

СЕРИЯ 125 КРУПНОПАНЕЛЬНЫЕ ЖИЛЫЕ ДОМА И БЛОК-СЕКЦИИ

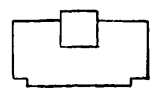
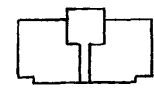
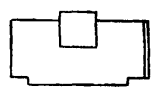
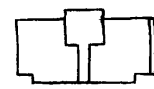
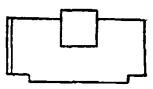
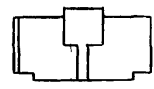
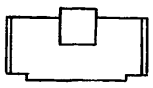
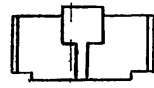
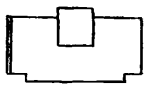
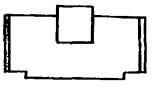
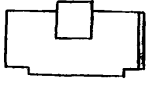
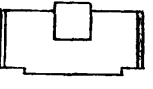
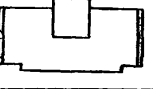
ПРОЕКТ СЕРИИ 125

БЛОК - СЕКЦИЯ 12 - ЭТАЖНАЯ 48 - КВАРТИРНАЯ РЯДОВАЯ
С ТОРЦОВЫМИ ОКОНЧАНИЯМИ

3Б-2Б-2Б-3Б

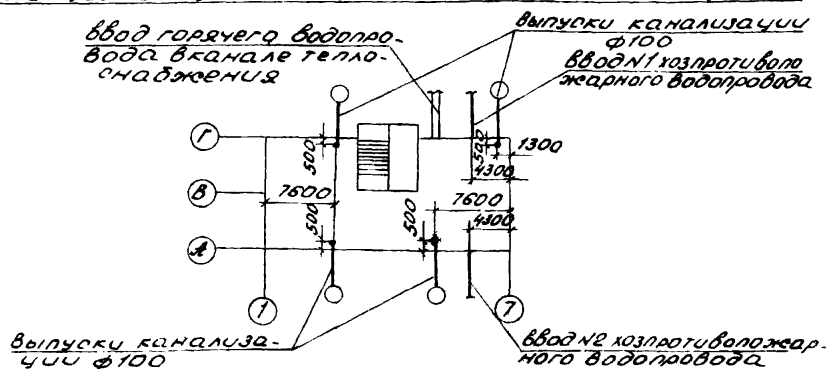
ЧАСТЬ 03 - ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ НИЖЕ ОТМЕТКИ 0.000

ВАРИАНТЫ ПОЛОЖЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИИ В ЖИЛЫХ ДОМАХ ШИФР И СХЕМА

НАИМЕНОВАНИЕ БЛОК-СЕКЦИИ	ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ 1-ЭТАЖА	
	I ОСНОВНОЕ	II СО СКВОЗНЫМ ПРОХОДОМ
РЯДОВАЯ	I-1 	II-1 
РЯДОВАЯ С ДЕФОРМАЦИОННЫМ ШВОМ СПРАВА	I-2 	II-2 
РЯДОВАЯ С ДЕФОРМАЦИОННЫМ ШВОМ СЛЕВА	I-3 	II-3 
РЯДОВАЯ С ДЕФОРМАЦИОННЫМ ШВОМ С ДВУХ СТОРОН	I-4 	II-4 
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СЛЕВА	I-5 	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СЛЕВА И ДЕФОРМАЦИОННЫМ ШВОМ СПРАВА	I-6 	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СПРАВА	I-7 	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМ ОКОНЧАНИЕМ СПРАВА И ДЕФОРМАЦИОННЫМ ШВОМ СЛЕВА	I-8 	
РЯДОВАЯ С ТОРЦОВЫМИ ОКОНЧАНИЯМИ С ДВУХ СТОРОН	I-9 	

Основные показатели проекта.

Норма водопотребления на 1 ^{го} человека, л/сут.		300
расчётные расходы воды, л/с	Холодной воды на блок-секцию	1.99
	на тушение пожара	5.00
	горячей воды на блок-секцию	1.83
Необходимые напоры воды, м вод.ст.	при хозяйственно-питьевом водоснабжении	43.0
	при пожаре	51.0
	на горячее водоснабжение	45.0
Расчётный расход тепла на горячее водоснабжение, ккал/ч		163200
Теплопотери в системе горячего водоснабжения, ккал/ч		25240
Циркуляционный расход воды, л/ч		2524
Средний перепад температур, °C		10°
Расчётный циркуляционный напор, м вод.ст.		0.98



1. Данная часть проекта разработана для рядовой блок-секции с торцовыми окончаниями, с учётом вариантов планировочных и конструктивных решений:
- основной вариант
 - вариант 1^{го} этажа со сквозным проходом
 - свайное основание.

2. В проекте приняты следующие технические решения:
- прокладка магистральных трубопроводов во-

доснабжения (холодного, горячего и циркуляционного) по подполью с непосредственным присоединением к ним стояков;

б) выпуски канализации в двух вариантах:

1. в сторону оси „А“

2. в сторону оси „Г“

в) выпуск внутренних водосточных - открытый на отмостку здания.

3. Количество поливочных кранов уточняется при компоновке дома из блок-секций.

4. Длина канализационного выпуска от наружной стены до колодца условно принята равной 5,0 м и учтена в спецификации.

5. Открытый выпуск водостока вместе с пересечением с наружной стеной изолировать минеральной ватой слоем не менее 50 мм с заделкой отверстий собоих сторон стены цементным раствором.

6. Перепуски из гидравлических затворов открытых выпусков водосточных присоединить к канализации через двухоборотные сифоны $\alpha = 50$ мм.

7. Монтаж систем водоснабжения, канализации и водосточных производить в соответствии с главой СНиП II-28 75.

8. Изоляцию трубопроводов холодного и горячего водоснабжения производить изделиями из минеральной ваты с покровным слоем из лакокрасочного материала по пергаменту. Толщина изоляции: а) трубопровода холодной воды - 30 мм; б) трубопровода горячей воды при диаметре труб до 50 мм включительно - 30 мм, более 50 мм - 50 мм.

Общие указания

Серия 125
12-этажная рядовая блок-секция
на 48 квартир

Часть 03

Лист
ВК-2

Арх № 24601-2

КБ ПО ЖЕЛЕЗНОБЕТОНУ
ГОССТРОЯ РСФСР
ПРИВОЖОЖИЙ
КОМПЛЕКСНЫЙ ОТДЕЛ

НАЧ. ОТДЕЛА
ГЛ. КОН. ОТД.
ГЛ. КОН. ПР.

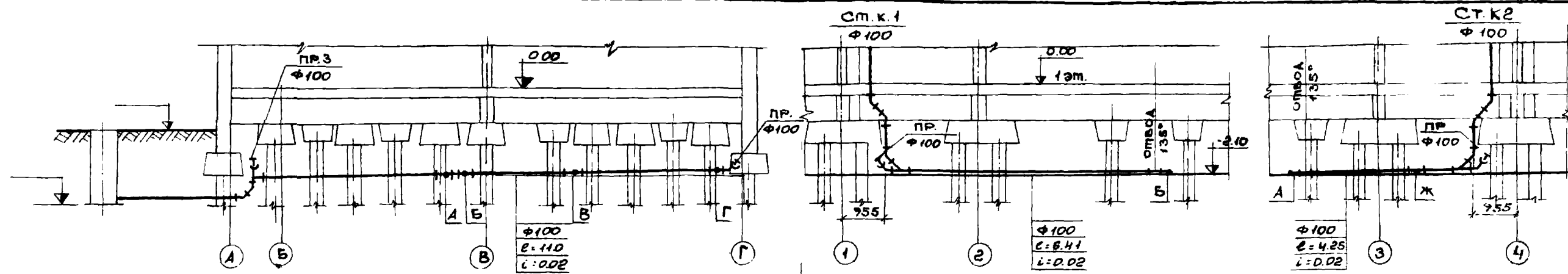
ПЕРЕСЫЛКИ
СИАДРОВ
АМИТРИЕВ КОПИРОВ

РУК. БУД.
ВЕА КОНСТ.

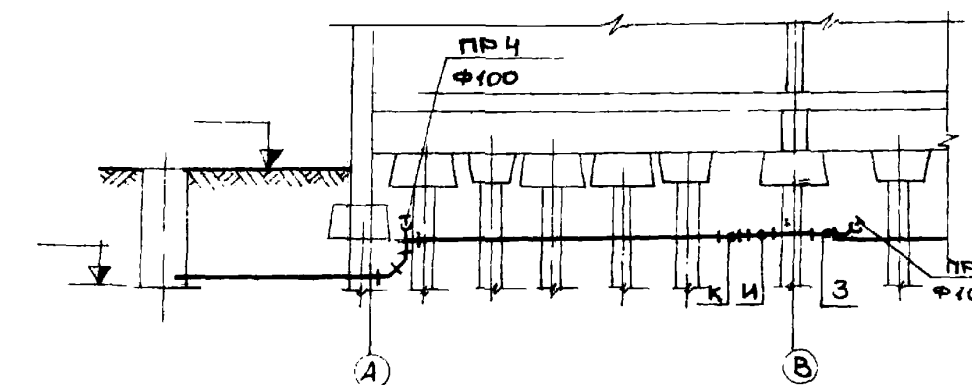
СЮЖИОВА
ЛОГИНОВА

СОГЛАСОВАНО
РУК. ОТД.
МОУАЧЕВА

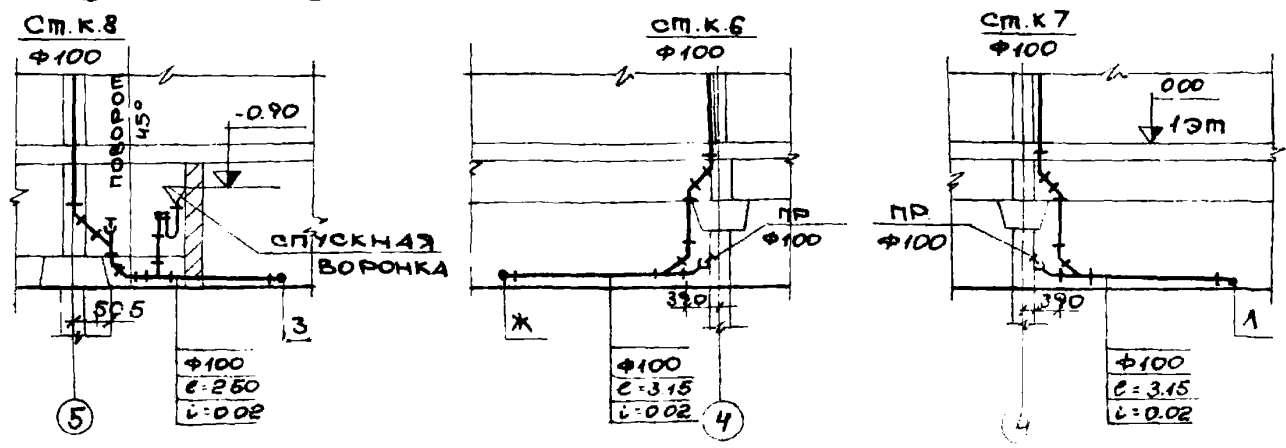
Амх



ОТМЕТКИ ПОЛА ИЛИ ЗЕМЛИ	-2.10 -2.10
ОТМЕТКИ ЛОТКА ПРУБЫ	-2.57 -2.22
РАССТОЯНИЯ	11.0



ОТМЕТКИ ПОЛА ИЛИ ЗЕМЛИ	-1.10 -2.10
ОТМЕТКИ ЛОТКА ПРУБЫ	-2.57 -2.22
РАССТОЯНИЯ	5.94



ПОДПОЛЬЕ. КАНАЛИЗАЦИЯ. РАЗРЕЗЫ. ВЫПУСКИ В СТОРОНУ ОСИ "А"

СЕРИЯ 125
12-ТА ЭТАЖНАЯ РАД-
ВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ
НА 48 КВАДРАТОВ

Часть 03

лист
ВК-6

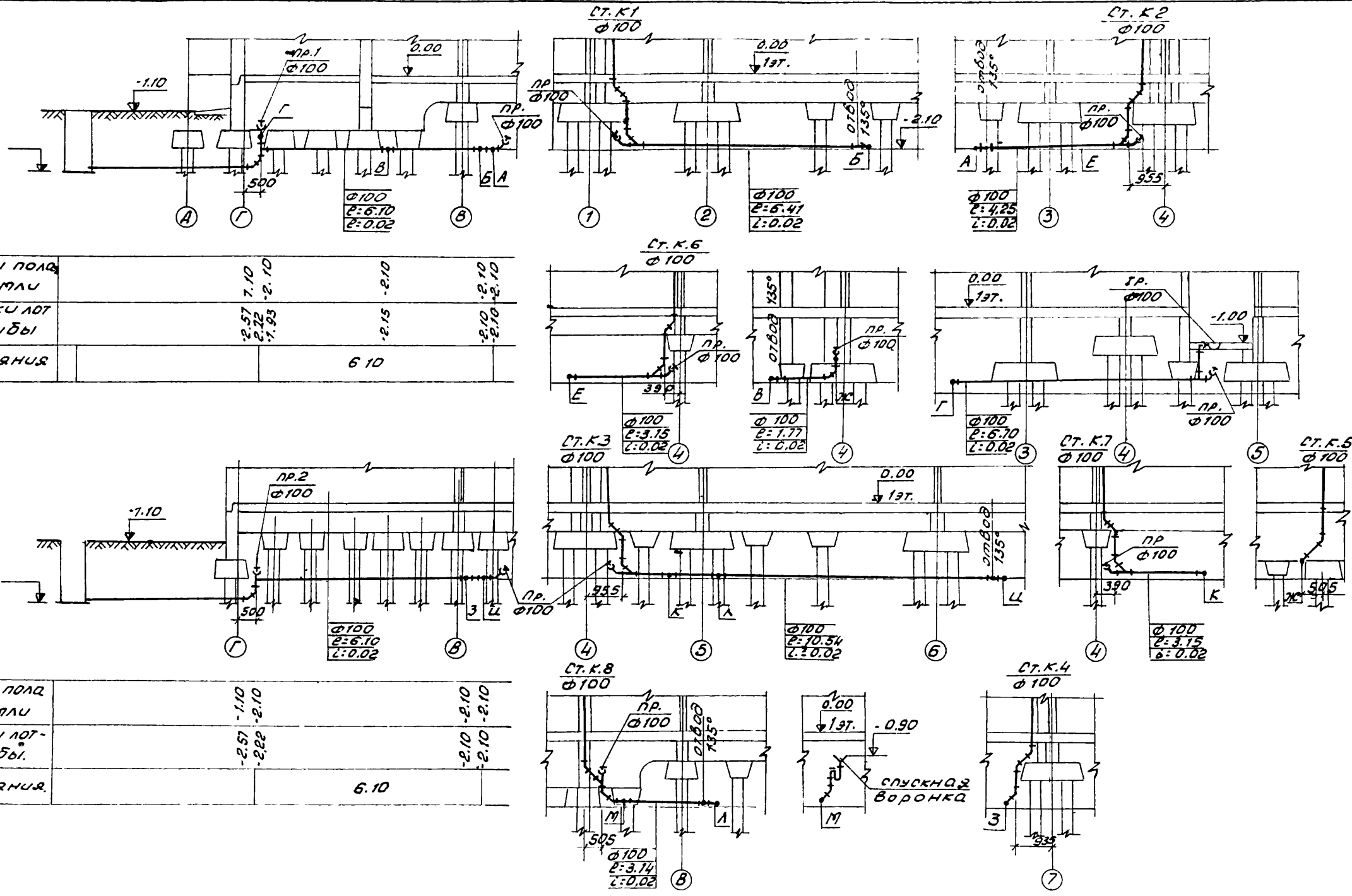
Ррх. № 24001-6

КБ по железобетону
 Госстроя РСФСР
 Проектировщик
 комплексный отдел
 1977

согласовано:
 Р.К. Бр. 10. 11. 12. 13. 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.

ОТМЕТКИ ПОЛА ИЛИ ЗЕМЛИ	7.10	-2.10	-2.10
ОТМЕТКИ ЛОТ- КА ТРУБЫ	-2.57 -2.22 -1.93	-2.15	-2.10 -2.10 -2.10
РАССТОЯНИЯ	6.10		

ОТМЕТКИ ПОЛА ИЛИ ЗЕМЛИ	-1.10	-2.10	-2.10
ОТМЕТКИ ЛОТ- КА ТРУБЫ	-2.57 -2.22	-2.10	-2.10 -2.10
РАССТОЯНИЯ	6.10		

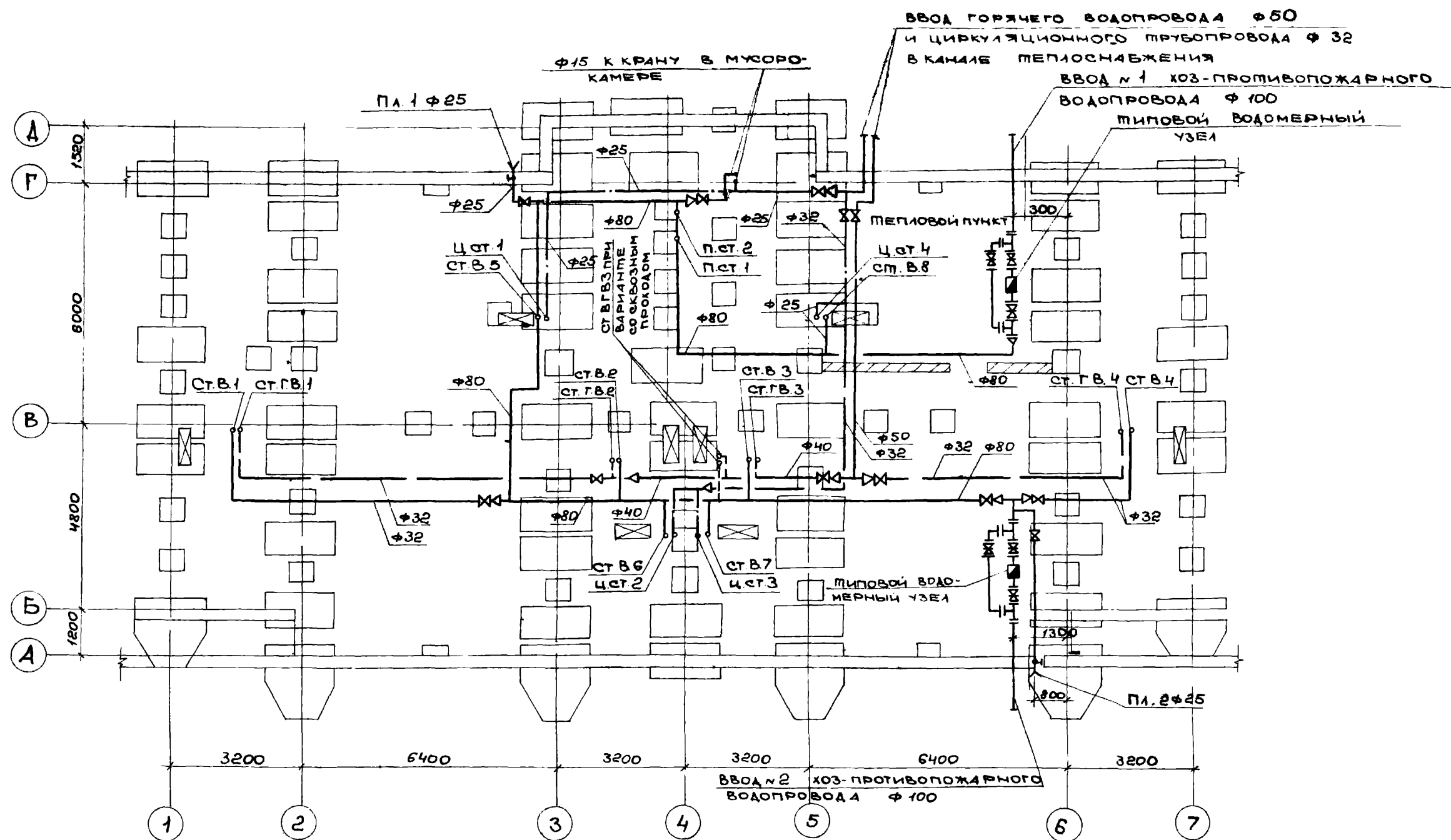


Серия 125
 12-этажная рядо-
 вая блочная секция
 на 48 квартир

Часть 03

Лист
 8К-7

КБ РО ЖЕЛЕЗОВЕДЕНИЮ ГОССТРОЯ РОСФОР ПРИБОЛЖСКИЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ОМБЕЛ	НАЧ. ОМБ.		ПЕРЕВЫПКИ СИДОРОВ	РУК. БРИГ. ВЕА. КОМСТ.	А. С. СЮЗЮМОВА М. И. С. ЛОГИНОВА	С. О. ГЛАДОВСКОЕ РУК. БРИГ. С. МАС-	МОЛЧАНОВ, АРХАН
	ТА КОН. ОМБ.		СИДОРОВ				
	ТА КОН. ПР		АМИТРИЕВ	КОПИРОВ	НАЗАРОВА		



1977

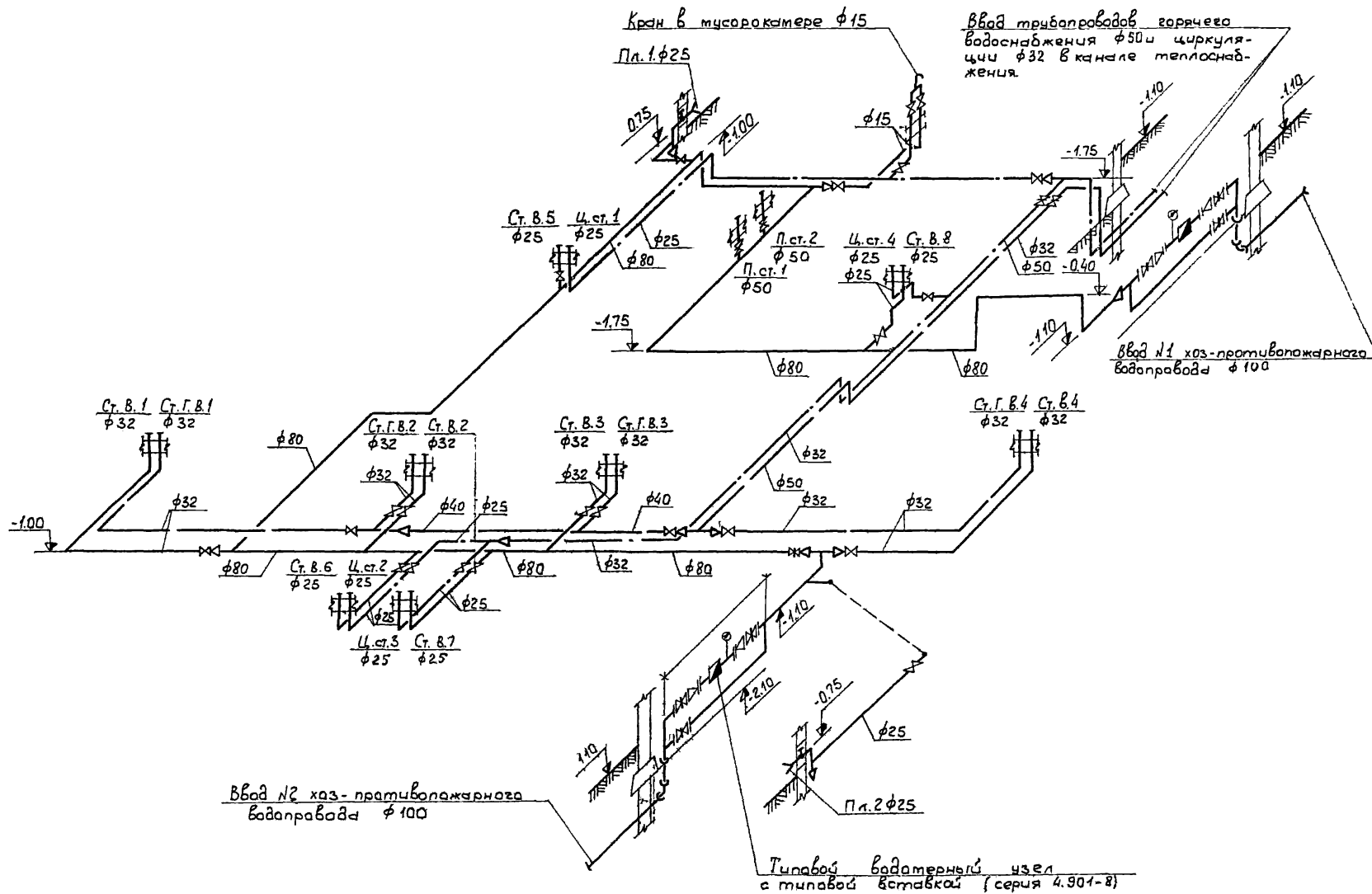
ПОДПОЛЬЕ (свайные фундаменты). Водопровод.

СЕРИЯ 125
12^{ТА} ЭТАЖНАЯ РЯДО-
ВАЯ БЛОК-СЕКЦИЯ
КО 48 кв. м

44СМБ03

Лист
Вк-8

Apx. N 24601-8



Подполье. водопровод. Схема.

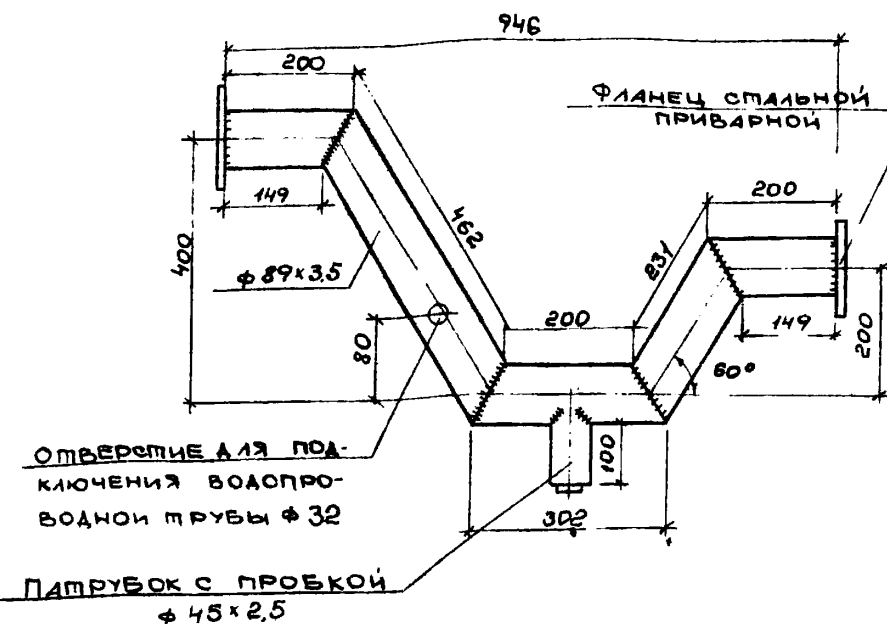
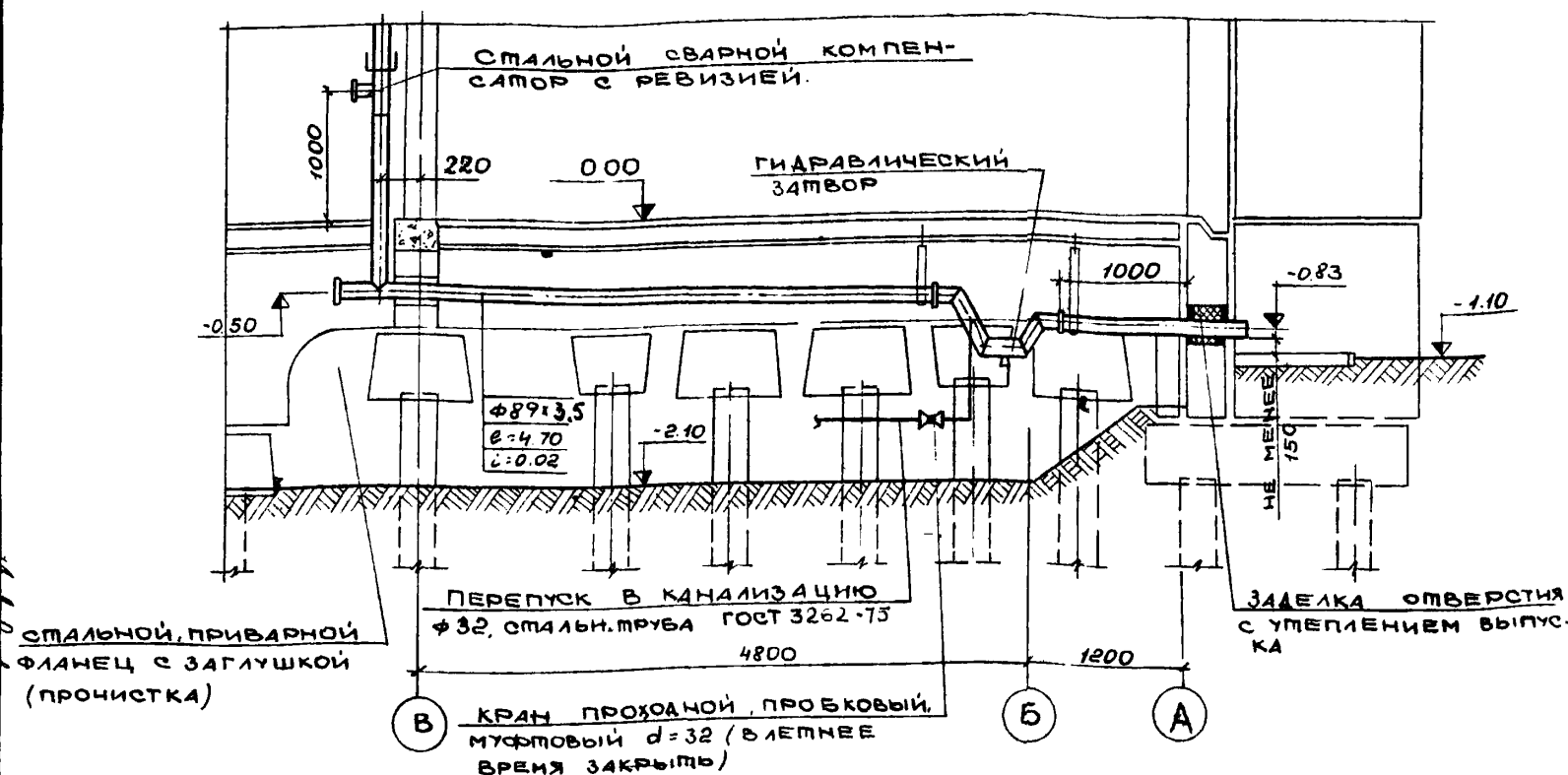
Серия 125
12-этажная, рядовая блок-секция,
на ЧВЗВартис

Часть 03

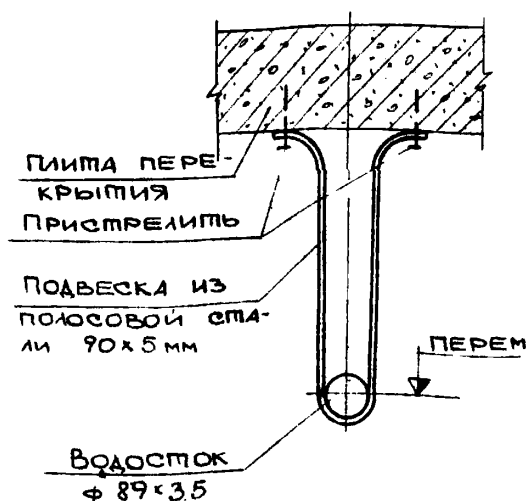
Лист
ВК-9

Арх. № 24001-9

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАТВОР
М 1:10



ПРИМЕЧАНИЯ:



1. ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАТВОР ОПРЕССОВАТЬ НА 4 АТМ.
2. ТРУБОПРОВОД ОТКРЫТОГО ВЫПУСКА ВОДОСТОКА ОКРАСИТЬ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ 3-4 РАЗА.

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ НА ГИДРОЗАМБОР

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА	Диам мм	Един. изм.	Коли- чест- во	ГОСТ
1	Трубы стальные бесшовные	89×35	п.м.	1.50	10704-67
2	Трубы стальные бесшовные	45×25	— " —	0.1	— " —
3	Фланец стальной приварной	80	шт	2	1255-67 Р _у = 4 кг/с
4	Пробка	40	— " —	1	8963-75