

# TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA GRUPU II

## Plameni fotometar

<b>NAZIV PROIZVOĐAČA</b>	
<b>MODEL</b>	

Minimalni tehnički uvjeti	Ponuđene tehničke značajke (ispunjava ponuditelj)		
	<i>U ovu kolonu upisuje se odgovor DA ili NE</i>	<i>U ovu kolonu upisuje se točan podatak</i>	<i>Referenca na broj stranice kataloga/brošure ili neki drugi alternativni dokaz kojim ponuditelj dokazuje iskazane vrijednosti</i>
Izravno mjerenje natrija (Na), kalija (K) i kalcija (Ca) kao standarda, uz pomoć plamena niske temperature koristeći propan, butan, mješoviti LPG ili prirodni plin			
Na, K i Ca filteri i standardi od 1000 ppm za svaki od analita (6 x 100 ml)			
Optička detekcija plamena i siguran rad			
Prekidač tlaka zraka za gašenje plamena			
Automatsko paljenje			
Stopa aspiracije 3-6 ml/min			
Brzina analize - vrijeme do stabilnosti max 15 sekundi			
Minimalni limit detekcije Na 20 ppb			
Minimalni limit detekcije K 20 ppb			
Minimalni limit detekcije Ca 0,2 ppm			
Linearnost Na $\pm 1\%$ @ 3 ppm			
Linearnost K $\pm 1\%$ @ 3 ppm			
Linearnost Ca $\pm 1\%$ @ 100 ppm			
LED zaslon			
Raspon prikaza od 0 do 1999 (199,9 s uključenom decimalnom točkom)			
Uključen autosampler s kapacitetom 40 uzoraka			
Uključen prikladan software za prikupljanje podataka, pohranu, manipulaciju i generiranje izvješća			
Software mora omogućiti kalibraciju u više točaka s prilagodbom krivulje i automatski ispravljati pomak instrumenta			

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2023.

Ponuditelj

\_\_\_\_\_