Исх.№22 от 15.07.2026

КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"

ВОЗРАЖЕНИЕ
на жалобу ТОО «QazPromPv» по закупке №17230858-1, лот №84503650-ОК1

В жалобе Исх. № 54-1 от 14.07.2026 г. ТОО «QazPromPv», БИН: 200640024496, в лице директора Попова Никиты Владиславовича указывает:
«У потенциального поставщика в технической спецификации присутствует знак «±», «+-», что означает плюс-минус, а соответственно не точные параметры, так как выражением плюс-минус, в части регулировки напряжения, а также точности регулировки это критический параметр, так как дизельный генератор выдающий напряжение должен быть отрегулирован должным образом, а соответственно при регулировке параметром поддается точным значениям».

С данным доводом категорически не согласны, поскольку он основан на неверном понимании общепринятого технического и математического обозначения «±». Знак «±» («плюс-минус») не означает «неточный параметр» или неопределенность технической характеристики. Напротив, данный знак устанавливает конкретный и измеримый предел допустимого отклонения регулируемого параметра от его номинального или заданного значения.

В нашей технической спецификации указаны:
— «регулятор напряжения ±0,5%»;
— «точность регулировки ±1%».

Значение «±0,5%» означает, что допустимое отклонение регулируемого параметра от номинального значения находится в пределах не более 0,5% как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения. Аналогично значение «±1%» устанавливает допустимый предел отклонения регулируемого параметра от заданного значения в пределах не более 1% в обе стороны. Следовательно, знак «±» не создает неопределенность, а, наоборот, точно устанавливает границы допустимого отклонения. Например, применительно к номинальному напряжению 400 В значение ±0,5% соответствует конкретному диапазону от 398 В до 402 В. Таким образом, данный параметр является объективно измеримым и проверяемым.

Утверждение заявителя о том, что дизельный генератор должен выдавать исключительно одно неизменное значение напряжения без какого-либо допустимого отклонения, является технически необоснованным. Работа системы регулирования характеризуется точностью поддержания заданного значения, то есть установленным пределом допустимого отклонения от номинального параметра. Именно поэтому при указании точности регулирования, стабильности и допустимых отклонений в технической документации применяется обозначение «±». Таким образом, утверждение заявителя о том, что знак «±» означает «неточные параметры», является технически ошибочным и не подтверждает наличие какого-либо несоответствия нашей технической спецификации требованиям Заказчика. Более того, заявитель не приводит технического обоснования, стандарта, нормативного документа либо документации производителя, согласно которым применение знака «±» при указании точности регулирования является недопустимым или свидетельствует о несоответствии оборудования установленным требованиям. Само по себе субъективное толкование заявителем общепринятого технического обозначения не может являться достаточным основанием для признания технической спецификации победителя несоответствующей требованиям Заказчика. На основании изложенного просим признать довод жалобы относительно применения обозначений «±0,5%» и «±1%» технически необоснованным и не

подтверждающим несоответствие нашей технической спецификации требованиям Заказчика, а жалобу в данной части — не подлежащей удовлетворению.

С уважением,
Директор ТОО «BS Parts.kz» **Шаймаханов У.У**