|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмету закупівлі | **Вимірювальний перетворювач тиску РС-28, код за ДК 021:2015 «38420000-5» Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів** |
| ID закупівлі | ***UA-2024-06-19-011476-a*** |
| Очікувана вартість предмета закупівлі | ***50 505,00 грн. з ПДВ*** |
| Обгрунтування розміру бюджетного фінансування | Закупівля здійснюється за кошти підприємства (власні кошти) |
| Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі | Предмет закупівлі повинен відповідати наступним технічним характеристикам:  Кількість шт. 5  1.2 Гранична температура навколишнього середовища від -50°С до +85°С  1.3 Діапазон вимірювання надлишкового тиску kPa 0~40  1.4 Вихідний сигнал мА 4-20  1.5 Допустима похибка % ±2  1.6 Допустиме перевантаження по тиску kPa 250  1.7 Стабільність метрологічних характеристик ± 0,2% / 3 роки  1.8 Допустима похибка, спричинена зміною навколишнього середовища 0,3% /10°С  1.9 Діапазон температури вимірюваного середовища °С -50 ~ 120°С  1.10 Гістерезис, повторюваність % 0,5  1.11 Діапазон термокомпенсації °С 0~80  1.11.1 Загальна довжина корпусу мм 149  1.11.2 Діаметр корпусу мм 27  1.12 Приєднання М20 х 1,5  1.13 Отвір приєднання мм 4  1.14 Матеріал штуцера і мембрани 00Н17N14M2 (316Lss)  1.15 Матеріал корпусу 0H18N9 (304 ss)  1.16. Роз’єм PD  1.17 Тип роз’єму Din 43650.IP65  1.18 Напруга живлення В пост.струму 12 ~ 36  1.19 Строк придатності, не менше місяців 12  1.20 Рік виробництва рік не раніше 2023 |
| Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі | Очікувана вартість предмета закупівлі даної процедури сформовано на підставі отриманих комерційних пропозицій потенційних учасників. |