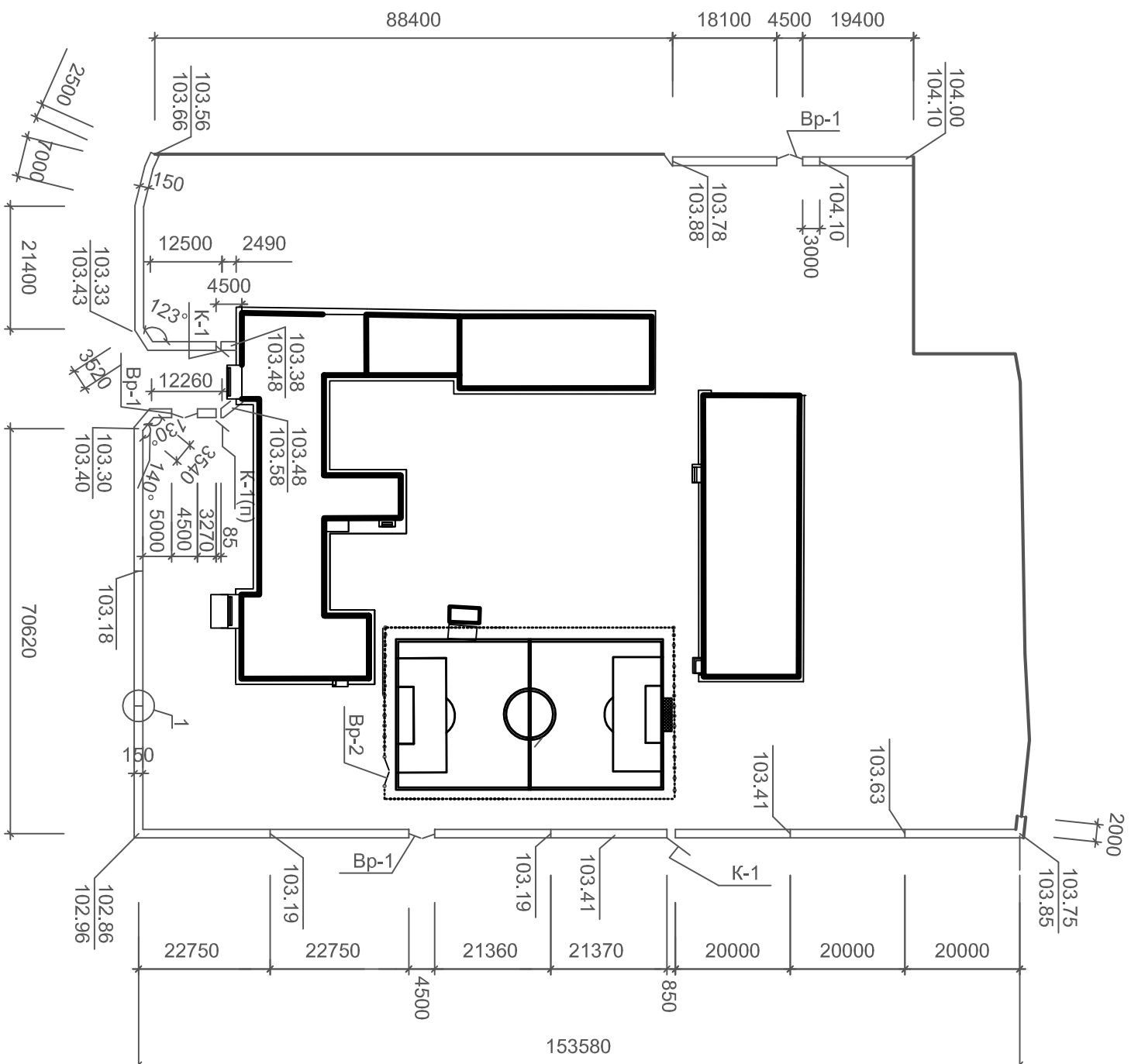


## Схема фундаментов нового ограждения



### Условные обозначения

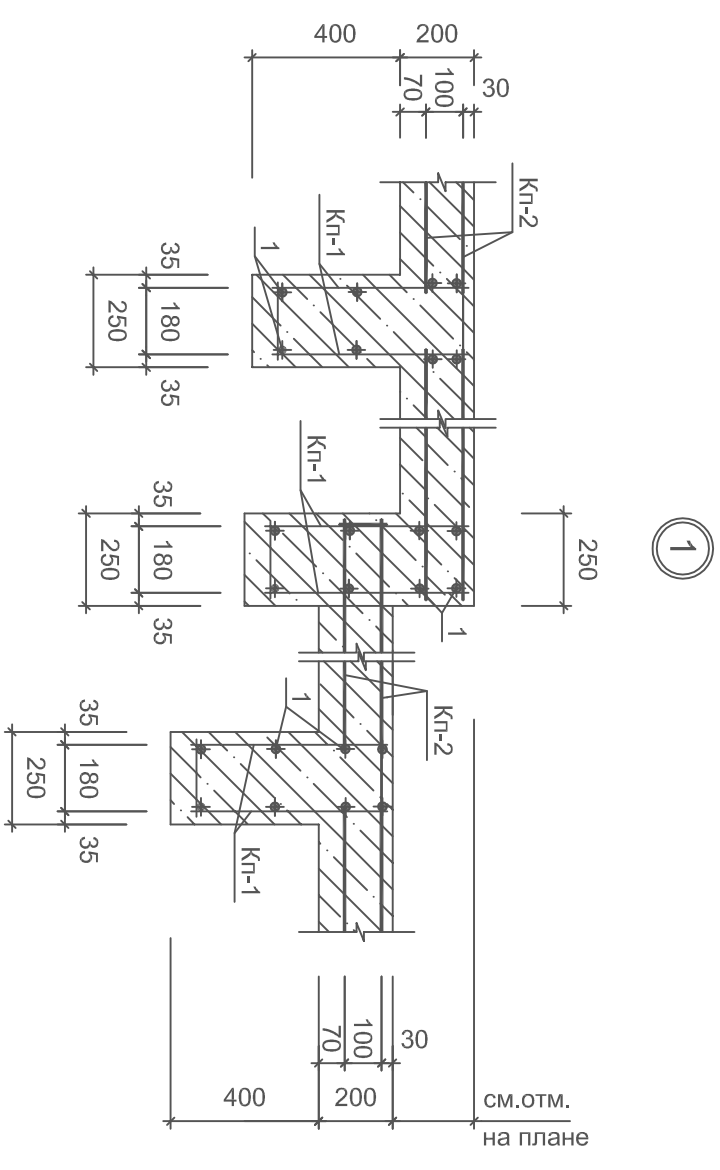
- Часть ограждения, не подлежащая демонтажу
- Вновь устанавливаемые ворота Вр-1
- Вновь устанавливаемая калитка К-1
- Абсолютная отм. земли
- Отметка верха фундамента
- Линия перепада высот фундамента

### Общие указания :

1. Вновь монтируемая часть ограждения представляет собой стойки Ст-1 (см. АСИ-2) из трубы  $\phi$  108х3 с шагом 3 м и заполнение между стойками - металлическая решетка Р-1 (см. АСИ-2) из арматурной стали А III  $\phi$  14. Крепеж решеток Р-1 к стойкам Ст-1 осуществляется следующим образом:
  - после монтажа стоек Ст-1, в отверстия стоек вставить стержень  $\phi$  14 А III (см АСИ -2)
  - к стержню приварить решетку Р-1.

Высота ограждения от земли составляет 1,6 м. Общая длина вновь монтируемой части ограждения составляет - 333,5 м.

2. Под стойки ограждения выполнить монолитный фундамент из бетона марки В 15. Фундамент армировать плоскими каркасами Кк-1 и Кк-2 (см. АСИ-1). Каркасы собираются в пространственные при помощи соединительных стержней на сварке. Стыковку каркасов осуществлять путем связывания каркаса Кк-2 и поз. 1 (см. лист 14) Под фундамент выполнить песчано-гравийную подушку  $h=200$  мм. Общий расход материалов на монтаж ограждения смотри спецификацию. Объем разрабатываемого грунта при устройстве нового ограждения составляет 80.5 м<sup>3</sup>.
3. После монтажа все металлоконструкции покрыть за два раза эмалью ПФ115 (ГОСТ 6465-76\*) по антикоррозионной грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129) в построечных условиях. Общий расход эмали ПФ 115 -242 кг., ГФ-021 - 76.5 кг. Общая площадь окрашиваемой поверхности - 636.6 м<sup>2</sup> (из них 512,8 м<sup>2</sup> - новое ограждение, 123.8 м<sup>2</sup> - существующее ограждение).
4. После завершения строительных работ по монтажу ограждения выполнить работы по восстановлению плодородного слоя земли - 51.5 м<sup>2</sup> и асфальта - 52.3 м<sup>2</sup>.



						МОУ "Гимназия № 6" по ул. Федосеева, 16 в Кировском районе г. Перми	Капитальный ремонт здания гимназии № 6 (лит. А1)		
ИЗМ.	КОП.УЧ	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				
ГИП	Чумаков					Схема фундаментов нового ограждения. Общие указания.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Инженер	Драчунова								
Проверил									
						ООО "ПРОМАКС"	Р	13.2	
Н. контроль	Губанова								