

Расчет стоимости работ и материалов для замены трансформатора ТМГ-160 кВА**Расчет стоимости материалов**

1	Трансформатор силовой ТМГ-160 кВА	шт	150000	1	150000
2	Проходные изоляторы ИПУ-10	шт	2500	3	7500
3	Комплект изоляторов под ПТ	шт	4500	1	4500
4	Термоусадка на ошиновку трансформатора НН	шт	2500	1	2500
5	Провод ПУГВ 1*25 на ошиновку трансформатора ВН	мЗ	130	10	1300
6	Наконечники ТМЛ 25	шт	40	6	240
7	Предохранитель ПТ-10-20-ЗУХЛЗ	шт	1500	3	4500
8	Доставка + манипулятор для установки ТМГ	шт	12000	1	12000
	Итого по материалам:				182540

Расчет стоимости работ

1	Демонтаж неисправного ТМГ	мЗ	3500	1,0	3500
2	Установка нового ТМГ	шт	10000	1,0	10000
3	Ошиновка и подключение трансформатора	шт	20000	1,0	20000
4	Замена проходных и поддерживающих изоляторов	шт	15000	1,0	15000
	Стоимости работ:				48500
	ИТОГО:				231040