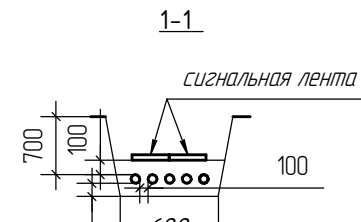
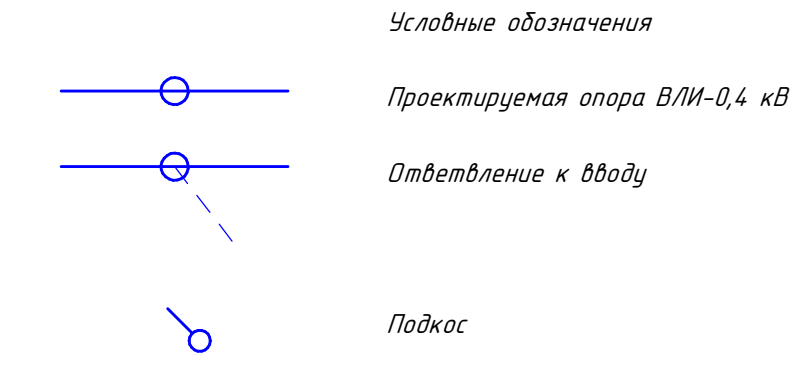


Координаты расстановки опор

Номер опоры	Координата X, м	Координата Y, м	Номер опоры	Координата X, м	Координата Y, м
Опора №1	x = 37851,70	y = 1326194,63	Опора №56	x = 378668,80	y = 133597,75
Опора №2	x = 378634,90	y = 1326173,28	Опора №57	x = 378633,47	y = 133544,87
Опора №3	x = 378618,10	y = 1326149,93	Опора №58	x = 378647,05	y = 133520,12
Опора №4	x = 378602,88	y = 1326128,76	Опора №59	x = 378666,63	y = 133543,37
Опора №5	x = 378578,04	y = 1326107,60	Опора №60	x = 378688,27	y = 133507,40
Опора №6	x = 378572,80	y = 1326086,97	Опора №61	x = 378715,92	y = 133521,43
Опора №7	x = 378554,62	y = 1326063,42	Опора №62	x = 378632,10	y = 1335478,43
Опора №8	x = 378618,43	y = 1326039,87	Опора №63	x = 378601,28	y = 133544,51
Опора №9	x = 378638,25	y = 1326016,32	Опора №64	x = 378573,39	y = 133544,89
Опора №10	x = 378660,04	y = 1325992,77	Опора №65	x = 378545,49	y = 1335428,26
Опора №11	x = 378681,88	y = 1325969,22	Опора №66	x = 378675,57	y = 1325463,93
Опора №12	x = 378554,70	y = 1326006,10	Опора №67	x = 378690,51	y = 1335434,50
Опора №13	x = 378536,59	y = 1326036,64	Опора №68	x = 378705,45	y = 1335405,08
Опора №14	x = 378517,92	y = 1326011,56	Опора №69	x = 378727,85	y = 1335416,46
Опора №15	x = 378539,39	y = 1325990,61	Опора №70	x = 378751,80	y = 1335423,59
Опора №16	x = 378559,77	y = 1325968,60	Опора №71	x = 378638,49	y = 1326127,91
Опора №17	x = 378580,16	y = 1325946,59	Опора №72	x = 378658,87	y = 1326105,90
Опора №18	x = 378600,55	y = 1325924,58	Опора №73	x = 378679,26	y = 1326083,89
Опора №19	x = 37855,21	y = 1325979,75	Опора №74	x = 378699,64	y = 1326061,88
Опора №20	x = 378487,11	y = 1325958,60	Опора №75	x = 378720,02	y = 1326039,87
Опора №21	x = 378512,97	y = 1325946,33	Опора №76	x = 378741,81	y = 1326017,86
Опора №22	x = 378510,72	y = 1325916,91	Опора №77	x = 378686,61	y = 1326199,43
Опора №23	x = 378508,48	y = 1325885,49	Опора №78	x = 378704,72	y = 1326178,88
Опора №24	x = 378481,64	y = 1325902,82	Опора №79	x = 378722,88	y = 1326158,93
Опора №25	x = 378539,40	y = 1325883,27	Опора №80	x = 378742,65	y = 1326137,58
Опора №26	x = 378570,32	y = 1325881,06	Опора №81	x = 378762,42	y = 1326116,22
Опора №27	x = 378601,24	y = 1325878,84	Опора №82	x = 378782,19	y = 1326094,87
Опора №28	x = 378629,10	y = 1325866,60	Опора №83	x = 378801,96	y = 1326073,52
Опора №29	x = 378650,59	y = 1325843,00	Опора №84	x = 378823,17	y = 1326050,65
Опора №30	x = 378672,09	y = 1325819,40	Опора №85	x = 378801,73	y = 1326031,11
Опора №31	x = 378692,58	y = 1325795,80	Опора №86	x = 378781,77	y = 1326012,93
Опора №32	x = 378658,30	y = 1325900,50	Опора №87	x = 378761,80	y = 1325994,75
Опора №33	x = 378504,62	y = 1325831,48	Опора №88	x = 378778,76	y = 1325977,06
Опора №34	x = 378502,69	y = 1325804,53	Опора №89	x = 378798,95	y = 1325954,88
Опора №35	x = 378473,64	y = 1325808,50	Опора №90	x = 378819,15	y = 1325932,70
Опора №36	x = 378516,27	y = 1325777,78	Опора №91	x = 378839,35	y = 1325910,52
Опора №37	x = 378536,64	y = 1325737,65	Опора №92	x = 378859,55	y = 1325888,34
Опора №38	x = 378512,39	y = 1325754,74	Опора №93	x = 378742,59	y = 1325834,97
Опора №39	x = 378484,21	y = 1325741,39	Опора №94	x = 378705,62	y = 1325943,59
Опора №40	x = 378440,04	y = 1325728,03	Опора №95	x = 378705,11	y = 1325915,29
Опора №41	x = 378551,12	y = 1325709,12	Опора №96	x = 378722,33	y = 1325890,88
Опора №42	x = 378565,61	y = 1325680,58	Опора №97	x = 378743,55	y = 1325866,48
Опора №43	x = 378549,26	y = 1325677,04	Опора №98	x = 378771,77	y = 1325842,08
Опора №44	x = 378524,64	y = 1325664,63	Опора №99	x = 378681,96	y = 1325922,05
Опора №45	x = 378500,09	y = 1325652,05	Опора №100	x = 378843,56	y = 1326028,64
Опора №46	x = 378603,89	y = 1325664,13	Опора №101	x = 378863,94	y = 1326006,63
Опора №47	x = 378627,69	y = 1325676,20	Опора №102	x = 378884,33	y = 1325984,63
Опора №48	x = 378593,21	y = 1325626,19	Опора №103	x = 378904,20	y = 1325962,16
Опора №49	x = 378605,43	y = 1325602,12	Опора №104	x = 378923,45	y = 1325939,16
Опора №50	x = 378574,69	y = 1325590,13	Опора №105	x = 378942,58	y = 1325915,90
Опора №51	x = 378545,26	y = 1325575,20	Опора №106	x = 378943,08	y = 1325977,70
Опора №52	x = 378519,63	y = 1325555,09	Опора №107	x = 378958,54	y = 1325858,40
Опора №53	x = 378509,69	y = 1325530,29	Опора №108	x = 378934,09	y = 1325818,02
Опора №54	x = 378620,37	y = 1325527,69	Опора №109	x = 378620,93	y = 1325902,57
Опора №55	x = 378645,92	y = 1325585,66	Опора №110	x = 378668,50	y = 132619,98
Опора №111	x = 378724,35	y = 1325960,65			



Примечание:
 1. Выделены линии 0,4 кВ от проектируемой ПЛ выполнять проходы СИЛ 2
 2. План выполнен на топоснимке, предоставленном Заказчиком.
 3. Перед началом прокладки и вводом линии участка уточнить по месту.
 4. Потребители подключаются от ближайшей опоры по согласованию с владельцем земельного участка.



		001/2015-ЭС	
Комплексная жилая застройка земельного участка с кадастровым номером 76:17:1010186:1 в д. Красный Бор, Ярославского р-на, Ярославской обл.			
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ листов
ГИП	Макашев	Электроснабжение	РП
Исполнитель	Заборонин	ВЛИ-0,4 кВ	000 "Макком"
Проверил	Сирин		

Инд. № подл. Подп. и Дата. Взам. инв. №