

Розрахунок вартості обладнання ПС

Таблиця Д8

Інв. Номер	Назва ОЗ	Рік випуску (побудови)	Рік введення в експлуатацію	Напруга, кВ	Загальна кількість	Тип обладнання.	Номер КТП/ПС до якого відноситься	Первісна вартість, грн	Залишкова вартість, грн	Індекс зміни вартості	Загальна кошторисна вартість ТП, з ПДВ	Вартість, що врахована в інших активах	З фіз, %	З ек, %	Вартість заміщення, грн без ПДВ	Ринкова вартість, грн. без ПДВ
КМ -10432621146/000	ПС ТАТАРСЬКА Реактор заз. РЗДСОМ-380/10 Татарська вул. Половецька, 14Б, ДГК-10 №2 IV с.ш.	1999	1999	10	1	ДГК	ПС "Татарська"	160000	128889		1 740 557		60,83	77,3	568 200	129124
КЕМ-10410000934/000	Обладнання ПС Біличі	2013	2013	10	2	ЗРУ-10	ПС БІЛИЧІ	2350000	1928205		1 783 219		70,00	77,3	445 800	101309
КМ-10332621168/000	ВОКЗАЛЬНА КАБ.ГОСПОДАРСТВО	01.05.01	1 984	0,4		Силові та контрольні кабелі	ПС Вокзальна	4680000	4376667		10 274 584	1	80,00	77,3	1 712 400	389145
КМ -10432621184/001	ПС Вокзальна обладнання вул. Жиллянська, 85	2009	2009	0,4	3	ЩВП	ПС Вокзальна	10300	9098		267 624	1	27,49	77,3	161 700	36747
КМ-10432621184/000	ПС ВОКЗАЛЬНА ПУЛЬТ УПРАВЛІННЯ ВУЛ ЖИЛЯНСЬКА 85	01.05.01	1 984	0,4	15	Панелі управління та захисту	ПС Вокзальна	700	155		276 696	1	80,00	77,3	46 100	10476
КМ-10432621185/000	ПС ВОКЗАЛЬНА ЩИТ УПРАВЛІННЯ ВУЛ ЖИЛЯНСЬКА 85	01.05.01	1 984	0,4	5	Панелі ЩВП	ПС Вокзальна	230000	122667		1 383 480	1	80,00	77,3	230 600	52404
КМ -10432621169/002	ПС ВОКЗАЛЬНА ЗРП-110 ВУЛ ЖИЛЯНСЬКА 85	2012	2007	110	2	ЗРУ-110	ПС ВОКЗАЛЬН.	634000	566757		13 182 332	10 274 584	34,16	77,3	7 232 800	1643662
КМ -10432621172/002	ПС ВОКЗАЛЬНА ЗРУ-10 ВУЛ ЖИЛЯНСЬКА 85	2012	2012	10	1	ЗРУ 10	ПС ВОКЗАЛЬН.	767000	685652		16 002 403	4 438 992	70,00	77,3	4 000 600	909141
КМ-10432621185/002	ПС ВОКЗАЛЬНА ЩИТ УПРАВЛІННЯ ПС ВУЛ ЖИЛЯНСЬКА 85	01.05.01	1 984	0,4	5	Панелі ЩВП	ПС Вокзальна	1090000	726667		1 383 480	1	80,00	77,3	230 600	52404
КМ -10432621182/000	ПС ВОСКРЕСЕНСЬКА Реактор заз. РЗДСОМ-380/10 ДГК-10 №1 I с.ш.Просп. Алішера Навої, 1	2001	2001	10	1	ДГК	ПС ВОСКРЕСЕ	13800	11500		1 740 557		54,15	77,3	665 000	151122
КЕМ-10410000933/000	Обладнання ПС ВУМ	2013	2013	10	13	ЗРУ-10	ПС ВУМ	1100000	902564		5 964 462	1	70,00	77,3	1 491 100	338854
КМ -10432621147/000	ПС ГОЛОСІЇСЬКА Реактор заз. РЗДСОМ-380/10 Голосіївська пр-т 40-річчя Жовтня,85 ДГК-10 №1 I с.ш.	1999	1999	10	1	ДГК	ПС Голосіївська	1930000	1554722		1 740 557		60,83	77,3	568 200	129124
КМ -10490000228/000	ПС НІКОЛЬСЬКА Комірка №38(л.РП-128) с.Борщагівка вул.Микільсько-Борщагівська,33	2005	2005	10	1		ПС Нікольська	148000	98667		853578,528		70,00	77,3	213 400	48495
КМ-10390000612/000	Розробка проектної документації ПС 110/10 кВ Осокорки Будівля (бюджетне фінансування)		2 005			Проект	ПС Осокорки-110	320	0	4,02	1286,4		40,82	77,3	600	136
КМ-10390000612/001	Розробка проектної документації ПС 110/10 кВ Осокорки Будівля (бюджетне фінансування)		2 005			Проект	ПС Осокорки-110	8690	0	4,02	34933,8		40,82	77,3	17 200	3909
КМ -10432621212/000	ПС ПИРОГОВСКА ОБЛАДН/КОМІРКИ-10кВ 8ШТ/ вул.Заболотного академіка	2003	2003	10	8	ЗРУ-10	ПС Пирогівська	419000	256056		4 327 448	1	47,49	77,3	1 893 500	430300

Розрахунок вартості обладнання ПС

Таблиця Д8

Інв. Номер	Назва ОЗ	Рік випуску (побудови)	Рік введення в експлуатацію	Напруга, кВ	Загальна кількість	Тип обладнання.	Номер КТП/ПС до якого відноситься	Первісна вартість, грн	Залишок а вартість, грн	Індекс змін и вартості	Загальна кошторисна вартість ТП, з ПДВ	Вартість, що врахована в інших активах	З фіз, %	З ек, %	Вартість заміщення, грн без ПДВ	Ринкова вартість, грн. без ПДВ
КМ -10390001604/000	ПС ПИРОГОВСКАЯ ОБЛАДН КОМІРКИ-10 кВ 8ШТ	2006	2 006	10	1		ПС ПИРОГОВСКАЯ	13000	11483		327 403	1	37,49	77,3	170 500	38746
КМ -10432621046/000	ПС ПРОТАСОВСКАЯ ЯЧЕЙКА N35 [ВУЛ НОВОВОКЗАЛЬНА 5]	1997	1997	10	1		ПС Протасівськ	660	147		891609,312		67,49	77,3	241 600	54904
КМ -10432621047/000	ПС ПРОТАСОВСКАЯ ЯЧЕЙКА N36 [ВУЛ НОВОВОКЗАЛЬНА 5]	1997	1997	10	1		ПС Протасівськ	660	147		891609,312		67,49	77,3	241 600	54904
ТМ-10300000049/000	СТ-1 Прохідний кабельний тунель вздовж РУ-10кВ вул.Жилянська, 85		01.12.47				ПС СТ-1	240	53		768 600	1	80,00	77,3	128 100	29111
ТМ -10400013097/000	Реактор заз. КДР-50/10 СТ-1 вул. Жилянська, 85, ДГК-1	1997	1997	10	1	ДГК	ПС СТ-1	119000	93758		1 740 557	1	67,49	77,3	471 600	107172
ТМ -10400013098/000	Реактор заз. РЗДСОМ-380/10 СТ-1 вул. Жилянська, 85, ДГК-3	1997	1997	10	1	ДГК	ПС СТ-1	173000	136303		1 740 557	1	67,49	77,3	471 600	107172
ТМ -10400013099/000	Реактор заз. КДР-50/10 СТ-1 вул. Жилянська, 85, ДГК-4	1997	1997	10	1	ДГК	ПС СТ-1	119000	93758		1 740 557	1	67,49	77,3	471 600	107172
ТМ -10400030315/000	СТ-1 Акумуляторна батарея вул. Жилянська,85	2006	2006	10	1	АБ	ПС СТ-1	91500	20333		134 054	1	37,49	77,3	69 800	15862
ТМ-10400006039/000	СТ-1 Зарядное устройство ВАЗП-380/260-40-8 вул. Жилянська,85		01.03.97	0,4	2	Зарядні пристрої	ПС СТ-1	18400	4089		134 054	1	70,27	77,3	33 200	7545
ТМ -10400013167/000	СТ-1 Акумуляторна батарея вул.Жилянська,85	1999	1999		1	АБ	ПС СТ-1	48700	0		134 054	1	60,83	77,3	43 800	9954
ТМ-10400000241/000	СТ-1 ОПОРА МЕТАЛИЧЕСКАЯ вул.Жилянська,85		1 975				ПС СТ-1	10	2		26 000	1	80,00	77,3	4 300	977
ТМ-10400000197/000	СТ-1 Распредустройство освещения станции вул.Жилянська,85		01.12.37	0,4	5	Панелі ЩВП	ПС СТ-1	1620	0		276 696	1	80,00	77,3	46 100	10476
ТМ-10400000199/000	СТ-1 Главное РУ-10кВ вул.Жилянська,85		01.12.45	10	39	ЗРУ-10	ПС СТ-1	50500	0		13 348 609	7 092 786	80,00	77,3	2 224 800	505588
ТМ-10400000204/000	СТ-1 ГЩУ и Защиты вул.Жилянська,85		01.12.48	0,4	28	Панелі управління та захисту	ПС СТ-1	34400	0		276 696	1	80,00	77,3	46 100	10476
ТМ-10300000052/000	Кабельный канал СТ-1		01.12.57				ПС СТ-1	100	22		120 960	1	80,00	77,3	20 200	4590
ТМ-10400000279/000	СТ-2 ПАНЕЛИ ЗАЩИТЫ ЭПЗ-1636-62 пров. Электриків 17		1 973	0,4	19	Панелі управління та захисту	ПС СТ-2	340	0		276 696	1	80,00	77,3	46 100	10476
ТМ-10400000432/000	СТ-2 ПАНЕЛЬ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ пров. Электриків 17		1 981	0,4	25	Панелі управління та захисту	ПС СТ-2	1330	295		276 696	1	80,00	77,3	46 100	10476

Розрахунок вартості обладнання ПС

Таблиця Д8

Інв. Номер	Назва ОЗ	Рік випуску (побудови)	Рік введення в експлуатацію	Напруга, кВ	Загальна кількість	Тип обладнання.	Номер КТП/ПС до якого відноситься	Первісна вартість, грн	Залишкова вартість, грн	Індекс зміни вартості	Загальна кошторисна вартість ТП, з ПДВ	Вартість, що врахована в інших активах	З фіз, %	З ек, %	Вартість заміщення, грн без ПДВ	Ринкова вартість, грн. без ПДВ
ТМ-10300003314/000	СТ-2 Модернізація ОРУ 110КВ провул. Електриків, 17		1992	110	1	ВРУ-110	ПС СТ-2	804000	569500		22 809 582	1	80,00	77,3	3 801 600	863918
ТМ -10400000273/002	Реактор заз.ЗРОМ-300/10 СТ-2 пров.Електриків, 17, ДГК-10 №2	2016	2016	10	1	ДГК	ПС СТ-2	645	0		1 740 557	1	70,00	77,3	435 100	98877
ТМ -10400000273/003	Реактор заз.КДР-300/10 СТ-2 пров.Електриків, 17, ДГК-10 №3	2016	2016	10	1	ДГК	ПС СТ-2	645	0		1 740 557	1	70,00	77,3	435 100	98877
ТМ -10400000273/004	Реактор заз.КДР-300/10 СТ-2 пров.Електриків, 17, ДГК-10 №4	2016	2016	10	1	ДГК	ПС СТ-2	645	0		1 740 557	1	70,00	77,3	435 100	98877
ТМ-10300003314/030	СТ-2 Модернізація ОРУ 110КВ провул.Електриків,17		1992	110	1	ВРУ-110	ПС СТ-2	145000	128083		4 393 556	1	80,00	77,3	732 300	166416
ТМ -10400000257/002	Реактор заз. GEUF 1601/35 СТ-2 пров.Електриків,17, ДГК-35 №2	2016	2016	35	1	ДГК	ПС СТ-2	0	0		1 740 557	1	70,00	77,3	435 100	98877
ТМ -10400000257/003	Реактор заз. КДР-30/35 СТ-2 пров.Електриків,17, ДГК-35 №3	2016	2016	35	1	ДГК	ПС СТ-2	0	0		1 740 557	1	70,00	77,3	435 100	98877
ТМ -10400000277/000	СТ-2 РАСПРЕД.УСТРОЙСТВО 10КВ пров. Електриків 17	1959	1959	10	42	ЗРУ-10	ПС СТ-2	1390000	0		8 087 530	7515620,951	80,00	77,3	1 347 900	306312
ТМ -10400000277/001	СТ-2 РАСПРЕД.УСТРОЙСТВО 10КВ пров. Електриків 17	1997	1997	10	42	ЗРУ-10	ПС СТ-2	10500	8273		61 093	1	67,49	77,3	16 600	3772
ТМ -10400000258/000	СТ-2 Підстанція ВРУ-35кВ провул.Електриків,17	1955	1955	35	1	ВРУ-35	ПС СТ-2	1960000	0		55 605 448	5615136,6	80,00	77,3	9 267 600	2106073
ТМ -10400000257/000	Реактор заз. ЗРОМ-550/35 СТ-2 пров.Електриків,17, ДГК-35 №1	1957	1957	35	1	ДГК	ПС СТ-2	0	0		1 740 557	1	80,00	77,3	290 100	65926
ТМ -10400000214/000	Реактор заз. GEUF-1001/10 СТ-1 вул. Жиланська, 85, ДГК-2	1955	1955	10	1	ДГК	ПС СТ-2	730	0		1 740 557	1	80,00	77,3	290 100	65926
ТЦ6-10400000371/000	ПС Стrojітельство ВРП-110 кВ вул. Пухівська, 1	1983	1983	110	1	ВРУ-110	ПС Стrojітельс	885	369		66 777 596	1	80,00	77,3	11 129 600	2529214
ТЦ6-10400000371/002	ПС Стrojітельство ЗРП-10 кВ,вул. Пухівська, 1	2016	2016	10	1	ЗРУ-10	ПС Стrojітельс	1416	590		11 274 118	1	80,00	77,3	1 879 000	427005
ТМ-10300000055/000	СТ-2 Модернізація відкритого РУ провул. Електриків, 17		1962				ПС СТ-2	1360	0		393 466		80,00	77,3	65 600	14908
КМ -10420040658/000	Обладнання ПУ12	1997	1997	35 x		ПУ		1	0		276696		67,49	77,3	75 000	17044
КМ -10420040659/000	Обладнання ПУ23	1997	1997	35 x		ПУ		1	0		276696		67,49	77,3	75 000	17044
КМ -10420040660/000	Обладнання ПУ28	1997	1997	35 x		ПУ		1	0		276696		67,49	77,3	75 000	17044
КМ -10420040656/000	Обладнання ПУ6	1997	1997	35 x		ПУ		10	2		276696		67,49	77,3	75 000	17044

Всього

Первісна вартість, грн	Залишкова вартість, грн	Кількість	Вартість заміщення, грн. без ПДВ	Ринкова вартість, грн. без ПДВ
#####	12435472,61	52,00	55550800,00	12623984,00