiv pentru piese și tub)”, vă rugăm să	Cerința nu se acceptă



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	confirmați faptul că se solicită o <i>"perioadă de garanție de 24 luni de la data instalării și punerii în funcțiune la sediul beneficiarului final."</i>	
59	Referitor la cerința <i>"Timpul de încărcare al echipamentului trebuie să fie: maxim 9 ore"</i> , vă rugăm să acceptați <i>"Timpul de încărcare al echipamentului trebuie să fie: maxim 10 ore."</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
60	Referitor la cerința <i>"în poziția de parcare sau în deplasare trebuie să aiba următoarele dimensiuni, (înălțime/latime/lungime): maxim 160/70/130 cm"</i> , vă rugăm să acceptați <i>"In poziția de parcare sau în deplasare trebuie să aiba următoarele dimensiuni, (înălțime/latime/lungime): maxim 160/70/138,2 cm"</i> .	A se vedea Amendamentul nr 4
61	Referitor la cerința <i>"Trebuie să aiba o greutate care să permită deplasarea (împreună cu operatorul) într-o gamă cât mai largă de lifturi): maxim 400kg"</i> , vă rugăm să acceptați <i>"Trebuie să aiba o greutate care să permită deplasarea (împreună cu operatorul) într-o gamă cât mai largă de lifturi): maxim 580 kg"</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
62	Referitor la cerința <i>"Trebuie să realizeze controlul automat al expunerii"</i> vă rugăm să acceptați <i>"Trebuie să realizeze controlul automat al expunerii sau abilitatea de a identifica automat expunerea"</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
63	Referitor la cerința <i>"Deplasarea tubului pe verticala față de podea: min.intervalul 50 - 200 cm"</i> vă rugăm să acceptați <i>"Deplasarea tubului pe verticala față de podea: min.intervalul 55 - 200 cm"</i> 3	A se vedea Amendamentul nr 4
64	Referitor la cerința <i>"Deplasarea tubului pe orizontală min. 150 cm față de centrul coloanei"</i> , vă rugăm să acceptați <i>"deplasarea tubului pe orizontală min. 124,2 cm față de centrul coloanei"</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
65	Referitor la cerința <i>"Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 45/90° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal"</i> , vă rugăm să acceptați	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	<i>"Rotirea tubului în raport cu axele orizontale: min. +/- 30/90° în axul tubului plasat orizontal, respectiv +/- 90° în axul orizontal perpendicular pe axul tubului plasat orizontal"</i>	
66	Referitor la cerința aferentă detectorului digital fără fir <i>"Dimensiune matrice activa detector: minim 3300 x 4100 pixeli Rezoluție spațială: minim 3.5 lp/mm Dimensiune pixel: maxim 100 μ."</i> vă rugăm să acceptați <i>"Dimensiune matrice activa detector minim 2330 x 2846 pixeli Rezoluție spațială: minimum 3.38 lp / mm Dimensiune pixel: maximum 148 μ"</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
67	Referitor la cerința <i>"Detectorul se va încarca în portul dedicat al aparatului atât în modul stand-by cât și în modul oprit"</i> vă rugăm să acceptați <i>"Detectorul sau bateria aditională se va încarca în portul dedicat al aparatului atât în modul stand-by cât și în modul oprit "</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
68	Referitor la cerința aferentă detectorului digital fara fir pediatric <i>Dimensiune matrice activa detector: minim 2200 x 2800 pixeli. Rezoluție spațială: minim 3.5 lp/mm Dimensiune pixel: maxim 100 μ"</i> , vă rugăm să acceptați <i>"Dimensiune matrice activa detector: minimum 1500 x 1920 pixels. Rezoluție spațială: minimum 3.38 lp/mm Dimensiune pixel: maximum 148 μ"</i> .	A se vedea Amendamentul nr 4
69	Referitor la cerința aferentă detectorului digital fara fir pediatric <i>"Autonomie acumulator: minim 6 h."</i> , vă rugăm să acceptați <i>"Autonomie acumulator: minim 5.5 h."</i>	A se vedea Amendamentul nr 4
70	Referitor la cerința aferentă detectorului digital fara fir pediatric <i>"Greutate detector: maxim 1,5 kg"</i> , vă rugăm să acceptați <i>Greutate detector: maxim 1,6 kg"</i> ,	A se vedea Amendamentul nr 4
71	Referitor la cerința <i>"Aparat acoperit cu vopsea antibacteriană. Toate suprafețele sa poată fi dezinfectate (dezinfectanți de suprafața agreați autorizați în România)"</i> vă rugăm să acceptați <i>"Dispozitiv acoperit cu vopsea antibacteriană sau altă vopsea adecvată. Toate</i>	A se vedea Amendamentul nr 4



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
UNITATEA DE MANAGEMENT AL PROIECTULUI BĂNCII
MONDIALE

Str. Cristian Popișteanu nr. 1-3, etaj 2, cam. 235-236
Tel: 021.3072589/590/686; Fax: 021.3072587

Nr. crt.	Solicitare clarificare	Răspuns solicitare clarificare
	<i>suprafetele pot fi dezinfectate (dezinfectanti de suprafata agreati autorizati in Romania) ”</i>	
72	Referitor la cerința "Cablul alimentare: minim 4 m", " vă rugăm să acceptați "Cablul alimentare: minim 3,5 m."	A se vedea Amendamentul nr 4
73	Referitor la cerința "Echipamentele necesare conectării în rețea vor fi asigurate de furnizor (ex. router, switch, modem, mufe și cabluri, etc.), vă rugăm să confirmați că Autoritatea Contractantă furnizează o priză de date de rețea în încăperile în care urmează să fie utilizat acest echipament.	A se vedea Amendamentul nr 4