



KB.

10KB.

Внешнее воздействие.

[illegible]

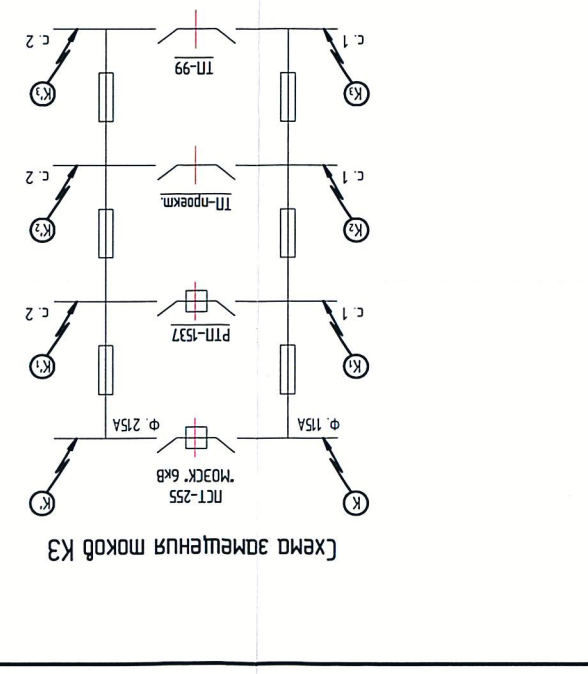
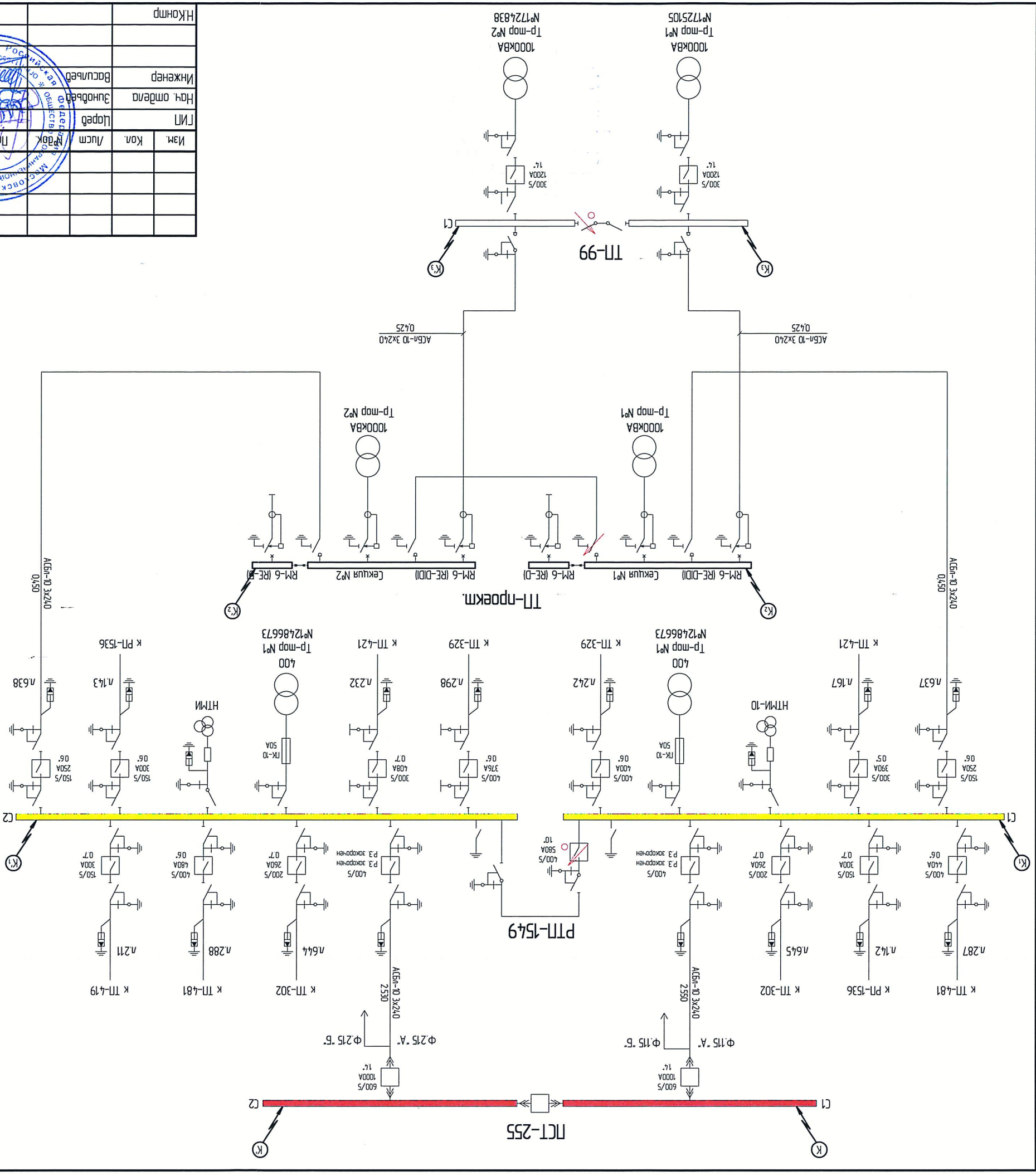
036-03-17-3C.4

Формам Аз

„Z-FCW„ 000

Согласование № 01/18  
от «15» декабря 2018 г.  
г. АО «МСК Элепро»  
Значительное количество  
покупателей  
Оригиналы: 0-1,26





--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--






Инд. N подл.	Подл. u дима	Взамен инд. №

[illegible][illegible]

Продерка кадеву по мермурскоу  
КЗ

72

Наим.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инженер	Васильев		Расчет кабельной линии.	000 "МСУ-2"
Нач. отдела	Зинovieв			
Лопед			Внешнее электроснабжение.	
Лисм	Лисм	Р	4	12







Проверка трансформаторов тока						
Наименование		Расчетная форма	Место установки трансформатора	Диагностическая стоимость		
				сравочная	расчетная	используемая макс.
Термическая стоимость	сравочная	Установившаяся макс. К.З., кА	31.5	17.5	31.5	17.5
	расчетная		20.585	19.186	25.299	23.479
Динамическая стоимость	сравочная	Амплитуда макс. тока	100	52	100	52
	расчетная		115А+Ф.115В (к ТП-проект.)	115А+Ф.215В (к ТП-проект.)	115А+Ф.215В (к ТП-проект.)	115А+Ф.215В (к ТП-проект.)
Наименование		Расчетная форма	Место установки трансформатора	ПТ-255	ПТ-154/9 с.1	ПТ-255
Наименование		Расчетная форма	Место установки трансформатора	ПТ-154/9 с.2	ПТ-154/9 с.2	ПТ-154/9 с.2

Выбор трансформаторов тока										
№ п/п	Наименование	Расчетная мощность, кВА		I <sub>pmax</sub> , А	I <sub>pmin</sub> , А	Трансформатор тока	Обеспечение точности учета			
		P <sub>max</sub> , кВА	P <sub>min</sub> , кВА				max	min		
1	ТС-255 Ф.115А+Ф.115Б	10665	5700	586	313	600/5	4.89	>2	2.61	>0.25
2	РТ-1549 С.1 (к ТП-проект.)	2520	1260	139	69	150/5	4.62	>2	2.31	>0.25
3	ТС-255 Ф.215А+Ф.215Б	10665	5020	586	276	600/5	4.89	>2	2.30	>0.25
4	РТ-1549 С.2 (к ТП-проект.)	2520	1260	139	69	150/5	4.62	>2	2.31	>0.25

[illegible]

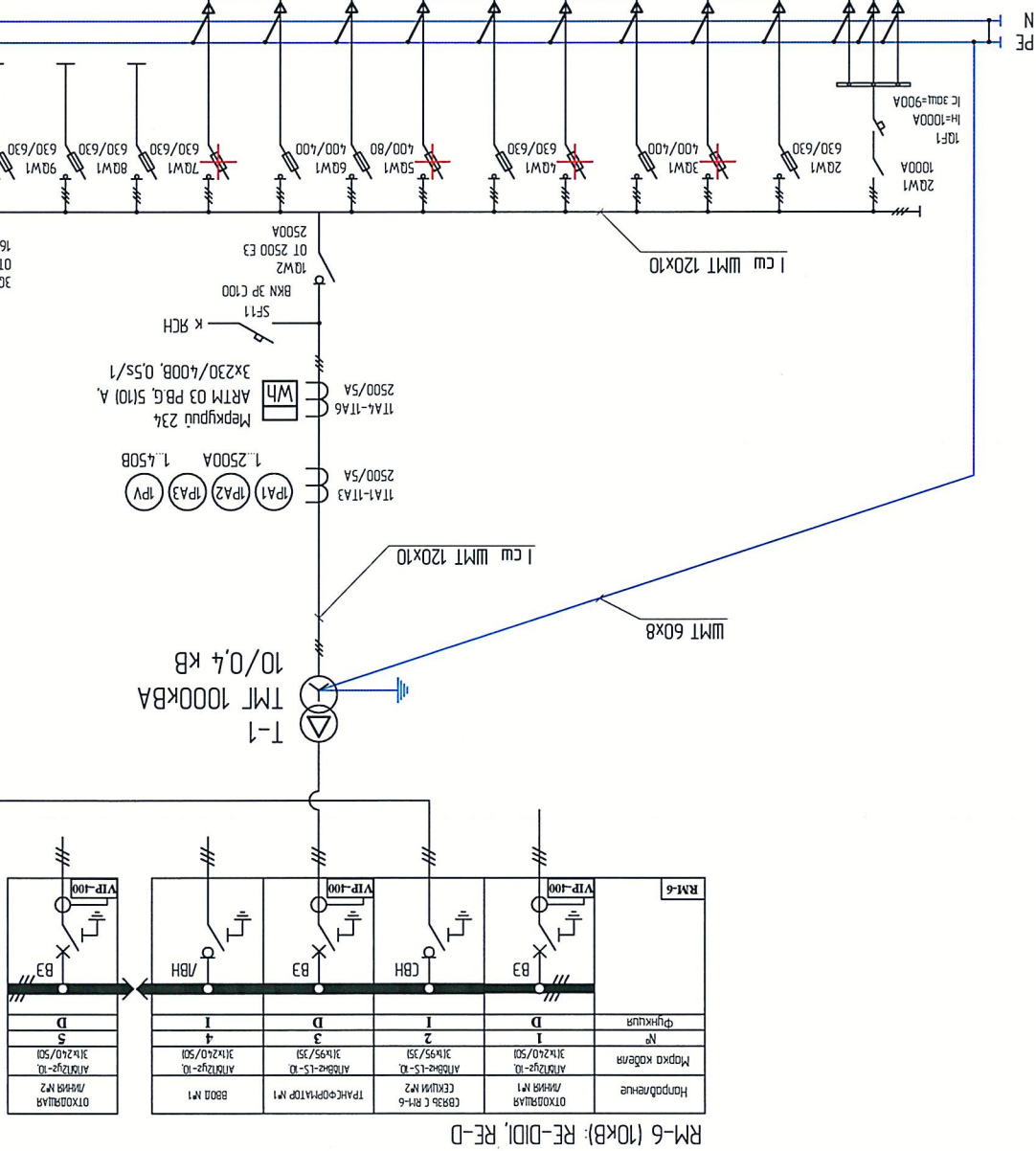


ВН - выключатель нагрузки.  
ВЗ - трехфазный выключатель в цепи мп-ра.  
СВН - секционный ВН.  
/ВН - линейный ВН.  
VIP-400 - Реле защиты мина VIP-400

Дополнительные сведения:

№ фидера	Наименование линии	Марка	Сечение, мм <sup>2</sup>	Расчетный ток линии, А	Ном. ток автом. выкл., А	Ток срабат. защиты, А
11	ВРУ-2 опускной щит №1	АВВШ	3(4х240)	898,8	1000	900
21	ВРУ-1	АВВШ	2(4х240)	514,0	630	630
31	ВРУ-2	АВВШ	2(4х240)	363,9,8	400	400
4,1	ВРУ-3	АВВШ	2(4х240)	569,9	630	630
5,1	ВРУ-1 опускной щит №1	АВВШ	4х150	381,4	80	80
6,1	ВРУ-2 опускной щит №1	АВВШ	2(4х240)	-	-	400
7,1	Резерв	Резерв	-	-	-	-
8,1	Резерв	Резерв	-	-	-	-
9,1	Резерв	Резерв	-	-	-	-

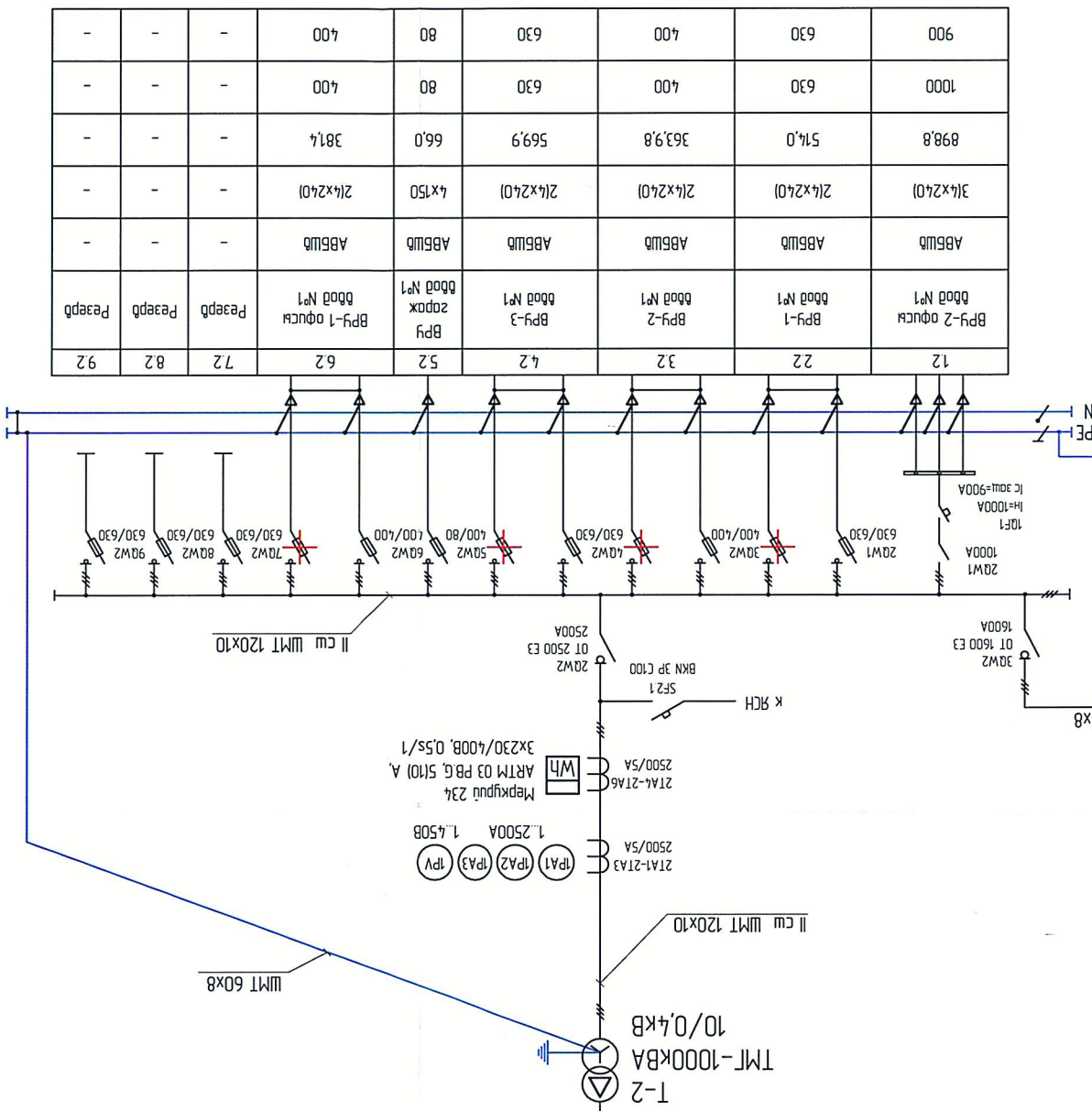
Согласование № 01/18  
от «15» сентября 2018 г.  
с АО «МЭА Энерго»  
по проекту: 0-П.26



2БК ТП-1000 10/0,4

RM-6 (10кВ): RE-DID, RE-D

Наименование	Марка кобеля	№	Функция
ОТХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	1	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	2	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	3	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	4	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	5	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	6	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	7	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	8	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	9	ВЗ
ВХОДЯЩАЯ	АВВШ-15-10	10	ВЗ



Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1
26	1	1	1	1	1
27	1	1	1	1	1
28	1	1	1	1	1
29	1	1	1	1	1
30	1	1	1	1	1
31	1	1	1	1	1
32	1	1	1	1	1
33	1	1	1	1	1
34	1	1	1	1	1
35	1	1	1	1	1
36	1	1	1	1	1
37	1	1	1	1	1
38	1	1	1	1	1
39	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1
41	1	1	1	1	1
42	1	1	1	1	1
43	1	1	1	1	1
44	1	1	1	1	1
45	1	1	1	1	1
46	1	1	1	1	1
47	1	1	1	1	1
48	1	1	1	1	1
49	1	1	1	1	1
50	1	1	1	1	1
51	1	1	1	1	1
52	1	1	1	1	1
53	1	1	1	1	1
54	1	1	1	1	1
55	1	1	1	1	1
56	1	1	1	1	1
57	1	1	1	1	1
58	1	1	1	1	1
59	1	1	1	1	1
60	1	1	1	1	1
61	1	1	1	1	1
62	1	1	1	1	1
63	1	1	1	1	1
64	1	1	1	1	1
65	1	1	1	1	1
66	1	1	1	1	1
67	1	1	1	1	1
68	1	1	1	1	1
69	1	1	1	1	1
70	1	1	1	1	1
71	1	1	1	1	1
72	1	1	1	1	1
73	1	1	1	1	1
74	1	1	1	1	1
75	1	1	1	1	1
76	1	1	1	1	1
77	1	1	1	1	1
78	1	1	1	1	1
79	1	1	1	1	1
80	1	1	1	1	1
81	1	1	1	1	1
82	1	1	1	1	1
83	1	1	1	1	1
84	1	1	1	1	1
85	1	1	1	1	1
86	1	1	1	1	1
87	1	1	1	1	1
88	1	1	1	1	1
89	1	1	1	1	1
90	1	1	1	1	1
91	1	1	1	1	1
92	1	1	1	1	1
93	1	1	1	1	1
94	1	1	1	1	1
95	1	1	1	1	1
96	1	1	1	1	1
97	1	1	1	1	1
98	1	1	1	1	1
99	1	1	1	1	1
100	1	1	1	1	1



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
K/1-1	-	Крышка люка K/1-1	6		
MП-1	-	Мембранная перегородка МП-1	2		
-	-	Лестница мембранная	2		

[illegible]

036-03-17-3C.4

[illegible]

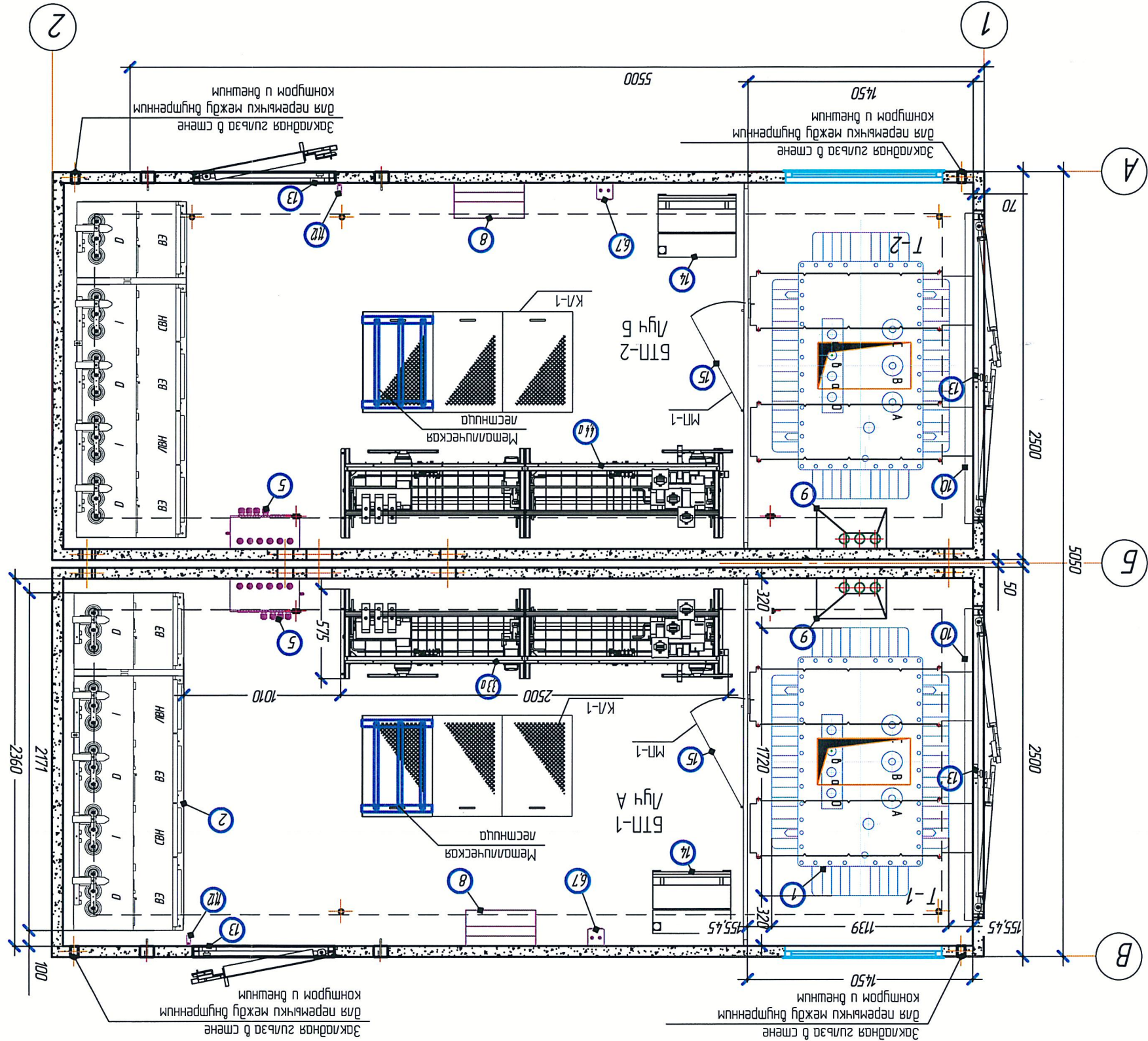
Внешнее воздействие.

10KB.

Компьютерная обработка.

„Z-FCW„ 000

ΦΟΡΜΑ Α3



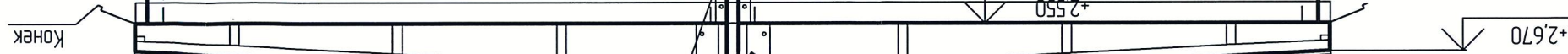
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
Основное оборудование				
1	ТМГ-1000 6/0,4кВ	Силовод масляный трансформатор	2	
2	RM6 RE-DIDI + RE-D	Компактное распределительное устройство 6 кВ	2	
3	ШРН9-2500-1600	Щитовой трансформатор с обмоткой 2500 А, 1600 А, 2500/5А, на 9 присоединений	1	
3а	ВКН ЗР С100 100А	Автоматический выключатель типа ВКН ЗР-В	1	В составе РУНН
4	ШРН9-2500-1600	Щитовой трансформатор с обмоткой 2500 А, 1600 А, 2500/5А, на 9 присоединений	1	
4а	ВКН ЗР С100 100А	Автоматический выключатель типа ВКН ЗР-В	1	В составе РУНН
5	РЧН-В	Щитовой трансформатор	2	
6	ТР-3	Трансформатор с обмоткой 10 А, 220 В	2	
7		Бокс для трансформатора	2	
Прочее				
8	А 300,04,00,00А	Полка шинная	2	
9	ЭСИ 300,10,11В	Кожух для защиты кабелей	2	
10		Барьер с резиной	2	
11	ШО-15 У1	Штанга опорная	2	
12		Скоба для крепления штанги	2	
13	ИО-102-20	Конечный выключатель	4	
14	ЭСИ 300,11,00Д	Подставка шинная	2	
15		Металлическая перегородка с дверью	2	
Учет				
Температура и влажность				







000'0



036-03-17-ЭЧ		Трансформаторный 2-х секционный ТП проект с двумя силовыми трансформаторами расщепленной группы КЛ-10кВ для электроснабжения энергоснабжающих организаций с населенно-экономическим составом 26000 человек, 2 Коповей, Октябрьский д-р, д.№26	
Внешнее электроснабжение. Сети 10кВ.		Смодуля	10
		Л/см	19
ТП-проект. Фасад в осях А-В.		000 "МСУ-2"	



02/06/2017

ԴԱՄԱՅՆ ԳԽԱԳՈՐԺԻ

0000-0000



Місце в оцінці

---

Результат оцінки

---

Замовник: Акціонерне товариство "Орбита"

3227	3228	3229	3230	3231	3232	3233	3234	3235	3236	3237	3238	3239	3240	3241	3242	3243	3244	3245	3246	3247	3248	3249	3250	3251	3252	3253	3254	3255	3256	3257	3258	3259	3260	3261	3262	3263	3264	3265	3266	3267	3268	3269	3270	3271	3272	3273	3274	3275	3276	3277	3278	3279	3280	3281	3282	3283	3284	3285	3286	3287	3288	3289	3290	3291	3292	3293	3294	3295	3296	3297	3298	3299	3300	3301	3302	3303	3304	3305	3306	3307	3308	3309	3310	3311	3312	3313	3314	3315	3316	3317	3318	3319	3320	3321	3322	3323	3324	3325	3326	3327	3328	3329	3330	3331	3332	3333	3334	3335	3336	3337	3338	3339	3340	3341	3342	3343	3344	3345	3346	3347	3348	3349	3350	3351	3352	3353	3354	3355	3356	3357	3358	3359	3360	3361	3362	3363	3364	3365	3366	3367	3368	3369	3370	3371	3372	3373	3374	3375	3376	3377	3378	3379	3380	3381	3382	3383	3384	3385	3386	3387	3388	3389	3390	3391	3392	3393	3394	3395	3396	3397	3398	3399	3400	3401	3402	3403	3404	3405	3406	3407	3408	3409	3410	3411	3412	3413	3414	3415	3416	3417	3418	3419	3420	3421	3422	3423	3424	3425	3426	3427	3428	3429	3430	3431	3432	3433	3434	3435	3436	3437	3438	3439	3440	3441	3442	3443	3444	3445	3446	3447	3448	3449	3450	3451	3452	3453	3454	3455	3456	3457	3458	3459	3460	3461	3462	3463	3464	3465	3466	3467	3468	3469	3470	3471	3472	3473	3474	3475	3476	3477	3478	3479	3480	3481	3482	3483	3484	3485	3486	3487	3488	3489	3490	3491	3492	3493	3494	3495	3496	3497	3498	3499	3500	3501	3502	3503	3504	3505	3506	3507	3508	3509	3510	3511	3512	3513	3514	3515	3516	3517	3518	3519	3520	3521	3522	3523	3524	3525	3526	3527	3528	3529	3530	3531	3532	3533	3534	3535	3536	3537	3538	3539	3540	3541	3542	3543	3544	3545	3546	3547	3548	3549	3550	3551	3552	3553	3554	3555	3556	3557	3558	3559	3560	3561	3562	3563	3564	3565	3566	3567	3568	3569	3570	3571	3572	3573	3574	3575	3576	3577	3578	3579	3580	3581	3582	3583	3584	3585	3586	3587	3588	3589	3590	3591	3592	3593	3594	3595	3596	3597	3598	3599	3600	3601	3602	3603	3604	3605	3606	3607	3608	3609	3610	3611	3612	3613	3614	3615	3616	3617	3618	3619	3620	3621	3622	3623	3624	3625	3626	3627	3628	3629	3630	3631	3632	3633	3634	3635</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

KONAK

Инженер	Васильев
Нач. отдела	Зинovieв

Внешнее электрооборудование.  
Сети 10кВ.

„Z-63W„ 000

61	11	d
გოთაო/	ათაო/	ათეო/

[illegible]

036-03-17-3C.4











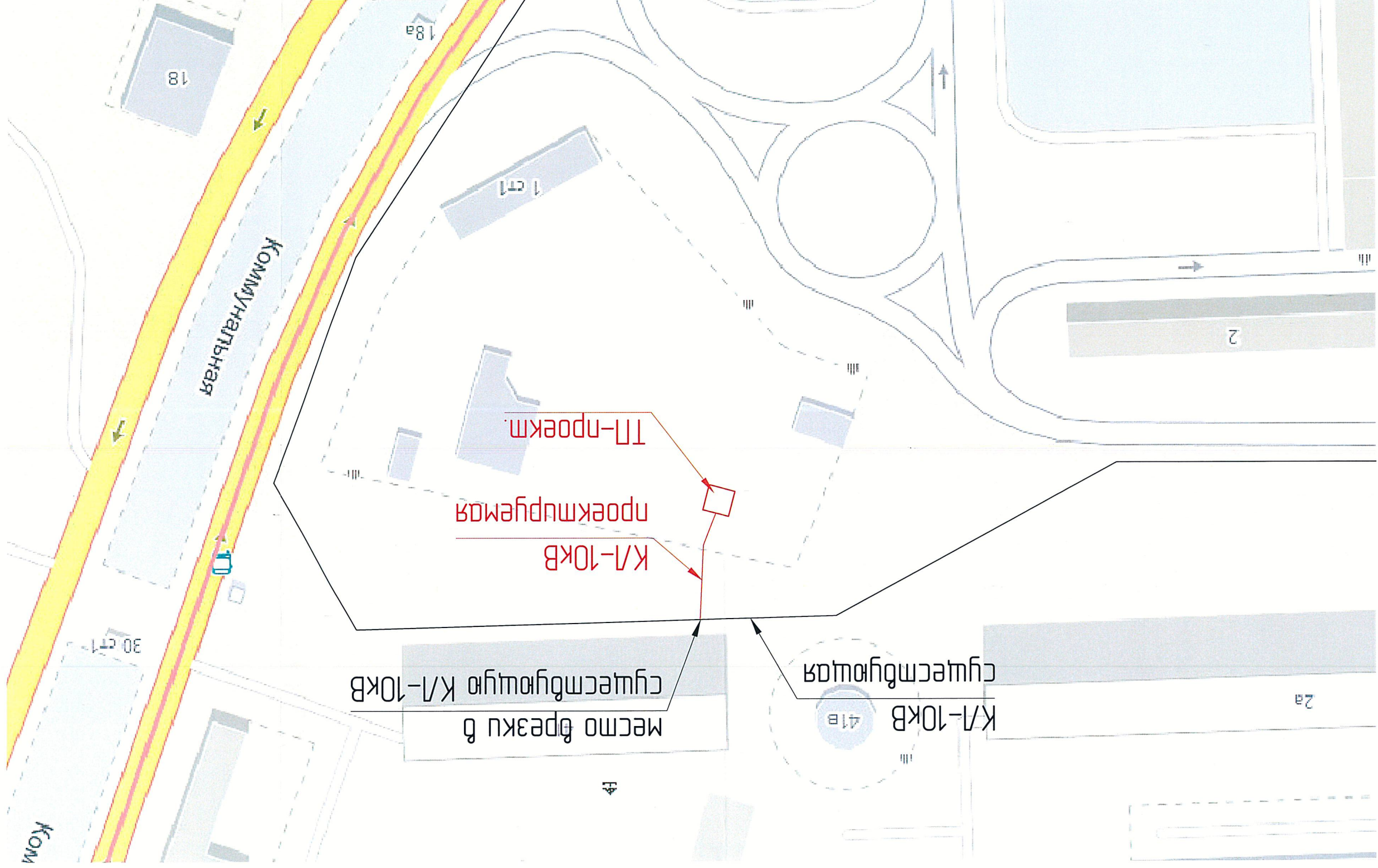
						ИКомпр
					Инженер	Васильев
					Нач. отдела	Зинovieв
					ГП	Лопов
					Кол.	Лусм
					№ док.	Подп.
						Дам

036-03-17-3C.4

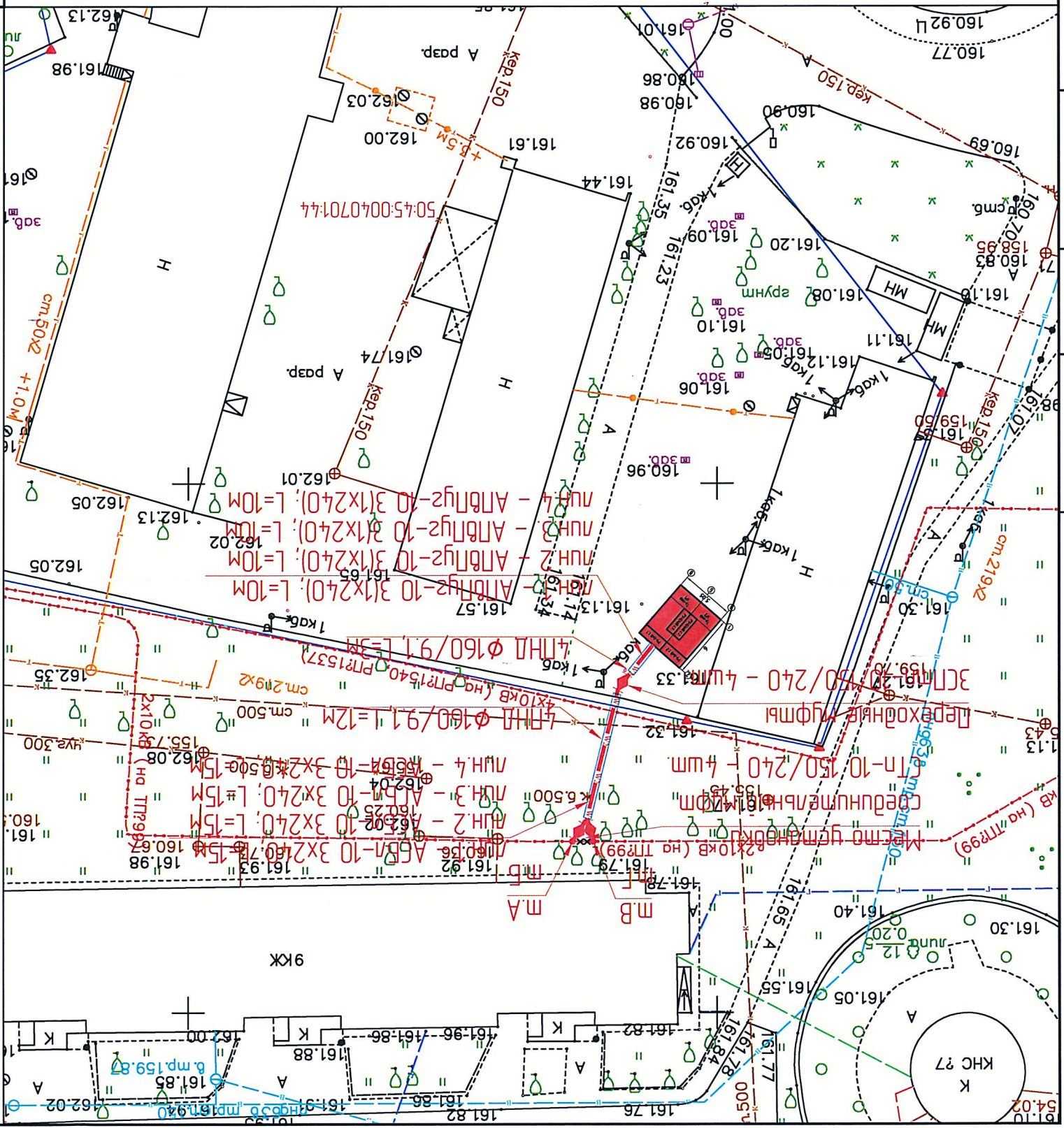
10KB.

„Z-FCW„ 000

Φορμαλ Α3







ПРИМЕЧАНИЕ.

кредитовых учреждений на основании их заявления по п. 2.3. Федерального закона от 21.07.2014 № 218-ФЗ.

Итого: 2,370 - 2,370 = 0,000

НҲХ ҶОҚОЗЧУКОМ:

չո թաշա՞մ զ ոռոտադիմառա՞յ թիւաթերս չոտթա՞մո՛ր՝ ոռոտեռոշժո ռա՛նթադոցաշթոս Գաճցեւոց աօճոժ չիւհւա՞ն աօս

'В

՝ ուղղորդված թափանցիկության գնահատման փուլում չի դրսևացրել խնդիրներ առաջացնող խնդիրներ:

[illegible][illegible]

№200.	№200.	№200.	№200.
-------	-------	-------	-------

gadh

ԳՅՐԳՐՈՒՄ

၆၃၄၇၂၁၄၄

И.Комар

Литература: К/1-10кВ М 1:500

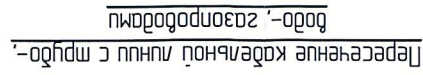
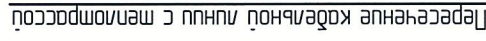
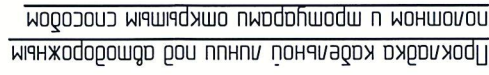
Внешнее электрооборудование.  
Цена 10кб.

„Z-63W„ 000

Формат А3



Инд. N подл.	Подл. у дана	Време инд. №

[illegible][illegible]



מסמך 1:250

[illegible]

James

Figure 1 is a schematic diagram of the layout of the experimental stand. It shows a rectangular area divided into sections. The top horizontal dimension is 5,05, with points A, B, and 5 marked. The right vertical dimension is 6, with points 1 and 2 marked. The sections are labeled: TP-mop №1, TP-mop №2, PY-0,4kB c.1, PY-0,4kB c.2, PY-6kB c.1, and PY-6kB c.2.

$\lambda = 2210503.473$   
 $X = 486759.633$   
 $\lambda = 2210507.392$   
 $X = 486767.169$   
 $\lambda = 2210503.575$   
 $X = 486767.476$   
 $\lambda = 2210499.646$   
 $X = 486762.942$

[illegible][illegible]

Формат А3



Заполнить:	Должность	Ф.И.О.
Телефон		

Характеристики ячеек:		Тип: RM6		RE	D	20	ка	10	кВ	Количество	2	шт.
Высота точки подключения кабеля для I, D, B: <input type="checkbox"/> Без чокала (703) <input checked="" type="checkbox"/> Чоколь 260 мм (963) <input type="checkbox"/> Чоколь 520 мм (1223)												
Устройство релейной защиты: <input type="checkbox"/> VIP 40 <input type="checkbox"/> VIP 35 <input checked="" type="checkbox"/> VIP 400												

Наименование		Количество
Прибор для фазировки кабелей		Комплект
Прибор VАР6 для проверки реле VIP		Комплект
Комплект стержней для испытания кабелей		Комплект
Ручка управления ( всегда в комплекте)		

Заполнить:	Ф.И.О.	Должность	Телефон
------------	--------	-----------	---------

[illegible]















Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата
<p>Спроектировано в соответствии с 2-х секционной 2-х трансформаторной подстанцией ТП проект с объектом ввода в эксплуатацию трансформаторов расчетной мощностью 1000 кВА для электроснабжения многоквартирных жилых помещений в многоквартирном торговом комплексе с расположенных в г. Москва, ул. Коровая, д. 2, корпус 2, площадью 26,0 кв. м.</p>					
<p>Внешнее электроснабжение</p> <p>Сети 10кВ</p>					
<p>«З» ООО</p> <p>Спецификация оборудования</p>					
1	2	Р			
Листов	Лист	Лист			