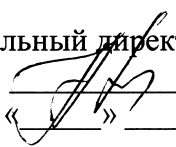


УТВЕРЖДЕНО:
Генеральный директор АО «ПЭСК»
Е.А. Литвинов
«» _____ 201__ г.

**Техническое задание на поставку высокоточного нивелира Leica NAK 2 с
микрометричной насадкой GPM3**

1. Назначение средства измерения.

Нивелир Leica NAK 2 с микрометричной насадкой GPM3 предназначен для выполнения нивелирования I, II, классов.

2. Описание средства измерения

Технические характеристики

Точность: СКО на 1 км двойного нив. хода в зависимости от реек и методики – до 0,7 мм,
с плоскопараллельной пластиной и микрометром – 0,3 мм

Изображение прямое увеличение 32х

Диаметр объектива – 45 мм

Поле зрения на 100 м – 2,2 м

Минимальное расстояние визирования – 1,6 м

Коэффициент дальномера – 100

Рабочий диапазон Компенсатора: $\pm 30'$.

Ошибка компенсации: менее 0,3" .

Чувствительность круглого уровня: 8'/2мм.

Стеклянный горизонтальный круг Градуирован в градусах и гонах

Диаметр – 70 мм

Наименьшее деление: 1 градус/1 гон

Деления дополнительной шкалы - 10'

Температурный диапазон работы: от -20°C до +50°.

Температурный диапазон хранения: от -40°C до +70°.

3. Комплект поставки.

Нивелир NAK 2 с микрометричной насадкой GPM3, набор юстировочных винтов, кейс под каждый инструмент, инструкция на русском языке, свидетельство о метрологической поверке.

4. Условия поставки.

Инструменты должны быть новыми, ранее не использованными, не эксплуатировавшийся, предоставление выставочного экземпляра не допускается. Дата изготовления прибора не ранее 2017 года, средство измерения не должно иметь дефектов. Гарантия на товар должна соответствовать сроку, подтвержденному документами завода-изготовителя, но не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию. Прибор с комплектующими поставляется в г. Новосибирск ул. Станционная 4 за счет средств Поставщика.

5. Требования к упаковке, транспортировке

При транспортировании на предприятие Заказчика должна быть предусмотрена защита от механических повреждений согласно требований ГОСТ для данного класса оборудования.

Начальник сектора геодезии



П.С. Княжев