Объект: 15918(277) Здание: 31 (гл.№ 9 сср) Рег № данных: 66

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ВОЗВЕДЕНИЕ ВЛ-330КВ МОЗЫРЬ-ПЕТРИКОВ-МИКАШЕВИЧИ С РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ПС-330КВ «МОЗЫРЬ» И ПС-330КВ «МИКАШЕВИЧИ» В ГОМЕЛЬСКОЙ И БРЕСТСКОЙ ОБЛ. ПС 330КВ МОЗЫРЬ. 2-Я ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

КОД ОБЪЕКТА : 15918 (ПС2-ПНР)

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ПНР (ПС 330КВ МИКАШЕВИЧИ)

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 31 (ГЛ.№ 9 ССР)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :ведомость объемов пусконаладочных работ 15918-601-14-СС.ВР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 66

на ПНР ПО СТАНЦИОННЫМ СООРУЖЕНИЯМ ВОЛС (ПС 330КВ МИКАШЕВИЧИ) (2ОЧ.)

Составлена в ценах на 01 января 2025 г СТОИМОСТЬ 17.557 тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование (номер или шифр нормативов расхода ресурсов, номер индивидуальных норм расхода ресурсов и т.д.)	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Нормы затрат труда, человеко-часов		Стоимость, белорусских рублей	
					На единицу измерения	всего	На единицу измерения	всего
1	2	3		4	5	6	7	8
		Н4=41.24,15.88;						
		Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1						
		Ж090009. ПНР (СТАНЦИОННЫЕ СООРУЖЕНИЯ ВОЛС)						
1	ПН02-02-001 (Н4)	ИНСТАЛЛЯЦИЯ И БАЗОВАЯ НАСТРОЙКА ОБЩЕГО И СПЕЦИАЛЬНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	ИНСТАЛЛЯЦИЯ	1	1.400	1.40	**36.30**	36.30
2	ПН02-02-003 (Н4)	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА СПЕЦИАЛЬНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АС, КОЛИЧЕСТВО ФУНКЦИЙ-1	ФУНКЦИЯ	90	1.540	138.60	**39.93**	3593.70
3	ПН02-02-006 (Н4)	АВТОНОМНАЯ НАЛАДКА АС III КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	26.460	26.46	**686.13**	686.13
4	ПН02-02-010 (Н4)	КОМПЛЕКСНАЯ НАЛАДКА АС III КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	25.200	25.20	**653.46**	653.46
5	ПН02-02-014 (Н4)	ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ АС III КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	35.630	35.63	**923.92**	923.92
6	ПН02-02-018 (Н4)	ПРИЕМОСДАТОЧНЫЕ ИСПЫТАНИЯ АС III КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	67.620	67.62	**1753.45**	1753.45

1	2	3		4	5	6	7	8
7	ПН01-11-281 (Н4)	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	ЛИНИЯ	2	0.200	0.40	**3.80**	7.60
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				**295**		**7655**
		ОХР и ОПР						3157
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						1216
		ИТОГО ПО ПТМ						**12028**
		ВСЕГО						12028
		В С Е Г О						12028
		в т.ч.						
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						7655
		ОХР и ОПР						3157
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						1216
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						295
		Итого						12028
		Социальное страхование	34%					2603
		ИТОГО стоимость ПНР						14631
		НДС	20%					2926
		ВСЕГО стоимость ПНР						17557

Составил — Ведущий инженер (должность служащего) — (подпись) — Е.В.МАТКИНА (инициалы, фамилия)

Проверил — Главный специалист (должность служащего) — (подпись) — Л.Н.ЛИХАЦКАЯ (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ВОЗВЕДЕНИЕ ВЛ-330КВ МОЗЫРЬ-ПЕТРИКОВ-МИКАШЕВИЧИ С РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ПС-330КВ «МОЗЫРЬ» И ПС-330КВ «МИКАШЕВИЧИ» В ГОМЕЛЬСКОЙ И БРЕСТСКОЙ ОБЛ. ПС 330КВ МОЗЫРЬ. 2-Я ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

КОД ОБЪЕКТА : 15918 (ПС2-ПНР)

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ПНР (ПС 330КВ МОЗЫРЬ, ПС 330КВ ПЕТРИКОВ)

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 32 (ГЛ.№ 1 ССР)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :письмо 18-15/5674 от 28.10.2026

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 71-1

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ПНР ПО СТАНЦИОННЫМ СООРУЖЕНИЯМ ВОЛС (ПС 330КВ МОЗЫРЬ) (2ОЧ.)(ДОПОЛНЕНИЕ К ЛОК.СМЕТЕ 71)

Составлена в ценах на 01 января 2025 г

СТОИМОСТЬ 44.244 тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование (номер или шифр нормативов расхода ресурсов, номер индивидуальных норм расхода ресурсов и т.д.)	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Нормы затрат труда, человеко-часов		Стоимость, белорусских рублей	
					На единицу измерения	всего	На единицу измерения	всего
1	2	3		4	5	6	7	8

Н4=41.24,15.88;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж000009. ПНР

ПРИМЕЧАНИЕ СИСТЕМА СВЯЗИ (ИЗ ПРОЕКТИРУЕМЫХ И СУЩЕСТВУЮЩИХ МУЛЬТИПЛЕКСОРОВ)

2	ПН02-02-003 (Н4)	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА СПЕЦИАЛЬНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ АС, КОЛИЧЕСТВО ФУНКЦИЙ-1	ФУНКЦИЯ	184	1.540	283.36	**39.93**	7347.12
3	ПН02-02-007 (Н4)	АВТОНОМНАЯ НАЛАДКА АС IV КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	52.920	52.92	**1372.27**	1372.27
4	ПН02-02-011 (Н4)	КОМПЛЕКСНАЯ НАЛАДКА АС IV КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	50.400	50.40	**1306.92**	1306.92
5	ПН02-02-015 (Н4)	ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ АС IV КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	71.330	71.33	**1849.66**	1849.66
6	ПН02-02-019 (Н4)	ПРИЕМОСДАТОЧНЫЕ ИСПЫТАНИЯ АС IV КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	СИСТЕМА	1	135.170	135.17	**3505.09**	3505.09

1	2	3		4	5	6	7	8
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				**593**		**15381**
		ОХР и ОПР						6343
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						2443
		ИТОГО ПО ПТМ						**24167**
		Ж090009. НАЧИСЛЕНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ						
7	ЦТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.9 П5,ТАБЛ.11 П2-3 (Н4)	К=1.3 - ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ В ДЕЙСТВУЮЩИХ ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ, С ОФОРМЛЕНИЕМ НАРЯДА-ДОПУСКА НА 70% РАБОТ	КОМПЛ	1	124.530	124.53	**3230.01**	3230.01
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				**125**		**3230**
		ОХР и ОПР						1332
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						513
		ИТОГО ПО ПТМ						**5075**
		Ж000009. ПНР						
		ПРИМЕЧАНИЕ СИСТЕМА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ СВЯЗИ						
9	ПН01-03-001 (Н4)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВЫМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ	ШТ	6	0.630	3.78	**10.49**	62.94
10	ПН01-11-281 (Н4)	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	ЛИНИЯ	6	0.200	1.20	**3.80**	22.80
11	ПН01-06-103 (Н4)	ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ (ТОКОВЫЙ ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ) ДЛЯ ПИТАНИЯ ЦЕПЕЙ ЗАЩИТЫ, УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ МОЩНОСТЬЮ ДО 1 КВА СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ (МОЗЫРЬ 330)	УСТРОЙСТВО	2	10.530	21.06	**238.08**	476.16
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				**26**		**562**
		ОХР и ОПР						232
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						89
		ИТОГО ПО ПТМ						**883**

1	2	3		4	5	6	7	8
		Ж090009. НАЧИСЛЕНИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ						
12	ЦТЕХ.ЧАСТЬ ТАБ.9 П5,ТАБЛ.11 П2-3 (Н4)	К=1.3 - ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ В ДЕЙСТВУЮЩИХ ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ, С ОФОРМЛЕНИЕМ НАРЯДА-ДОПУСКА НА 70% РАБОТ	КОМПЛ	1	5.460	5.46	**118.02**	118.02
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				**5**		**118**
		ОХР и ОПР						49
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						19
		ИТОГО ПО ПТМ						**186**
		ВСЕГО						30311
		В С Е Г О						30311
		в т.ч.						
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА						19291
		ОХР и ОПР						7956
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ						3064
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						749
		Итого						30311
		Социальное страхование	34%					6559
		ИТОГО стоимость ПНР						36870
		НДС	20%					7374
		ВСЕГО стоимость ПНР						44244

Составил — Инженер 1 категории (должность служащего) — (подпись) — Н.В.АМЕЛЬЧЕНКО (инициалы, фамилия)

Проверил — Главный специалист (должность служащего) — (подпись) — Л.Н.ЛИХАЦКАЯ (инициалы, фамилия)

Заместитель начальника УНР - председатель Комиссии — Д.С. Скуматов

Начальник центра кибербезопасности УНР - заместитель председателя Комиссии — Е.В. Рублевский

Экономист УНР - член Комиссии — А.И. Сурина

Инженер по подготовке производства УНР - секретарь Комиссии - член Комиссии — И.В. Козич