

Technická specifikace poptávaného zařízení

Popis zadavatelem stanového technického parametru nabízeného zařízení	Zadavatelem požadovaná min/max hodnota	Splnění požadované min/max hodnoty ANO/NE	Skutečná hodnota technického parametru
Fotometr pro metodu Elisa			
Účel použití: Přístroj k proměření absorbance v mikrotitračních (ELISA) destičkách se systémem optických filtrů a s vyhodnocovacím SW.			
Přístroj (fotometr) pro měření absorbance v mikrotitračních (ELISA) destičkách se systémem optických filtrů			
Jednokanálová čtecí hlava s rychlostí čtení min. 96 jamek za 30 sekund	rychlost čtení min. 96 jamek/30 sec		
Vhodné pro destičky od 8-jamkových do 96-jamkových			
Dynamický rozsah minimálně do 3,0 OD s rozlišením alespoň 0,001 OD	Rozsah min. od 0 do 3,0 OD, rozlišení min. 0,001 OD		
Osazení alespoň 5 filtry současně	min. 5 filtrů současně		
Součástí dodávky musí být filtry: 405, 450, 490 (nebo 492) a 620 (nebo 630) nm			
Možnost použití i dalších filtrů – možnost jejich budoucího nákupu a použití			
Ovládání z PC, který musí být součástí dodávky (PC sestava zahrnující stolní PC, LCD/LED monitor min. 22" nebo notebook s monitorem min. 17"; laserovou tiskárnu, klávesnici, myš a operační systém nejlépe Windows 7 professional 64 nebo	LCD/LED monitor min. 22" nebo notebook monitor min.		

jiný vhodný operační systém (v souladu s § 91 ZZVZ zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení)	17"		
Součástí dodávky musí být software pro ovládání přístroje pomocí PC a vyhodnocovací software umožňující naprogramovat, zpravovat a vyhodnotit i metody jiných výrobců			
CE IVD certifikace			
Připojení na LIS - napojení do LIS OpenLIMS - obousměrná komunikace			