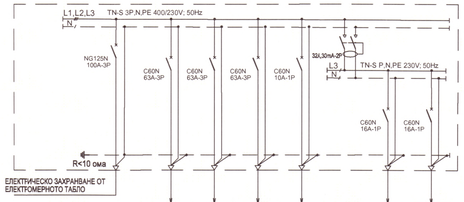
ГРТ1



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	РТ1.1	РТ1.2	РТ1.3	1	-	2	3
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	NG125N, 100A - 3P	63A - 3P	63A - 3P	63A - 3P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	-	-	-	23	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	4	3
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	-	СВТ	СВТ
		СЕЧЕНИЕ mm²	3x25+16	5x10	5x10	5x10	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ kW/ ОДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ kW/		29.599 / 23.68	9.276	10.1	8.616	0.732	-	0.5	0.375
7	НОМИНАЛЕН ТОК IN		34.18	13.39	14.58	12.44	3.18	-	2.17	1.63
8	КОНСУМАТОР		ВХОД ОТ ЕЛЕКТРОМЕРНО ТАБЛО	ЗАХРАНВАНЕ РТ1.1	ЗАХРАНВАНЕ РТ1.2	ЗАХРАНВАНЕ РТ1.3	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ОТКРИТ МОНТАЖ, МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 500/600/265 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

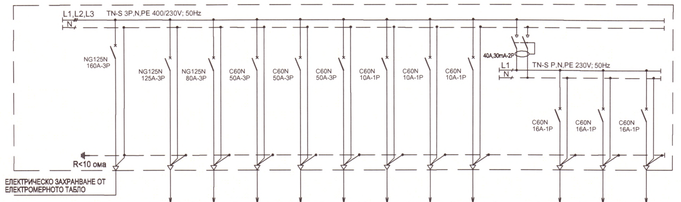
Община Ардино
Администрация
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 20.12.2018 год.

ЕНД ... ИНГ
ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО ... И СТРОИТЕЛСТВА" ДП
ИЗДОСТОВЕРЕНИЕ № ... /... ...
СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧЛ. ... ЗУТ:
ЛИС:

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА ГРТ1** — 1/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМЕОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ГОДИНА
Специал.: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за ГПП

ГРТ2



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	РТкухня	ГРТфиз.салон	РТ2.1	РТ2.2	РТ2.3	1	2	3	-	4	5	6
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L3,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L1,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	NG125N, 100A - 3P	NG125N 125A - 3P	NG125N 80A - 3P	50A - 3P	50A - 3P	50A - 3P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	40A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	-	-	-	-	-	11	15	23	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	4
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	СВТ	САВТ	СВТ	СВТ	СВТ	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1
		СЕЧЕНИЕ mm²	3x25+16	5x35	3x25+16	5x10	5x10	5x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ, kW ЕДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ, kW		56.766 45.41	24	5.64	7.362	9	7.362	0.396	0.468	0.828	-	0.625	0.625	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК, A		65.55	34.04	8.14	10.63	12.99	10.63	1.72	2.03	3.6	-	2.72	2.72	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВХОД ОТ ЕЛЕКТРОМЕРНО ТАБЛО	ЗАХРАНВАНЕ РТкухня	ЗАХРАНВАНЕ ГРТфиз.салон	ЗАХРАНВАНЕ РТ1.3	ЗАХРАНВАНЕ РТ2.3	ЗАХРАНВАНЕ РТ2.3	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ОТКРИТ МОНТАЖ, МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 800/1200/315 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

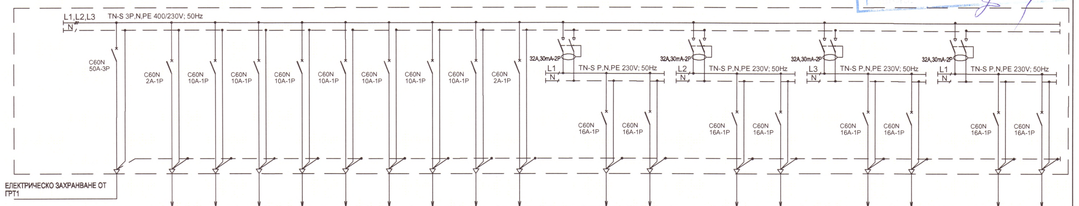
Общинска Администрация
Ардино
Главен Архитект
СЪГЛАСУВАНО:
Дата: 04.12.2018 год.

ПРОЕКТИРАНЕ
ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО
И СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР
УДОСТОВЕРЕНИЕ
УПРАВЛЕНИЕ
СПЕЦИАЛИСТ ПО
ГОДИШНИ:

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино	
ЧАСТ:	Електрическа	Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков	2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА ГРТ2**	2/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ГРАЖДОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМЕОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЕЕС ОТ ТЕКУЩАТА ГОДИНА
КИИП
Секция: ЕАСТ
Член на проекта: по удостоверение от ПОП

РТ1.1



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	1	2	3	4	5	6	7	вкл.	звънец	-	8	9	-	10	11	-	12	13	-	14	15
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N, PE	L1, N, PE	L2, N, PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2, N, PE	L3, N, PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L2,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК	C60N, 50A - 3P	2A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	2A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЗАЩИТ.	-	8	16	16	14	7	15	12	12	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	4	4	-	4	3	-	1	5
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61
		СЕЧЕНИЕ mm²	5x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ kW ЗАСТОЯВЕМЕНА МОЩНОСТ kW		9.276	0.064	0.696	0.696	0.564	0.252	0.27	0.27	0.240	0.099	-	0.625	0.625	-	0.625	0.625	-	0.625	0.625	-	1.5	0.875
7	НОМИНАЛЕН ТОК iN		13.39	0.28	3.03	3.03	2.45	1.1	1.17	1.17	1.04	0.43		2.72	2.72		2.72	2.72		2.72	2.72		6.52	3.8
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ1	ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ ВЪНШНО	УЧИЛИЩЕН ЗВЪНЕЦ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	БОЙЛЕР	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

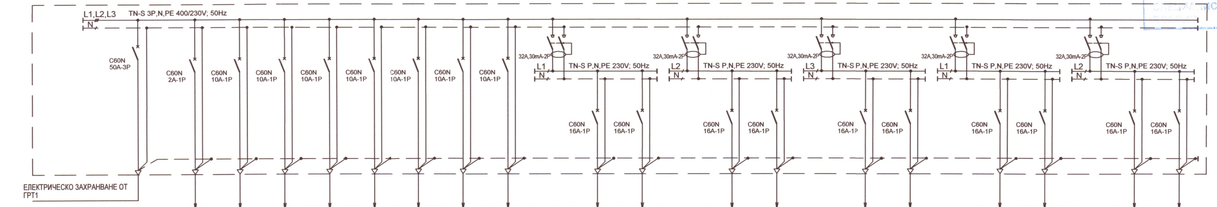
1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАЖДАНЕ МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 400/400/215 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ, ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТ1.1** — 3/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМОВ РАШКОВ
Подпис:
БАНКА С ВАЛИДНО ИЗВЕСТИЕНИЕ ЗА ПЛАТЕНА ЗАСТРАХОВКА

Главен Архитект ДОБРЯВАМ: ..... 16.07.2018 г. год.

РТ1.2



1	ТОКОВ КРЪГ №		В	1	2	3	4	5	6	7	8	-	9	10	-	11	12	-	13	14	-	15	16	-	17	18
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N, PE	L1, N, PE	L2, N, PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2, N, PE	L3, N, PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	C60N, 50A - 3P	2A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	8	16	19	14	10	14	15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-	4	4
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61
		СЕЧЕНИЕ /mm?	5x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW	ДВУВЕМЕНЛА МОЩНОСТ /kW	10.1	0.064	0.696	0.834	0.594	0.420	0.524	0.27	0.198	-	0.625	0.625	-	0.625	0.625	-	0.625	0.5	-	0.875	0.75	-	0.625	0.625
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		14.58	0.28	3.03	3.63	2.58	1.83	2.28	1.17	0.86		2.72	2.72		2.72	2.72		2.72	2.17		3.8	3.26		2.72	2.72
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ1	ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАЖДАНЕ МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 400/400/215 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, У ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ЦВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

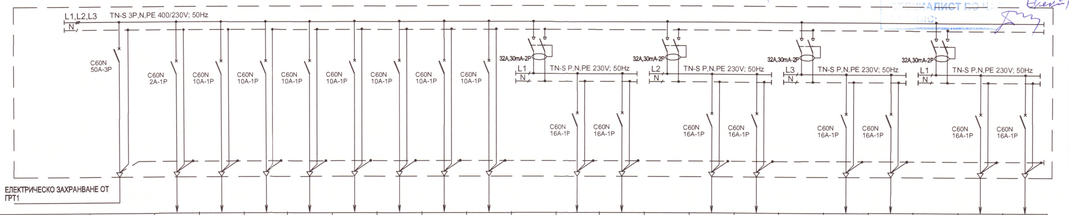
Община Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ
Дата: ..... 2018 год.

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	СХЕМА НА РТ1.2 — 4/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен No 22054
инж. АНТОН СИДОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПРАВО ДА ПРАКТИКУВА
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за КИИП

Общинска Администрация
Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: ..... 201.. г.год.

РТ1.3



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	1	2	3	4	5	6	7	8	-	9	10	-	11	12	-	13	14	-	15	16
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N, PE	L1, N, PE	L2, N, PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2, N, PE	L3, N, PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	C60N, 50A - 3P	2A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	8	16	16	14	12	16	15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	4	4	-	4	3	-	5	4
5	ТРОВОДИНИ	ТИП	СВТ	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1
		СЕЧЕНИЕ /mm?/	5x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW/ ОДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ /kW/		8.616	0.064	0.696	0.696	0.564	0.492	0.636	0.27	0.198	-	0.625	0.625	-	0.625	0.625	-	0.625	0.625	-	0.75	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		12.44	0.28	3.03	3.03	2.45	2.14	2.77	1.17	0.86		2.72	2.72		2.72	2.72		2.72	2.72	-	3.26	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ1	ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

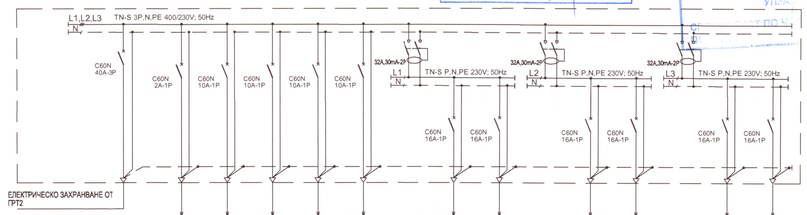
ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАЖДАНЕ МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 400/400/215 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ)

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТ1.3** — 5/19

КАМЕРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМЕОВ РАШКОВ
Подпис
БАНКА С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЛО ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
НЕЗАВИСИМ ЕКСПЕРТ
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за ПЛО

РТ2.1



1	ТОКОВ КРЪГ №		В	1	2	3	4	вън.	-	5	6	-	7	8	-	9	10
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N, PE	L1, N, PE	L1, N, PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	C60N, 40A - 3P	2A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	5	24	28	25	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	5	4	-	5	4
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	ПВВ-М61	ПВВ-М61
		СЕЧЕНИЕ mm2	6x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW/ ЕДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ /kW		7.362	0.04	0.636	0.688	0.696	0.2	-	0.5	1.5	-	0.75	0.625	-	0.75	0.625
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		10.63	0.17	2.77	3.86	3.03	0.87	-	2.17	6.52	-	3.26	2.72	-	3.26	2.72
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ2	ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ ВЪНШНО	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	БОЙЛЕР	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАЖДАНЕ МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 300/400/215 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪДЪЛАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

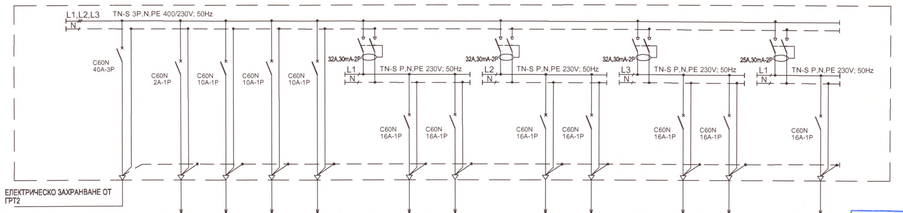
Общинска Администрация
Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 16.10.2018 г. год.

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино		
ЧАСТ:	Електрическа	Фаза:	ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков		2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТ2.1**		6/19

КАМАРА НА ПРОЕКТАНТИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен №: 22054
инж. АНТОН СИМОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ГИП ОТ ТЕРИТОРИЯ РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

КИИП
Секция: ЕАСТ
Член на камарата по удостоверение от ПЗЗ

РТ2.2



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	1	2	3	4	-	5	6	-	7	8	-	9	10	-	11
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N, PE	L1, N, PE	L1, N, PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE	L1,N	L1,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ, ПРЕК.	C60N, 40A - 3P	2A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	25A, 30mA - 2P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	5	22	28	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	4	1	-	5	4	-	5	6	-	1
5	ПРОВОДНИ	ТИП	СВТ	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1
		СЕЧЕНИЕ /mm²	5x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW ЗАСЕЧЕНИЧНА МОЩНОСТ /kW		9	0.04	0.6	0.888	0.972	-	0.5	1.5	-	0.75	0.625	-	0.75	0.875	-	1.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A		12.99	0.17	2.61	3.86	4.23	-	2.17	6.52	-	3.26	2.72	-	3.26	3.8	-	6.52
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ2	ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	БОЙЛЕР	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	БОЙЛЕР

ЗАБЕЛЕЖКИ:

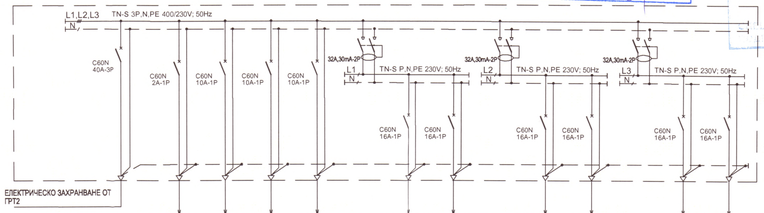
1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАЖДАНЕ МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 300/400/215 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЗВРКАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

Общинска Администрация
Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 04.11.2012 год.

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски" ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТ2.2** 7/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение № 0133
инж. АНТОН СИМОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЛИДЕН С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА СПЕЦ. ТЕХНИЧЕСКА ПОДГОТОВКА

РТ2.3



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	1	2	3	4	-	5	6	-	7	8	-	9	10
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N, PE	L1, N, PE	L1, N, PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК	C(6)N, 40A - 3P	2A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	5	22	28	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	4	1	-	-	-	5	4	-	5	4	-	5	6
5	ПРОВОДНИЦИ	ТИП	СВТ	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1
		СЕЧЕНИЕ mm²	5x10	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ kW/ ЕДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ kW		7.362	0.04	0.6	0.888	0.634	-	0.5	1.5	-	0.75	0.625	-	0.75	0.875
7	НОМИНАЛЕН ТОК A		10.63	0.17	2.61	3.86	3.63	-	2.17	6.52	-	3.26	2.72	-	3.26	3.8
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ2	ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	БОЙЛЕР	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

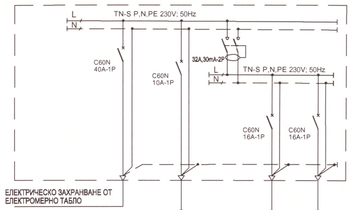
ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАЖДАНЕ МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 300/400/215 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

Общинска Администрация
Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 06.11.2018 г.

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино	
ЧАСТ:	Електрическа	Фаза: ТП
	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ; ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ; Регистрационен №: 22054; инж. АНТОН СИМОВ РАШКОВ; Подпис:	
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков	2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТ2.3**	8/19

Тбюфет



1	ТОКОВ КРЪГ №		В	1	-	2	3
2	ФАЗА		L, N, PE	L, N, PE	L,N	L,N,PE	L,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	C60N, 40A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	6	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	2	2
5	ПРОВОДНИЦИ	ТИП	СВТ	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1
		СЕЧЕНИЕ /mm²	3x6	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW/ ЕДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ /kW/		1.466	0.216	-	0.75	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		6.37	0.94	-	3.26	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ЕЛЕКТРОМЕРНО ТАБЛО	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ТИП "АПАРТАМЕНТНО" ЗА ВГРАЖДАНЕ С КАПАЦИТЕТ 8 МОДУЛА.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

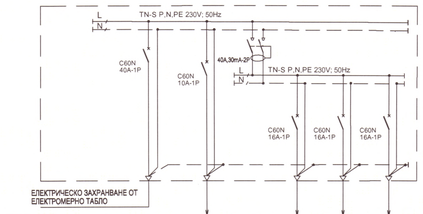
ПЕ
СХЕМА НА СЪЕТ
ПРОИТЕ
ЕРЕНИЕ
УПРА
ОПИМАТИСТ ПО Ч

Община Администрация
Ардино
Главен архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 12.12.2017 год.

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА Тбюфет** — 9/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМЕОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
НКИП
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение по ПОО

Тзъб.



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	1	-	2	3	4
2	ФАЗА		L, N, PE	L, N, PE	L,N	L,N,PE	L,N,PE	L,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	C60N, 40A - 1P	10A - 1P	40A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	8	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	2	3	4
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	ПВВ-МБ1	-	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1	ПВВ-МБ1
		СЕЧЕНИЕ mm²	3x6	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW/ ЕДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ /kW/		1.473	0.348	-	0.25	0.375	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		6.4	1.51	-	1.09	1.63	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ЕЛЕКТРОМЕРНО ТАБЛО	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ	КОНТАКТИ

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ТИП "АПАРТАМЕНТНО" ЗА ВГРАЖДАНЕ С КАПАЦИТЕТ 8 МОДУЛА.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

Община Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 14.12.2018 год.

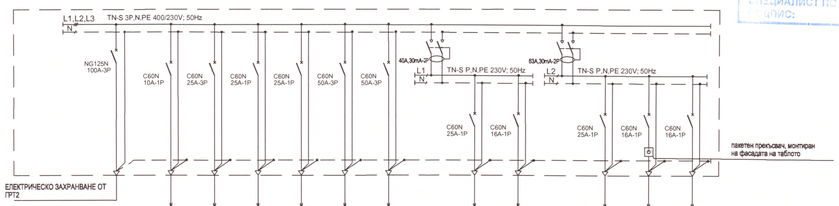
ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА Тзъб.** 19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЕРИОДА ГОДИНА
Експерт: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение № 17031

Община Администрация
Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
.....
Дата:.....2017 г.

ПРЕДВАРИТЕЛНА ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО ПО ЗУТ И СТРОИТЕЛНИ НАРЕДБИ
ПОСТОВЕРЕНИЕ: № РК-4244-2/ 20.12.2017г.
УКАЗАНИЯ:
ИЗПЪЛНИТЕЛ:
СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧАСТ:
ПОДПИС:

РТкухня



1	ТОКОВ КРЪГ №		B	1	2	3	4	5	6	-	7	8	-	9	10	11
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N	L1,N,PE	L1, L2, L3, N, PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1,N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N	L2,N,PE	L2,N,PE	L2,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	NG125N, 100A - 3P	10A - 1P	25A - 3P	25A - 1P	25A - 1P	50A - 3P	50A - 3P	40A, 10mA - 2P	25A - 1P	16A - 1P	63A, 30mA - 2P	25A - 1P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	ПРОВОДНИЦИ	ТИП	СВТ	ПБб-М61	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	-	СВТ	СВТ	-	ПБб-М61	СВТ	ПБб-М61
		СЕЧЕНИЕ mm²	5Ж35	3 x 1.5	5 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3x4	3x4	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ kW/ ЗАСЛОВЕМЕНОВА МОЩНОСТ kW		24	1	3	2	2	6	6	-	1.5	1	-	1.5	1	1
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		34.64	4.35	4.35	8.66	8.66	8.66	8.66		6.52	4.35		6.52	4.35	4.35
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ2	ОСВЕТЛЕНИЕ СЪЩ.	СКАРА СЪЩ.	ФУРНА СЪЩ.	ФУРНА СЪЩ.	ФУРНА С КОТЛОНИ СЪЩ.	ФУРНА С КОТЛОНИ СЪЩ.	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	БОЙЛЕР СЪЩ.	ХЛАДИЛНИЦИ, ФРИЗЕР СЪЩ.	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ СЪЩ.	АСПИРАТОР СЪЩ.	КОНТАКТИ СЪЩ.

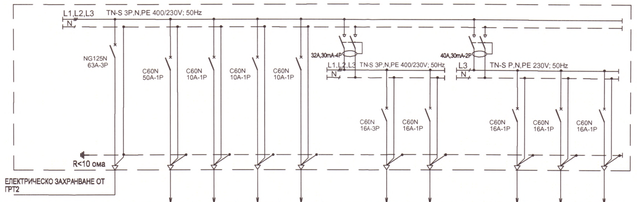
ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ОТКРИТ МОНТАЖ, МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 500/600/265 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски" ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино	
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино	
ЧАСТ:	Електрическа	Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков	2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТкухня**	11/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИЛЯНОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ПЛАТЕНО ЧЛЕНСКО ВНОСКА ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
Област: ЕАСТ
Части на проекта: По удостоверение за ОСП

ГРТфизк. салон



1	ТОКОВ КРЪГ №		В	РТ	1	2	3	-	4	5	-	6	7	8
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1, L2, L3, N	L1, L2, L3, N, PE	L2,N,PE	L3,N	L3,N,PE	L3,N,PE	L3,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	NG125N, 63A - 3P	50A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	32A, 30mA - 4P	16A - 3P	16A - 1P	40A, 30mA - 2P	16A - 1P	16A - 1P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	1	1	-	4	4	4
5	ПРОВОДНИЦИ	ТИП	СВТ	СВТ	ПВВ-М61	ПВВ-М61	ПВВ-М61	-	СВТ	СВТ	-	ПБВ-М61	ПБВ-М61	ПБВ-М61
		СЕЧЕНИЕ /mm?/	3x25+16	3x4	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	-	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW/ ПРОДЪЛЖИТЕЛНА МОЩНОСТ /kW/		5.64	1.14	0.5	0.5	0.5	-	1	0.5	-	0.5	0.5	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		8.14	4.96	2.17	2.17	2.17		1.44	2.17		2.17	2.17	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВЪЗОД ОТ ГРТ2	ЗАХРАНВАНЕ РТфизк. салон	ОСВЕТЛЕНИЕ СЪЩ.	ОСВЕТЛЕНИЕ СЪЩ.	ОСВЕТЛЕНИЕ СЪЩ.	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	ВЕНТИЛАЦИЯ СЪЩ.	СЪРНАЧЕВ КОЛЕКТОР СЪЩ.	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	КОНТАКТИ СЪЩ.	КОНТАКТИ СЪЩ.	КОНТАКТИ СЪЩ.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

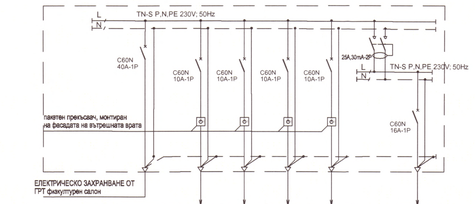
1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ОТКРИТ МОНТАЖ, МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 500/600/265 mm.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА ГРТфизк. салон** 12/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СПАСОВ РАШКОВ
Подпис
ВАЖИ С ВАЛИДНО ИЗВЪРШЕНО ЗАПИСВАНЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Общинска Администрация Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 11.05.2018 год.

РТфизкултурен салон



1	ТОКОВ КРЪГ №		В	1	2	3	4	-	5
2	ФАЗА		L, N, PE	L,N,PE	L,N,PE	L,N,PE	L,N,PE	L,N	L,N,PE
3	АПАРАТ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	40A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	10A - 1P	25A, 30mA - 2P	16A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	8	8	8	8	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	1
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	-	ПВВ
		СЕЧЕНИЕ mm²	3x4	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	-	3 x 1 x 2.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ kW ЕДНОВРЕМЕННА МОЩНОСТ kW		1.14	0.160	0.160	0.160	0.160	-	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		4.96	0.7	0.7	0.7	0.7	-	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВЪЗВОД ОТ ГРТ физкултурен салон	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ОСВЕТЛЕНИЕ	ДЕФЕКТНО-ТОКОВА ЗАЩИТА	ПОРТАЛ НА ФАСАДАТА ЧРЕЗ ВЪТРЕШНАТА ВРАТА

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО ЗА ВГРАДЕН МОНТАЖ, МЕТАЛНО С РАЗМЕРИ 500/500/315 mm, С ДВЕ ВРАТИ

2. НА ВЪТРЕШНАТА ВРАТА НА ТАБЛОТО СЕ МОНТИРАТ ПАКЕТНИ ПРЕКЪСВАЧИ ЗА ВКЛЮЧВАНЕ НА ОСВЕТЛЕНИЕТО.

3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.

4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.

5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.

6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

"ПЕ ЕНД ПЕ ... ОЦЕНКА НА СЪ... И СТРОИТ... УДОСТОВЕРЕНИЕ ... СПЕЦИАЛИСТ ГЛ... ПОДПИС:

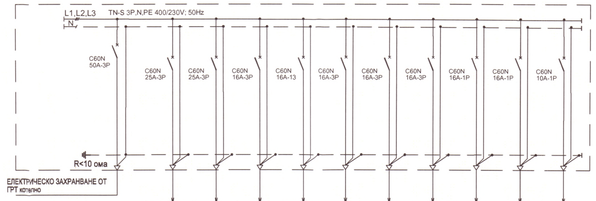
Електро

Община Администрация Ардино Главен Архитект ОДОБРЯВАМ: ..... Дата: 10.04.2019 г.

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино		
ЧАСТ:	Електрическа	Фаза:	ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков		2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТфизкултурен салон**		13/19

КИИП — КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ — ПЪЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПРАВОСПОСОБНОСТ — Регистрационен №: 22054 — инж. АНТОН СИМЕОВ РАШКОВ — Подпис: — ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ЧЛЕН НА КИИП — Секция: ЕАСТ — Части на проекта: по удостоверение за ПЛП

РТкотелно



1	ТОКОВ КРЪГ №		В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	ФАЗА		L1, L2, L3, N	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1, L2, L3, N, PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE
3	АПАРАТИ	ТОВАРОВ ПРЕК.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		АВТОМАТ. ПРЕК.	50A - 3P	25A - 3P	25A - 3P	16A - 3P	16A - 3P	16A - 3P	16A - 3P	16A - 3P	16A - 1P	16A - 1P	10A - 1P
		КОНТАКТОР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ИЗВОДИ	ЛАМПИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		КОНТАКТИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	ПРОВОДНИК	ТИП	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ	СВТ
		СЕЧЕНИЕ /mm²/	4x10	5x2.5	5x2.5	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5
6	ИНСТАЛИРАНА МОЩНОСТ /kW/ ЕДНОВРЕМИННА МОЩНОСТ /kW/		6	1	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
7	НОМИНАЛЕН ТОК /A/		8.66	1.44	1.44	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	2.17	2.17	2.17
8	КОНСУМАТОР		ВЪВОД ОТ ГРТ котелно	ЗАХРАНВАНЕ КОТЕЛ 1	ЗАХРАНВАНЕ КОТЕЛ 2	ЗАХРАНВАНЕ ПОМПИ СЪЩЕСТВУВАЩО	ЗАХРАНВАНЕ ПОМПИ СЪЩЕСТВУВАЩО	ЗАХРАНВАНЕ ПОМПИ СЪЩЕСТВУВАЩО	ЗАХРАНВАНЕ ПОМПИ СЪЩЕСТВУВАЩО	ЗАХРАНВАНЕ ПОМПИ СЪЩЕСТВУВАЩО	ЗАХРАНВАНЕ щанг 1	ЗАХРАНВАНЕ щанг 2	ОСВЕТЛЕНИЕ СЪЩЕСТВУВАЩО

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ЕЛ.ТАБЛОТО Е СЪЩЕСТВУВАЩО КАТО СЕ ПРОМЕНЯ ПО НОВАТА СХЕМА.
2. ТАБЛОТО Е ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА.
3. В ТАБЛОТО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ L, N И PE ПО СХЕМА TN-S.
4. АПАРАТИТЕ ЩЕ СЕ МОНТИРАТ ВЪТРЕ В ТАБЛОТО ВЪРХУ DIN ШИНА.
5. ВСИЧКИ КАБЕЛИ В ЕЛ. ТАБЛОТО ДА СЕ ПРИСЪЕДИНЯТ КЪМ НЕОБХОДИМИЯ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АПАРАТ, И ДА СЕ ПРИВЪРЖАТ ТАКА, ЧЕ ДА НЕ СЪЗДАВАТ УСЛОВИЯ ЗА НЕНОРМАЛНА РАБОТА НА АПАРАТУРАТА И ОПАСНОСТ ЗА ОБСЛУЖВАЩИЯ ПЕРСОНАЛ.
6. АПАРАТИТЕ И МЯСТОТО ЗА ПОСТАВЯНЕТО ИМ СЕ МАРКИРАТ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (НА ДВЕТЕ МЕСТА СЕ ПОСТАВЯТ ЕДНАКВИ МАРКИ).

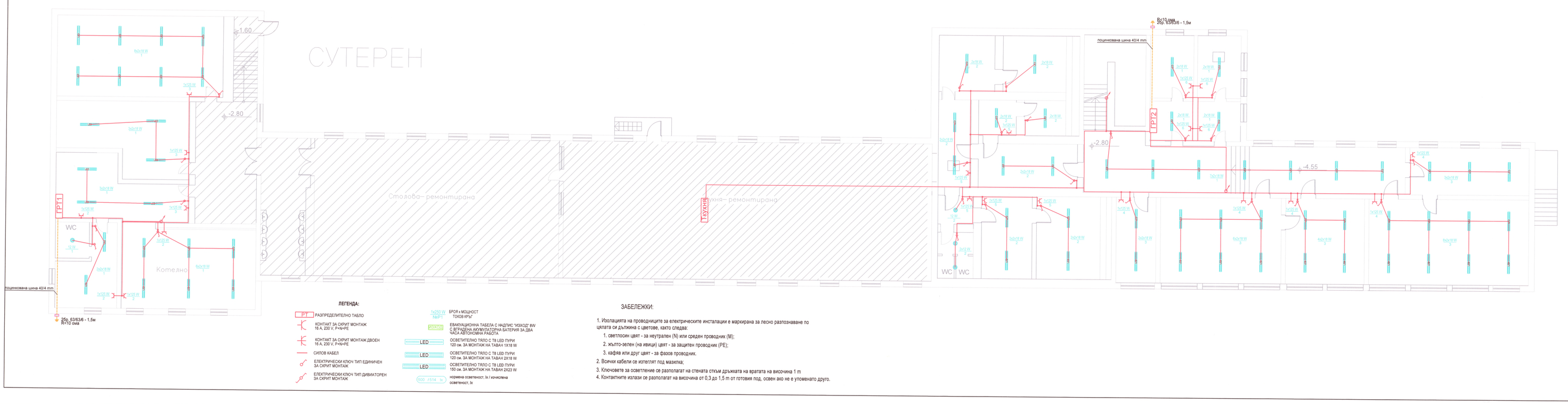
ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**СХЕМА НА РТкотелно** — 14/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен №: 22054
инж. АНТОН СИЛЯНОВ РАШКОВ
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПОСЛЕДНАТА ГОДИНА

Сегмент: ЕАСТ
Част на проекта: по удостоверение за ПОП

„ПЕ ЕНД Г... ОЦЕНКА НА СЪОТ... И СТРОИТЕЛ... УДОСТОВЕРЕНИЕ №... УПАВАНЕ ... ИКЕ...
СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧАСТ: Електро
ПОДПИС:

Община Ардино
Администрация Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
.....
Дата: 20.11.2018 год.



ЛЕГЕНДА:

РТ	РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО	2x58 W N6P7	БРОЙ x МОЩНОСТ ТОКОВ КРЪГ
	КОНТАКТ ЗА СКРИТ МОНТАЖ 16 А, 230 V, P+N+PE	EXXOS	ЕВАКУАЦИОННА ТАБЕЛА С НАДПИС 'ИЗХОД' 8W С ВГРАДЕНА АКУМУЛАТОРНА БАТЕРИЯ ЗА ДВА ЧАСА АВТОНОМНА РАБОТА
	КОНТАКТ ЗА СКРИТ МОНТАЖ ДВОЕН 16 А, 230 V, P+N+PE	LED	ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО С Т8 LED ГЛУРИ 120 см. ЗА МОНТАЖ НА ТАВАН 1X18 W
	СИЛОВ КАБЕЛ	LED	ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО С Т8 LED ГЛУРИ 120 см. ЗА МОНТАЖ НА ТАВАН 2X18 W
	ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КЛЮЧ ТИП ЕДИНИЧЕН ЗА СКРИТ МОНТАЖ	LED	ОСВЕТИТЕЛНО ТЯЛО С Т8 LED ГЛУРИ 150 см. ЗА МОНТАЖ НА ТАВАН 2X23 W
	ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КЛЮЧ ТИП ДИВИАТОРЕН ЗА СКРИТ МОНТАЖ	500 /514 lx	нормена осветеност, lx / изчислена осветеност, lx

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Изолацията на проводниците за електрическите инсталации е маркирана за лесно разпознаване по цялата си дължина с цветове, както следва:
   1. светлосин цвят - за неутрален (N) или среден проводник (M);
   2. жълто-зелен (на ивици) цвят - за защитен проводник (PE);
   3. кафяв или друг цвят - за фазов проводник.
2. Всички кабели се изтеглят под мазилка;
3. Ключовете за осветление се разполагат на стената отъм дръжката на вратата на височина 1 m
4. Контактите излази се разполагат на височина от 0,3 до 1,5 m от готовия под, освен ако не е упоменато друго.

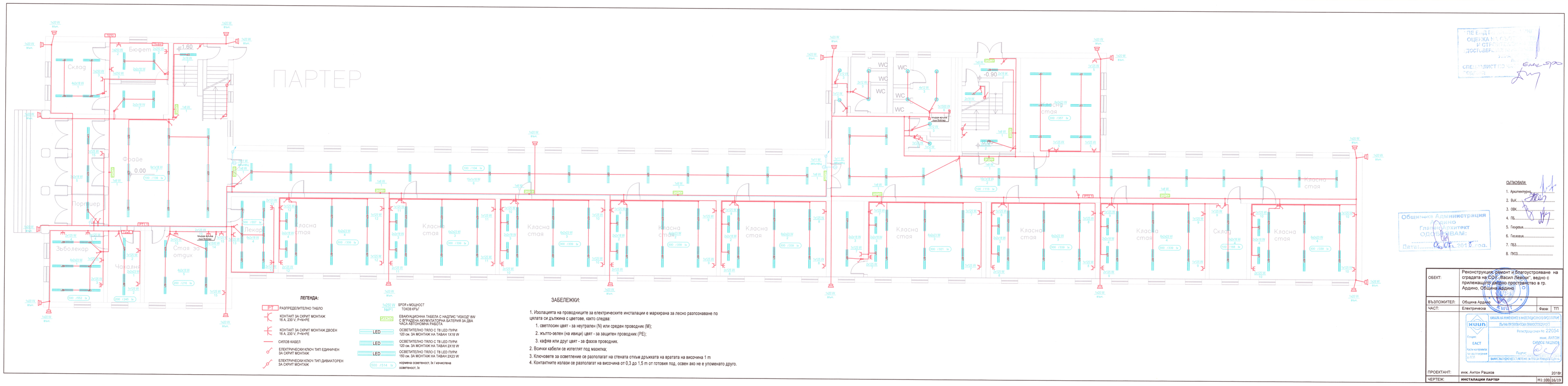
ЧЕ ЕНД ГР... ОЦЕНКА НА С... И СТРОИТ... УДОСТОВЕРЕНИЕ: ... УЛ... СПЕЦИАЛИСТ ПО ... ПОДПИС:

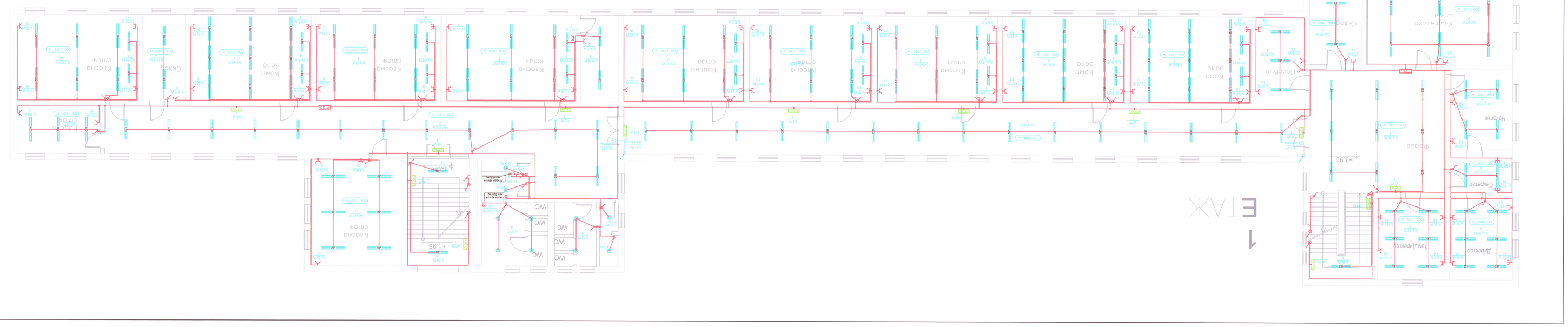
Община Ардино
Главен архитект
ОДОБРЕН:
Дата: ..... 201.. год.

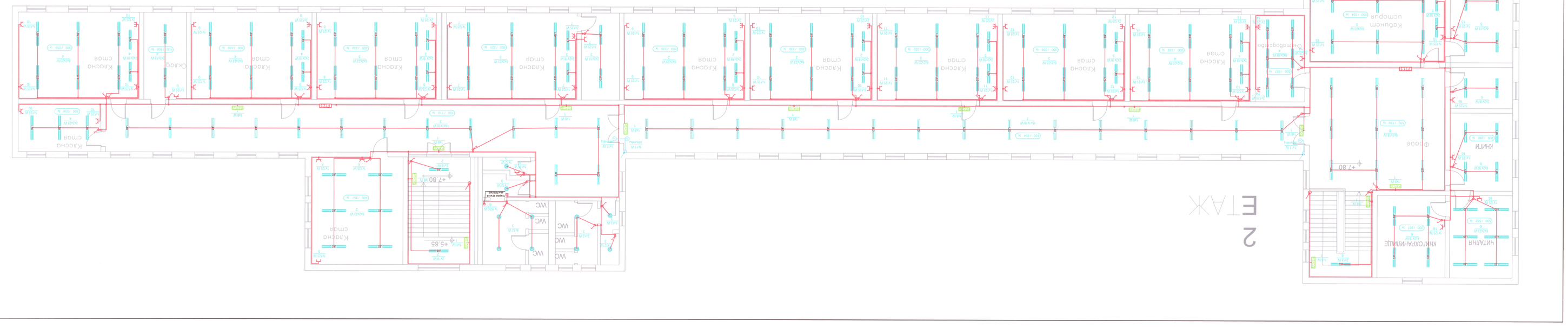
СЪГЛАСУВАЛИ:
1. Архитектура .....
2. ВиК .....
3. ОВК .....
4. ПБ .....
5. Геодезия .....
6. Газоснаб .....
7. ПБЗ .....
8. ПУСО .....

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ „Васил Левски" ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино
ЧАСТ:	Електрическа — Фаза: ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков — 2018г
ЧЕРТЕЖ:	**ИНСТАЛАЦИИ СУТЕРЕН** — М1:100 | 15/19

КИИП ... ЕИСП ... Рег.№ 22054 ... инж. АНТОН СЕМЕОН РАШКОВ ... Подпис: ... Дата: ... 2018 ...

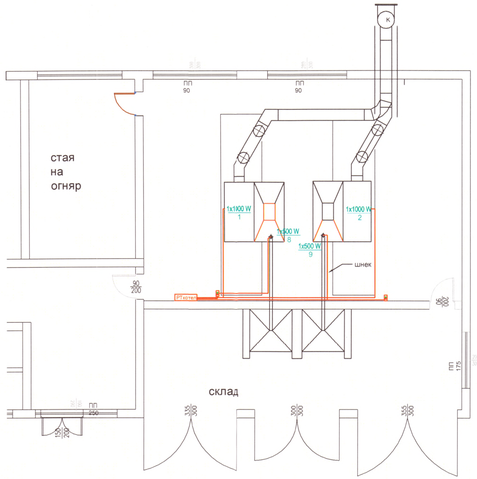

ПАРТЕР
Склад
Бюфет
Фоайе
Портиер
Зъболекар
Чакалня
Стая за отдих
Лекар
Класна стая
WC
Стая
Склад
Класна стая
Стая
Стая


ЕТАЖ 1
Коридор
Стълбище
Асансьор
Кабинет
Кабинет
Зам.Директор
Коридор
Коридор
Корид



ЛЕГЕНДА:

- РУ — РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО
- КОНТАКТ ЗА СИЛНИ МОЩНОСТИ 16А 230V, 3-ФАЗЕН
- КОНТАКТ ЗА СИЛНИ МОЩНОСТИ 2,5А 230V, 1-ФАЗЕН
- СИЛОВ КАБЕЛ
- ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КЛЮЧ ТИП ЕДНОКРЕН 1А 230V МОНТАЖ
- ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КЛЮЧ ТИП ДВУПОЛЮСЕН 1А 230V МОНТАЖ
- ЕДНОЛАМПЕНА ЛАМПА С НАСТЕН ТАВАНЕН ИЛИ ВИСЯЩ АВТОМАТИЧЕН РАДИУС
- С ВГРАДЕНА АВАРИЙНА ЛАМПА ЗА ЕВАКУАЦИЯ
- LED — СВЕТОДИОДНО ТЯЛО С 18 LED ПЛОЧИ 120 lm ЗА МОНТАЖ НА ТАВАН 3X18 W
- LED — СВЕТОДИОДНО ТЯЛО С 18 LED ПЛОЧИ 120 lm ЗА МОНТАЖ НА ТАВАН 2X18 W
- LED — СВЕТОДИОДНО ТЯЛО С 78 LED ПЛОЧИ 150 lm ЗА МОНТАЖ НА ТАВАН 2X39 W
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ЧАСОВНИК
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЗВЪНЕЦ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКА СИРЕНА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ БУТОН
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ТОПЛИНА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ И ТОПЛИНА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ГАЗ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ И ГАЗ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ТОПЛИНА И ГАЗ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА И ГАЗ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ И ВЛАГА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА И ТЕМПЕРАТУРА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА И ДВИЖЕНИЕ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ И ЗВУК
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК И СВЕТЛИНА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК, СВЕТЛИНА И ВИБРАЦИЯ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК, СВЕТЛИНА, ВИБРАЦИЯ И ВИДЕО
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК, СВЕТЛИНА, ВИБРАЦИЯ, ВИДЕО И АУДИО
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК, СВЕТЛИНА, ВИБРАЦИЯ, ВИДЕО, АУДИО И ДИМ
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК, СВЕТЛИНА, ВИБРАЦИЯ, ВИДЕО, АУДИО, ДИМ И ТОПЛИНА
- ЕЛХИ — ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ДЕТЕКТОР ЗА ДИМ, ТОПЛИНА, ГАЗ, ВЛАГА, ТЕМПЕРАТУРА, ДВИЖЕНИЕ, ЗВУК, СВЕТЛИНА, ВИБРАЦИЯ, ВИДЕО, АУДИО, ДИМ, ТОПЛИНА И ВИДЕО



ЛЕГЕНДА:

РТ РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО

СИЛОВ КАБЕЛ

ПУЛТ ЗА УПРАВЛЕНИЕ СТАРТ/СТОП

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Изолацията на проводниците за електрическите инсталации е маркирана за лесно разпознаване по цялата си дължина с цветове, както следва:
   1. светлосин цвят - за неутрален (N) или среден проводник (М);
   2. жълто-зелен (на ивици) цвят - за защитен проводник (РЕ);
   3. кафяв или друг цвят - за фазов проводник.
2. Всички кабели се изтеглят открито в метална гофрирана тръба;

СПЕЦИАЛИСТ ПО ЧАСТ: Електро.
ПОДПИС:

Общинска Администрация
Ардино
Главен Архитект
ОДОБРЯВАМ:
Дата: 16.Ок.2018 г.год.

СЪГЛАСУВАЛИ:

1. Архитектура
2. ВиК
3. ОВК
4. ПБ
5. Геодезия
6. Геология
7. ПБЗ
8. ПУСО

ОБЕКТ:	Реконструкция, ремонт и благоустрояване на сградата на СОУ "Васил Левски", ведно с прилежащото дворно пространство в гр. Ардино, Община Ардино		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	Община Ардино		
ЧАСТ:	Електрическа	Фаза:	ТП
ПРОЕКТАНТ:	инж. Антон Рашков		2018г.
ЧЕРТЕЖ:	**ИНСТАЛАЦИЯ КОТЕЛНО**		М1:100 19/19

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 22054
инж. АНТОН СИМОВ РАШКОВ
Секция: ЕАСТ
Части на проекта: по удостоверение за ПЗП
Подпис:
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА