

#NAME?

Nr. licitației

Specificații tehnice

LP nr.

Achiziționarea consumabilelor, reactivelor, reagenților, conform
necesităților IMSP Centrul de Sănătate Criuleni

Anexa nr. 22 la Documentația
conținând Ordinul MF Nr. 115
din 13.09.2021

Denumirea licitației

Reagenți, calibratori și materiale de control pentru analizator biochimic automat A-25 Biosystems, Spania (sistem închis) conform a.17 din Ordinul MS nr. 374, accesorii/consumabile/piese de schimb (a.18 Ord MS nr.374)					
Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produsăt orul	Descriere/Specificație
1	2	3	4	5	6
1	Aminotransferaza Aspartică (AST/GOT)				Ambalaj 5x50 ml, specific pentru A-25 (Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Cinetică. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 2 U/L Coeficientul de variație intraserial: $\leq 2,0$ Coeficientul de variație extraserial: $\leq 1,5$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.
	Alanin Aminotransferaza (ALT/GPT)				Ambalaj 5x50 ml, specific pentru A-25 (Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Cinetică. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 4,0$ U/L Coeficientul de variație intraserial: $\leq 1,5$ Coeficientul de variație extraserial: $\leq 1,0$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.
	Albumina (Albumin) cu ambalaj special pentru A-25				Metoda de determinare: Fotometrică cu BCG Reagenți: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreagent Limita minimă de detecție pentru set ≤ 2 g/l Coeficientul de variație intraserial $\leq 0,15$ Coeficientul de variație extraserial $\leq 0,15$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l,Hemoglobina până la 3,8 g/l, Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania) Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 18 luni, flacon 50 ml
	Fosfataza alcalina (Alkaline Phosphatase) cu ambalaj special pentru A-25				Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Cinetică. Reagenți: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireagent Limita minimă de detecție pentru set $\leq 3,0$ U/L Coeficientul de variație intraserial $\leq 3,0$ Coeficientul de variație extraserial $\leq 3,0$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 3,8 g/l. Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania) Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 18 luni 20 ml

	Alfa-Amilaza (alfa-Amilase)			Ambalaj 5x20 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Cinetică CNP-G3. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreactiv. Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 33 U/L Coefficientul de variație intraserial: $\leq 5,0$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 8,0$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Bilirubina totală (Bilirubin Total)			Metoda de determinare: Fotometrică lendrașec Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 1,3$ mkmol/L Coefficientul de variație intraserial: $\leq 5,0$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 5,0$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Bilirubina directă (Bilirubin Direct)			Metoda de determinare: Fotometrică lendrașec Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 1,8$ mkmol/L Coefficientul de variație intraserial: $\leq 0,03$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 0,01$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Calciu (Calcium)			Ambalaj 10x50 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică cu Arsenazo III Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 0,01$ mmol/l Coefficientul de variație intraserial: $\leq 0,3$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 0,3$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Cholesterol total (Cholesterol)			Ambalaj 10x50 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică CHOD-PAP Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 0,08$ U/L Coefficientul de variație intraserial: $\leq 2,0$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 2,5$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	

	Colesterolul LDL(Cholesterol LDL)			Ambalaj 4x20 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă cu protecția selectivă a colesterolului LDL, fără sedimentare. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 0,03$ mmol/l. Coefficientul de variație intraserial: $\leq 1,5$. Coefficientul de variație extraserial: $\leq 1,5$. Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Colesterolul HDL (Cholesterol HDL)			Ambalaj 4x20 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă cu imunoinhibiția colesterolului LDL și VLDL, fără sedimentare. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 0,03$ mmol/l. Coefficientul de variație intraserial: $\leq 1,5$. Coefficientul de variație extraserial: $\leq 2,0$. Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni	
	Creatinina (Creatinine)			Ambalaj 10x50 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică Jaffe fără deproteinizare. Cinetică. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 15 mkmol/l. Coefficientul de variație intraserial: $\leq 0,05$. Coefficientul de variație extraserial: $\leq 0,05$. Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Gamma-GT (Gamma-GT) cu ambalaj special pentru A-25			Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Cinetică. Reagenți: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireagent Limita minimă de detecție pentru set ≤ 2 U/L Coefficientul de variație intraserial $\leq 2,0$ Coefficientul de variație extraserial $\leq 1,5$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 3,8 g/l, Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania) Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu mai mic de 18 luni 50 ml	
	Glucosa (Glucose)			Ambalaj 10x50 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică GOD-PAP. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreagent. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 0,1$ mmol/l Coefficientul de variație intraserial: $\leq 7,0$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 3,0$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	

	Fier (Iron) cu ambalaj special pentru A-25			Metoda de determinare: Fotometrică cu ferozin . Reagenți: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireagent Limita minimă de detecție pentru set $\leq 0,9$ mmol/l Coefficientul de variație intraserial $\leq 3,0$ Coefficientul de variație extraserial $\leq 4,0$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania) Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 18 luni 50 ml	
	Magneziu (Magnesium) cu ambalaj special pentru A-25			Metoda de determinare: Fotometrică . Reagenți: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreagent Limita minimă de detecție pentru set $\leq 0,02$mmol/L Coefficientul de variație intraserial $\leq 0,03$ Coefficientul de variație extraserial $\leq 0,06$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7mmol/l, Bilirubina până la 0,7 mmol/l, Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania) Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set.Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 18 luni 20 ml	
	Hemoglobina glicozilata DIRECT (HbA1c Direct)			Ambalaj 1x50 ml + 1x10 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Imunoturbidimetrică. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 5 U/L Coefficientul de variație intraserial: $\leq 10,0$ Coefficientul de variație extraserial: ≤ 8 Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Calibrator HbA1c Direct			Flacoane cu volum 2 ml. Calibratorul trebuie să fie produs de același producător ca și reactivii pentru determinarea Hemoglobinei glicozilate. Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	HEMOGLOBIN A1C Direct Control normal			Flacoane cu volum 1 ml. Controlul trebuie să fie produs de același producător ca și reactivii pentru determinarea Hemoglobinei glicozilate. Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	HEMOGLOBIN A1C Direct Control patologic			Flacoane cu volum 1 ml. Controlul trebuie să fie produs de același producător ca și reactivii pentru determinarea Hemoglobinei glicozilate. Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Proteina Totală (Total Protein)			Ambalaj 10x50 ml Metoda de determinare: Fotometrică cu biuret. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreagent. Limita minimă de detecție pentru set: $\leq 5,0$ g/L.Coefficientul de variație intraserial: $\leq 0,1$ Coefficientul de variație extraserial: $\leq 0,15$ Interferențe: Acid ascorbinic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	

	Acidul Uric (Uric Acid)			Ambalaj 1x10 ml și 1x20 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică fermentativă. Cinetică. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set: ≤ 2 U/L Coefficientul de variație intraserial: $\leq 1,5$ Coefficientul de variație extraserial: ≤ 1 Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Trigliceride (Triglicerides)			Ambalaj 10x50 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică GPO. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Monoreagent. Limita minimă de detecție pentru set $\leq 0,01$ mmol/l Coefficientul de variație intraserial $\leq 3,5$ Coefficientul de variație extraserial $\leq 3,0$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Uree (Urea)			Ambalaj 5x50 ml, specific pentru A-25(Biosistem Spania) Metoda de determinare: Fotometrică Ureaze UV. Reactivi: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Bireactiv. Limita minimă de detecție pentru set $\leq 0,3$ mmol/L Coefficientul de variație intraserial $\leq 2,0$ Coefficientul de variație extraserial $\leq 3,5$ Interferențe: Acid ascorbic până la 1,7 mmol/l Bilirubina până la 0,7 mmol/l Hemoglobina până la 3,8 g/l Lipemie-trigliceride până la 21 g/L Flacoane compatibile cu analizatorul biochimic automat A-25 (Biosistem Spania). Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producător nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Calibrator Multi Biochimie			Flacoane cu volum 5 ml. Ser uman cu 40 de parametri (inclusiv): Alfa-Amilaza (alfa-Amilase) - m.d. CNP-G3 Bilirubin Direct - m.d. lendrașec Bilirubin Total - m.d. lendrașec Calciu - m.d. Arsenazo III Fier - m.d. Ferrozine Și alți parametri Ambalajul trebuie să fie securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate, cum ar fi denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate și condițiile de păstrare ale produsului, trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalajul produsului nu poate fi mai mic de 18 luni.	
	Control ser Normal			Flacoane cu volum 5 ml. Ser uman cu 40 de parametri (inclusiv): Alfa-Amilaza (alfa-Amilase) - m.d. CNP-G3 Bilirubin Direct - m.d. lendrașec Bilirubin Total - m.d. lendrașec Calciu - m.d. Arsenazo III Fier - m.d. Ferrozine Și alți parametri Ambalajul trebuie să fie securizat, marcat și etichetat de producător. Datele de identitate, cum ar fi denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate și condițiile de păstrare ale produsului, trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalajul produsului nu poate fi mai mic de 18 luni.	

	Control ser Patologic				Flacoane cu volum 5 ml. Ser uman cu 40 de parametri (inclusiv): Alfa-Amilaza (alfa-Amilase) - m.d. CNP-G3 Bilirubin Direct - m.d. Iendrasec Bilirubin Total - m.d. Iendrasec Calciu - m.d. Arsenazo III Fier - m.d. Ferrozine Si alti parametri Ambalajul trebuie sa fie securizat, marcat si etichetat de producator. Datele de identitate, cum ar fi denumirea, numarul lotului, seria, termenii de valabilitate si conditiile de pastrare ale produsului, trebuie sa coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set. Termenul de valabilitate indicat pe ambalajul produsului nu poate fi mai mic de 18 luni.	
--	-----------------------	--	--	--	--	--

Consumabile pentru A-25 Biosystems(sistem închis)(a.17 Ord MS nr.374),accesorii /consumabile/ piese de schimb (a.18 Ord MS nr.374)						
Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produsul	Descriere/Specificatie	
1	2	3	4	5	6	
	Rotor de reactie, 10 buc/set				CE certificat obligatoriu. Autorizare de la producator. Rotor de metacrilat (10 buc/set)	
	Solutie concentrată de spălare 100 ml/set				Flacoane cu volumul până la 100ml fără clor. Solutie concentrată de spălare	
	Solutie concentrată de sistem 1000 ml/set				Flacoane cu volumul până la 1000ml fără clor. Solutie concentrata de sistem	
	Capac pentru canistra de System Liquid				Capac pentru canistra de System Liquid	

Reagenți, calibratori și material de control p/u analiz. hematologic automat 3-diff Mindray BC-3600 (sist. închis) (a.17 Ord.MS nr.374 din 05.05.14),accesorii /consumabile/piese de schimb						
Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Produsul	Descriere/Specificatie	
1	2	3	4	5	6	
	M-30 Diluent set 20 lit. p/u Mindray				set 1 x 20 lit. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Solutie de deluare a singelui integru.Reagenti: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Reactive compatibile cu analizatorul hematologic BC 3600.Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu cod de bare pentru înregistrarea reactivilor în analizor. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni	
	M-30 Lyse set 0.5 lit. p/u Mindray				set 1 x 500 ml. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Solutie de lizare a eritrocitelor. Reagenti: Lichid Stabil, gata pentru folosire. Reactive compatibile cu analizatorul hematologic BC 3600. Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu cod de bare pentru înregistrarea reactivilor în analizor. Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni	
	M-30 RINCE set 5.5 lit. p/u Mindray				set 1 x 5.5 lit. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Solutie de spălare.Reagenti: Lichid Stabil, gata pentru folosire.Reactive compatibile cu analizatorul hematologic BC 3600.Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu cod de bare pentru înregistrarea reactivilor în analizor.Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni	
	Probe cleanser fl. 50 ml p/u Mindray				flac 1 x 50 ml. Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Solutie pentru curatirea acului. Reagenti: Lichid Stabil, gata pentru folosire.Reactive compatibile cu analizatorul hematologic BC 3600.Ambalaj securizat, marcat și etichetat de producător cu cod de bare pentru înregistrarea reactivilor în analizor.Termenul de valabilitate indicat pe ambalaj de producator nu mai mic de 12 luni	
	B-30 Material de control hematologic set 3 x 3,0 ml p/u Mindray				set 9 ml (3fl. x 3.0 ml). Reactivii să dispună de certificat, sau declaratia CE, certificatul de compatibilitate a reactivilor cu analizorul Mindray (sistem închis), eliberat de catre producătorul utilajului, Reactivii să fie obligatoriu în ambalajul producătorului, Firma furnizoare de reactivi să dispună de ingineri calificați, certificați de producătorul echipamentului pentru deservirea gratuită a echipamentului de laborator pe perioada de utilizarea a reactivilor, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Solutie de control 3 nivele (nivel înalt, nivel mediu, nivel jos).Autentic pentru analizatorul hematologic BC-3600	

	Hirtie termo pentru Mindray				Hirtie termo 50 mm x 40 mm	
--	-----------------------------	--	--	--	----------------------------	--

Reagenți, consumabile și material de control p/u analizator de urina H-100 (sistem închis)(a.17 Ord MS nr.374),accesorii /consumabile/ piese de schimb (a.18 Ord MS nr.374)						
Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Descriere/Specificație	
1	2	3	4	5	6	
	Teste pentru urina 11 parametere pentru analizator DIRUI H-100 (100teste/set)				Teste să dispună de certificat, sau declaratia CE. Testele trebuie sa fie compatibili cu analizorul de urina H-100 (Leucocytes, Nitrite, Urobilinogen, Protein, pH, Blood, SG, Ketone, Bilirubin, Glucose). Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. Set 100 teste	
	Urine control (Negative)				Control să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 10 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. 4x8ml, să fie în stare lichidă	
	Urine control (Pozitive)				Control să dispună de certificat, sau declaratia CE, Ambalajul reactivilor trebuie să fie ≤ 10 ml, Date de identitate (denumirea, numărul lotului, seria, termenii de valabilitate, condițiile de păstrare) ale produsului indicate pe ambalaj trebuie să coincidă în mod obligatoriu cu cele de pe etichetele componentelor incluse în set, Toate pozițiile lotului să fie produse de același producător. 4x8ml, să fie în stare lichidă	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

Nr. licitației

Denumirea licitației

Reagenți, calibratori și materiale de control pentru analizator biochimic automat				
Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsura	Cantitatea	Preț unitar(fără TVA)
1	2	3	4	5
	Aminotransferaza Aspartică (AST/GOT)	set	2	
	Alanin Aminotransferaza (ALT/GPT)	set	4	
	Albumina (Albumin)	set	1	
	Alfa-Amilaza (alfa-Amilase)	set	2	
	Bilirubina totală (Bilirubin Total)	set	5	
	Bilirubina directă (Bilirubin Direct)	set	5	
	Calciu (Calcium)	set	1	
	Cholesterol total (Cholesterol)	set	3	
	Colesterolul LDL(Cholesterol LDL)	set	9	
	Colesterolul HDL (Cholesterol HDL)	set	10	
	Creatinina (Creatinine)	set	2	
	Fosfataza alcalina (Alkaline Phosphatase)	set	2	
	Glucoza (Glucose)	set	4	
	Hemoglobina glicozilata DIRECT (HbA1c Direct)	set	4	
	Calibrator HbA1c Direct	set	2	
	HEMOGLOBIN A1C Direct Control normal	set	4	
	HEMOGLOBIN A1C Direct Control patologic	set	4	

	Proteina Totală (Total Protein)	set	2	
	Acidul Uric (Uric Acid)	set	3	
	Trigliceride (Triglycerides)	set	2	
	Uree (Urea)	set	3	
	Calibrator Multi Biochimie	set	1	
	Control ser Normal	set	2	
	Control ser Patologic	set	2	
	Magneziu (Magnesium)	set	1	
	Fier (Iron)	set	1	
	Gamma-GT (Gamma-GT)	set	1	

Consumabile pentru A-25 Biosystems(sistem închis)

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsura	Cantitatea	Preț unitar(fără TVA)
1	2	3	4	5
	Rotor de reacție, 10 buc/set	set	60	
	Soluție concentrată de spălare 100 ml/set	set	2	
	Soluție concentrată de sistem 1000 ml/set	set	2	
	Capac pentru canistra cu System Likuid	bucată	1	

Reagenți, calibratori și material de control p/u analiz. hematologic automat 3.

Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsura	Cantitatea	Preț unitar(fără TVA)
1	2	3	4	5
	M-30 Diluent set 20 lit. p/u Mindray	set	20	
	M-30 Lyse set 0.5 lit. p/u Mindray	set	8	

	M-30 RINCE set 5.5 lit. p/u Mindray	set	15	
	Probe cleanser fl. 50 ml p/u Mindray	set	10	
	B-30 Material de control hematologic set 3 x 3,0 ml p/u Mindray	set	4	
	Hîrtie termo pentru Mindray	buc	80	

Reagenți, consumabile și material de control p/u analizator de urina H				
Nr. Lot	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsura	Cantitatea	Preț unitar(fără TVA)
1	2	3	4	5
	Teste pentru urina 11 parametre pentru analizator DIRUI H-100 (100teste/set)	set	70	
	Urine control (Negative)	set	3	
	Urine control (Pozitive)	set	3	

Semnat:_____ Numele, Prenumele:_____

Ofertantul: _____ Adresa: _____

LP nr.

**at A-25 Biosystems, Spania (sistem închis) conform a.17 din Ordinul MS nr. 374, accesorii/con
schimb (a.18 Ord MS nr.374)**

[illegible]

		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025

)(a.17 Ord MS nr.374),accesorii /consumabile/ piese de schimb (a.18 Ord MS nr.374)

Preț unitar(cu TVA)	Suma fără TVA	Termenul de livrare/prestare
6	7	8
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025

-diff Mindray BC-3600 (sist. închis) (a.17 Ord.MS nr.374 din 05.05.14),accesorii /consumabile/

Preț unitar(cu TVA)	Suma fără TVA	Termenul de livrare/prestare
6	7	8
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025

		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025

-100 (sistem închis)(a.17 Ord MS nr.374),accesorii /consumabile/ piese de schimb (a.18 Ord M

Preț unitar(cu TVA)	Suma fără TVA	Termenul de livrare/prestare
6	7	8
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025
		În termen de pînă la 30 de zile de la comanda scrisă pe parcursul anului 2025

TOTAL

_____ În calitate de: _____

Sumabile/piese de
Suma estimativa fara TVA
1,109.42
2,218.84
223.34
2,087.56
1,258.00
1,283.10
631.74
2,418.93
19,715.13
13,045.00
628.10
556.06
1,256.20
51,120.72
5,217.08
2,441.28
2,441.28

894.28
2,740.26
1,849.64
1,694.22
1,597.58
3,195.16
3,195.16
179.13
787.62
1,045.15

--

Suma estimativa fara TVA
103,414.20
3,170.22
2,656.70
199.62

'piese de schimb

Suma estimativa fara TVA
17,230.60
9,398.48

4,699.20
3,682.80
8,546.12
1,200.00

S nr.374)
Suma estimativa fara TVA
13,353.20
3,437.76
3,437.76

299,256.64