

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать VII 1976 г.

Заказ № 9269 Тираж 475 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-6-92с.86

ГРАДИРНЯ ДВУХСЕКЦИОННАЯ С ВЕНТИЛЯТОРАМИ 2ВГ 70 КАПЕЛЬНАЯ С СЕКЦИЯМИ ПЛОЩАДЬЮ 192 кв.м. СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- АЛЬБОМ I Пояснительная записка. Показатели изменения сметной стоимости СМР при применении научно-технических достижений.
- АЛЬБОМ II Технологические и архитектурно-строительные решения.
- АЛЬБОМ III Эскизные чертежи общих видов нетиповых конструкций.
- АЛЬБОМ IV Технологические изделия.
- АЛЬБОМ V Строительные изделия.
- АЛЬБОМ VI Конструкции металлические.
- АЛЬБОМ VII Задание заводу-изготовителю на крупноблочное оборудование (из т.п. 901-6-71.85)
- АЛЬБОМ VIII Электрооборудование. Автоматизация. Электрическое освещение.
- АЛЬБОМ IX Спецификации оборудования.
- АЛЬБОМ X Ведомости потребности в материалах.
- АЛЬБОМ XI Сметы.

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМИ ИНСТИТУТАМИ:
СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ
Б. В. ЦНИИПРОЕКТСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ
Ростовский водоканалпроект

АЛЬБОМ IV

УТВЕРЖДЕН Госстроем СССР
ПРОТОКОЛ ОТ 20 июля 1985 г. № 44-49
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
В/О СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ
ПРИКАЗ ОТ 16.04. 1986г. № 137

Зам. ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *И. Михайлов* Михайлов А.Н.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *В. Д. Тручеников* Тручеников В.Д.

				Прибыло	
УТВ.:					

№ п/п	Наименование	№ стр.
1	Содержание альбома	2
2	Водозлаивительная решетка ВР-1 Сборочный чертеж	3
3	Водозлаивительная решетка ВР-2 Сборочный чертеж	4
4	Водозлаивительная решетка ВР-3 Сборочный чертеж	5
5	Водозлаивительная решетка ВР-1а Сборочный чертеж	6
6	Водозлаивительная решетка ВР-2а Сборочный чертеж	7
7	Водозлаивительная решетка ВР-3а Сборочный чертеж	8
8	Закрывающий щит ЗЩ-1 Сборочный чертеж	9
9	Закрывающий щит ЗЩ-1а. Сборочный чертеж.	9
10	Водозлаивительная решетка ВР-1	10
11	Водозлаивительная решетка ВР-2	10
12	Водозлаивительная решетка ВР-3	11
13	Водозлаивительная решетка ВР-1а	11
14	Водозлаивительная решетка ВР-2а	12
15	Водозлаивительная решетка ВР-3а	12
16	Закрывающий щит ЗЩ-1	13
17	Закрывающий щит ЗЩ-1а	13
18	Опорная рама ОР-1	14

№ п/п	Наименование	№ стр.
19	Опорная рама ОР-2	15
20	Схватка рамы ОР-1	16
21	Опорная рама ОР-3	16
22	Схватка рамы ОР-2	17
23	Блок капельного оросителя (БКО-1, БКО-1а). Сборочный чертеж.	18
24	Блок капельного оросителя (БКО-2, БКО-2а). Сборочный чертеж.	19
25	Блок капельного оросителя (БКО-3, БКО-3а). Сборочный чертеж.	20
26	Блок капельного оросителя (БКО-1, БКО-1а)	21
27	Блок капельного оросителя (БКО-2, БКО-2а)	22
28	Блок капельного оросителя (БКО-3, БКО-3а)	23
29	Сталка	24
30	Опорная рейка ОР-1	24
31	Схватка	25
32	Раскос	25
33	Опорная рейка ОР-2	26
34	Опорная рейка ОР-3	26
35	Опорная рейка ОР-4	27

Прибавил:

И.И.И.

И.И.И.

И.И.И.

И.И.И.

И.И.И.

И.И.И.

И.И.И.

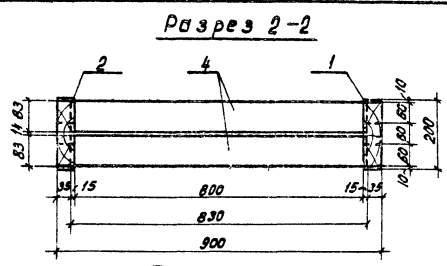
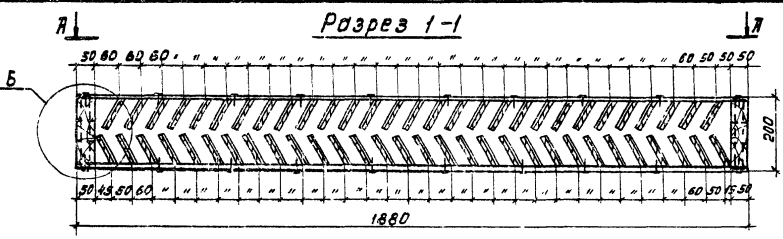
И.И.И.

901-6-92с.86-Н.В.И

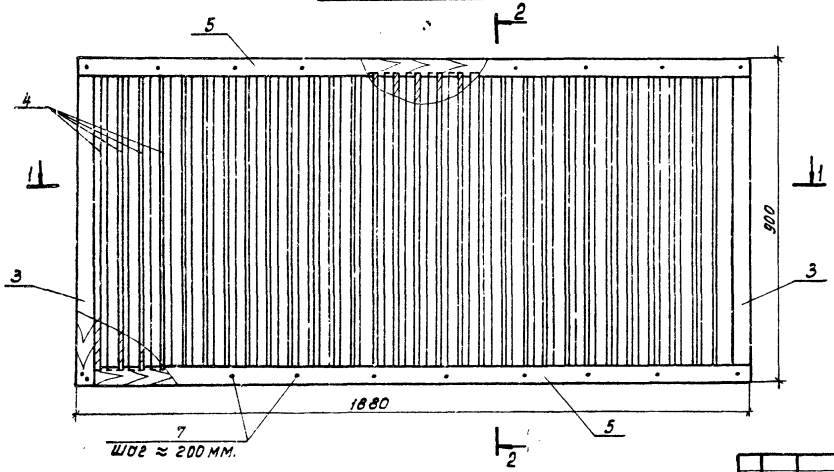
№ч.отд.	Трудовой №	Подпись	Гражданский паспортный билет платарам 2670 капельная с сеткой ми площадью 182 м ² с стальным каркасом	Стадия	Лист	Листов
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.		РП		
Рук.вр.	Иванова	И.И.И.				
Ст.инж.	Бухарова	И.И.И.				
Инженер	Васильев	И.И.И.				

Содержание альбома

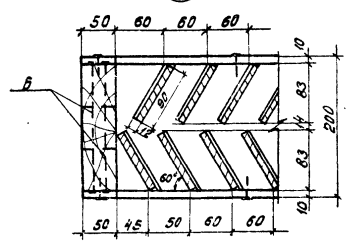
СНЗВОДКВАНПРОЕКТ



Вид по А-А



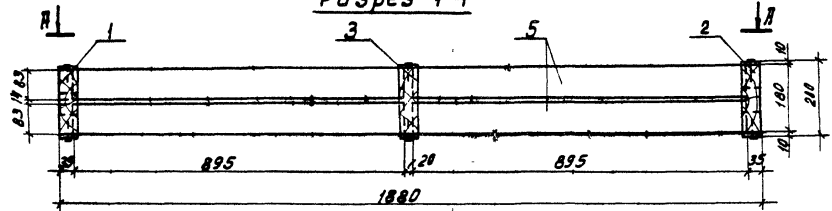
Б М 1:5



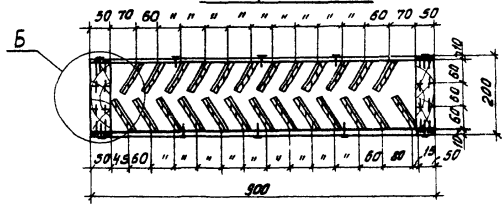
				ТН 901-6-92.05 НЗН.1СБ.			Лит	Масса	Масштаб		
Прибыль:				Изм/Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Вводолюбительная решетка ВР-1.	Лит	Масса	Масштаб
				Исполн.	Трубицкий	И.П.	См	Сборочный чертёж.	Лит	Масса	Масштаб
				Н.Контр.	Никитина	И.П.	См	Соглас II сорта	Лист	Листов	
				Рук. Бюро	Иванова	И.П.	См	Листы 24454-00, 8486-66	СОЮСВОДСТАНПРОЕКТ		
				Ст. Инж.	Бурякова	И.П.	См	Контроль: Доченко. И.П.			
ИНС №				Инженер	Бурякова	И.П.	См	21268-04 ч			
							Формат А3				

Труба IV

Разрез 1-1

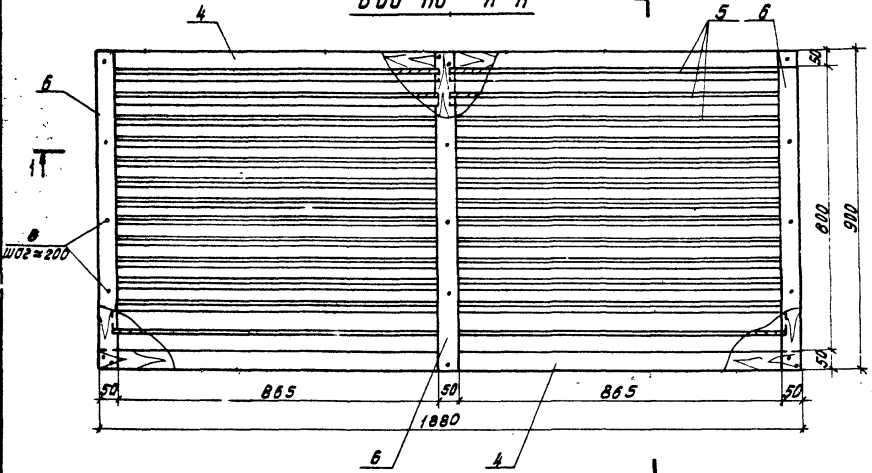


Разрез 2-2

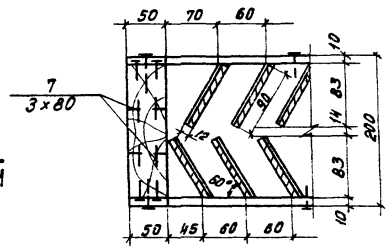


Вид по А-А

2



Б М 1:5



				ТП 901-6-92с.86-НЖ и 2С6		
				Водоуловительная решетка ВР-2		
				Сборочный чертеж.		
				Восна II сорта		
				ГОСТы 24454-80, 24865-86		
				Копировал: А.Ченна 2004-21268-04		
				5 Формат А3		
				СОЮЗБЕЗОПАСНОПРОЕКТ		

Привязан

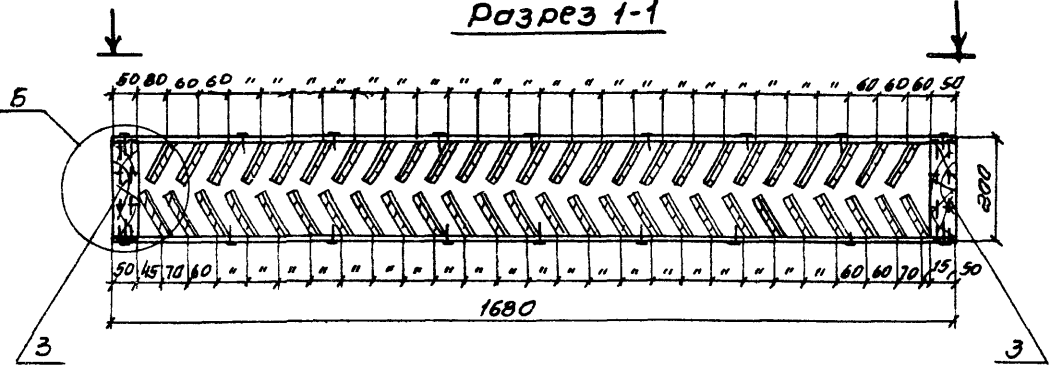
Инв. №

Изм.	Лист	№ док.ч.	Подпись	Дата
Исч. отд.	Трубинков			
	Н. Кондр.			
	Рук. отд.			
	Ст. инж.			
	Инженер			

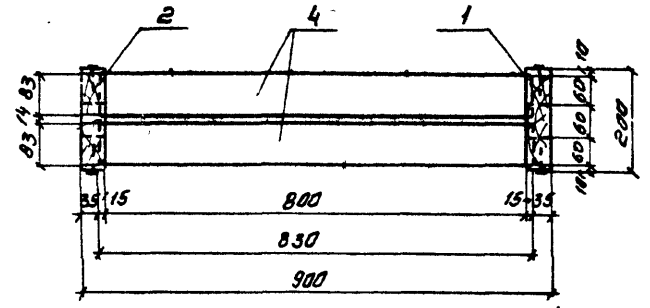
Водоуловительная
решетка ВР-2
Сборочный чертеж.
Восна II сорта
ГОСТы 24454-80, 24865-86

Стандарт		Масса	Масштаб
№		65,77	1:10
Лист		Листов 1	
СОЮЗБЕЗОПАСНОПРОЕКТ			

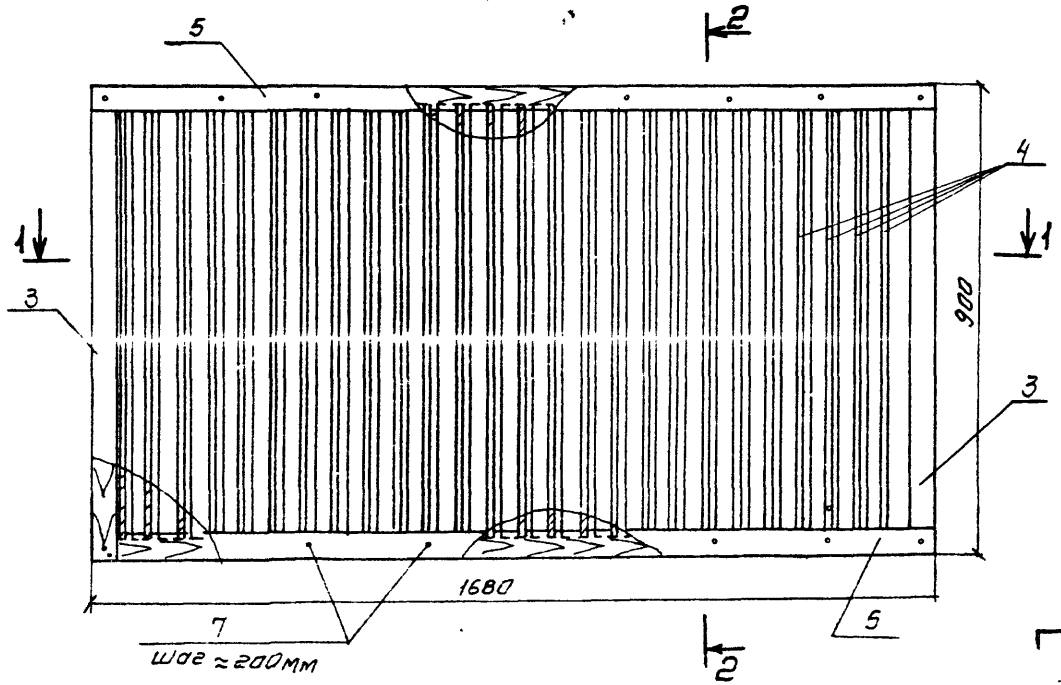
Разрез 1-1



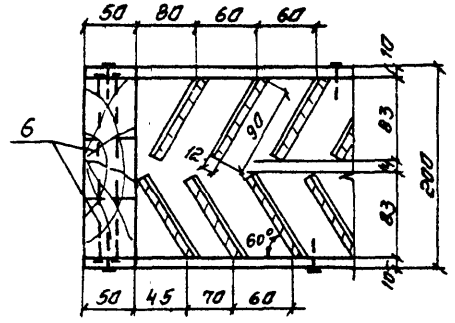
Разрез 2-2



Вид по А-А



6 M 1:5



Привязан.

Изм. лист	№ докум	Подпись	Дата
Нач. отд.	Трубинский	Иванова	1968
Н. контр.	Иванова	Иванова	
Ст. инж.	Бубенкова	Бубенкова	
Инженер	Бубенкова	Бубенкова	
Име №			

ТП 901-6-92с86-Н.В.И.З.СБ

Водоуловительная
решетка ВР-3
Сборочный чертеж.

Лит.	Масса	Макштаб
РП	56,91	1:10
Лист	Листов 1	

Сосна II сорта
Госты 24454-80, 8486-66

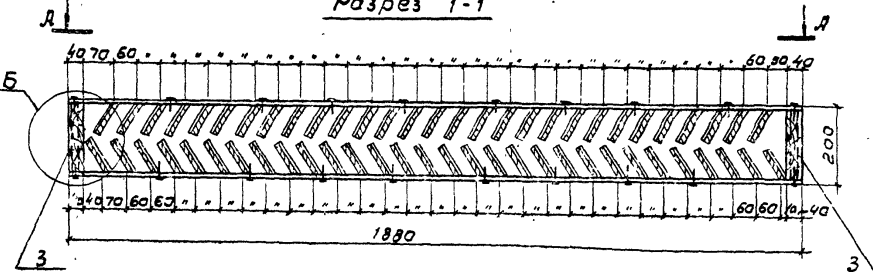
СОВЕТСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Копировал Симицына

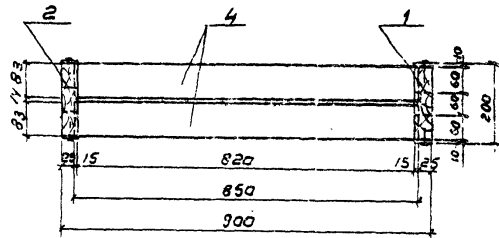
21268-04 6

формат А3

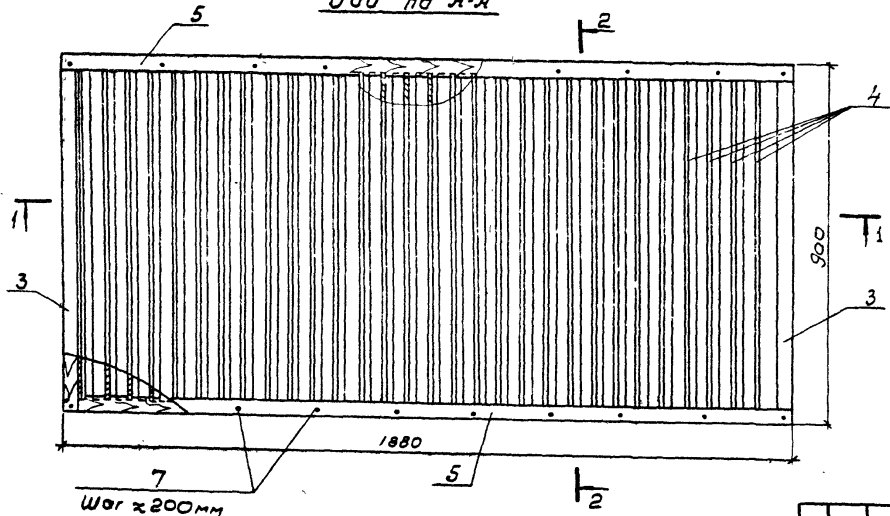
Разрез 1-1



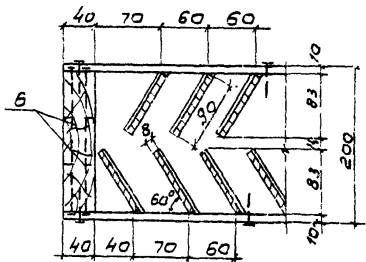
Разрез 2-2



Вид по А-А



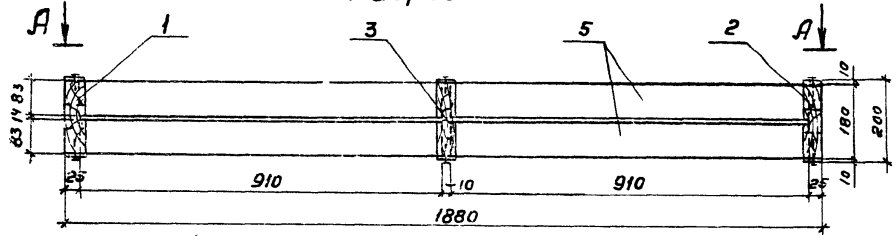
М 1:5



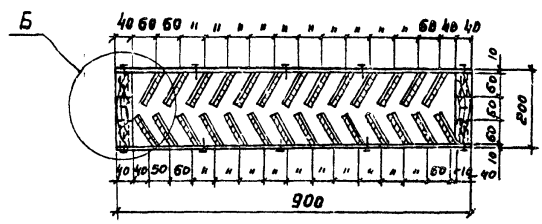
1. При сборке решетки 2803ДУ и шурупы вводить в заранее просверленные отверстия

					ТП 901- 6-92с.86-НВ.И.4СБ			
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Водоуловительная решетка ВР-10 Сборочный чертеж Древесина лиственных пород ГОСТы 7319-80; 2695-83	Лист	Масса	Масшт.
Привязан:						РН	60.5	1:10
Мок.отд.	Трубиных	Иванова	Иванова	Иванова		Лист	Листов /	
Н.контр.	Никитина	Иванова	Иванова	Иванова		СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Рук.вр.	Иванова	Иванова	Иванова	Иванова				
Ст.инж.	Будякова	Иванова	Иванова	Иванова				
Инжен.	Будякова	Иванова	Иванова	Иванова				

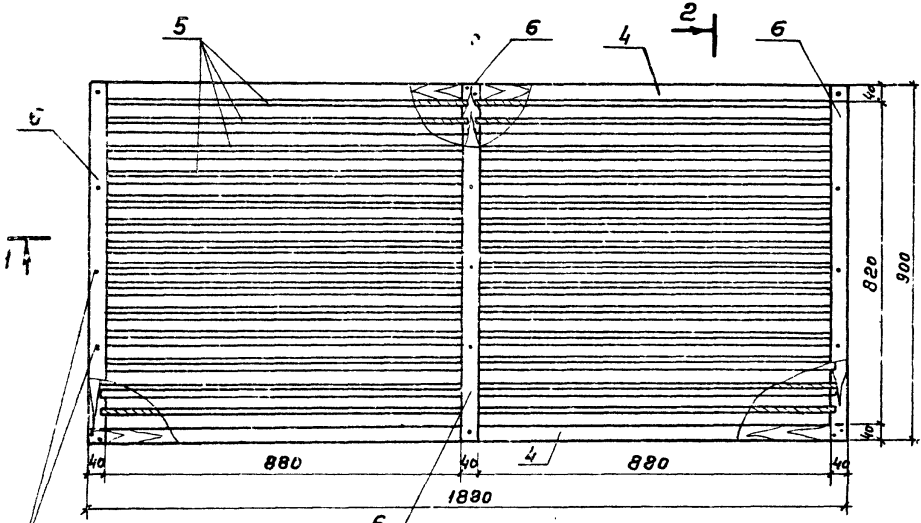
Разрез 1-1



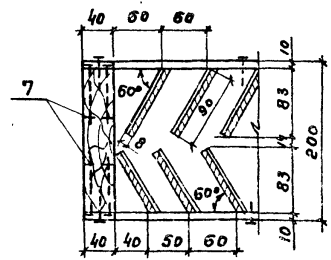
Разрез 2-2



Вид по А-А



Б М 1:5



1. При сборке решетки звезды и шурупы вводить в заранее просверленные отверстия.

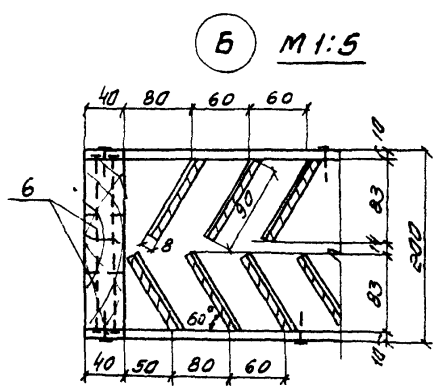
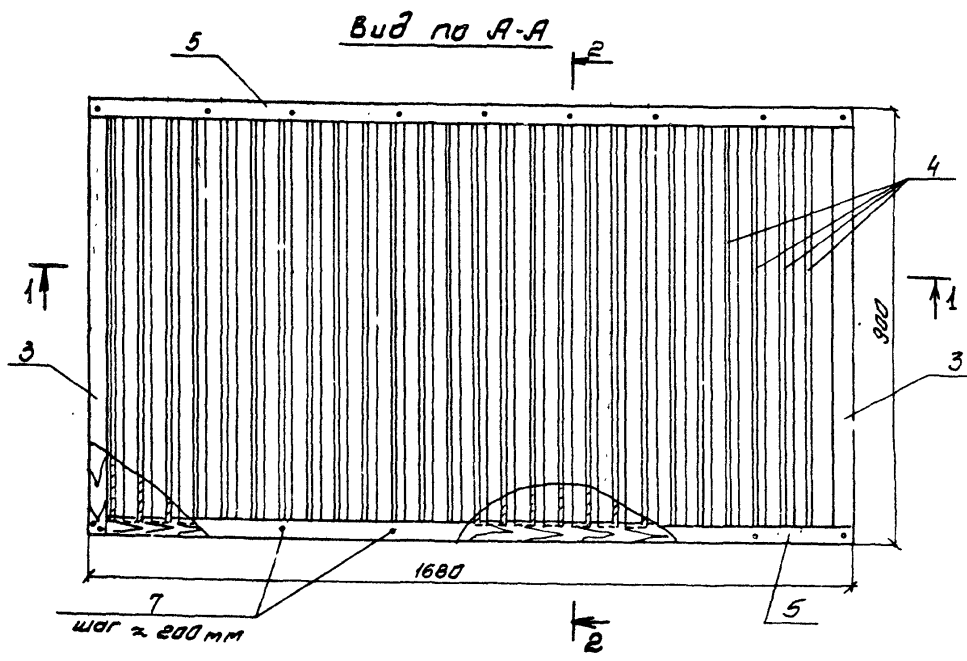
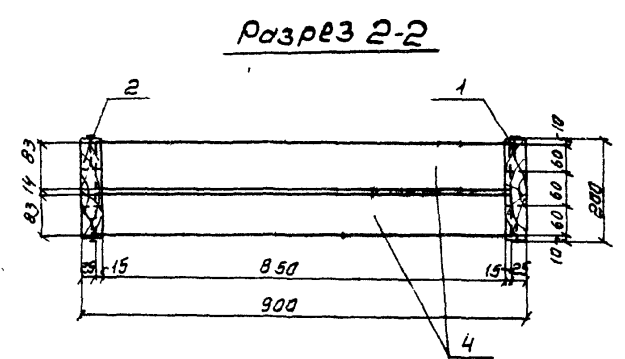
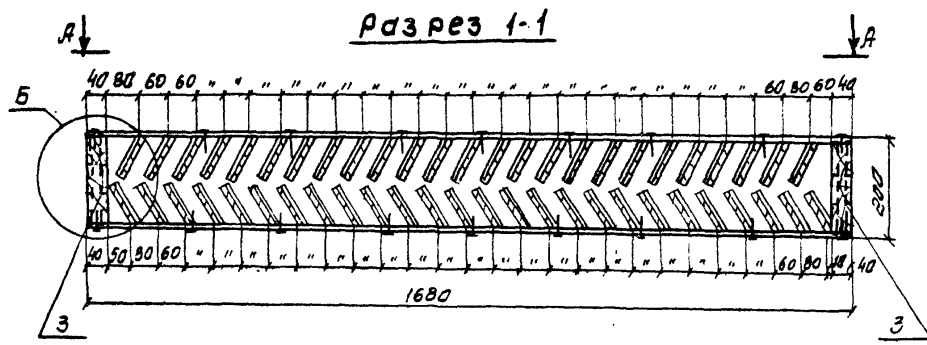
Шаг = 200 мм

Привязан

Инв. №				
--------	--	--	--	--

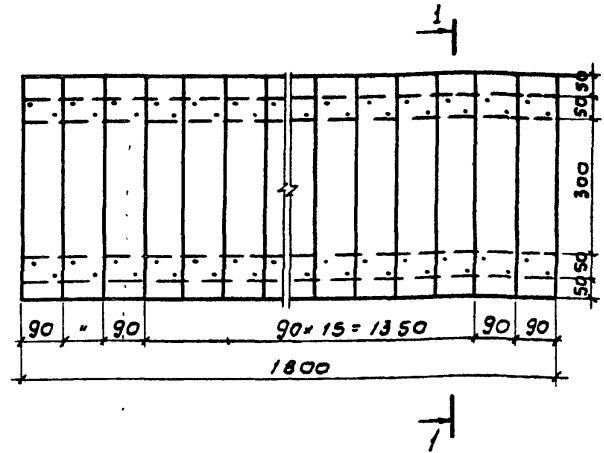
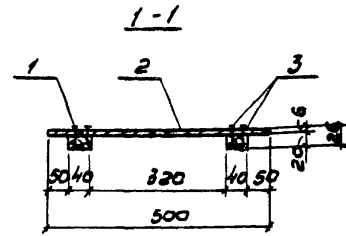
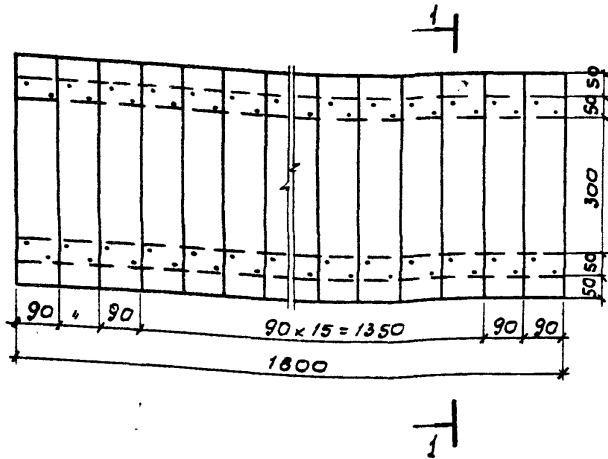
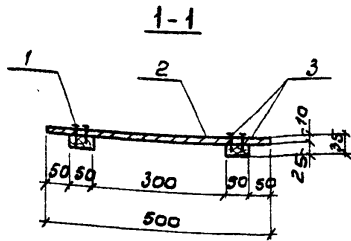
Изм.	№ докум.	Подпись	Дата
Нач. отд.	Трубинов		
Н. контр.	Никитина		
Рук. Бр.	Иванова		
Ст. инж.	Бубокова		
Инж.	Бирюкова		

ТН 901-6-92с.86		-НВ.И.С С6	
Студия	Масса	Масштаб	
Ип	237	1:10	
Лист		Листов	
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ			
21268-04 8			
Копировал Галденбаум			
Формат А3			



1. При сборке решетки гвозди и шурупы вводить в заранее просверленные отверстия.

				ТП 901-6-92с86-НВ.И.БСБ							
Привязан:				Изм лист	№ докум	Подпись	Дата	Водоуловительная решетка ВР-3а Сборочный чертеж	Литер.	Масса	Масштаб
				Изм лист	№ докум	Подпись	Дата		М	54,04	1:10
Инв. №				Нач. отд.	Трубинов	Иванова		Древесина лиственных пород ГОСТ 17319-80, 2695-93	Лист	Листов	1
				Н.контр.	Никитина	Иванова			СПОЗВОД ОКНАЛПРОЕКТ		
				Рук. бриг.	Иванова	Иванова		колпачок С.Синицына			21268-04 9
				Ст. инж.	Бубенева	Иванова		фронт Л2			
				Инженер	Билюкова	Иванова					



1. При сборке щитов шурупы вводить в заранее просверленные отверстия.

Изм. Лист			И. Док. И. Подпись			Дата			ТП 901-Б- КД. И. 7.1. СБ		
Закрывающий щит ЗЩ-1						Студия			Масштаб		
Сборочный чертеж						р.п.			8.9 1:10		
Сосна II сорта						Лист			Листов /		
ГОСТ 24454-80; 8486-66						СООЗВОЗДКАНАЛПРОЕКТ					
И.О. Отд.	Трубиных	И.И.	И.О. Отд.	Михайлова	И.И.	И.О. Отд.	Иванова	И.И.	И.О. Отд.	Бубекова	И.И.
И.О. Отд.	Михайлова	И.И.	И.О. Отд.	Иванова	И.И.	И.О. Отд.	Бубекова	И.И.	И.О. Отд.	Бирюкова	И.И.

Изм. Лист			И. Док. И. Подпись			Дата			ТП 901-Б-92с.86 - КД. И. 8. СБ		
Закрывающий щит ЗЩ-1а						Студия			Масштаб		
Сборочный чертеж						р.п.			7.0 1:10		
Древесина лиственных пород						Лист			Листов /		
ГОСТ 7318-80; 2695-83						СООЗВОЗДКАНАЛПРОЕКТ					
И.О. Отд.	Трубиных	И.И.	И.О. Отд.	Михайлова	И.И.	И.О. Отд.	Иванова	И.И.	И.О. Отд.	Бубекова	И.И.
И.О. Отд.	Михайлова	И.И.	И.О. Отд.	Иванова	И.И.	И.О. Отд.	Бубекова	И.И.	И.О. Отд.	Бирюкова	И.И.

АЛБОМ IV

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
А3		ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1СБ	Оборочный чертеж.		
			<u>Детали</u>		
А3	1	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.1	Опорная рама ОР-1	1	
А3	2	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.2	Опорная рама ОР-2	1	
А4	3	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.3	Схватка рамы СР-1	2	
Б4	4	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.4	Рабочая рейка 10x90, Р-800		
			Листы 24454-80, 8486-66	59	
Б4	5	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.5	Опорная рейка 10x50, Р-900	4	
			Листы 24454-80, 8486-66		
			Стандартные изделия		
			Гвозди 3x80. ОН15		
	6		ГОСТ 4028-63, кг	0,07	
			Гвозди 2x40. ОН15		
	7		ГОСТ 4028-63, кг	0,037	

ТП 901-6-92с.86 НВ.Н.1

Изм. лист № док. Подпись Дата
 Нач. отд. Трубиных
 Н.Кантэ. Никитина
 Рук. Бр. Цубовца
 Ст. инж. Буяков
 Инженер Васильев

Водоуловительная
решетка ВР-1.

Страница Лист Листов
 РП 1
 СОИЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Формат А4

14

АЛБОМ IV

Лист № 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

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
А3		ТП901-6-92с.86-НВ.Н.2СБ	Оборочный чертеж		
			<u>Детали</u>		
А3	1	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.1-01	Опорная рама ОР-1	1	
А3	2	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.1.2-01	Опорная рама ОР-2	1	
А4	3	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.2.1	Опорная рама ОР-3	1	
А4	4	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.2.2	Схватка рамы СР-2	2	
Б4	5	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.2.3	Рабочая рейка 10x90, Р-800		
			Листы 24454-80, 8486-66	50	
Б4	5	ТП901-6-92с.86-НВ.Н.2.4	Опорная рейка 10x30, Р-900	4	
			Листы 24454-80, 8486-66	6	
			Стандартные изделия		
			Гвозди 3x80. ОН15		
	7		ГОСТ 4028-63, кг	0,088	
			Гвозди 2x40. ОН15		
	8		ГОСТ 4028-63, кг	0,028	

ТП 901-6-92с.86 НВ.Н.2

Изм. лист № док. Подпись Дата
 Нач. отд. Трубиных
 Н.Кантэ. Никитина
 Рук. Бр. Цубовца
 Ст. инж. Буяков
 Инженер Васильев

Водоуловительная
решетка ВР-2.

Страница Лист Листов
 РП 1
 СОИЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Копирайт: Доченко Инст-21268-04 11

Формат А3

№ док-та	№ док-та	№ док-та	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
АВ			ТН 901-6-9285-НВ.У.3СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Запчасти</u>		
АВ	1		ТН 901-6-9285-НВ.У.1.1-02	Опорная рама ОР-1	1	3,83 кг
АВ	2		ТН 901-6-9285-НВ.У.1.2-02	Опорная рама ОР-2	1	2,83 кг
АВ	3		ТН 901-6-9285-НВ.У.1.3	Самовтяжки рамы ОР-1	2	18,54 кг
БВ	4		ТН 901-6-9285-НВ.У.3.1	Рабочая рейка 10x50, P-1680		
				ГОСТы 24454-80, 8486-66	51	24,8 кг
БВ	5		ТН 901-6-9285-НВ.У.3.2	Опорная рейка 10x50, P-1680		
				ГОСТы 24454-80, 8486-66	4	2,18 кг
				<u>Стандартные изделия</u>		
	6			Гвозди 3x80, 0115		
				ГОСТ 4028-63, кг	207	
	7			Гвозди 2x40, 0115		
				ГОСТ 4028-63, кг	2038	

ТН 901-6-9285-НВ.У.3

Изм. лист	№ докум.	Подпись	Дата
Изм. от	Трубиных		
И. контр.	Никитина		
Дир. БР	Убанова		
Ст. тех.	Бубенова		
И. инж.	Васильев		

Водоуловительная решетка ЗР-3

Станд. лист Листов

РП 1

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

А. Лебедев

И. инж. и дата в том же. И. инж. и дата в том же.

№ док-та	№ док-та	№ док-та	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
АВ			ТН 901-6-9285-НВ.У.4СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Запчасти</u>		
АВ	1		ТН 901-6-9285-НВ.У.1.1-03	Опорная рама ОР-1	1	11,51 кг
АВ	2		ТН 901-6-9285-НВ.У.1.2-03	Опорная рама ОР-2	1	11,51 кг
АВ	3		ТН 901-6-9285-НВ.У.1.3-01	Самовтяжки рамы ОР-1	2	11,02 кг
БВ	4		ТН 901-6-9285-НВ.У.4.1	Рабочая рейка 6x90, P-830		
				ГОСТы 24454-80, 8486-66	59	22,4 кг
	5		ТН 901-6-9285-НВ.У.4.2	Опорная рейка 10x50, P-1880		
				ГОСТы 7319-80, 2695-83	4	3,2 кг
				<u>Стандартные изделия</u>		
	6			Гвозди 3x80, 0115		
				ГОСТ 4028-63, кг	207	
	7			Шпурлы 25x25, 09.1		
				ГОСТ 1144-70, кг	200	

ТН 901-6-9285-НВ.У.4

Изм. лист	№ докум.	Подпись	Дата
Изм. от	Трубиных		
И. контр.	Никитина		
Дир. БР	Убанова		
Ст. тех.	Бубенова		
И. инж.	Васильев		

Водоуловительная решетка ЗР-3а

Станд. лист Листов

РП 1

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Альбом IV

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
А3			ТП 901-6-92с.86-НВ.И.5СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
А3	1		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.1.1-04	Опорная рама ОР-1	1	5,51 кг
А3	2		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.1.2-04	Опорная рама ОР-2	1	5,51 кг
А4	3		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.2.1-01	Опорная рама ОР-3	1	5,51 кг
А4	4		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.2.2-01	Схватка рамы СР-2	2	23,02 кг
Б4	5		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.5.1	Рабочая рейка 6х90, С-895		
				Лист 7319-80; 2695-83	50	20,54 кг
Б4	6		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.6.2	Опорная рейка 10х90, С-900		
				Лист 7319-80; 2695-83	6	2,3 кг
				<u>Стандартные изделия</u>		
				Гвозди 3х80, 0115		
	7			Гост 4028-63, кг	0,088	
				Шурупы 2,5х25, 09.1		
	8			Гост 1144-70, кг	0,06	

ТП 901-6-92с.86-НВ.И.5

Изм. лист	№ докум.	Подпись	Дата
Нач. отд.	Грудицина	В.И.	1983
Н. контр.	Никитина	В.И.	
Рук. пр.	Иванова	В.И.	
Ст. инж.	Буденова	В.И.	
Инженер	Васильев	В.И.	

Водолюбительная
решетка ВР-2а

Стадия	Лист	Листов
РП		1
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

Альбом IV

Изм. лист № докум. Подпись Дата

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
А3			ТП 901-6-92с.86-НВ.И.6СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
А3	1		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.1.1-05	Опорная рама ОР-1	1	10,28 кг
А3	2		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.1.2-05	Опорная рама ОР-2	1	10,28 кг
А4	3		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.1.3-01	Схватка рамы СР-1	2	11,02 кг
Б4	4		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.6.1	Рабочая рейка 6х90 С-830		
				Лист 7319-80; 2695-83	51	19,43 кг
Б4	5		ТП 901-6-92с.86-НВ.И.6.2	Опорная рейка 10х90, С-900		
				Лист 7319-80; 2695-83	4	1,53 кг
				<u>Стандартные изделия</u>		
				Гвозди 3х80, 0115		
	6			Гост 4028-63, кг	0,07	
				Шурупы 2,5х25, 09.1		
	7			Гост 1144-70, кг	0,06	

ТП 901-6-92с.86-НВ.И.6

Изм. лист	№ докум.	Подпись	Дата
Нач. отд.	Грудицина	В.И.	1983
Н. контр.	Никитина	В.И.	
Рук. пр.	Иванова	В.И.	
Ст. инж.	Буденова	В.И.	
Инженер	Бирюнова	В.И.	

Водолюбительная
решетка ВР-3а

Стадия	Лист	Листов
РП		1
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

Л 16000 14

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			<u>Документация</u>		
A3		ТП 901-6-92с.86 -нв.и.7сб	Сборочный чертеж		
			<u>Детали</u>		
Б4	1	ТП 901-6-92с.86 -нв.и.7.1	Брусok 25x50, е=1800		
			ГОСТы 24454-80, 8486-66	2	2,93 кг
Б4	2	ТП 901-6-92с.86 -нв.и.7.2	Доска 10x90, е=500		
			ГОСТы 24454-80, 8486-66	20	5,85 кг
			<u>Стандартные изделия</u>		
			Гвозди 2x40.0115		
	3		ГОСТ 4028-63, кг	0,074	

ТП-901-6-92с.86 -НВ.И.7

Закрывающий щит
ЗЩ-1

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Изм	Лист	к докум	Подпись	Дата
			<i>Иванова</i>	
			<i>Никитина</i>	
			<i>Иванова</i>	
			<i>Бубекова</i>	
			<i>Бирюкова</i>	

Альбом 14

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			<u>Документация</u>		
A3		ТП 901-6-92с.86-нв.и.8сб	Сборочный чертеж		
			<u>Детали</u>		
Б4	1	ТП 901-6-92с.86 -нв.и.8.1	Брусok 20x40, е=1800		
			ГОСТы 7319-80; 2695-83	2	2,45 кг
Б4	2	ТП 901-6-92с.86 -нв.и.8.2	Доска 6x90, е=500		
			ГОСТы 7319-80; 2695-83	20	4,6 кг
			<u>Стандартные изделия</u>		
			Шурупы 2,5x25.09.1		
	3		ГОСТ 1144-70, кг	0,16	

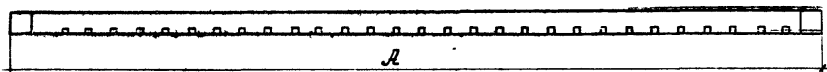
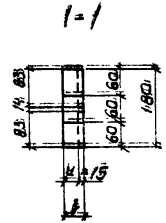
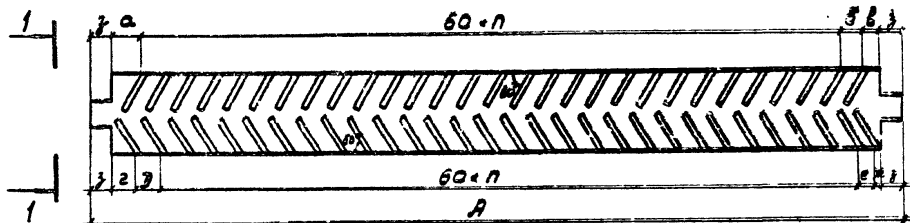
ТП 901-6-92с.86 -НВ.И.8

Закрывающий щит
ЗЩ-1а

Изм	Лист	к докум	Подпись	Дата
			<i>Иванова</i>	
			<i>Никитина</i>	
			<i>Иванова</i>	
			<i>Бубекова</i>	
			<i>Бирюкова</i>	

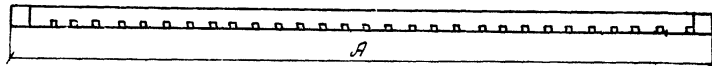
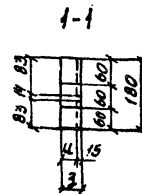
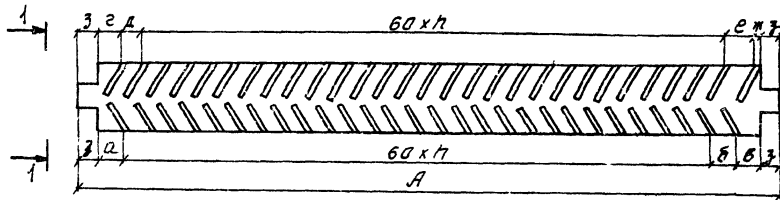
Стадия	Лист	Листов
РП		1

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ



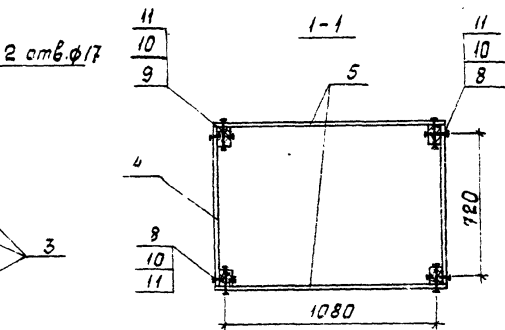
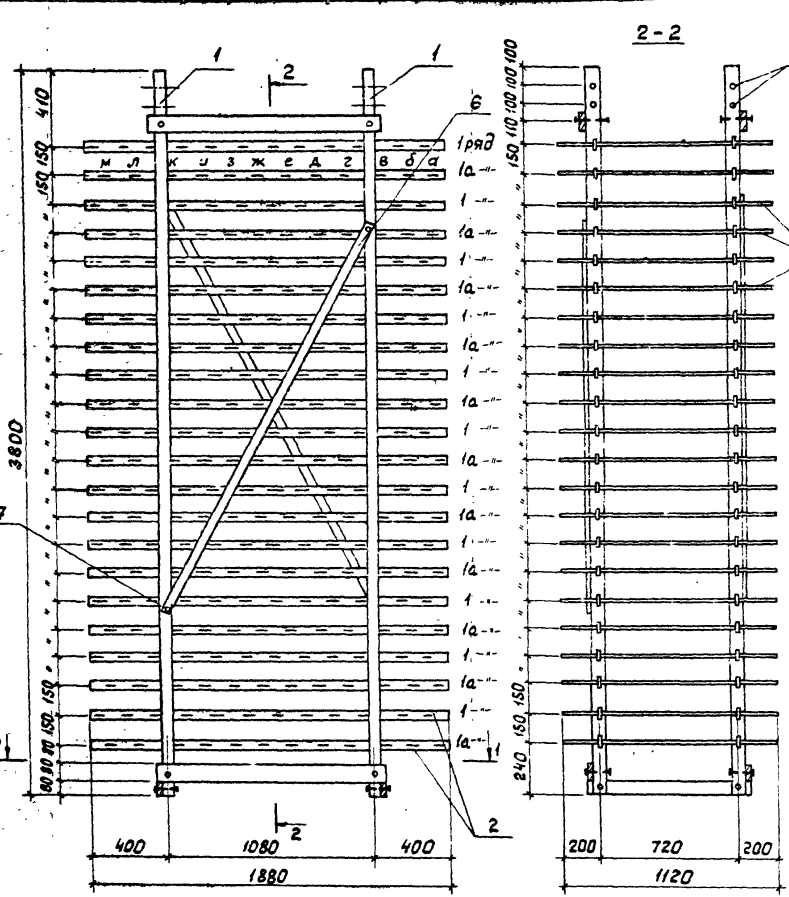
Обозначение	n	Размеры, мм										Материал	Масса кг
		a	b	в	г	д	е	ж	з	и	л		
НВ.У.1.1	27	60	50	50	45	50	50	15	50	35	1880	Сосна II сорта ГОСТы 24454-80, 8486-66	11,0
НВ.У.1.1-01	11	70	60	70	45	60	80	15	50	35	900	Сосна II сорта ГОСТы 24454-80, 8486-66	5,27
НВ.У.1.1-02	23	80	60	60	45	70	70	15	50	35	1680	Сосна II сорта ГОСТы 24454-80, 8486-66	9,83
НВ.У.1.1-03	27	70	60	50	40	70	60	10	40	25	1880	Древесина лиственных пород ГОСТ 7319-80	11,51
НВ.У.1.1-04	11	60	60	40	40	50	60	10	40	25	900	Древесина лиственных пород ГОСТ 7319-80	3,51
НВ.У.1.1-05	23	80	80	60	50	80	80	10	40	25	1680	Древесина лиственных пород ГОСТ 7319-80	10,28

				ТП 901-Б-92с.86 - НВ.У.1.1				
Изм.	лист	Исполн.	Подпись	Дата	Опорная рама ОР-1		Статус	Масштаб
Исполн.	Трубинов	В.И. Трубинов					рп	См. табл.
И.контр.	Никитина	И.И. Никитина			С.м. табл.		Лист	Листов 1
Руч.вр.	Иваново	И.И. Иваново					СООЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ	
Ст.инж.	Будеково	В.И. Будеково						
Инжен.	Буряково	В.И. Буряково						



Обозначение	П	Размеры, мм										Материал	Масса, кг
		а	б	в	г	д	е	ж	з	и	я		
НВ.И. 1.2	27	60	50	50	45	50	50	15	50	35	1880	Сосна II сорта, Госты 24454-80, 8486-66	11,0
НВ.И. 1.2-01	11	70	60	70	45	60	80	15	50	35	900	Сосна II сорта, Госты 24454-80, 8486-66	5,27
НВ.И. 1.2-02	23	80	60	50	45	70	70	15	50	35	1680	Сосна II сорта, Госты 24454-80, 8486-66	9,83
НВ.И. 1.2-03	27	70	60	50	40	70	60	10	40	25	1880	Древесина лиственных пород Гост 7319-80	11,51
НВ.И. 1.2-04	11	60	60	40	40	50	60	10	40	25	900	Древесина лиственных пород Гост 7319-80	5,51
НВ.И. 1.2-05	23	80	80	60	50	80	80	10	40	25	1680	Древесина лиственных пород Гост 7319-80	10,28

						ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.1.2					
Изм. Лист №	Докт.	Подпись	Дата			Опорная рама ОР-2			Станд.	Масса	Масштаб
И. КОХТ	Трубикина	В.И.	1987						ПТ	СМ	табл.
В.И. КОХТ	Минкина	В.И.	1987						Лист	Листов 1	
С. И. МЯ	Буденкова	В.И.	1987						СМ. табл.		
И. КОХТ	Буденкова	В.И.	1987						ГОИЗВОДИТЕЛЬ ПОДПИСАЛ		



Обозначение	Материал	Масса, кг
НВ.И. 9 СБ	Сосна II сорта ГОСТ 24454-80, 3486-66	193,3
НВ.И. 11-01 СБ	Древесина лиственных пород ГОСТ 7319-80	202,506

- Опорные рейки (поз.2) в ряду 1а устанавливаются с поворота на 180° по отношению к опорным рейкам (поз.2) в ряду 1.
- Сборку блока производить в следующем порядке:
 - собрать основной каркас, состоящий из стоек (поз.1) и хватов (поз.4,5);
 - в прорези стоек завести опорные рейки (поз.2);
 - в опорные рейки первого и последующих рядов в первую очередь вставить рабочие рейки (поз.3), прижимающиеся к стойкам (поз.1), затем остальные.

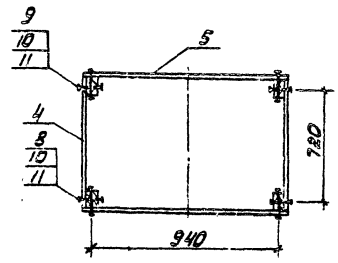
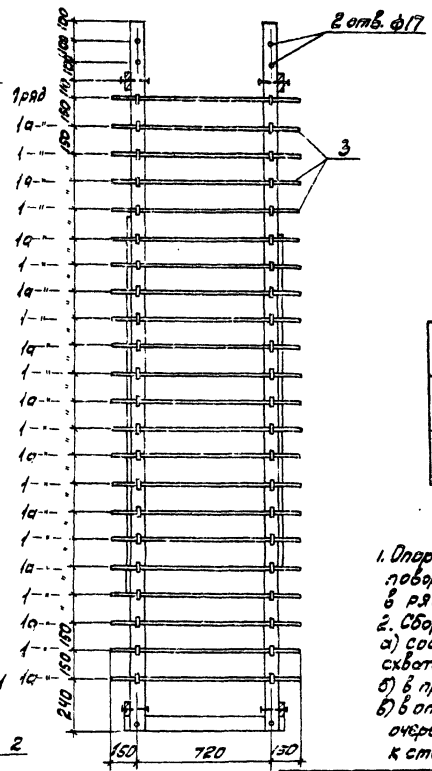
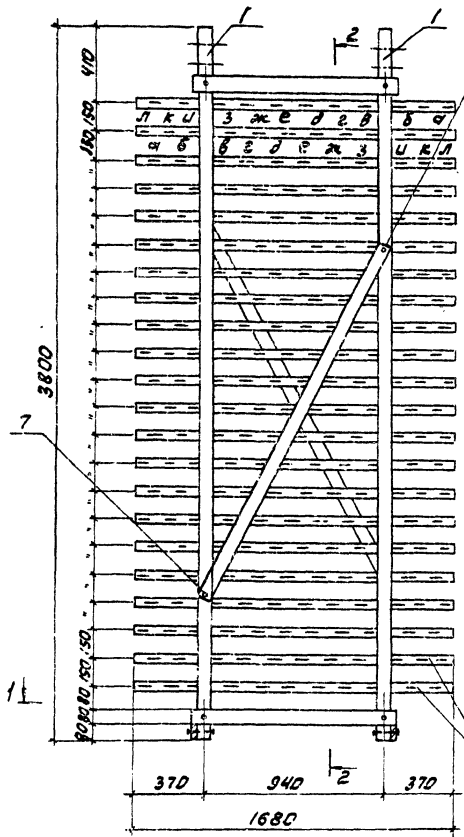
Привязан:

И.контр.	Никитина	1980
Рук.бриг.	Иванова	1980
Ст.инж.	Бибикова	1980
Инж.вр.	Бирюкова	1980

ТП 901-Б-92г.86		-НВ.И.-В.1.СБ	
Блок капельного оросителя (БКО-1,БКО-1а)	Стадия	Масса	Масштаб
Сборочный чертёж	РП	см. табл.	1:20
СМ.табл.	Лист	Листов 1	
		Союзводоканалпроект	

2-2

1-4

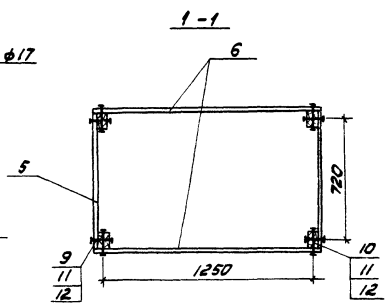
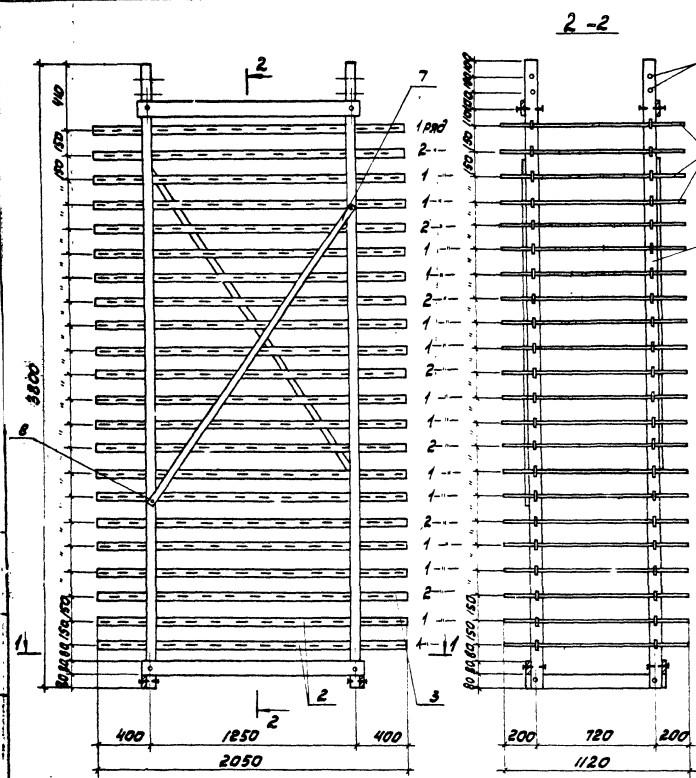


Обозначение	Материал	Масса, кг
НВ.И.10СБ	Сосна II сорта ГОСТ 24454-82, 8486-66	174,8
НВ.И.10-01СБ	Древесина лиственных пород ГОСТ 7319-80	186,206

1. Опорные рейки (поз.2) в ряду 12 устанавливаются с поворотом на 180° по отношению к старым рейкам (поз.2) в ряду 1.
2. Сборку блока производить в следующем порядке:
 - а) собрать основной каркас, состоящий из стоек (поз.1) и сквоток (поз.4,5);
 - б) в прорезы стоек завести опорные рейки (поз.2);
 - в) в опорные рейки первого и последующих рядов в первую очередь вставить рабочие рейки (поз.3), прижимая их к стойкам (поз.1), затем остальные.

			ТТ 901-6-92-86 НВ.И.10.1.СБ		
Имя лист № докум	Подпись дата	Блок капельного эрозителя (БКО-2, БКО-2а)	Стр./Лист		Масштаб
			9/1	см. табл.	
Привязан:		Сборочный чертеж	лист		листо в 1
		см. табл.	Состав: 2 листа, 1 прорез		

Имя лист № докум: []
 Подпись дата: []
 Наз. отд.: Трубиных
 И.контр.: Никитина
 Рук. бриг.: Иванова
 Ст. инж.: Бурякова
 Исполнитель: []



Обозначение	Материал	Масса, кг
НВ.И.11.СБ	сосна \bar{I} сорта ГОСТ 24454-80; 8466-80	209,86
НВ.И.11-ДИСБ	древесина лиственничная порода ГОСТ 7319-80	216,696

1. Опорные рейки (поз.2) в ряду 1а устанавливаются с поворотом на 180° по отношению к опорным рейкам (поз.2) в ряду 1.
2. Сборку блока производить в следующем порядке:
 - а) собрать основной каркас, состоящий из стоек (поз.1) и слоек (поз.5б);
 - б) в проемы стоек завести опорные рейки (поз.2,3);
 - в) в опорные рейки первого и последующих рядов в первую очередь вставить рабочие рейки (поз.4) прижимающиеся к стойкам (поз.1), затем остальные.

КЭМ. Лист № 04			ТТ 901-Б-92.86 - НВ.И.11.СБ		
Привязан:			Блок капельного орошителя (БКО-3, БКО-3а)		
ИМВ.№			Сборочный чертеж		
			см. табл.		
			Статус		
			Масса		
			Масштаб		
			р/л		
			см. табл.		
			1:20		
			лист		
			листов: 1		
			Создано		
			Исполнено		

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. 901-Б-				-НВ. И. 9-	ПРИМЕЧ.
					-	01				
				<u>Документация</u>						
А3			ТП 901-Б-92с.86-НВ. И. 9 СБ	Сборочный чертеж		×				
			-01СБ	Сборочный чертеж			×			
				<u>Детали</u>						
		1	ТП 901-Б-92с.86-НВ. И. 9.1	Стойка		4				59,3 кг
А4			-01	Стойка			4			77,5 кг
А4		2	ТП 901-Б-92с.86-НВ. И. 9.2	Опорная рейка DP-1	44					28,9 кг
			-01	Опорная рейка DP-1	44					35,2 кг
Б4		3	ТП 901-Б-92с.86-НВ. И. 9.3	Рабочая рейка, доска						
				10x50, L=120, ГОСТ 24454-80	264					96,1 кг
			-01	Рабочая рейка, доска						
				6x50, L=120, ГОСТ 1319-80	264					15,4 кг

	ТП 901-Б-92с.86 -НВ. И. 9																																			
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>ИЗМ.</th> <th>ЛИСТ</th> <th>№ ДОКУМ.</th> <th>ПОДПИСЬ</th> <th>ДАТА</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>НАЧ. ОТД.</td> <td></td> <td>ТРЕБНИКОВ</td> <td><i>[Подпись]</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Н. КОНТР.</td> <td></td> <td>НИКИТИНА</td> <td><i>[Подпись]</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>РУК. БР.</td> <td></td> <td>ИВАНОВА</td> <td><i>[Подпись]</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>СТ. ИНЖ.</td> <td></td> <td>БЕВКОВА</td> <td><i>[Подпись]</i></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ИНЖЕН.</td> <td></td> <td>БИРЮКОВА</td> <td><i>[Подпись]</i></td> <td></td> </tr> </table>	ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА						НАЧ. ОТД.		ТРЕБНИКОВ	<i>[Подпись]</i>		Н. КОНТР.		НИКИТИНА	<i>[Подпись]</i>		РУК. БР.		ИВАНОВА	<i>[Подпись]</i>		СТ. ИНЖ.		БЕВКОВА	<i>[Подпись]</i>		ИНЖЕН.		БИРЮКОВА	<i>[Подпись]</i>		БЛОК КАПЕЛЬНОГО ОРОСИТЕЛЯ (БКО-1, БКО-1а)
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА																																
НАЧ. ОТД.		ТРЕБНИКОВ	<i>[Подпись]</i>																																	
Н. КОНТР.		НИКИТИНА	<i>[Подпись]</i>																																	
РУК. БР.		ИВАНОВА	<i>[Подпись]</i>																																	
СТ. ИНЖ.		БЕВКОВА	<i>[Подпись]</i>																																	
ИНЖЕН.		БИРЮКОВА	<i>[Подпись]</i>																																	
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>СТАДИЯ</th> <th>ЛИСТ</th> <th>ЛИСТОВ</th> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	РП	1	2																													
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ																																		
РП	1	2																																		
СООБЩАЮЩИЙ ПРОЕКТ																																				

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛН. 901-Б-				-НВ. И. 9-	ПРИМЕЧ.
					-	01				
А4		4	ТП 901-Б-92с.86-НВ. И. 9.4	Схватка						1,7 кг
			-01	Схватка						2,2 кг
А4		5		Схватка						2,5 кг
			-02	Схватка						3,2 кг
			-03	Схватка						3,7 кг
А4		6	ТП 901-Б-92с.86-НВ. И. 9.5	Раскос						4,9 кг
			-01	Раскос						
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>						
		7		Гвоздь 2x40, 0,115 ГОСТ 4028-63, кг	0,004					
		7		Шуропл 1-3,5x40, 0,116 ГОСТ 1148-80, кг	0,01					
		8		Болт М10x10, 0,2, 0,115 ГОСТ 1198-70, кг	0,32	0,32				
		9		Болт М10x150, 0,2, 0,115 ГОСТ 1198-70, кг	0,42	0,42				
		10		Гайка М10, 0,2, 0,115 ГОСТ 5915-70, кг	0,09	0,09				
		11		Шайба 10, 0,2, 0,115 ГОСТ 1147-78, кг	0,086	0,086				

	ТП 901-Б-92с.86 -НВ. И. 9										
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>ИЗМ.</th> <th>ЛИСТ</th> <th>№ ДОКУМ.</th> <th>ПОДПИСЬ</th> <th>ДАТА</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА						ЛИСТ 2
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА							

21268-01 22

Формат Зона	Лист Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 901-Б- -НВ.И.10-				Примеч.
				-	01			
			<u>Документация</u>					
А3		ТП 901-Б-92.86-НВ.И.10СБ	Сборочный чертеж		Х			
		-01СБ	Сборочный чертеж		Х			
			<u>Детали</u>					
А4	1	ТП 901-Б-92.86-НВ.И.9.1	Стойка		4			59,3 кг
		-01	Стойка		4			77,5 кг
А4	2	ТП 901-Б-92.86-НВ.И.10.1	Опорная рейка ОР-2		44			24,0 кг
		-01	Опорная рейка ОР-2		44			31,4 кг
Б4	3	ТП 901-Б-92.86-НВ.И.10.2	Рабочая рейка. Доска 10х50					
			В=1020 ГОСТ 24454-80	242				80,2 кг
Б4		-01	Рабочая рейка. Доска 6х50					
			В=1020 ГОСТ 7319-80	242				62,9 кг

ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И. 10

Имя	Лист	№ документа	Подпись	Дата
Н.А. ПЕТРОВ				
Н. КОНТИ				
Р.С. ВР.				
С.Т. ИЖ.				
И.Н.Ж.				

Блок кабельного оросителя
(БКО-2; БКО-2а)

Страница	Лист	Листов
РП	1	2

СООБЩАЮЩИЙ ПРОЕКТ

ИМЯ, ПОДАЛ, ПОДПИСЬ И ДАТА | ИМЯ, ПОДАЛ, ПОДПИСЬ И ДАТА | ИМЯ, ПОДАЛ, ПОДПИСЬ И ДАТА

Альбом №

Формат Зона	Лист Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 901-Б- -НВ.И.10-				Примеч.
				-	01			
А4	4	ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И.9.4	Схватка		2			1,7 кг
		-01	Схватка		2			2,2 кг
А4	5		-02 Схватка		2			2,5 кг
			-03 Схватка		2			3,2 кг
А4	6	ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И.9.5	Раскос		2			
		-01	Раскос		2			
			<u>Стандартные изделия</u>					
	7		Гвозди 240,0115 ГОСТ 4028 -6,3,к	0,004				
	7		Шуруп 13,5х40,016 ГОСТ 1146-80, к	0,01				
	8		Болт М10х10,02,015 ГОСТ 11798-70, к	0,32	0,32			
	9		Болт М10х150,02,015 ГОСТ 11798-70, к	0,42	0,42			
	10		Гайка М10,12,015 ГОСТ 5915-70, к	0,09	0,09			
	11		Шайба 10,02,015 ГОСТ 11371-78, к	0,066	0,066			

21268-01 23

ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И. 10

Имя	Лист	№ документа	Подпись	Дата

Лист
2

Формат Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 901-Б				НВ. И. 9	Примеч.
				-	01				
			<u>Документация</u>						
А3		ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.10СВ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	x					
		-01	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		x				
			<u>Детали</u>						
А4	1	ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.9.1	Стойка	4				59,3 кг	
		-01	Стойка		4			77,5 кг	
А4	2	ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.11.1	Опорная рейка ОР-3	30				19,98 кг	
		-01	Опорная рейка ОР-3		30			28,14 кг	
А4	3	ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.11.2	Опорная рейка ОР-4	14				9,38 кг	
		-01	Опорная рейка ОР-4		14			12,18 кг	

Изм	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
И.АУ.О.Д.	ТРУБИКОВ		<i>[Signature]</i>	
И.К.И.Т.	НИКИТИНА		<i>[Signature]</i>	
Р.К.Б.Р.	ИВАНОВА		<i>[Signature]</i>	
С.Т.И.Ж.	БУБЕКОВА		<i>[Signature]</i>	
И.Ж.К.	БИРЮКОВА		<i>[Signature]</i>	

ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И.11			
БЛОК КАПЕЛЬНОГО ОРОСИТЕЛЯ (БКО-3, БКО-3а)			
СТАНДАРТ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
РЛ	1	2	
СПУЗОВОДОКАНАЛПРОЕКТ			

ИМЯ, НЕ ПОДПИСАТЕЛЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМЯ, НЕ ДУБА ПОДПИСЬ И ДАТА

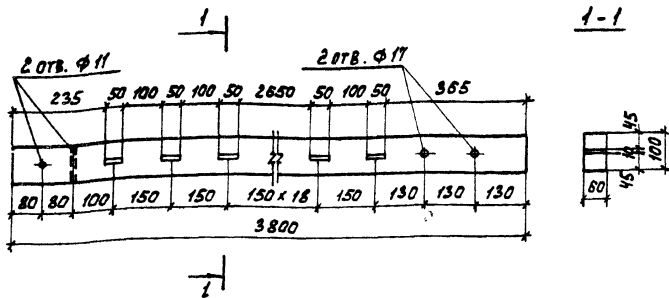
Формат Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 901-Б				НВ. И. 9	Примеч.
				-	01				
Б4	4	ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.11.3	Рабочая рейка. Доска 10х50						
			В=1120 ГОСТ 24454-80	301				109,56 кг	
Б4		-01	Рабочая рейка. Доска 6х50						
			В=1120 ГОСТ 1319-80	301				85,97 кг	
А4	5	ТП 901-Б-92с.86-НВ.И.9.4	Схватка	2				1,7 кг	
		-01	Схватка		2			2,2 кг	
А4	6		Схватка	2				2,8 кг	
		-05	Схватка		2			3,66 кг	
А4	7	ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И.9.5-02	Раскос	2				3,44 кг	
		-03	Раскос		2			4,48 кг	
			<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>						
	8		Гвоздь 2x40,0115 ГОСТ 1028-63, кг	0,004					
	8		Шурп 1-3,5x40,016 ГОСТ 1146-80, кг	0,04					
	9		Болт М10x10,02,0115 ГОСТ 1798-70, кг	0,32					
	10		Болт М10x150,02,0115 ГОСТ 1798-70, кг	0,42					
	11		Гайка М10,02,0115 ГОСТ 5915-70, кг	0,09					
	12		Шайба 10,02,0115 ГОСТ 114-78, кг	0,06					

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
-----	------	----------	-------	------

ТП 901-Б-92с.86 -НВ.И.11

Лист	2
------	---

21268-01 24



Обозначение	Материал	Масса, кг
НВ. И. 9.1	Сосна II сорта ГОСТы 24454-80, 8486-68	14.82
НВ. И. 9.1 - 01	Древесина лиственных пород ГОСТ 1319-80	19.38

ТП 901-6-92с.86 -НВ. И. 9.1

Стойка

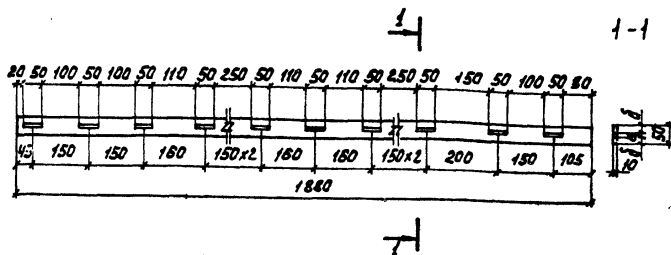
СМ. ТАБЛ.

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
РП	СМ. ТАБЛ	1:10
Лист	Листов 1	

СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ

ИЗМ.	Лист	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ. ОТД.	ТРУБНИКОВ			
Н. КОНТР.	НИКИТИНА			
РУК. БР.	ИВАНОВА			
СТ. ИНЖ.	БУБЕКОВА			
ИНЖЕН.	БИРЮКОВА			

Л 1660М IV



Обозначение	Размеры, мм.		Материал	Масса, кг
	а	б		
НВ. И. 9.2	10	20	Сосна II сорта ГОСТы 24454-80, 8486-68	0.61
НВ. И. 9.2 - 01	6	22	Древесина лиственных пород ГОСТ 1319-80	0.8

ТП 901-6-92с.86 -НВ. И. 9.2

Опорная рейка
ОР-1

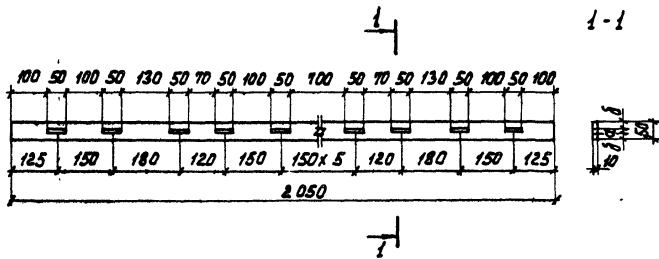
СМ. ТАБЛ.

ИЗМ. № ПОДАП. ПОДПИСЬ И ДАТА (ССЫЛ. ИВ. И.)

ИЗМ.	Лист	№ ДОКУМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ. ОТД.	ТРУБНИКОВ			
Н. КОНТР.	НИКИТИНА			
РУК. БР.	ИВАНОВА			
СТ. ИНЖ.	БУБЕКОВА			
ИНЖЕН.	БИРЮКОВА			

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
РП	СМ. ТАБЛ.	
Лист	Листов 1	

СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ



Обозначение	РАЗМЕРЫ, ММ.		МАТЕРИАЛ	МАССА, КГ.
	а	б		
НВ. И. И. 2	10	20	Сосна II сорта ГОСТы 24454-80, 8486-86	0,67
НВ. И. И. 2 - 01	5	22	ДРЕВЕСИНА ЛУТЧЕВЫХ ПОРЫД ГОСТ 7319-80	0,87

				ТП 901-6-92 с.86		-КД. И. И. 2			
				Опорная рейка ОР-4		СТАДИЯ МАССА		МАСШТАБ	
ИЗМ. ЛИСТ № ДОКУМ. ПОДПИСЬ ДАТА						РП	СМ.	ТАБЛ.	
НАЧ. ОТД.	РУБЕНИКОВ	30		СМ. ТАБЛ.		ЛИСТ		ЛИСТОВ 1	
Н. КОНТР.	НИКТИНА								
РУК. ВР.	ИВАНОВА								
СТ. ИНЖ.	БУБЕКОВА								
ИНЖЕН.	БИРЯКОВА					СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ			