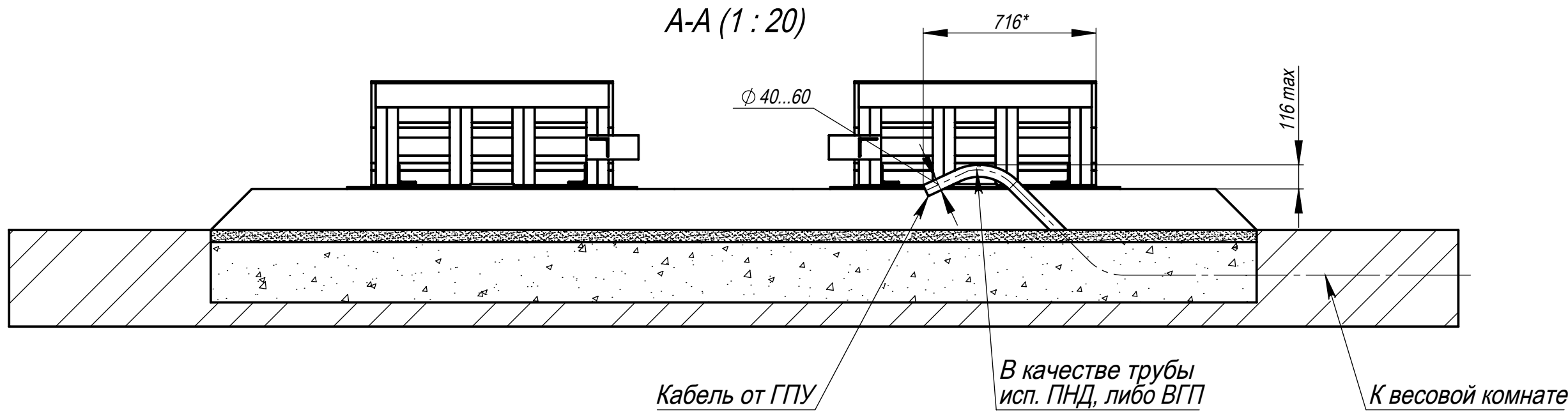
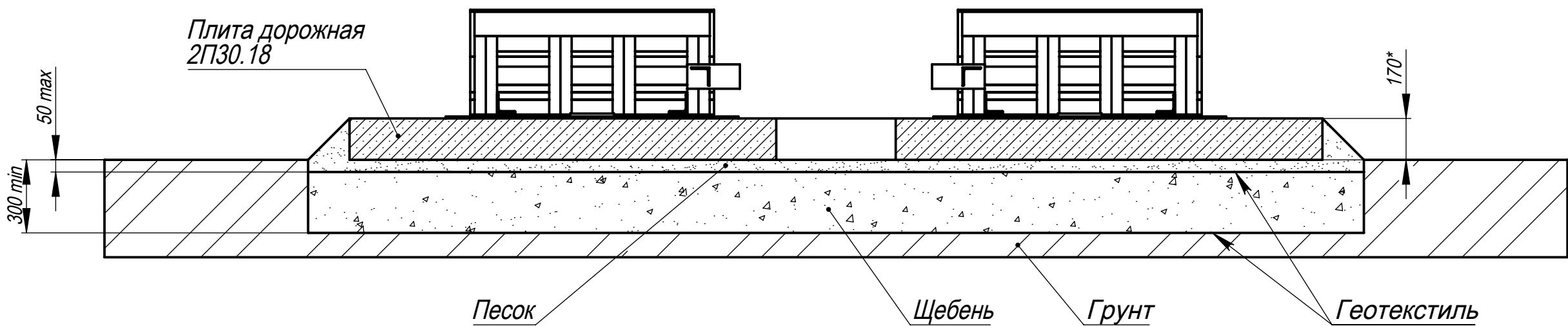


А-А (1 : 20)



Б-Б (1 : 20)



- * Размеры для справок.
- Место для строительства фундамента и монтажа весов должно удовлетворять следующим условиям:
 - участок дороги должен быть прямолинейным, с уклоном не более 2 %, протяженностью не менее 25 м с каждой стороны весов, обеспечивать свободное маневрирование автомобилей с прицепами в районе весов;
 - грунт должен быть плотным и выдерживать нагрузку $R_0=0,25$ МПа (2,5 кгс/см²);
 - уровень грунтовых вод должен быть ниже 1 м.
- Подготовка грунта под установку дорожных плит:
 - дорожные плиты установить согласно данного чертежа;
 - под плиту подготовить участок, по размерам превышающий габариты установленных плит на 300 мм с каждой стороны;
 - снять растительный слой грунта и выкопать приямок на глубину не менее 300 мм;
 - уложить геотекстиль и засыпать выбранную выемку двумя слоями щебня: нижний слой - щебень (с фракцией 20-40 мм) на глубину не менее 150 мм, верхний слой (с фракцией 5-20 мм) на глубину не менее 100 мм;
 - поверх щебня уложить геотекстиль и насыпать слой крупнозернистого песка толщиной не более 50 мм и утрамбовать.
- Уложить дорожные плиты на выровненную подушку из песка, обеспечив отклонение верхних поверхностей плит относительно друг друга не более 4 мм, размер контролировать нивелиром.
- Допуск плоскостности установки оснований - 0,8/1000 мм.
- Строительное задание подготовлено для дорожных плит 2ГЗ0.18 ГОСТ 21924.0-84 (1750х3000х170 мм).
- В качестве штыря заземления использовать уголок 50х50х5 ГОСТ 8509-93 L=2000 мм, металлоконструкцию весов с весовой заземлить в единый контур заземления полосой 50х40 мм ГОСТ 103-76/Ст3 ГОСТ 14637-89 при помощи сварки.
- Заземление должно соответствовать требованиям ПУЭ (издание шестое дополнительное с исправлениями, Госэнергонадзор 2000, глава 1.7.) Сопротивление контура не более 4 Ом.
- От весовой до весов проложить трубу Ду 40...60 с заложенной проволокой для протяжки кабеля.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инов. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инов. № подл.

НПКМ 482.401.44-05МЧ

Фундамент М8200Б-20

Монтажный чертеж

Лит.

Масса

Масштаб

1:75

Лист

Листов 1

НПП "Метра"

Копировал

Формат А2