

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ ПО ОПОРАМ
 Отработка запасов угля участка недр "Октябрьский". ООО "Разрез Пермьяковский"
 Наружные сети электроснабжения (1очередь)

№п/п	Наименование материалов	Ед.изм	Опора					На весь объем					ИТОГО			
			П110-1	А16,4-1	А10-1	УП10-1	ОА10	Масса, кг	П110-1	А16,4-1	А10-1	УП10-1	ОА10	Кол-во	Масса, кг	
Серия 3.407.1-143			122	10	8	19	7									
Кол-во опор																
Железобетонные элементы																
1	Стойка СВ105-3,5, 0,47м3	шт	1		2	2	2	1180	122		16	38	14	190	224 200	
2	Стойка СВ165-3,5, 0,74м3	шт		2				1935		20	0			20	38 700	
3	Плита П-3и, 0,05м3	шт		2	2	2	2	110		20	16	38	14	88	9 680	
Стальные конструкции																
1	Траверса ТМ1	шт	1					17,2	122					122	2 098	
2	Траверса ТМ3	шт					1	21					7	7	147	
3	Траверса ТМ5	шт		1	1			17,3		10	8			18	311	
4	Траверса ТМ6	шт				1	1	23				19	7	26	598	
5	Оголовок ОГ1	шт		1	1			7,8		10	8			18	140	
6	Оголовок ОГ2	шт				2		1,6				38		38	61	
7	Оголовок ОГ5	шт				1		1,2				19		19	23	
8	Хомут Х1	шт	1	1	1	1	2	1,2	122	10	8	19	14	173	208	
9	Хомут Х2	шт		1	1			1,4		10	8			18	25	
10	Болт Б5	шт				1		0,6				19		19	11	
11	Кронштейн У1	шт		1	1	1	1	7		10	8	19	7	44	308	
12	Стяжка Г1	шт		2	2	2	2	5,7		20	16	38	14	88	502	
13	Проводник ЗП1 (А1, 10мм)	м		2	2	2	1,7	0,62		20	16	38	11,9	85,9	53	
Изоляторы, линейная арматура.																
1	Изолятор штырев.ШФ20-8	шт	3	6	6	1	7	3,4	366	60	48	19	49	542	1 843	
2	Колпачек К-8	шт	3			1	7	0,02	366			19	49	434	9	
3	Колпачек К-9	шт		6	6			0,02		60	48			108	2	
4	Крепление провода	шт	3	6	6	1	7		366	60	48	19	49	542	0	
5	Зажим ПС-2	шт	1	2	2	2	2	0,5	122	20	16	38	14	210	105	
6	Зажим ПА	шт		9	9	3	9			90	72	57	63	282	0	
7	Подвеска монт.изолирующ.	шт		6	6		3			60	48		21	129	0	
8	Скоба СК-7	шт					2	0,4					14	14	6	
9	Серьга СРС-7-17	шт					1	0,3					7	7	2	
10	Изоляторы подвесные	шт		12	12		1			120	96		0	216	0	
Провода, кабели.																
	Провод АС95/16,	м	(7300+3210)*3*1,05*1,05					0,385						34 762	13 383	
	5% на провис провода, 5% на перепад и запас															

Две ПВЛ-6кВ протяженностью 1,26 и 1 км и общее заземляющее устройство электростановок разреза будут выполняться хоз.способом после строительства основной ВЛ.

Главный энергетик ООО "Разрез Пермьяковский"

Дроздовский А.А.

Зам.ГД по ОВ и КС ООО "Разрез Пермьяковский"

Анисимова Н.С.