

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ - ТАБЛИЧЕН ВИД

За доставка на пет броя преносими газанализатори

№	Infor ERP LN	Наименование	Технически характеристики	Марка/ мерна единица ^а	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Други изисквания
1.		Газанализатор преносим, съгласно приложена техническа спецификация	<p>Газанализаторите да бъдат окомплектовани със следните сензори, интерфейси и захранване:</p> <p>1. Инфрачервен сензор за измерване на метан с обхват 0 ÷ 100 % ДТВ, резолюция 1 % ДТВ;</p> <p>2. Електрохимични сензори за измерване на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - водород с обхват 0 ÷ 2000 ppm, резолюция 5 ppm; - кислород с обхват 0 ÷ 25 об. %, резолюция 0,1 об. %; - амоняк с обхват 0 ÷ 300 ppm, резолюция 1 ppm; <p>3. Каталитичен сензор за измерване на водород с обхват от 0 ÷ 100 % ДТВ, резолюция 2 % ДТВ, с опция за автоматично превключване към обхват от 0 ÷ 100 об. %, резолюция 0,1 об. %;</p> <p>4. Възможност за самостоятелна подмяна на всеки от сензорите при повреда;</p> <p>5. LCD дисплей за визуализация на резултатите и параметрите на измерване;</p> <p>6. Алармени нива – 2, с възможност за настройване в измервателния обхват;</p> <p>7. Сигнализация при достигане на алармените прагове – 3 вида: вибрационна, звукова и светлинна;</p> <p>8. Апаратът да бъде с вградена автоматична помпа и възможност за калибриране на нулата на чист въздух;</p> <p>9. Апаратът да бъде с вградена памет;</p> <p>10. Апаратът да бъде с акумулаторна батерия и зарядно устройство на 220V, с възможност за индуктивно зареждане;</p> <p>11. Параметри на околната среда:</p> <ul style="list-style-type: none"> - температура от -20 до +50°C; - влажност на въздуха от 10 до 90 %; - налягане от 700 до 1300 hPa. 	5	бр.	EN 60079-29-1;	

