

Обект: Инсталация за предварително третиране на битови отпадъци
Част: ЕЛЕКТРИЧЕСКА
Фаза : ИДЕЕН ПРОЕКТ

ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ТОВАРИ

№ т.кр.	№ кабел	Подобект	ОТ	ДО	Тип на захр. кабел	Ри, kW	Ке	Ре, kW
	1	2	3	4	5	6.00	7.00	8.00
ГЛАВНО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО - ГРТ2-НОВО								
1	W1	2-КПП-нов/Входен портал,3-Кантар-нов/	ГРТ2	PT2	NY Y	8.00	0.60	4.80
2	W2	21-Инсталация за предварително третиране-нова-технолог.консум.	ГРТ2	MCC21	NY Y	85.00	0.80	68.00
3	W3	PLC-Инсталация за предварително третиране-нова.	ГРТ2	PLC	NY Y	4.00	1.00	4.00
4	W4	Табло автоматизация противодимна сгр.21	ГРТ2	AS3	NY Y	14.00	1.00	14.00
5	W5	26-Помпена станция за битови води-нова	ГРТ	AS5/PT26/	NY Y	7.00	0.70	4.90
6	W6	Районно осветление			NY Y	3.00	1.00	3.00
7	W7	Камери за TV-наблюдение	ГРТ2		NY Y	3.00	1.00	3.00
8	W8	Междинно разпределително табло МРТ1	ГРТ2		NY Y	130.00	0.80	104.00
9	W9	Междинно разпределително табло МРТ2	ГРТ2		NY Y	79.00	0.80	63.20
10	W10	Междинно разпределително табло МРТ3	ГРТ2		NY Y	46.00	0.80	36.80
11	W11	Съществуващо разпределително табло ГРТ1	ГРТ2		NY Y	40.50	0.85	34.43
12	W12	Резерв			NY Y			
13	W13	Резерв			NY Y			
14	W14	Резерв			NY Y			
		Общо за ГРТ2:	ТНН		NY Y	419.50	0.70	293.65
МЕЖДИННО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО МРТ1								
1	W1	21-Инсталация за предварително третиране-нова.- осв.+общи нужди		PT21-общи нужди	NY Y	20.00	0.80	16.00
2	W2	Табло автоматизация противодимна сгр.21	ГРТ2	AS1	NY Y	55.00	1.00	55.00
3	W3	Табло автоматизация противодимна сгр.21	ГРТ2	AS2	NY Y	55.00	1.00	55.00
4	W4	Резерв						
5	W5	Резерв						
6	W6	Резерв						
		Общо за МРТ1:	ТНН		NY Y	130.00	0.80	104.00
		Общо за ДГ1:	ТНН		NY Y	130.00	0.80	104.00
МЕЖДИННО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО МРТ2								
1	W1	22-Склад за готова продукция-нов	ГРТ2	PT22	NY Y	6.00	0.60	3.60
2	W2	15.1-Битови контейнери-нов	ГРТ2	PT15-1	NY Y	6.00	0.60	3.60
3	W3	15.2-Битови контейнери-нов-офиси	ГРТ2	PT15-2	NY Y	10.00	0.60	6.00
4	W4	15.3-Битови контейнери-нов	ГРТ2	PT15-3	NY Y	6.00	0.60	3.60

Обект: Инсталация за предварително третиране на битови отпадъци
Част: ЕЛЕКТРИЧЕСКА
Фаза : ИДЕЕН ПРОЕКТ

ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ТОВАРИ

№ т.кр.	№ кабел	Подобект	ОТ	ДО	Тип на захр. кабел	Ри, kW	Ке	Ре, kW
	1	2	3	4	5	6.00	7.00	8.00
5	W5	23-Резервоар за противопожарни нужди-нов	ГРТ2	AS4/PT23/	NY Y	45.00	0.55	24.75
6	W6	Районно осветление			NY Y	3.00	1.00	3.00
7	W7	TV камери			NY Y	3.00	1.00	3.00
8	W8	Резерв						
9	W9	Резерв						
10	W10	Резерв						
		Общо за МРТ2:	ТНН		NY Y	79.00	0.80	63.20
		Общо за ДГ2:	ТНН		NY Y	79.00	0.80	63.20
МЕЖДИННО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО МРТ3								
1	W1	10-Навес за прием на зелени отпадъци-нов	ГРТ2	PT10	NY Y	14.00	0.60	8.40
2	W2	11-Навес съхранение на готов компост-нов	ГРТ2	PT11	NY Y	5.00	0.60	3.00
3	W3	24-Редове с принудителна вентилация за компостиране на битови отпадъци-нови	ГРТ2	AS6/PT24/	NY Y	7.00	1.00	7.00
4	W4	20-Резервоар за инфилтрат с помпена станция-за компостираща инсталация-нов	ГРТ2	AS7/PT20/	NY Y	20.00	0.50	10.00
5	W5	Резерв						
6	W6	Резерв						
7	W7	Резерв						
		Общо за МРТ3:	ТНН		NY Y	46.00	0.80	36.80
ГЛАВНО РАЗПРЕДЕЛИТЕЛНО ТАБЛО - ГРТ1-СЪЩЕСТВУВАЩО								
1		1-КППсъщ+кантар	ГРТ1	PT5.1		6.50	0.80	5.20
2		4-Трап за измиване на гуми	ГРТ1	PT4		3.00	1.00	3.00
3		5-Админинстрация за персонала на депото-същ.	ГРТ1	PT5		6.00	0.80	4.80
4		6-Гараж и работилница-същ.,рек.	ГРТ1	PT6		5.00	0.80	4.00
5		19-Резервоар за инфилтрат с помпена станция-същ.	ГРТ1	PT19		15.00	1.00	15.00
6		Районно осветление	ГРТ1			5.00	1.00	5.00
		Общо за ГРТ1	ГРТ2			40.50	0.85	34.43