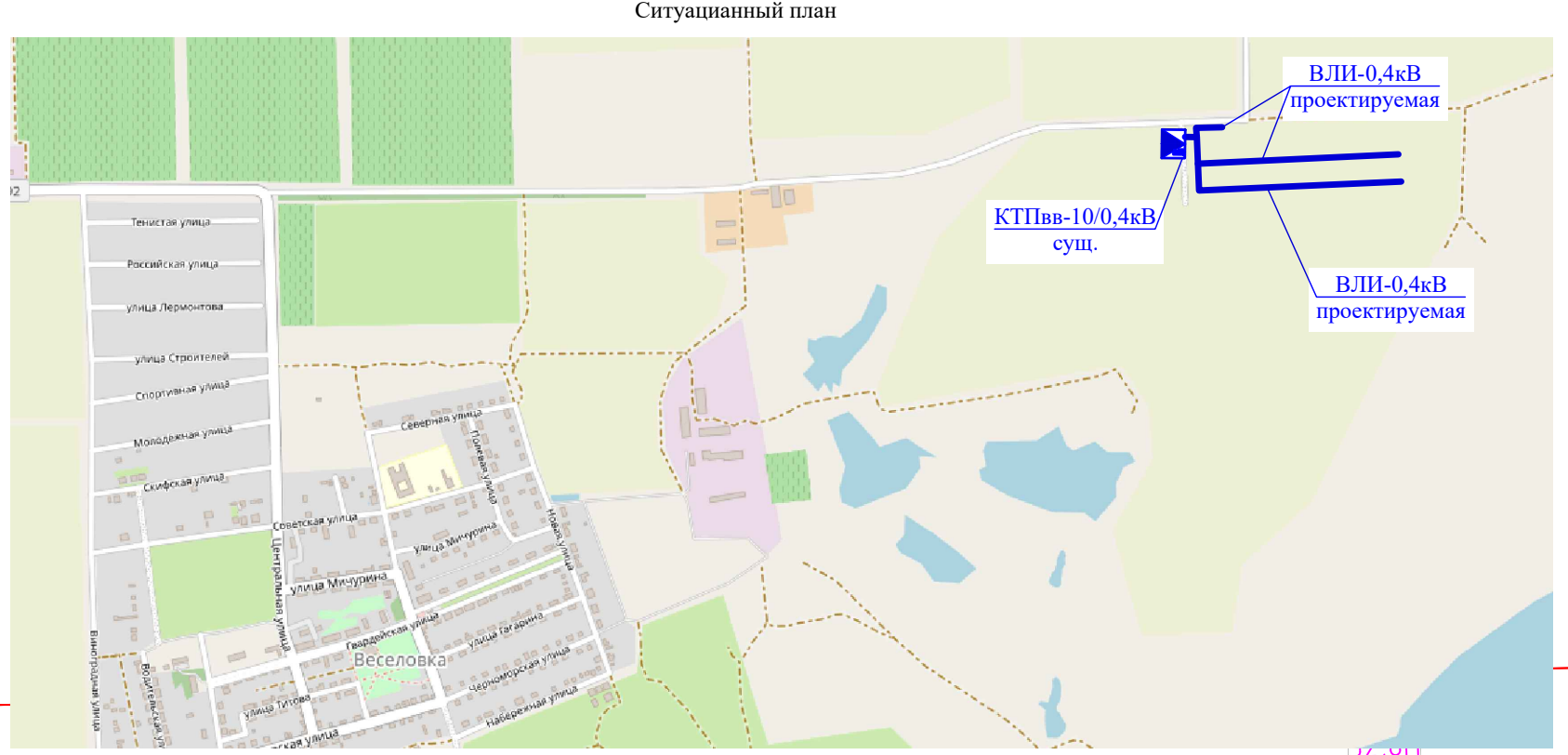


- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**
- — Существующая ВЛ-10/6 кВ
  - — Существующая ВЛ-0,4 кВ
  - — Проектируемая опора
  - ⊗ — Демонтаж сущ. опоры
  - ⊗ — Демонтаж сущ. провода
  - ▲ — Проектир. Сущ. КТП-10/6/0,4кВ
  - — Проектируемая КЛ-0,4 кВ
  - — Проектируемая ВЛ/ВЛИ-10/0,4 кВ



- Примечание**
1. Расстояние от провода ВЛН-0,4кВ при наибольшей стреле провеса до пешеходных дорожек составляет не менее 2,5 м.
  2. Расстояние от проводов ВЛН-0,4кВ при наибольшей стреле провеса до автодорог составляет не менее 5,9 м.
  3. Расстояние по горизонтали от СИП при наибольшем их отклонении до элементов зданий и сооружений должно быть не менее:
    - 1,0 м - до балконов, террас и окон;
    - 0,2 м - до глухих стен зданий, сооружений.
  4. Расстояние по горизонтали от подземных частей опор или заземляющей опор до подземных кабелей, трубопроводов и наклонных колонн различного назначения должны быть не менее приведенных в табл. 2.4.4 ПУЭ 7-го издания.
  5. При совместной прокладке на общих опорах неизолированных проводов ВЛ до 1 кВ и СИП ВЛИ до 1 кВ расстояние по вертикали между ними на опоре и в пролете при температуре окружающего воздуха плюс 15°C без ветра должно быть не менее 0,4 м (п. 2.4.31 ПУЭ 2003).
  6. Выполнить повторное заземление нулевого провода на всех опорах.
  7. Наименьшее расстояние между проводами пересекающимися ВЛ-10 кВ и ВЛИ СИП должно соответствовать ПУЭ ВЛИ до 1 кВ п. 7.14.2 (не менее 1 м).
  8. Схему согласовать со всеми заинтересованными организациями.

<b>№2024-2/146-ЭС</b>			
Строительство ВЛЗ-6кВ и КТПНв-10/0,4кВ для электроснабжения насосной станции по адресу: Краснодарский край, Крымский район, ст. Троицкая, Нейтринский насл. п.			
Система электроснабжения. ВЛЗ-6кВ, КТПНв-0,4кВ		Страница	Листов
План сети 6кВ		РД	2
		ООО "КУБАНЬЭНЕРГосЕРВИС"	
гип	Меркуца	Дата	
проб.	Меркуца	Дата	

Шкала: 1:1000  
 Дата: 08.24  
 Лист: 2 из 2