

شرکت فولاد کاوه جنوب کیش (سهامی عام)

شماره مناقصه T-1405135197



بسمه تعالی

موضوع مناقصه: تامین آنالیزور و سنسور آنالیزور

ردیف	شرح کالا	مقدار	واحد
1	آنالیزور پرتابل اکسیژن، نوع: GPR-1200، رنج آنالیز: ۰ تا ۱۰ - ۰ تا ۱۰۰ - ۰ تا ۱۰۰۰ PPM ۱ درصد و ۲۵ درصد، دقت: > ۲ درصد از کل بازه در شرایط ثابت، خروجی سیگنال: ۱-۰ ولت DC، کاربرد: تحلیل اکسیژن در جریان های گازی N2-H2-HE-AR ترکیبی و CO2، مدل سنسور: GPR-12-333، منبع تغذیه: باتری قابل شارژ-جرخه ۳۰ روز-۸ ساعت با پمپ، برند: ANALYTICAL INDUSTRIES; PORTABLE PPM O2 ANALYZER, TYPE: GPR-1200, ANALYSIS RANGES: 0-10 PPM/0-100/0-1000 PPM/1% AND 25%, ACCURACY: < 2% OF FS RANGE UNDER CONSTANT CONDITIONS, SIGNAL OUTPUT: 0-1 VDC, APPLICATION: OXYGEN ANALYSIS IN N2-H2-HE-AR-MIXED AND CO2 GAS STREAMS, SENSOR MODEL: GPR-12-333, POWER: RECHARGEABLE BATTERY-30 DAY CYCLE-8 HRS WITH PUMP, BRAND: ANALYTICAL INDUSTRIES;	1	دستگاه
2	آنالیزور اکسیژن، مدل: GPR-1600، کد سفارش: GPR-1600+B1+C1+D1+F2+M2، پیکربندی: نصب پتلی، سنسور: GPR-12-333، گواهی: گواهی کالیبراسیون NIST، محدوده اندازه گیری: درصد ۱۰۰ / پی پی ام ۱۰۰۰۰ / ۱۰۰۰۰ / ۱۰۰۰ (فقط تا ۲۵ درصد برای کالیبراسیون)، زمان پاسخ گویی: T90 > ۱۰ ثانیه، حساسیت: ۵۰ PPB، فشار ورودی: ۲ - ۰.۳۴ بار گیج (۰-۳۰ PSIG) با تخلیه به اتمسفر، نرخ جریان: (ثابت) ۱ - ۰.۵ NL/MIN (1-2 SCFH)، اتصالات گاز: فیتینگ لوله فشاری ۱/۴ اینچ، نمایشگر: LCD گرافیکی ۱۲.۷×۷ سانتی متر با رزولوشن ۰.۱، بدنه: آلومینیوم رنگ شده، جریان ساز: فشار بارومتریک و دما، خروجی آنالوگ: ۴-۲۰ میلی آمپر ایزوله / ۱۰۰ ولت / ۵-۰ ولت، دمای کاری: سنسور GPR ۵ تا ۴۵ درجه سانتی گراد، تغذیه برق: F2، برند: ANALYTICAL INDUSTRIES INC; OXYGEN ANALYZERS, MODEL: GPR-1600, ORDER CODE: GPR-1600+B1+C1+D1+F2+M2, CONFIGURATION: PANEL MOUNT, SENSOR: GPR-12-333, CERTIFICATES: NIST CALIBRATION CERT, MEASUREMENT RANGE: 0-10/ 0-100/ 0-1000 PPM/ 0-1% (0-25% CALIBRATION ONLY), RESPONSE TIME: T90 < 10 SECONDS, SENSITIVITY (LDL): 50 PPB, INLET PRESSURE: 0.34 - 2 BARG (5-30 PSIG) WITH ATMOSPHERIC VENT, FLOW RATE: (CONSTANT) 0.5 - 1.0 NL/MIN (1-2 SCFH), GAS CONNECTIONS: 1/4" COMPRESSION TUBE FITTINGS, DISPLAY: GRAPHICAL LCD 12.7 × 7CM RESOLUTION 0.01, ENCLOSURE: PAINTED ALUMINUM, COMPENSATION: BAROMETRIC PRESSURE AND TEMPERATURE, ANALOG OUTPUT: 4-20 MA ISOLATED/ 0-1V/ AND 0-5V, OPERATING TEMPERATURE: GPR SENSOR 5°C TO 45°C, POWER: F2, BRAND: ANALYTICAL INDUSTRIES INC;	1	دستگاه
3	سنسور دستگاه آنالیزور آب DS2000-DEW SENSOR FOR H2O ANALYZER , MODEL:DS2000-DEW POINT ANALYZER , VOLTAGE: 120/240V, F:50/60 HZ, 2A, SENSOR OVERALL RANGE: FROM -110°C TO +20°C DEWPOINT , ACCURACY:±2°C OVER FULL RANGE, OPERATING TEMPERATURE: - 20 TO +50°C, STORAGE TEMPERATURE:-50 TO +70°C, OPERATING HUMIDITY: 10-90% RH NIN-CONDENSING, MECHANICAL CONNECTIONS: M14*1.25MM PITCH, ELECTRICAL CONNECTIONS: FEMALE BNC(UNIT), COAXIAL PLUG TO SENSOR, APPROVALS: CE, BRAND: ALPHA MOISTURE SYSTEMS;	2	عدد