

Technical drawing of a street lighting layout for a road with a width of 10m. The drawing shows four poles (Opора №1.2.21, №1.2.22, №1.2.23, №1.2.24) with their respective lighting fixtures (W1.2) and distances (L=29m, L=27m, L=31m, L=29m, L=34m). The drawing includes labels for "существующая со светильником №2" and "существующая со светильником №1". The drawing also shows the "существующая со светильником №2" and "существующая со светильником №1".

						RFQ-17/1451/2-IIEE-S  Modernizarea iluminatului stradal a comunei Alboita de Jos, r-ul Taraclia.
Изм.	Конц	Лист	N док.	Подп.	Дата	
						Iluminarea Electrica Exteriora - 0,22kv
						План расположения проектируемых семей. Разбивочный план. Масштаб 1: 500 (продолжение).
Гл. спец.	Cudreavteva L.			05.17		
Разработал	Biber V.			05.17		"АРСАН ПРОЕКТ" S.R.L. мн. Chisinau, 2017

1. Расстояние по верхикали от проводов В/ЛН до поверхности земли в населенной и ненаселенной местности до земли и проезжей части улиц должно быть не менее 5 м.

2.\* Длинну уточнить по месту.

3. В населенной местности с одно- и двухэтажной застройкой В/Л проектом предусматриваются заземляющие устройства, предназначенные для защиты от атмосферных перенапряжений.

Сопровождающие этих заземляющих устройств должны быть не более 30 Ом.

4. В качестве изолирующих проводников на опорах ВЛ выбрана круглая сталь, имеющая антикоррозионное покрытие диаметром не 6 мм.

5. При совмещенной подвеске на общих опорах проводов СИП-2 (ВЛИ) и ВЛ до 1 кВ расстояние по вертикали между ними составляет 2,0м, согласно разрезу 1-1, допустимые минимальные расстояния согласно ПУЭ не менее 0,4м.

6. При производстве монтажных работ по подвеске проводов ВЛН-0,4кВ по существующим опорам производимые работы следует выполнять в следующие существующих опор (особенно на опоры, пролетом более 30м) и принять меры по укреплению опор находящихся в неудовлетворительном состоянии. При необходимости проектная документация должна быть отрецензирована.

7. Светильники уличного освещения устанавливаются на кронштейнах типа КИП-1,2-1,2.

8. Для управления наружным освещением в щите ЩУНО-1 установлен таймер цифровой электронный ТЭ-15 (время включения и отключения устанавливается обслуживающим персоналом).

9. На опорах где предусмотрено установка уличных светильников, в фазных проводниках, от магистралу к светильнику, монтировать проходной предохранитель ГУРО-ФС-101-02, ГУРО-В6770-2А.