

1.2. В сборнике 8 «Электротехнические установки»:

а) раздел I «Общие положения» дополнить пунктом 1.8.87 следующего содержания:

«1.8.87. Нормами табл. 08-01-125 учтены затраты по монтажу системы бесперебойного электропитания с входным/выходным 3-фазным напряжением 380 В, частотой 50 Гц, с батареей из литий-ионных аккумуляторных элементов мощностью от 40 до 400 кВА, устанавливаемых на стеллажах и системой контроля и управления аккумуляторной батареей.

Нормами табл. 08-01-125 не учтены затраты на сборку и установку стеллажей для аккумуляторов, в случае необходимости эти затраты следует учитывать дополнительно по нормам табл. 08-01-123.»

б) в разделе III «Сметные нормы на монтаж оборудования» раздел 5 «Аккумуляторные установки» отдела 1 «Распределительные устройства и подстанции» дополнить сметными нормами следующего содержания:

Таблица ГЭСНм 08-01-125 Система бесперебойного электропитания с литий-ионной аккумуляторной батареей

Состав работ:

01. Установка силового шкафа с присоединение входных и выходных и заземляющих кабелей.
02. Монтаж на стеллажах аккумуляторных батарей.
03. Установка разъединителя предохранителей.
04. Монтаж системы контроля и управления аккумуляторными батареями.
05. Присоединение аккумуляторного модуля к источнику бесперебойного питания.

Измеритель: компл
Система бесперебойного электропитания с литий-ионной аккумуляторной батареей, номинальная мощность до:
08-01-125-01 80 кВт, общим весом до 1000 кг

08-01-125-02 160 кВт, общим весом до 1600 кг
 08-01-125-03 250 кВт, общим весом до 2500 кг
 08-01-125-04 400 кВт, общим весом до 3300 кг

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	08-01-125-01	08-01-125-02	08-01-125-03	08-01-125-04
1	Затраты труда рабочих	чел.-ч	25,53	29,77	38,04	42,2
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,7	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,26	1,81	3,46	3,59
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
91.05.02-769	Краны козловые передвижные, грузоподъемность до 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м	маш.-ч	0,15	0,15	0,15	0,15
91.05.13-025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	маш.-ч	1,11	1,66	3,31	3,44