

Dotare echipamente INSTALATII GAZE MEDICALE corespunzatoare tehnologiilor de ultima generatie, pentru obiectivul de investitii "Realizare Spital Metropolitan cu functii complementare, Centru de Excelenta, Campus Universitar" - INSTALATII GAZE MEDICALE

I.D.: 40389110

Documente participare:

- [Lista echipamente gaze medicale 0.xlsx](#)

Data publicarii	29.11.19	Coduri CPV	31224000-2 31224100-3 33140000-3
-----------------	----------	------------	----------------------------------

Termenul limita pentru depunere:

13.12.19

Descriere: Prezentul Studiu de piata se refera la instalatiile de gaze medicale ce vor fi implementate in cadrul intregului proiect asa cum acestea sunt necesare in raport cu specialitatatile medicale si conexe evaluate la aceasta etapa, studiu ce are in vedere stabilirea caracteristicilor corespunzatoare tehnologiilor moderne, stabilirea necesarului de spatiu in raport cu dimensiunile echipamentelor si accesoriilor, costurile aferente, precum si potentialul pietei in acest domeniu. Rampa salon 1 post (O2, A4, 2xVac) - lungime 1600mm; 1 priza O2, 1 priza A4, 2 prize Vac; 6 prize 230V; 2 prize echipentiale; 1 priza apel asistente; 4 prize date; lumina directa; lumina indirecta; lumina veghel; bara e-rail cu lungime de 1600mm. Rampa salon 2 posturi (O2, A4, 2xVac) - lungime 3200mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 4 prize Vac; 12 prize 230V; 4 prize echipentiale; 2 prize apel asistent; 8 prize date; lumina directa; lumina indirecta; lumina veghel; bara e-rail cu lungime de 3200mm. Rampa salon 3 posturi (O2, A4, 2xVac) - lungime 4800mm; 3 prize O2, 3 prize A4, 6 prize Vac; 18 prize 230V; 6 prize echipentiale; 6 prize apel asistent; 12 prize date; lumina directa; lumina indirecta; lumina veghel; bara e-rail cu lungime de 4800mm. Rampa sala tratament 1 post (O2, Vac) - lungime 1000 mm; 1 priza O2; 1 priza Vac; 6 prize 230V; 2 prize echipentiale; bara e-rail 1000mm. Rampa cabinet 1 post (O2, Vac) - lungime 1000 mm; 1 priza O2; 1 priza Vac; 6 prize 230V; 2 prize echipentiale; bara e-rail 1000mm. Rampa suspendata 1 post preoperator/preanestezist - lungime 1900 mm; 2 stalpi de sustinere fixati in tavan; 2 prize O2; 2 prize A4; 2 prize Vac; 12 prize 230V; 6 prize echipentiale; 4 prize date; bare e-rail cu lungime de 1900 mm. Rampa suspendata 2 posturi preoperator/preanestezist - lungime 3800 mm; stalpi de sustinere fixati in tavan; 4 prize O2; 4 prize A4; 4 prize Vac; 24 prize 230V; 12 prize echipentiale; 8 prize date; bare e-rail cu lungime de 3800 mm. Rampa suspendata 3 posturi preoperator/preanestezist - lungime 6600 mm; stalpi de sustinere fixati in tavan; 6 prize O2; 6 prize A4; 6 prize Vac; 36 prize 230V; 18 prize echipentiale; 12 prize date; bare e-rail cu lungime de 6600 mm. Rampa 1 post preoperator - lungime 1900 mm; 2 prize O2; 2 prize A4; 2 prize Vac; 12 prize 230V; 6 prize echipentiale; 4 prize date, 1 polita , , accesori. Tandem 2: motorizat dublu articulat; lungimea bratelor 800/800 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 2 prize Vac; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 4 prize date, 1 polita , , accesori. Tandem 2: motorizat dublu articulat; lungimea bratelor 1000/1000 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 2 prize Vac; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 4 prize date, 1 polita, 2 stative perfuziaccsesori. Rampa suspendata 1 post UPU - lungime 2000 mm; stalpi de sustinere fixati in tavan; 2 prize O2; 2 prize A4; 2 prize Vac; 12 prize 230V; 6 prize echipentiale; 4 prize date; bare e-rail cu lungime de 2000 mm. Rampa suspendata 2 posturi UPU - lungime 3800 mm; stalpi de sustinere fixati in tavan; 4 prize O2; 4 prize A4; 4 prize Vac; 24 prize 230V; 12 prize echipentiale; 8 prize date; bara e-rail cu lungime de 3800 mm. Rampa suspendata 3 posturi UPU - lungime 6600 mm; stalpi de sustinere fixati in tavan; 6 prize O2; 6 prize A4; 6 prize Vac; 36 prize 230V; 18 prize echipentiale; 12 prize date; 3 bare e-rail cu lungime de

6600 mm. Consola 1 post sala nasteri - consola dublu articulata; lungimea bratelor 800/800 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 1 priza Vac, 1 priza N2O, 1 priza AGSS; 9 prize 230V, 6 prize echipentiale, 2 prize date, accesori. Rampa 2 posturi (O2, A4, Vac) sala travaliu - lungime 4400 mm; 4 prize O2, 4 prize A4, 4 prize Vac, 2 prize CO2; 24 prize 230V, 12 prize echipentiale, 4 prize date; lumina directa, indirecta si veghe; 3 bare e-rail cu lungime de 4400 mm; accesori. Rampa 1 post (O2, A4, Vac, CO2, AGSS) sala nasteri - lungime 200 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 2 prize Vac, 1 priza CO2, 1 priza AGSS; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 2 prize date; 3 bare e-rail cu lungime de 2000 mm; accesori. Consola fixare tavan nearticulata (O2, A4, Vac, N2O, CO2, AGSS) 1 post - consola motorizata; 1 priza O2, 1 priza A4, 1 priza Vac, 1 priza N2O, 1 priza CO2, 1 priza AGSS; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 4 prize de date; accesori. Consola anestezist + troliu aparat anestezist (O2, A4, Vac, N2O, AGSS) preanestezie - consola motorizata, dublu articulata cu lungimea bratelor 800/1000 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 2 prize Vac; 1 priza N2O, 1 priza AGSS; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 6 prize de date; accesori, 2 polite, stative de perfuzii. Consola chirurg (O2, A4, Vac, CO2, A7) - consola motorizata, dublu articulata, lungimea bratelor 1000/1000 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 2 prize Vac, 2 prize CO2, 2 prize A7; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 1 polita 6 prize de date; accesori. Consola anestezist (O2, A4, Vac, N2O, AGSS) - dublu articulata, lungimea bratelor 800/800 mm; 2 prize O2, 2 prize A4, 2 prize Vac, 2 prize N2O, 1 priza AGSS; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 4 prize de date; accesori. Rampa rezerva (O2, A4, Vac, N2O, CO2, AGSS, A7) - lungime 1400 mm; 1 priza O2, 1 priza A4, 1 priza Vac, 1 priza N2O, 1 priza CO2, 1 priza AGSS, 1 priza A7; 9 prize 230V, 6 prize echipentiale; 1 bara e-rail. Tablou alarmare si vizualizare 2 gaze medicale (O2, Vac) - compus din robineti de inchidere pentru fiecare gaz, tevi de conectare, manometre, senzor de presiune si temperatura; senzor de debit pentru oxigen; modul de semnalizare si alarmare tip display. Tablou alarmare si vizualizare 3 gaze medicale (O2, A4, Vac) - compus din robineti de inchidere pentru fiecare gaz, tevi de conectare, manometre, senzor de presiune si temperatura; senzor de debit pentru oxigen; modul de semnalizare si alarmare tip display. Tablou alarmare si vizualizare 5 gaze medicale (O2, A4, Vac, N2O, CO2) - compus din robineti de inchidere pentru fiecare gaz, tevi de conectare, manometre, senzor de presiune si temperatura; senzor de debit pentru oxigen; modul de semnalizare si alarmare tip display. Tablou alarmare si vizualizare 6 gaze medicale (O2, A4, Vac, N2O, CO2, A7) - compus din robineti de inchidere pentru fiecare gaz, tevi de conectare, manometre, senzor de presiune si temperatura; senzor de debit pentru oxigen; modul de semnalizare si alarmare tip display. Sistem de management gaze medicale. Cutie metalica cu robineti de sectorizare pentru 3 gaze medicale (O2, A4, Vac) - compusa din cutie metalica cu usa de vizitare, teava cupru medical; robineti. Cutie metalica cu robineti de sectorizare pentru 4 gaze medicale (O2, A4, 2xVac) - compusa din cutie metalica cu usa de vizitare, teava cupru medical; robineti. Cutie metalica cu robineti de sectorizare pentru 5 gaze medicale (O2, A4, Vac, N2O, CO2) - compusa din cutie metalica cu usa de vizitare, teava cupru medical; robineti. Cutie metalica cu robineti de sectorizare pentru 6 gaze medicale (O2, A4, Vac, N2O, CO2, A7) - compusa din cutie metalica cu usa de vizitare, teava cupru medical; robineti. Generator Oxigen Medical 95%, 65 mc/h, 6 bar compus din 2 linii de producere Oxigen si 1 compresor de umplere butelii, conexiune la sistemul de management.. Generator Oxigen Medical, 95%, 75 mc/h, 6 bar, compus din 2 linii de producere Oxigen si 1 compresor de umplere butelii, conexiune la sistemul de management.. Statie butelii Oxigen 2x10 butelii 50 mc/h cu comutare automata, afisaj digital conexiune la sistemul de management. Statie Aer Comprimat 4 bar, 220mc/h compusa din 3 compresoare de aer; 2 rezervoare aer comprimat; 2 purificatoare tratare aer respirabil; 1 monitor dew point; 2 filtre microbiologice sterile; 1 separator apa-ulei; 1 panou reductor, conexiune la sistemul de management... Statie Aer Comprimat 7 bar 180mc/h compusa din 3 compresoare de aer; 2 rezervoare aer comprimat; 2 purificatoare tratare aer respirabil; 1 monitor dew point; 2 filtre microbiologice sterile; 1 separator apa-ulei, conexiune la sistemul de management... Statie Vacuum Medical 300mc/h compusa din 3 pompe de vacuum; 2 rezervoare vacuum; 2 filtre bacteriologice; 1 unitate de colectare secretii; 1 tablou de control si alarmare, conexiune la sistemul de management.. Statie AGSS 2500 l/min compusa din 2 pompe. Statie distributie CO2 2x10 butelii cu comutare automata, afisaj digital conexiune la sistemul de management. Statie distributie N2O 2x10 butelii cu comutare automata, afisaj digital Statie distributie Argon 2x2 butelii c Statie distributie Heliu 2x2 butelii Statie distributie Azot 2x2 butelii Rampa salon nounascuti O2, A4, Vac) - lungime 1000 mm; 1 priza O2; 1 priza A4, 1 priza Vac; 6 prize 230V; 2 prize echipentiale; 2 prize de date; bara e-rail 1000mm. Consola fixare tavan nearticulata (O2, A4, Vac) salon nounascuti 1 post - consola motorizata; 1 priza O2, 1 priza A4, 1 priza Vac; 12 prize 230V, 6 prize echipentiale, 4 prize de date; accesori. Rampa rezerva (O2, A4, Vac, N2O, CO2, AGSS) - lungime 1400 mm; 1 priza O2, 1 priza A4, 1 priza Vac, 1 priza N2O, 1 priza CO2, 1 priza AGSS; 9 prize 230V, 6 prize echipentiale; bara e-rail. Priza de oxigen medical montaj ingropat/aparent Priza de aer comprimat 4 bar medical

montaj ingropat/aparent Priza de vacuum medical montaj ingropat/aparent Priza de N2O medical montaj ingropat/aparent Priza de CO2 medical montaj ingropat/aparent Priza de AGSS montaj ingropat/aparent Set accesoriu adulti alcătuit din sistem de oxigenoterapie si set de aspiratie secretii pe vacuum Set accesoriu adulti nounascuti din sistem de oxigenoterapie si set de aspiratie secretii pe vacuum
