


Батлав: Ерөнхий инженер бөгөөд үйлдвэрлэл, технологийн газрын дарга  Н.Буян-Өлзий

V/30

Цахилгаан сэлбэгийн техникийн төлөрхойлолт

№	Бараа материал	Тип марк	Ажиллах хүчдэл	Ажиллах гүйдэл	Ажиллах чадал	Тайлбар	Тоо хэмжээ	Хэмжих нэгж
1	Автомат	TmaxT3 250	AC380В			Тип маркийн дагуу	3	ширхэг
2		CHINT 16A 1фаз	AC380В	16A	10кВт		49	ширхэг
3		CHINT 16A 3фаз	AC380В	16A	10кВт		58	ширхэг
4		CHINT 25A 1фаз	AC380В	25A	16.4кВт		25	ширхэг
5		CHINT 25A 3фаз	AC380В	25A	16.4кВт		52	ширхэг
6		CHINT 32A 1фаз	AC380В	32A	21кВт		28	ширхэг
7		CHINT 32A 3фаз	AC380В	32A	21кВт		40	ширхэг
8		10A 380V	AC380В	10A	6.5кВт		4	ширхэг
9		3Ф 160 A	AC380В	160A	105кВт		1	ширхэг
10		3Ф C80A	AC380В	80A	52.6кВт		7	ширхэг
11		3Ф 63A	AC380В	63A	41кВт		5	ширхэг
12		3фаз 50A	AC380В	50A	32.9кВт		8	ширхэг
13		АП 50 40A	AC380В	40A	26кВт		6	ширхэг
14		АП50/16A	AC380В	16A	10кВт		2	ширхэг
15		100A 3фаз	AC380В	100A	65.7кВт		25	ширхэг
16		3Ф 50A	AC380В	50A	32.9кВт		3	ширхэг
17		10A 2Ф	AC380В	10A	6.5кВт		2	ширхэг
18		50A	AC380В	50A	32.9кВт		5	ширхэг
19		NC1-16	AC380В				5	ширхэг
20		ПМЕ-11	AC380В				5	ширхэг
21		MCB D250A 3P	AC380В	250A	164кВт		5	ширхэг
22		MCB 25A 2P	AC380В	25A	16.4кВт		10	ширхэг
23		MCB 16A 2P	AC380В	16A	10кВт		10	ширхэг
24	Пускатель	GSC2-185F	AC380В			Тип марктай таарч байх ба нэмэлт контакт нь NO байна	2	ширхэг
25		ABB A63-30	AC380В				8	ширхэг
26		ABB A210-30	AC380В				5	ширхэг
27		ABB A9-30	AC380В				24	ширхэг
28		ABB A110-30	AC380В				5	ширхэг
29		CJX2*40A	AC380В				6	ширхэг
30		ПМА-6	AC220В				4	ширхэг
31		ПМЕ211-25A	AC220В	25A			6	ширхэг
32		gv2-me1 0C/4-6.3A	AC380В				10	ширхэг
33		chint NC1810 220В	AC220В				5	ширхэг
34		chint NC0910 220В	AC220В				5	ширхэг
35		A75-40-00 220	AC220В				4	ширхэг
36		AS09-30-10-20	AC380В				10	ширхэг
37		ПМЛ 4100 220В 63A	AC380В				4	ширхэг
38		AC30A	AC380В	30A			14	ширхэг
39		siemens 400A 220в 3Ф	AC220В	400A			2	ширхэг
40		Chint JZC3-22d 10A 220в	AC380В	10A			10	ширхэг
41		Chint JZC3-22d 10A 380в	AC220В	10A			10	ширхэг
42		Гал хамгаалагч	2A		2A			Хайламтгай чадвар сайн
43	4A			4A		740	ширхэг	
44	Техникийн сода					NaHCO3 найрлагатай байх	100	кг

45		ф150						9	ширхэг
46		ф50						50	ширхэг
47		ф70						50	ширхэг
48		ф1.5						20	ширхэг
49	Зэс төгсгөвч	ф2.5						20	ширхэг
50		ф4						20	ширхэг
51		ф6						20	ширхэг
52		ф25						40	ширхэг
53		ф240						7	ширхэг
54		ф50						50	ширхэг
55		ф95						50	ширхэг
56	Хөнгөн цагаан төгсгөвч	ф70						40	ширхэг
57		ф120						20	ширхэг
58		ф185						3	ширхэг
59		/ омро/ 24в MY4N-J	DC24В					5	ширхэг
60	Завсарын реле	220в MY4N-J	AC220В				NO,NC контакттай, суурьтай байх	10	ширхэг
61		220вольт	AC220В					10	ширхэг
62	Цагийн реле	KG316T	AC220В				10 ON, 10 OFF тохиргоотой давтах ба хугацаа нь 1 минутаас 168 цаг хүртэл байна	7	ширхэг
63	Гүйдлийн реле	/siemens/ 3UA66 40-3E 250-400A		250-400A			Заасан тип маркийн дагуу байх	10	ширхэг
64	Реле	10A /Siemens/						10	ширхэг
65	Реле	/ хугацааны/ РЕВ 813 У2	AC220В				NC NO контактай , суурьтай	2	ширхэг
66	Реле	/ хугацааны/ chint F5-T2	AC380В	10A				10	ширхэг
67	Микропроцессорын реле	SELL-751A	AC220В				Газардуулга, гүйдэл, хүчдэлийн хамгаалалттай	1	ширхэг
68	Реле /дулааны/	12.5-20A					NC NO контактай байх ба гүйдэл тааруулагчтай байх	4	ширхэг
69	Спирт						96% байх, 500 граммын савалгаатай	5	литр
70	Кноп/улаан,ногоон/	LA38						10	ширхэг
71	Стоп кноп /улаан/	LA38					Дамжуулах контакт NC NO байх ба пүршний ажиллагаа сайн байх	75	ширхэг
72	Пуск кноп /ногоон/	LA38						75	ширхэг
73	Концевк	BK-300 16A						10	ширхэг
74	Концевк	701У2					Дамжуулах контакт сайн пүршний ажиллагаа болон бэтүүмж сайн байх	2	ширхэг
75	Концевк	703У1						2	ширхэг
76	Контактор	КТ 250 А	AC380В	250А				2	ширхэг
77	Контактор	GSC2-225F 380В	AC380В					4	ширхэг
78	Контактор	GSC2-265F 380В	AC380В					2	ширхэг
79	Контактор	КТП121 ЕУ2 220DC	DC220В					2	ширхэг
80	Контактор	КТЭ 500А 380В NO ЕКF	AC380В	500А			Катушка нь заасан хүчдэлийн дагуу байх	2	ширхэг
81	Контактор	КПД 121-63А DC220В	DC220В/AC380	63А				8	ширхэг
82	Контактор	КПВ 623 160А DC220В	DC220В/AC380	160А				2	ширхэг
83	Контактор	КПВ 624 250ADC220В	DC220В/AC380	250А				2	ширхэг
84	Контактор	КТ60.43 400А	AC380В	400А				6	ширхэг
85	Соронзон катушка/	Мисс 5100	AC220В				Ороомог ф-0.71-н утгасаар ороосон байх	1	ширхэг
86	Блок контакт	chint F4-22					NC NO контактай байх	20	ширхэг
87	Трансформатор	JBK 5-630A 11-13 380V 2	AC380В/AC220В				Бууруулагч трансформатор 380Вольтоос 220вольт болгож бууруулах	2	ширхэг
88	Хонх	uc4-100mm 220v	AC220В					6	ширхэг
89	Түлхүүр	2 байрлалтай ХВ2	AC220В				NO тавилтай байх	20	ширхэг
90	Ногоон гэрэл	220В ногоон	AC220В				AD16-22DS хэмжээст гэрэл	40	ширхэг
91	Замын хайрцаг	ХВ-1					Төмөр замын хайрцаг	8	ширхэг
92	Төмөр замын тохируулагч эсэргүүцэл	2.2ом					Зам төмөрийн хүчдэл тохируулагч эсэргүүцэл	10	ширхэг
93	Төмөр замын муфть	HF-4					Төмөр замын холбох муфть	3	ширхэг
94	Контрольн ламп	24 в 90 мА	DC24В	90мА			Хянах пульсний ламп	96	ширхэг
95	Халдаг утас	ZXW-J35W/m x 11 220в	AC220В					100	метр
96	Цахилгаан тень	220вольт	AC220В		4кВт		Тос халаах зориулалттай тень	10	ширхэг
97	Автомат сэлгэн залгагч	yes1-630GA 630A	AC380В	630A				1	ширхэг

98	Рубильник	BF32-31A30Z200-32/ 100A	AC380B	100A		Зуух хэсэг сайн байх	3	ширхэг
99	Разетка	/2той/	AC220B				40	ширхэг
##	Разетка	/ил/	AC220B				37	ширхэг
##	Разетка	Далд	AC220B			Гүйдэл даах чадвар болон дамжуулах хэсэг сайн байх	8	ширхэг
##	Унтраалга	ил	AC220B				34	ширхэг
##	Унтраалга	/2даралтат/	AC220B				9	ширхэг
##	Вилка	220В	AC220B	16А			10	ширхэг
##	Вилка	Вилка	AC220B	25А		Гүйдэл дамжуулах хэсэг нь гууль байх	60	ширхэг
##	Вилка	380v 32А	AC380B	32А			5	ширхэг
##	Вилка	380v 62А	AC380B	62А			5	ширхэг
##	Зэс шин	S10				Зузаан 10мм, Өргөн 100мм	1	ширхэг
##	Зэс шин	S3				Зузаан 3мм, Өргөн 100мм	4	ширхэг
##	Агшин зуурын халаагч	Атмор 5000Вт	AC220B		5кВт	Ус халаагч төхөөрөмж	1	ширхэг
##	Шитний хайрцаг	200*300мм					7	ширхэг
##	Цахилгааны шит	41*31*19см				Хэмжээсийн дагуу байх ба төмөр сайтай байх	15	ширхэг
##	Патрон	E27	AC220B			E27 той гэрэлтүүлэгний патрон	20	ширхэг
##	Инфра тень	4 кВт	AC220B		4кВт	Тасалгааны тень	5	ширхэг
##	Автоматны суурь					1метрийн урттай , төмөр	2	ширхэг
##	Агшин зуурын халаагуур	Атмор 12к	AC220B		12кВт	Ус халаагч төхөөрөмж	1	ширхэг
##	Утас далдлагч	10x20					10	ширхэг
##	Утас дарагч	30x15					3	ширхэг
##	Кабель далдлагч	100x60				Хуванцар материалтай хатуу бат бөх сайтай байх	2	ширхэг
##	Утас далдлагч	20x10					10	ширхэг
##	Таазны лед гэрэл		AC220B			Дөрвөлжин таазан суудаг лед гэрэл	6	ширхэг
##	Гэрлийн утас	АВВГ 2*2.5	AC220B			Монтажны АВВГ 2*2.5 тай хөнгөн цагаан кабель	450	метр


Нийт төсөвт өртөг 108,612,900

Зөвшөөрсөн: Эрчимзүй автоматжуулалтын хэлтсийн дарга

Хянасан: Байгууллагын нөөц төлөвлөлт эдийн засгийн хэлтсийн дарга

Боловсруулсан: ЭХХЦахилгаан хангамжийн мэргэжилтэн


 Г.Ариунбилэг

 Х.Батсүрэн

 С.Төмөрсүх