

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
804 - 2 - 60.85

КОРОБКИ НА 200 КОРОВ ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ С УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА
/ РАМНЫЙ КАРКАС /
АЛЬБОМ II

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

86 4. 0-72

КФ ЦУПН ИИВ. № 9173/2

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801 - 2 - 60.85

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ ПРИВЕЗЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ С
УТИЛИЗАЦИЕЙ ТЕПЛА
/ РАМНЫЙ КАРКАС /
А Л Б О М II

РАЗРАБОТАН ПРОЕКТНЫМ
ИНСТИТУТОМ "УКРНИИМПРОСЕЛЬХОЗ"

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА *В.Г. Леснов* В.Г. ЛЕСНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Л.Н. Володина* Л.Н. ВОЛОДИНА

УТВЕРЖДЕН МИНСЕЛЬХОЗОМ УССР
ПРИКАЗ № 21-Э от 20.03.1985г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ
"УКРНИИМПРОСЕЛЬХОЗ"
ПРИКАЗ № 88 ОТ 4.04.1985г.

КФ ЦУП ЦНВ. № 9173/2

ПЕРЕЧЕНЬ
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Технология производства ТХ	ТХ.СО	УКРНИИТИПРОСЕЛЬХОЗ МСХ УССР
5	Внутренние водопровод и канализация ВК	ВК СО1:ВКСОЗ	
10	Отопление и вентиляция ОВ	ОВСО1:ОВСО-2	
14	Электрооборудование Э	Э.СО I - Э.СО2	
16	Автоматизация систем отопления и вентиляции АОВ	АОВ. СО1	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Машины и оборудование для ферм крупного рогатого скота								
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком:								
	Технологическое оборудование								
I	Транспортер скрепковый навозоуборочный $L_ц = 150 м \quad M = 4 +1,5 квт$	ТСН-160	шт	796	-	47491402010		2	1890
2	Сборно-стойловое оборудование $L = 30 м$	ОСК-25А	шт	796	-	47416800020		8	725

9173/2

М.П. № 5877. г. Севе. 3. 583.
Инв. № подл. Подписи и даты (Вариант 1/85)

ИВВ. №		Привязан:					
ГИП	Володина	ТШ 801-2 - 60.85	ТХ.601				
Нач. отд.	Портала	Спецификация оборудова-					
Гл. спец.	Гайдай	ния					
Руч. ср.	Сологуб		Стадия <table border="1"><tr><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>РП</td><td>1 2</td></tr></table>	Лист	Листов	РП	1 2
Лист	Листов						
РП	1 2						
М. явнтр.	Сологуб		УкрНИИгипросельхоз				
Проверш	Фадорко		г. Киев				
Исполнил	Душельская						

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-готовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДЪЯЗЧИКОМ :									
3	Подъёмник Полоса 6 x 85 ГОСТ 103-76 L = 120		шт	796	-	09530000000	-	312	0,48

Привязан					9173/2				
					ТШ 801 - 2 - 60.85				
					ТХ.СОІ				
Име. №					Лист 2				

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
Водопровод									
	Вентиль запорный муфтовый Ø15	15ч8 п	шт	796		3722111009		4	
	То же Ø 25	15ч8 р	шт	796		3722121006		6	
	То же Ø 32	15ч8 р	шт	796		3722131005		2	
Горячее водоснабжение									
Арматура									
	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15616к	шт	796		3712111002		4	
	То же Ø 20	15616к	шт	796		3712121005		2	
	Смеситель для мойки	СМ. № ЧВ ГОСТ 19802-74	шт	796		4951149030		1	
	Термосмеситель воды	ТСВБ-50							
		ТУ21-01-433-71	шт	796		4951189010		4	
Смешанный водопровод									
Арматура									
	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15ч8п	шт	796		3722111009		4	
	То же Ø 25	15ч8р	шт	796		3722121006		12	

9173/2

Привязан			
ИНВ№			
ГИП		Володяна	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ Статус Акт Акт РИ Украингипросельхоз г. Киев
Нач. отд.		Рыковцев	
Гл. спец.		Цылко	
Рук. ар.		Славко	
Н. контрол.		Славко	
Проверил		Славко	
Исполнил		Сутырко	

К.Ф. Купи г. Житомир 3. 51857
 Инв. № подл. Подписи и дата
 Виза инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. / для импортного оборудования - страна, фирма /	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Водопровод								
	Трубопроводы								
	Трубы сварные водогазопроводные легкие / газовые / Ø 15	ГОСТ 3262-75	м	006		138500		1,0	1,16
	То же Ø 20	"-	м	006		138500		1,0	1,5
	То же Ø 25	"-	м	006		138500		94,0	2,12
	То же Ø 32	"-	м	006		138500		8,0	2,73
	Горячее водоснабжение								
	Трубопроводы								
	Трубы сварные водогазопроводные легкие оцинков. Ø 15	ГОСТ 3262-75	м	006		138500		2,0	1,16
	То же Ø 20	"-	м	006		138500		6,0	1,5

9173/2

Привязан			
ИНВ. №			
ГИП	Володина	ТП 801 - 2 - 60.85	
Нач. отд.	Рыковцев	ВК.С02	
Гл. спец.	Мямко	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ Вариант водопровода с применением стальных труб	
Рук. зр.	Силенко		
И. контрол.	Силенко		
Проверил	Силенко		
Установил	Бутенко	Страниц	Лист
		РП	1 2
		Украингипросельхоз г. Киев	

Инв. № подл. Работы в поле. Дата. Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Смешанный водопровод								
	Трубопроводы								
	Трубы сварные водопроводные легкие Ø 15	ГОСТ 3262-75*	м	006		138500		1,0	1,16
	То же Ø 20	"	м	006		138500		1,0	1,5
	То же Ø 25	"	м	006		138500		29,0	2,12
	То же Ø 32	"	м	006		138500		21,0	2,78
	Канализация								
	Трубопроводы								
	Трубы асбестоцементные напорные ВТ-2 Ø 150	ГОСТ 539-80	м	006		5785101032		4	
	Материалы								
	Трап начальный 300 x 300	серия 2-800-2, вып.	шт	796				I	
	Муфта в/п ВТ-9 Ø 150	ГОСТ 539-80	шт	796		5786101033		I	

Имя, №, год
Год выпуска и дата
Имя, №, год

Примечание			
Имя, №			

9173/2

ИИ 801 - 2 - 60.85 БК.С02

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование поставляемых подрядчиком								
	Водопровод								
	Трубопроводы								
	Трубы полиэтиленовые высокого плотности давл 10кгс/см2 Ø 15	ГОСТ 18599-83	м	006		224812		1,0	0,11
	То же Ø 20	"	м	006		224812		1,0	0,17
	То же Ø 25	"	м	006		224812		94,0	0,27
	То же Ø 32	"	м	006		224812		8,0	0,43
	То же Ø 225		м	006		224812		2,0	13,1
	Материалы								
	Средства крепления для полиэтиленовых труб Ø 16 : 32 мм для систем водоснабжения:								
	а/ сталь тонколистовая	т	т	168		097200		0,001	
	б/сталь толстолистовая	т	т	168		097100		0,006	
	в/ сортовая	т	т	168		095000		0,028	
	Горячее водоснабжение								
	Трубопроводы								
	Трубы сварные водогазопроводные легкие оцинк. Ø 15	ГОСТ 3262-75*	м	006		138500		2,0	1,16
	То же Ø 20	ГОСТ 3262-75*	м	006		138500		6,0	1,5

9173/2

Привязан:				
инв №				
ТП 801 - 2 - 60.85		ВК.СО.3		
ГИП	Володина	Спецификация оборудования / вариант водопровода с применением пластмассовых труб		
Нач отобр	Рыковцев			
Гл. спец	Цылко			
Рук зр	Силенко			
Н контрол	Силенко			
Проверил	Силенко	Стр 1 для	Лист	Листов
Исполнил	Бутенко	РП	I	2

Укрниигипросельхоз
г Киев

-14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Смешанный водопровод								
	Трубопроводы								
	Трубы полиэтиленовые высокой плотности давл. 10 кгс/см ² Ø 16	ГОСТ 18599-83	м	006		224812		1,0	0,11
	То же Ø 20	" "	м	006		224812		1,0	0,17
	То же Ø 25	" "	м	006		224812		29	0,27
	То же Ø 32	" "	м	006		224812		21	0,43
	Материалы								
	Средства крепления для полиэтиленовых труб Ø 16 + 32 мм								
	а/ сталь тонколистовая		т	168		097200		0,0004	
	б/сталь толстолистовая		т	168		097100		0,003	
	в/сортовая		т	168		09500		0,014	
	Канализация								
	Трубопроводы								
	Трубы асбестоцементные напорн. ВТ-9 Ø 150	ГОСТ 539-80	м	006		578610-1032		4	
	Материалы								
	Трап начальный 300 x 300	ГОСТ 539-80	шт	796				1	
	Муфта а/ц ВТ-9 Ø 150	ГОСТ 539-80	шт	796		5786101033		1	

Име. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязка:

Име. №

9173 / 2

III 801 - 2 - 60.85 ВК.СО 3

Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Вентиляция								
	Оборудование								
II, П2	Агрегат вентиляционный комплектно: А6,3 I00-26					486I4I92I4			
	а/Вентилятор центробежный № 6,3, исполн. I полож. Л 0°	В-Ц4-70	шт	796		486I2I46I4		2	207
	б/Электродвигатель № = 5,5 квт п=I450 об/мин	4AII2MA4							
8I	Агрегат вентиляторный комплектно А6,3 I00-26					486I4I92I4			
	а/вентилятор центробежный № 6,3 исполн. I, полож. Л 90°	В-Ц4-70	шт	796		486I2I46I4		I	207
	б/Электродвигатель № = 5,5 квт п =I450 об/мин	4AII2MA4							
B2	Агрегат вентиляторный комплектно: А6,3 I00-26					486I4I92II			
	а/ вентилятор центробежный № 6,3 исполн. I полож. Пр 90°	В-Ц4-70	шт	796		486I2I46II		I	207
	б/ Электродвигатель № 5,5 квт, п = I450 об/мин	4AII2 MA4							
II, П2	Секционный рекуперативный теплообменник-утилизатор	ТСН-3	шт	796				4	350

9173/2

Привязан			
№			
ТИ 801 - 2 - 60.85		ОВ.СОI	
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		Ст. адия	Лист
		РП	I
		Укрнигипросельхоз г Киев	

ГИП Володина
 Нач. отд. Рыковцев
 Т.а. спец. Шришина
 Рук. гр. Мостепанова
 И. контр. Шулякwa
 Проверил Шулякова
 Исполнил Мостепанова

Вид, дата, Подпись и Место (Мен. инст. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Вентиляция								
	Элементы систем								
В1, В2	Заслонка воздушная круглого сечения 5.904-13, вып. I; 2	P63CP	шт	796		4863439090		2	28,5
П1, П2	Заслонка воздушная прямоугольного сечения 5.904-13, вып. I-I	P600x600 P	"	796				6	17,8
П1, П2	То же	P400x600 P	"	796				4	13,6
П1, П2	То же	P200x400P	"	796				2	7,0
П1, П2, В2	Гибкая вставка 5.904-5	B32I	"	796				4	9,95
"	То же	BH14	"	796				4	6,26
П1, П2	Подставка под ТСН-3 I.494-25	П00	"	796				12	2,12
П1, П2	Узел воздухозабора в том числе:	5СН1000000-02	компл	796				2	
	Каллизийные воздухозаборные неподвижные решетки								
	размером 150 x 490 / Н/ ТУ36-1517-71 I.494-27, вып. 7	№ 1	шт	796		4863439806		10	1,0
	То же, размером 150 x 580/Н/ -"	№ 2	"	796		4863439806		10	1,2
	Клапан утепленный размером 633x480 / Н/								
		БС1.020.000-02	"	796				4	3,65
П1, П2	Лебедка ручная I.494-27, вып. I	ЛР.00.000	шт	796		3173509001		2	4,8
П1, П2	Блок -"	Б.030.000-СБ	"	796				4	1,8
П1, П2	Решетки воздухопригодные Разм. 600x200/Н/ I.494-8	РРА1-5	"	796				4	1,8

9173/2

		Привязан			
ИНВ					
ГИП		Володина	ТН 801 - 2 - 60.85	ОВ.СО 2	
Нач. отд.	Рыковцев				
Н. спец.	Учишина				
Рук. гр.	Костепанова				
Н. контр.	Услякова				
Проверил	Услякова				
Уполнил	Костепанова				
Спецификация оборудования			Статус	Лист	Листов
			РП	1	3
			УкрНИИгипросельхоз г. Киев		

К.Ф. К.У.П.Г. 5003.3.51937
инд. № по кн. Подпись и дата

80

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В1.В2	Узел прохода \varnothing 630 5.904-10	УП1-07	шт	796				2	114
ВЕ1-ВЕ1	Шахта вытяжная сеч.1000x1000 2.800-2, вып.9	ВВШ1С-3 Г	"	796				10	148
ВЕ11	То же сеч.600x600 -"-	ВВШ6-3Г	"	796				1	99,3
Воздуховоды:									
В1.В2	Воздуховод из тонколистовой стали $\delta=0,6$ мм по ГОСТ 19904-74*	\varnothing 400	м	006		097200		25,0	5,92
-"-	То же $\delta=0,7$ мм -"-	\varnothing 500	м	006		097200		23,0	8,64
-"-	То же -"- -"-	\varnothing 630	м	006		097200		33,0	10,98
-"-	То же -"- -"-	200x400	м	006		097200		10,0	6,6
-"-	То же -"- -"-	400x500	"	006		097200		10,0	9,9
-"-	То же -"- -"-	400x600	"	006		097200		39,0	11,0
-"-	То же -"- -"-	600x600	"	006		097200		12,0	13,2
-"-	То же -"- -"-	600x800	"	006		097200		12,0	15,4
-"-	Тонколистовая сталь $\delta=2$ мм по ГОСТ 19904-74 ^х								
	для патрубков и переходов		кг	166				478	
	Трубопроводы								
П1,П2	Трубы стальные водогазопроводные по ГОСТ 3262-75 ^х легкие	\varnothing 88,5x3,5	м	006		137300		8	7,34
	Материалы								
П1,П2	Канат стальной по ГОСТ 13840-68 ^х	1x7Д 4,5	м	006				12	
В1.В2	Металлическая сетка с ячейками 10x10 по ГОСТ 3826-82		м ²	055				5,5	

Привязан			
Имя. №			

9173/2
Лист 2

ПШ 801 - 2 - 60. 85 ОВ.С02

Позиция	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер описного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество, во	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
П1, П2, В1, В2	Грунтовка внутри и снаружи поверхности воздухопроводов, внутренней металлической поверхности вытяжных шахт грунтом ХС-010 по ГОСТ 9355-81 в два слоя	ХС - 010	м2	055				930	
- "	Антикоррозийное покрытие поверхности воздухопроводов внутри и снаружи, внутренней металлической поверхности вытяжных шахт эмалью по ГОСТ 10144-74*	ХВ - 124	м2	055				930	
П1, П2	Изоляция воздухопроводов металлами минераловатными на синтетическом связующем 2,400-А, вып. 3	б/вз = 40мм	м3	113				2,0	
П1, П2	Покровный слой по изоляции - лавостекстолань		м2	055				55,0	

Инв. № по году | Подпись и дата | Штамм, инв. №

Примечание

Инв. №

9173/2

Т.П. 801 - 2 - 60.85 ОВ. 002 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Оборудование и материалы поставляемые заказчиком									
I	Щит распределительный на 5 групп с токами плавких вставок: 35А-2гр; 25А-3 гр	СШМ 75-IVЗ ТУ36УССР107-78	шт	796		34343100002	0,028	I	
2	Щиток осветительный на 6 групп, с уставками расцепителей по I5A	ОПВ-6м ГОСТ 8709-82 Е ПМЕ-222 ОСТ 160-0-536-001	шт	796		3434749-739	0,025	I	
3	Пускатель магнитный, Ик=220В, I _{нз} =12,5А	ПКЕ212-2У3	шт	796		34273493436	0,010	4	
4	Пост управления кнопочный	ТУ16-526.216	шт	796			0,0012	4	
5	Пакетный переключатель 3-х полюсный, на 250А, на 2 направления	ШМЗх250/М2	шт	796		-	-	I	
6	Лампа накаливания на 220В, 40Вт	Б220-230-40	шт	796		34661190338	-	3	
7	Лампа накаливания на 220В, 60Вт	Б-220-230-60	шт	796		34661190365	-	18	
8	Лампа накаливания на 220В, 100Вт	Б220_230-100	шт	796		-	-	I	
9	Лампа накаливания на 220В, 200Вт	Г220-230-200	шт	796		34661290450	-	2	
10	Лампа люминесцентная на 40Вт	ЛБ-40	шт	796		34671390243	-	92	
11	Лампа местного освещения на 36В, 60Вт	МО 36-60	шт	796		34661194145	-	I	
12	Светильник подвесной для лампы 200Вт	НСПО9-200 НСПО2-100 ТУ	шт	796		34611190296	-	2	
13	Светильник подвесной для лампы 100Вт	16-535-735-78	шт	796		34611190572	1,75	I	
14	Светильник подвесной для лампы 60В	НСПО3-60 ТУ 16-535-71	шт	796		34611190296	1,6	11	
15	Светильник настенный на 60Вт	БКВ -60	шт	796		34611197036	2,9	10	
16	Переносная лампа	РВО 42	шт	796					

9173/2

Инв. № подл. Подпись и дата

Приказан				
Т.П. 801 - 2 - 60. 85		Э.СОИ		
Спецификация оборудования и материалов		Страницы	Лист	Листов
		11	1	2
Исполнил		Укрниигипросельхоз г. Киев		

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабели и провода								
I	Кабель алюминиевый напряжение 660В, сечением 2х2,5 мм ²	АВВРТ ГОСТ 433-73	км	008		352232II157	0,122	0,1	
2	То же, сечением 3х2,5 мм ²	- " -	км	008		352232II308	0,175	0,095	
3	То же, сечением 2х4 мм ²	- " -	км	008		352232II166	0,145	0,180	
4	То же, сечением 3х4 мм ²	" " -	км	008		352232II317	0,215	0,085	
5	То же, сечением 3х4+1х2,5 мм ²	- " -	км	008		352232II16II	0,258	0,070	
6	То же, сечением 3х10+1х6 мм ²	- " -	км	008		352232II639	0,438	0,1	
7	То же, сечением 3х25+1х10 мм ²	- " -	км	008		352232II658	0,930	0,009	
8	Провод медный, сечением 2,5 мм ²	- " -	км	008		355II30II06	0,350	0,04	
9	То же, алюминиевый, сечением 2,5 мм	АПВ-660	км	008		355II30II98	0,018	0,20	

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. экз. Лист

Примечание			
Имя, №			

9173/2
Лист
III 801 - 2 - 60.85
Э.СО I 2
15

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель. /для импортного оборудования- страна, фирма/	Тип, марка оборудования Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования материала	Цена единицы оборудования тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования кг
			Наименование	Код					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.2. Электроаппаратура								
I	Переключатель ТУ16-526.013-73	ПКП10_10_1	шт	796				2	
	I.4. Кабели и провода								
I	Провод с алюминиевой жилой сеч. 2,5 мм ² ГОСТ6323-79	АПВ	м	006					130
	I.5. Монтажные материалы								
I	Труба стальная Ду 20 мм	ГОСТ10704-76	м	006					30

9173/2

		Примечан:		
		ТН 801-2-60.85		АОВ,СОГ
ГИП	Володина			
Нач. отд.	Карпюк			
Гл. спец.	Терещенко			
Рук. гр.	Волкова			
Н. контр.	Волкова			
Проверил	Степаненко			
Исполнил				
Спецификация оборудования		Стандия	Лист	Листов
		П	1	2
		Укрниигипросельхоз г. Киев		

Инф. № 10000. Копия в Инст. проект. Инст. Бр.

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материала. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода - изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и изделия, доставленные подрядчиком								
I	Коробка соединительная ТУ36.1753-75	КСК-32	шт	796				2	

Финв. № года, Подпись и дата, Взам. инв. №

Примечание:

Имс. №

9173/2
Лист 2

ТТ 801 - 2 - 60.85 АОВ. СОІ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

547
Заказ № 4180 Инв. № 9173/2 Тираж 900

Сдано в печать 12.6. 198 6 Цена 0.72