https://zavodjbi.com/

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.141-1

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ

ВЫПУСК 58

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПАНЕЛИ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, ШИРИНОЙ 1790, 1490, 1190 и 990 мм, АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННОЙ СТАЛИ КЛАССА Ат-V

МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

16514
ЦЕНА 3-93

https://zavodjbi.com/
ДОМОСТРОИТЕЛЬСТВО

https://zavodjbi.com/

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VI 1980.

Заказ № 9258 Тираж 4150 экз.

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.141-1

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ

ВЫПУСК 58

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПАНЕЛИ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, ШИРИНОЙ 1790, 1490, 1190 и 990 мм, АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННОЙ СТАЛИ КЛАССА Ат-V

МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработан ЦНИИЭП жилища Государственного комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР совместно с НИИЖБ Госстроя СССР

Утвержден и введен в действие Госгражданстроем с 15 января 1980 г
Приказ № 277
от 25 декабря 1979 г.

ЦНИИЭП жилища:

Гл. архитектор, руководитель отделения проектных работ — А.И. Криппа
Гл. инженер отделения — Н.А. Дыховичная
Гл. конструктор отделения — Б.Н. Смирнов
Начальник отдела № 17 — Л.Э. Балановский
Гл. инженер проекта — Н.А. Лиханская

НИИЖБ Госстроя СССР:

Зам. директора — Н.Н. Коровин
Рук. лаборатории напряженных конструкций — Г.И. Бердичевский
Ст. научный сотрудник — В.Г. Крамарь

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Содержание альбома

№ п/п	Обозначение	Наименование	стр.
1		Содержание	2-4
2	1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание	5-47
3	1.141-1.58.000000 ВД	Ведомость ссылочных документов	48
4	1.141-1.58 000000 ВС	Выборка стали	49-54
5	1.141-1.58.010000	Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.18; ПК8-57.18; ПК8-51.18	55-60
6	1.141-1.58.020000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.18	61,62
7	1.141-1.58.030000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-54.18	63,64
8	1.141-1.58.040000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-48.18	65,66
9	1.141-1.58.050000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.18; ПК6-54.18	67,68
10	1.141-1.58.060000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-60.18	69,70
11	1.141-1.58.070000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-57.18	71,72
12	1.141-1.58.080000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-51.18; ПК6-48.18	73-75
13	1.141-1.58.090000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.18	76,77
14	1.141-1.58.100000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.18	78,79
15	1.141-1.58.110000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-57.18	80,81
16	1.141-1.58.120000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-54.18	82,83
17	1.141-1.58.130000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-51.18	84,85
18	1.141-1.58.140000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-48.18	86-88
19	1.141-1.58.150000	Панель перекрытия многопустотная ПК3-63.18	89,90
20	1.141-1.58.160000	Панель перекрытия многопустотная ПК3-60.18	91,92
21	1.141-1.58.170000	Панель перекрытия многопустотная ПК3-57.18	93,94
22	1.141-1.58.180000	Панели перекрытий многопустотные ПК3-54.18; ПК3-51.18	95,96
23	1.141-1.58.190000	Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.15; ПК8-57.15; ПК8-48.15	97-100

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

NN п/п	Обозначение	Наименование	стр.
24	1.141-1.58.20000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.15	101,102
25	1.141-1.58.210000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-54.15	103,104
26	1.141-1.58.220000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-51.15	105,106
27	1.141-1.58.230000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.15; ПК6-54.15	107,108
28	1.141-1.58.240000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-60.15; ПК6-57.15	109-111
29	1.141-1.58.250000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-51.15	112,113
30	1.141-1.58.260000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-48.15	114,115
31	1.141-1.58.270000	Панели перекрытий многопустотные ПК4-63.15; ПК4-54.15; ПК4-51.15	116-118
32	1.141-1.58.280000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.15	119,120
33	1.141-1.58.290000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-57.15	121,122
34	1.141-1.58.300000	Панель перекрытия многопустотная ПК3-63.15	123,124
35	1.141-1.58.310000	Панели перекрытий многопустотные ПК3-60.15; ПК3-57.15	125,126
36	1.141-1.58.320000	Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.12; ПК8-57.12; ПК8-48.12	127-130
37	1.141-1.58.330000	Панели перекрытий многопустотные ПК8-60.12; ПК8-54 12	131-133
38	1.141-1.58.340000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-51.12	134,135
39	1.141-1.58.350000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.12; ПК6-54.12	136-138
40	1.141-1.58.360000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-60.12	139,140
41	1.141-1.58.370000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-57.12	141,142
42	1.141-1.58.380000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-51.12	143,144
43	1.141-1.58.390000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-48.12	145,146
44	1.141-1.58.400000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.12	147,148
45	1.141-1.58.410000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-60-12	149,150

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

NN п/п	Обозначение	Наименование	стр.
46	1.141-1.58.420000	Панели перекрытий многопустотные ПК4-57.12; ПК4-54.12	151-153
47	1.141-1.58.430000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-51.12	154,155
48	1.141-1.58.440000	Панели перекрытий многопустотные ПК3-63.12; ПК3-60 12	156-158
49	1.141-1.58.450000	Панели перекрытий многопустотные ПК3-57.12; ПК3-54.12	159,160
50	1.141-1.58.460000	Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.10; ПК8-57.10	161-164
51	1.141-1.58.470000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.10	165,166
52	1.141-1.58.480000	Панель перекрытия многопустотная ПК8-54.10	167,168
53	1.141-1.58.490000	Панели перекрытий многопустотные ПК8-51.10; ПК8-48.10	169-171
54	1.141-1.58.500000	Панель перекрытия многопустотная ПК6-63.10	172,173
55	1.141-1.58.510000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-60.10; ПК6-54.10; ПК6-48 10	174-176
56	1.141-1.58.520000	Панели перекрытий многопустотные ПК6-57.10; ПК6-54.10	177-179
57	1.141-1.58.530000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.10	180,181
58	1.141-1.58.540000	Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.10	182,183
59	1.141-1.58.550000	Панели перекрытий многопустотные ПК4-57.10; ПК4-54.10	184,185
60	1.141-1.58.560000	Панели перекрытий многопустотные ПК3-63.10; ПК3-60.10	186,187
61	1.141-1.58.010001	Стержни напрягаемые Т1÷Т14	188
62	1.141-1.58.010100	Каркас плоский КР1÷КР8	189-191
63	1.141-1.58.050100	Каркас плоский КР9, КР10	192
64	1.141-1.58.010200	Сетки С1÷С4	193,194
65	1.141-1.58.010300	Сетки С5÷С8	195,196
66	1.141-1.58.010400	Сетки С10÷С15	197,198
67	1.141-1.58.190100	Сетки С16÷С21	199,200
68	1.141-1.58.320100	Сетки С22÷С27	201,202
69	1.141-1.58.460100	Сетки С28÷С33	203,204
70	1.141-1.58.010002	Петли П1÷П3	205

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

В НАСТОЯЩИЙ ВЫПУСК ВКЛЮЧЕНЫ РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫХ ПАНЕЛЕЙ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ, АРМИРОВАННЫХ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА АТ-V.
ЧЕРТЕЖИ РАЗРАБОТАНЫ ПО ЗАДАНИЮ ГОСГРАЖДАНСТРОЯ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 9561-76, СНиП II-21-75 И С УЧЕТОМ ДОПОЛНЕНИЙ ПУНКТОВ 3.36, 5.20 И 5.60 ГЛАВЫ СНиП II-21-75 (ПРИЛОЖЕНИЕ К ПОСТАНОВЛЕНИЮ ГОССТРОЯ СССР ОТ 28 ДЕКАБРЯ 1978г №272).

Чертежи панелей предназначены для применения при проектировании жилых и общественных зданий для строительства в обычных условиях и для производства этих изделий предприятиями строительной промышленности.

Панели перекрытий относятся к 3й категории трещиностойкости, в них допускаются трещины при эксплуатации, при этом ширина раскрытия трещин должна быть не более 0,3мм. В связи с этим панели следует применять для перекрытий жилых и общественных зданий с центральным отоплением, нормально работающей вентиляцией и качественно выполненной гидроизоляцией в санузлах, душевых и ванных комнатах.

Рабочие чертежи разработаны на расчетные нагрузки (без учета собственной массы панели) 300, 450, 600 и 800 кгс/м². Состав нагрузок, принятых при расчете панелей перекрытий, приводится на стр. 11.

Глубина опирания панелей должна быть не менее 90мм. Места опирания при складировании и транспортировке принимаются на расстоянии 300мм от торцов.

Для обеспечения распределения нагрузки на смежные панели и улучшения звукоизоляции перекрытий в проектах должны быть даны указания о необходимости тщательного заполнения швов бетоном марки не ниже 150 или раствором марки не ниже 100.

			1.141-1.58.000000 ТО
НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		
ГА ИНЖ. ПР.	ЛИДАНСКАЯ		Техническое описание
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		Стадия Р; Лист 1; Листов 43
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		ЦНИИЭП жилища

16514 6

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Применение панелей без заделки открытого торца (с отверстием диаметром 159 мм) допускается в тех случаях, когда величина напряжений на уровне поверхности панелей не превышает 17 кгс/см^2.

При величинах напряжений более 17 кгс/см^2 открытые торцы усиливаются в заводских условиях заделкой бетонными вкладышами; эти панели обозначаются аналогичными марками с добавлением индекса „а".

Рабочая арматура в панелях с индексом „а" тождественна арматуре, принятой для панелей, изготовляемых без вкладышей.

Бетонные вкладыши и панели должны быть изготовлены из бетона одинаковой марки.

Заделка вкладышей в торцы выполняется непосредственно после извлечения пуансонов, до пропаривания панелей, при этом должно быть обеспечено плотное примыкание вкладышей Торцы панелей с выходным отверстием малого диаметра, образуемым при формовании, укладываются на стену, несущую бо́льшую нагрузку.

Допускаемые напряжения от нагрузок на опорные торцы (исходя из прочности бетона марки 200) могут быть приняты:

при глубине опирания 10 см не более 45 кгс/см^2;

при глубине опирания 25см не более 30 кгс/см^2.

При промежуточных значениях глубины опирания панелей величины напряжений принимаются по интерполяции.

Номенклатура панелей дана на стр. 12-19.

Маркировка панелей принята по ГОСТ 9561-76 (пункт 1.8)

Расчет панелей по прочности сечений, наклонных к продольной оси элемента, с учетом дополнения пункта 3.36 СНиП II-21-75 дал возможность снять расчетные приопорные каркасы в панелях перекрытий, запроектированных под нагрузку 300, 450 кгс/м^2, а также в панелях под нагрузку 600 кгс/м^2 длиной 5680, 5380, 5080 и 4780 мм.

Каркасы КР9 и КР10 длиной 840 мм установлены в вышеуказанных панелях в качестве рабочего армирования

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ПАНЕЛИ ПРИ РАСЧЕТЕ НА ИЗГИБАЮЩИЙ МОМЕНТ, ПОЯВЛЯЮЩИЙСЯ ПРИ ЗАЩЕМЛЕНИИ ТОРЦОВ.

ВСЕ КАРКАСЫ, ИМЕЮЩИЕ ПРОДОЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ РАЗНОГО ДИАМЕТРА, УСТАНАВЛИВАЮТСЯ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ БОЛЬШИЙ ДИАМЕТР НАХОДИЛСЯ В ВЕРХНЕЙ ЗОНЕ ПАНЕЛИ.

ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ ПАНЕЛЕЙ 1 ЧАС, ЧТО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СНИП II-А.5-70 ДЛЯ ЗДАНИЙ 1 СТЕПЕНИ ОГНЕСТОЙКОСТИ.

Технические требования

ПАНЕЛИ ДОЛЖНЫ ИЗГОТОВЛЯТЬСЯ В СООТВЕТСТВИИ С ТЕХНИЧЕСКИМИ ТРЕБОВАНИЯМИ ГОСТ 9561-76.

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ АРМИРУЮТСЯ СТЕРЖНЯМИ ИЗ ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННОЙ СТАЛИ КЛАССА Ат-V (ГОСТ 10884-71), $R_a^н$ = 8000 кгс/см² И R_a = 6400 кгс/см². ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ БЕТОНА ДО НИЗА РАБОЧЕЙ АРМАТУРЫ ПРИНЯТ 20 мм. ОТКЛОНЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ БЕТОНА НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ ВЕЛИЧИН, УКАЗАННЫХ В ГОСТ 13015-75.

ВЕРХНИЕ СЕТКИ И КАРКАСЫ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА В-I (ГОСТ 6727-53*), КОРЫТООБРАЗНЫЕ СЕТКИ - ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА Вр-I (ТУ 14-4-659-75).

МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ИЗ СТАЛИ КЛАССА AI В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ГОСТ 13015-75; СН и П II-21-75 ПУНКТ 2.25; ГОСТ 380-71*

ПРОЕКТНАЯ МАРКА БЕТОНА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ 200, ПЕРЕДАТОЧНАЯ ПРОЧНОСТЬ БЕТОНА R_o = 160 кгс/см².

БЕТОН ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ДОЛЖЕН ИЗГОТОВЛЯТЬСЯ НА ФРАКЦИОНИРОВАННОМ, НЕЗАГРЯЗНЕННОМ ЩЕБНЕ ИЗ СКАЛЬНЫХ ПОРОД ТИПА ГРАНИТА, ИЗВЕСТНЯКА И ДР.; ПРИМЕНЕНИЕ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ. СОДЕРЖАНИЕ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ 820 л НА 1 м³ БЕТОНА.

ПОСТАВКА ПАНЕЛЕЙ ПОТРЕБИТЕЛЮ ПРОИЗВОДИТСЯ ПО ДОСТИЖЕНИИ БЕТОНОМ ОТПУСКНОЙ ПРОЧНОСТИ.

ВЕЛИЧИНА ОТПУСКНОЙ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА ПАНЕЛЕЙ УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ ПО СОГЛАСОВАНИЮ

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

С ПОТРЕБИТЕЛЕМ И ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ. НАЗНАЧЕНИЕ ЭТОЙ ВЕЛИЧИНЫ ДОЛЖНО ПРОИЗВОДИТЬСЯ С УЧЕТОМ УСЛОВИЙ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, МОНТАЖА И СРОКА ЗАГРУЖЕНИЯ ПАНЕЛЕЙ, А ТАКЖЕ С УЧЕТОМ ТЕХНОЛОГИИ ИХ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ВОЗМОЖНОСТИ ДАЛЬНЕЙШЕГО НАРАСТАНИЯ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА В ПАНЕЛЯХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ РАЙОНА СТРОИТЕЛЬСТВА И ВРЕМЕНИ ГОДА. ПРИ ОТПУСКНОЙ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА ПАНЕЛЕЙ НИЖЕ ЕГО ПРОЕКТНОЙ МАРКИ, ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЯЗАНО ГАРАНТИРОВАТЬ ДОСТИЖЕНИЕ БЕТОНОМ ПРОЕКТНОЙ ПРОЧНОСТИ ЧЕРЕЗ 28 СУТОК СО ДНЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ. ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ И В ДРУГИХ СЛУЧАЯХ, КОГДА ПО УСЛОВИЯМ ВОЗВЕДЕНИЯ ЗДАНИЙ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНО СВОЕВРЕМЕННОЕ ПРИРАЩЕНИЕ ПРОЧНОСТИ БЕТОНА, ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЯЗАНО ПОСТАВЛЯТЬ ПАНЕЛИ С ПРОЧНОСТЬЮ НЕ НИЖЕ 100 %.

МАРКА БЕТОНА ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ ДОЛЖНА НАЗНАЧАТЬСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАНЕЛЕЙ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ И ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ УКАЗАННОЙ В ТАБЛИЦЕ 2 ГОСТ 9561-76.

Технические требования, предъявляемые при приемке панелей

1. Отклонения от размеров панелей не должны превышать: по длине ±6мм, по толщине и ширине ±5мм, по длине вкладышей ±10мм.

2. Панели должны иметь прямолинейные грани; в отдельных панелях допускается искривление нижней или боковой поверхности не более 3мм на длине 2 м и не более 8мм по всей длине панели.

3. На поверхности панелей не допускаются:

а) раковины, местные наплывы и впадины, размеры которых превышают указанные в табл.3 (ГОСТ 9561-76);

б) околы бетона глубиной более 5мм, длиной более 50мм на длине 1м продольных нижних ребер, глубиной более 10мм

					1.141-1.58.000000 ТО	Лист 4

16514 9

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

и длиной более 100 мм на верхних гранях и кромках торцов;

в) трещины в бетоне панелей, за исключением местных поверхностных усадочных шириной не более 0.1 мм;

г) жировые и ржавые пятна на лицевых поверхностях.

4. Нижняя потолочная поверхность должна быть гладкая, подготовленная под окраску.

Указания по изготовлению

Метод натяжения рабочей арматуры принят электротермический.

При натяжении температура электронагрева стержней должна строго контролироваться и не превышать 400°С, а также должны производиться контрольные испытания образцов стержней после электронагрева Механические свойства арматуры после электронагрева должны быть не ниже браковочных значений до нагрева. Величина контролируемых предварительных натяжений в арматуре определялись исходя из принятой на заводах поточно-агрегатной или конвейерной технологии с натяжением арматуры на упоры. Длина натягиваемых стержней показана условно равной длине панели. Длину заготовки натягиваемой арматуры следует определять с учетом выпусков для захватных приспособлений, применяемых на заводах, а также в соответствии с указаниями „Руководства по технологии предварительного напряжения стержневой арматуры железобетонных конструкций" (НИИЖБ Госстроя СССР). Концы напрягаемой арматуры должны быть защищены слоем раствора толщиной не менее 5мм.

Величина остаточного предварительного напряжения перед бетонированием - 5000 кгс/см^2.

Допустимые отклонения предварительного напряжения приняты:

при длине панели 6280 мм - 870 кгс/см^2;

при длине панели 5980 мм - 900 кгс/см^2;

					1.141-1.58.000000 ТО	Лист 5

16514 10

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

при длине панели 5680 мм — 930 кгс/см²,
при длине панели 5380 мм — 955 кгс/см²,
при длине панели 5080 мм — 1005 кгс/см²,
при длине панели 4780 мм — 1050 кгс/см².

Изготовление каркасов и сеток должно производиться контактной точечной электросваркой в соответствии с ГОСТ 10922-75 и ГОСТ 14098-68.

Методы контроля и испытаний

Методы испытаний и оценки прочности, жесткости и трещиностойкости производить в соответствии с ГОСТ 8829-77.

Данные для испытаний даны на стр. 22-47.

Технические требования, предъявляемые при хранении и транспортировке панелей

1. Панели следует хранить в рабочем положении, между панелями должны быть уложены деревянные прокладки прямоугольного сечения толщиной не менее чем на 20мм больше выступающей части петель.

2. Прокладки под нижний ряд панелей следует укладывать по плотному тщательно выравненному основанию. Прокладки всех вышележащих панелей должны быть расположены по вертикали одна над другой.

3. При хранении панели должны быть рассортированы по маркам, прокладки должны укладываться рядом с выступающими петлями.

4. При перевозке панели следует укладывать в рабочем положении продольной осью по направлению движения, с деревянными прокладками согласно пункта 1.2.3.

5. Все операции, связанные с погрузкой, разгрузкой и складированием панелей должны производиться соблюдением мер, исключающих возможность их повреждения.

x x x

Расчеты по второй группе предельных состояний выполнены на ЭВМ Минск-32 совместно ПТБ Главмособлстройматериалы.

					1.141-1.58.000000 ТО	Лист 6

16514 11

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Таблица 1

Вид нагрузки		Величина нагрузки на панели кгс/м²			
		ПК3	ПК4	ПК6	ПК8
Расчет по предельным состоянию I группы	Расчетная	630 / 300	780 / 450	930 / 600	1130 / 800
Расчет по предельным состояниям II группы	Нормативн.	540 / 240	660 / 360	800 / 500	970 / 670
	Постоянная и длитель- ная	500 / 200	560 / 260	700 / 400	870 / 570
	Кратко- временная	40	100	100	100

Нагрузки приняты в соответствии с указаниями СНиП II-6-74

В числителе указаны нагрузки, включающие собственную массу панели, в знаменателе - нагрузки без собственной массы панели.

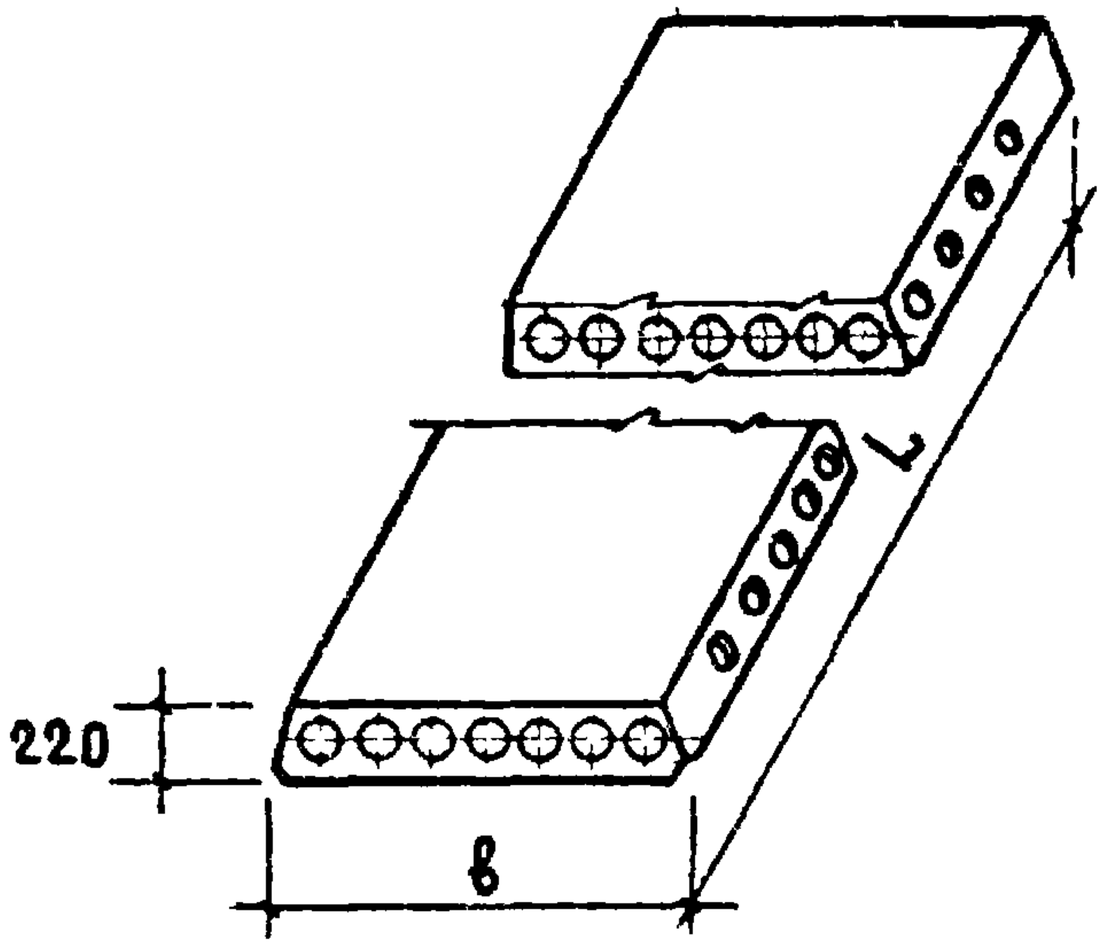
Инв. № подл. | Подп. и дата

					1.141-1.58.000000 ТО		Лист 7

16516 12

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Номенклатура панелей

Марка панели	Размеры, мм L	Размеры, мм в	Объем бетона, м³	Масса, кг	Привед толщина бетона, см	Расход стали на изделие, кг натурный / приведенный к кл. А-I	Расход стали на 1м², кг натурный / приведенный к кл. А-I
ПК8–63.18	6280	1790	1.34	3350	11.9	69.46 / 129.65	6.19 / 11.65
ПК8–60.18	5980	1790	1.27	3175	11.9	58.39 / 108.71	5.45 / 10.15
ПК8–57.18	5680	1790	1.21	3025	11.91	50.72 / 92.51	4.99 / 9.10
ПК8–54.18	5380	1790	1.15	2875	11.91	42.77 / 77.81	4.44 / 8.06
ПК8–51.18	5080	1790	1.08	2700	11.91	37.91 / 67.61	4.17 / 7.43
ПК8–48.18	4780	1790	1.02	2550	11.92	33.86 / 59.72	3.95 / 7.00
ПК6–63.18	6280	1790	1.34	3350	11.9	55.57 / 102.05	4.95 / 9.12
ПК6–60.18	5980	1790	1.27	3175	11.9	46.23 / 82.86	4.32 / 7.73
ПК6–57.18	5680	1790	1.21	3025	11.91	40.07 / 73.81	3.93 / 7.28
ПК6–54.18	5380	1790	1.15	2875	11.91	35.27 / 63.76	3.66 / 6.63
ПК6–51.18	5080	1790	1.08	2700	11.91	31.65 / 56.06	3.49 / 6.17
ПК6–48.18	4780	1790	1.02	2550	11.92	27.82 / 47.90	3.26 / 5.60
ПК4–63.18	6280	1790	1.34	3350	11.90	45.32 / 82.4	4.03 / 7.34

					1.141-1.58.000000 ТО	Лист 8

16514 13

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Номенклатура панелей

Марка панели	Размеры, мм L	Размеры, мм в	Объем бетона, м	Масса, кг	Привед. толщина бетона, см	Расход стали на изделие, кг натуральный / приведен к кл.А-I	Расход стали на 1м², кг натуральный / приведен к кл.А-I
ПК4-60.18	5980	1790	1.27	3175	11.9	38.37 / 69.81	3.58 / 6.52
ПК4-57.18	5680	1790	1.21	3025	11.91	34.66 / 62.36	3.41 / 6.15
ПК4-54.18	5380	1790	1.15	2875	11.91	31.55 / 55.61	3.27 / 5.78
ПК4-51.18	5080	1790	1.08	2700	11.91	28.63 / 49.71	3.15 / 5.47
ПК4-48.18	4780	1790	1.02	2550	11.92	25.75 / 44.03	3.01 / 5.15
ПК3-63.18	6280	1790	1.34	3350	11.9	39.43 / 68.65	3.51 / 6.23
ПК3-60.18	5980	1790	1.27	3175	11.9	33.87 / 60.31	3.17 / 5.65
ПК3-57.18	5680	1790	1.21	3025	11.91	30.90 / 54.21	3.04 / 5.33
ПК3-54.18	5380	1790	1.15	2875	11.91	27.85 / 48.11	2.89 / 5.01
ПК3-51.18	5080	1790	1.08	2700	11.91	26.73 / 46.01	2.94 / 5.06
ПК8-63.15	6280	1490	1.18	2950	12.55	58.21 / 110.20	6.21 / 11.05
ПК8-60.15	5980	1490	1.12	2800	12.6	49.82 / 92.25	5.61 / 10.35
ПК8-57.15	5680	1490	1.07	2675	12.6	44.09 / 80.35	5.20 / 9.50
ПК8-54.15	5380	1490	1.01	2525	12.6	35.85 / 64.50	4.47 / 8.05
ПК8-51.15	5080	1490	0.96	2400	12.6	32.37 / 57.35	4.28 / 7.55
ПК8-48.15	4780	1490	0.90	2250	12.63	29.08 / 50.95	4.08 / 7.17
ПК6-63.15	6280	1490	1.18	2950	12.55	44.96 / 83.70	4.81 / 8.96
ПК6-60.15	5980	1490	1.12	2800	12.6	39.86 / 72.85	4.47 / 8.20
ПК6-57.15	5680	1490	1.07	2675	12.6	34.44 / 63.25	4.07 / 7.48
ПК6-54.15	5380	1490	1.01	2525	12.6	29.93 / 53.70	3.73 / 6.70
ПК6-51.15	5080	1490	0.96	2400	12.6	26.94 / 47.43	3.55 / 6.25
ПК6-48.15	4780	1490	0.90	2250	12.63	24.63 / 42.45	3.46 / 5.95
ПК4-63.15	6280	1490	1.18	2950	12.55	36.58 / 67.45	3.91 / 7.22
ПК4-60.15	5980	1490	1.12	2800	12.60	32.5 / 58.75	3.65 / 6.60
ПК4-57.15	5680	1490	1.07	2675	12.60	30.64 / 65.05	3.62 / 6.48

Инв. № подл. | Подп. и дата

1.141-1.58.000000 ТО

Лист 9

16514 14

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

МАРКА ПАНЕЛИ	РАЗМЕРЫ, мм		ОБЪЕМ БЕТОНА, м³	МАССА, кг	ПРИВЕД ТОЛЩИНА БЕТОНА, см	РАСХОД СТАЛИ НА ИЗДЕЛИЕ, кг		РАСХОД СТАЛИ НА 1м², кг	
	L	в				НАТУРАЛЬНЫЙ	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ. А-I	НАТУРАЛЬНЫЙ	ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ А-I
ПК4-54.15	5380	1490	1.01	2525	12.6	26.61	46.40	3.32	5.80
ПК4-51.15	5080	1490	0.96	2400	12.6	25.56	44.35	3.37	5.85
ПК3-63.15	6280	1490	1.18	2950	12.55	31.15	55.80	3.33	5.95
ПК3-60.15	5980	1490	1.12	2800	12.6	28.51	50.20	3.20	5.64
ПК3-57.15	5680	1490	1.07	2675	12.6	27.54	48.25	3.25	5.70
ПК8-63.12	6280	1190	0.88	2200	11.8	47.84	89.67	6.40	12.0
ПК8-60.12	5980	1190	0.84	2100	11.82	41.89	77.07	5.88	10.85
ПК8-57.12	5680	1190	0.80	2000	11.85	35.12	64.27	5.20	9.55
ПК8-54.12	5380	1190	0.76	1900	11.85	28.79	52.22	4.48	8.17
ПК8-51.12	5080	1190	0.72	1800	11.88	26.01	46.57	4.30	7.70
ПК8-48.12	4780	1190	0.68	1700	11.92	23.08	40.75	4.07	7.15
ПК6-63.12	6280	1190	0.88	2200	11.8	37.24	68.32	4.39	9.15
ПК6-60.12	5980	1190	0.84	2100	11.82	32.96	59.32	4.63	8.35
ПК6-57.12	5680	1190	0.80	2000	11.85	26.47	48.49	3.92	7.17
ПК6-54.12	5380	1190	0.76	1900	11.85	23.79	43.02	3.72	6.72
ПК6-51.12	5080	1190	0.72	1800	11.88	21.04	37.08	3.48	6.12
ПК6-48.12	4780	1190	0.68	1700	11.92	18.67	32.27	3.28	5.67
ПК4-63.12	6280	1190	0.88	2200	11.8	29.87	53.97	4.00	7.22
ПК4-60.12	5980	1190	0.84	2100	11.82	27.27	48.37	3.83	6.80
ПК4-57.12	5680	1190	0.80	2000	11.85	24.28	43.87	3.59	6.47
ПК4-54.12	5380	1190	0.76	1900	11.85	21.93	38.82	3.43	6.06
ПК4-51.12	5080	1190	0.72	1800	11.88	19.40	33.67	3.20	5.57
ПК3-63.12	6280	1190	0.88	2200	11.80	27.47	49.05	3.68	6.58
ПК3-60.12	5980	1190	0.84	2100	11.82	24.96	43.52	3.50	6.13
ПК3-57.12	5680	1190	0.80	2000	11.85	20.92	36.69	3.09	5.42

16514 15

https://zavodjbi.com/

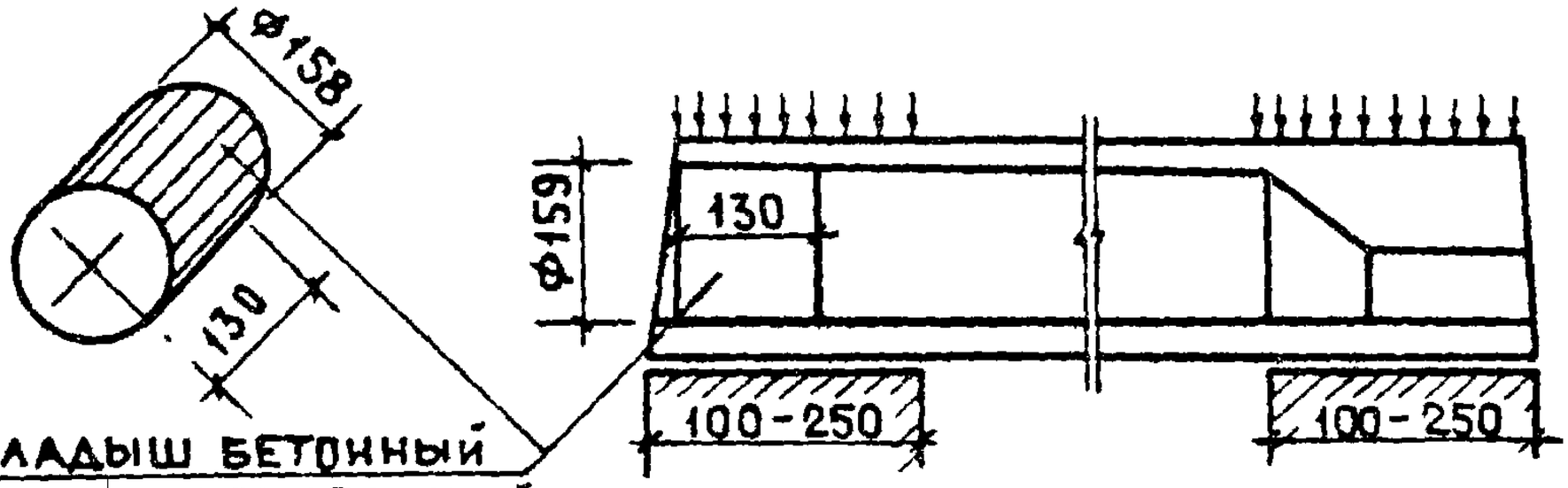
https://zavodjbi.com/

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Марка панели	Размеры, мм L	Размеры, мм в	Объем бетона $м^3$	Масса, кг	Привед. толщина бетона, см	Расход стали на изделие, кг: натуральный / приведенный к кл. А-I	Расход стали на $1 м^2$, кг: натуральный / приведенный к кл. А-I
ПК3-54.12	5380	1190	0.76	1900	11.85	20.21 / 35.27	3.14 / 5.51
ПК8-63.10	6280	990	0.73	1825	11.72	41.38 / 77.88	6.65 / 12.50
ПК8-60.10	5980	990	0.69	1725	11.72	34.03 / 62.18	5.75 / 10.50
ПК8-57.10	5680	990	0.66	1650	11.75	30.72 / 56.08	5.48 / 9.97
ПК8-54.10	5380	990	0.63	1575	11.75	24.91 / 44.48	4.68 / 8.35
ПК8-51.10	5080	990	0.59	1475	11.78	23.34 / 41.48	4.64 / 8.25
ПК8-48.10	4780	990	0.56	1400	11.8	20.53 / 35.93	4.33 / 7.60
ПК6-63.10	6280	990	0.73	1825	11.72	31.38 / 58.03	5.04 / 9.35
ПК6-60.10	5980	990	0.69	1725	11.72	28.02 / 50.88	4.74 / 8.60
ПК6-57.10	5680	990	0.66	1650	11.75	23.54 / 42.83	4.18 / 7.62
ПК6-54.10	5380	990	0.63	1575	11.75	20.97 / 37.58	3.94 / 7.07
ПК6-51.10	5080	990	0.59	1475	11.78	18.74 / 32.73	3.74 / 6.52
ПК6-48.10	4780	990	0.56	1400	11.8	18.04 / 31.38	3.81 / 6.62
ПК4-63.10	6280	990	0.73	1825	11.72	25.72 / 47.33	4.14 / 7.62
ПК4-60.10	5980	990	0.69	1725	11.72	22.78 / 41.03	3.84 / 6.95
ПК4-57.10	5680	990	0.66	1650	11.75	20.20 / 35.68	3.60 / 6.40
ПК4-54.10	5380	990	0.63	1575	11.75	19.51 / 34.38	3.64 / 6.45
ПК3-63.10	6280	990	0.73	1825	11.72	21.35 / 38.23	3.42 / 6.15
ПК3-60.10	5980	990	0.69	1725	11.72	20.66 / 36.83	3.49 / 6.23

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Вкладыш бетонный свежеотформованный и отвибрированный

Номенклатура панелей с усиленными торцами

Марка панели	Объем бетона, $м^3$	Масса, кг	Приведенн. толщина бетона, см	Расход стали на изделие, кг: натуральный / приведенн. к кл. А-I	Расход стали на $1 м^2$, кг: натуральный / приведенн. к кл. А-I
ПК8-63.18а	1.36	3400	12.1	69.46 / 129.65	6.19 / 11.65
ПК8-60.18а	1.30	3250	12.1	58.39 / 108.71	5.45 / 10.15
ПК8-57.18а	1.23	3075	12.12	50.72 / 92.51	4.99 / 9.10
ПК8-54.18а	1.17	2925	12.14	42.77 / 77.81	4.44 / 8.06
ПК8-51.18а	1.11	2775	12.15	37.91 / 67.61	4.17 / 7.43
ПК8-48.18а	1.04	2600	12.2	33.86 / 59.72	3.95 / 7.00
ПК6-63.18а	1.36	3400	12.1	55.57 / 102.05	4.95 / 9.12
ПК6-60.18а	1.30	3250	12.1	46.23 / 82.86	4.32 / 7.73
ПК6-57.18а	1.23	3075	12.12	40.07 / 73.81	3.93 / 7.28
ПК6-54.18а	1.17	2925	12.14	35.27 / 63.76	3.66 / 6.63
ПК6-51.18а	1.11	2775	12.15	31.65 / 56.06	3.49 / 6.17
ПК6-48.18а	1.04	2600	12.2	27.82 / 47.90	3.26 / 5.60
ПК4-63.18а	1.36	3400	12.1	45.37 / 8240	4.03 / 7.34
ПК4-60.18а	1.30	3250	12.1	38.37 / 69.81	3.58 / 6.52
ПК4-57.18а	1.23	3075	12.12	34.66 / 62.36	3.41 / 6.15
ПК4-54.18а	1.17	2925	12.14	31.55 / 55.61	3.27 / 5.78

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С УСИЛЕННЫМИ ТОРЦАМИ

МАРКА ПАНЕЛИ	ОБЪЕМ БЕТОНА, м3	МАССА, КГ	ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА БЕТОНА, СМ	РАСХОД СТАЛИ НА ИЗДЕЛИЕ, КГ НАТУРАЛЬНЫЙ / ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ А-I	РАСХОД СТАЛИ НА 1 м², КГ НАТУРАЛЬНЫЙ / ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ А-I
ПК4-51.18а	1.11	2775	12.15	28.63 / 49.71	3.15 / 5.47
ПК4-48.18а	1.04	2600	12.2	25.75 / 44.03	3.01 / 5.15
ПК3-63.18а	1.36	3400	12.1	39.43 / 69.65	3.51 / 6.23
ПК3-60.18а	1.30	3250	12.1	33.87 / 60.31	3.17 / 5.65
ПК3-57.18а	1.23	3075	12.12	30.90 / 54.21	3.04 / 5.33
ПК3-54.18а	1.17	2925	12.14	27.85 / 48.11	2.89 / 5.01
ПК3-51.18а	1.11	2775	12.15	26.73 / 46.01	2.94 / 5.06
ПК8-63.15а	1.19	2975	12.75	58.21 / 110.20	6.21 / 11.05
ПК8-60.15а	1.14	2850	12.77	49.82 / 92.25	5.61 / 10.35
ПК8-57.15а	1.08	2700	12.8	44.09 / 80.35	5.20 / 9.50
ПК8-54.15а	1.03	2575	12.82	35.85 / 64.50	4.47 / 8.05
ПК8-51.15а	0.97	2425	12.83	32.37 / 57.35	4.28 / 7.55
ПК8-48.15а	0.92	2300	12.9	29.08 / 50.95	4.08 / 7.17
ПК6-63.15а	1.19	2975	12.75	44.96 / 83.70	4.81 / 8.96
ПК6-60.15а	1.14	2850	12.77	39.86 / 72.85	4.47 / 8.20
ПК6-57.15а	1.08	2700	12.8	34.44 / 63.25	4.07 / 7.48
ПК6-54.15а	1.03	2575	12.82	29.93 / 53.70	3.73 / 6.70
ПК6-51.15а	0.97	2425	12.83	26.94 / 47.43	3.55 / 6.25
ПК6-48.15а	0.92	2300	12.9	24.63 / 42.45	3.46 / 5.95
ПК4-63.15а	1.19	2975	12.75	36.58 / 67.45	3.91 / 7.22
ПК4-60.15а	1.14	2850	12.77	32.50 / 58.75	3.65 / 6.60
ПК4-57.15а	1.08	2700	12.8	30.64 / 55.05	3.62 / 6.48
ПК4-54.15а	1.03	2575	12.82	26.61 / 46.40	3.32 / 5.80
ПК4-51.15а	0.97	2425	12.83	25.56 / 44.35	3.37 / 5.85
ПК3-63.15а	1.19	2975	12.75	31.15 / 55.80	3.33 / 5.95
ПК3-60.15а	1.14	2850	12.77	28.51 / 50.20	3.20 / 5.64
ПК3-57.15а	1.08	2700	12.8	27.54 / 48.25	3.25 / 5.70

ИНВ.№ ПОДЛ | ПОДП. И ДАТА

1.141-1.58.000000 ТО

ЛИСТ 13

16516 1.8

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С УСИЛЕННЫМИ ТОРЦАМИ

МАРКА ПАНЕЛИ	ОБЪЕМ БЕТОНА, м³	МАССА, КГ	ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА БЕТОНА, СМ	РАСХОД СТАЛИ НА ИЗДЕЛИЕ, КГ: НАТУРАЛЬНЫЙ / ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ. А-I	РАСХОД СТАЛИ НА 1 м², КГ: НАТУРАЛЬНЫЙ / ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ. А-I
ПК8-63.12а	0.90	2250	12.0	47.84 / 89.67	6.40 / 12.0
ПК8-60.12а	0.86	2150	12.05	41.89 / 77.07	5.88 / 10.85
ПК8-57.12а	0.82	2050	12.07	35.12 / 64.27	5.20 / 9.55
ПК8-54.12а	0.78	1950	12.08	28.79 / 52.22	4.48 / 8.17
ПК8-51.12а	0.73	1825	12.12	26.01 / 46.57	4.30 / 7.70
ПК8-48.12а	0.69	1725	12.15	23.08 / 40.75	4.07 / 7.15
ПК6-63.12а	0.90	2250	12.0	37.24 / 68.32	4.98 / 9.15
ПК6-60.12а	0.86	2150	12.05	32.96 / 59.32	4.63 / 8.35
ПК6-57.12а	0.82	2050	12.07	26.47 / 48.49	3.92 / 7.17
ПК6-54.12а	0.78	1950	12.08	23.79 / 43.02	3.72 / 6.72
ПК6-51.12а	0.73	1825	12.12	21.04 / 37.08	3.48 / 6.12
ПК6-48.12а	0.69	1725	12.15	18.67 / 32.27	3.28 / 5.67
ПК4-63.12а	0.90	2250	12.0	29.87 / 53.97	4.00 / 7.22
ПК4-60.12а	0.86	2150	12.05	27.27 / 48.37	3.83 / 6.80
ПК4-57.12а	0.82	2050	12.07	24.28 / 43.87	3.59 / 6.47
ПК4-54.12а	0.78	1950	12.08	21.93 / 38.82	3.43 / 6.06
ПК4-51.12а	0.73	1825	12.12	19.40 / 33.67	3.20 / 5.57
ПК3-63.12а	0.90	2250	12.0	27.47 / 49.05	3.68 / 6.58
ПК3-60.12а	0.86	2150	12.05	24.96 / 43.52	3.50 / 6.13
ПК3-57.12а	0.82	2050	12.07	20.92 / 36.69	3.09 / 5.42
ПК3-54.12а	0.78	1950	12.08	20.21 / 35.27	3.14 / 5.51
ПК8-63.10а	0.74	1850	11.93	41.38 / 77.88	6.65 / 12.50
ПК8-60.10а	0.71	1775	11.96	34.03 / 62.18	5.75 / 10.50
ПК8-57.10а	0.67	1675	11.98	30.72 / 56.08	5.48 / 9.97
ПК8-54.10а	0.64	1600	12.0	24.91 / 44.48	4.68 / 8.35
ПК8-51.10а	0.61	1525	12.04	23.34 / 41.48	4.64 / 8.25
ПК8-48.10а	0.57	1425	12.05	20.53 / 35.93	4.33 / 7.60
ПК6-63.10а	0.74	1850	11.93	31.38 / 58.03	5.04 / 9.35

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ С УСИЛЕННЫМИ ТОРЦАМИ

МАРКА ПАНЕЛИ	ОБЪЕМ БЕТОНА, $м^3$	МАССА, КГ	ПРИВЕДЕН. ТОЛЩИНА БЕТОНА, СМ	РАСХОД СТАЛИ НА ИЗДЕЛИЕ, КГ НАТУРАЛЬНЫЙ / ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ. А-I	РАСХОД СТАЛИ НА 1 $м^2$, КГ НАТУРАЛЬНЫЙ / ПРИВЕДЕННЫЙ К КЛ. А-I
ПК6-60.10а	0.71	1775	11.96	28.02 / 50.88	4.74 / 8.60
ПК6-57.10а	0.67	1675	11.98	23.54 / 42.83	4.18 / 7.62
ПК6-54.10а	0.64	1600	12.0	20.97 / 37.58	3.94 / 7.07
ПК6-51.10а	0.61	1525	12.04	18.74 / 32.73	3.74 / 6.52
ПК6-48.10а	0.57	1425	12.05	18.04 / 31.38	3.81 / 6.62
ПК4-63.10а	0.74	1850	11.93	23.72 / 47.33	4.14 / 7.62
ПК4-60.10а	0.71	1775	11.96	22.78 / 41.03	3.84 / 6.95
ПК4-57.10а	0.67	1675	11.98	20.20 / 35.68	3.60 / 6.40
ПК4-54.10а	0.64	1600	12.0	19.51 / 34.38	3.64 / 6.45
ПК3-63.10а	0.74	1850	11.93	21.35 / 38.23	3.42 / 6.15
ПК3-60.10а	0.71	1775	11.96	20.66 / 36.83	3.49 / 6.23

16514 20

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Марка	Расчетн. пролет L_o, мм	Расчетный прогиб от постоянн и длительной нагрузки $f_{см}$	Марка	Расчетн пролет L_o, мм	Расчетный прогиб от постоянн и длительной нагрузки $f_{см}$
ПК8 – 63.18	6200	3.12	ПК8 – 51.15	5000	1.61
ПК8 – 60.18	5900	2.82	ПК8 – 48.15	4700	1.21
ПК8 – 57.18	5600	2.53	ПК6 – 63.15	6200	2.81
ПК8 – 54.18	5300	2.04	ПК6 – 60.15	5900	2.38
ПК8 – 51.18	5000	1.64	ПК6 – 57.15	5600	1.83
ПК8 – 48.18	4700	1.20	ПК6 – 54.15	5300	1.71
ПК6 – 63.18	6200	2.79	ПК6 – 51.15	5000	1.27
ПК6 – 60.18	5900	2.56	ПК6 – 48.15	4700	0.88
ПК6 – 57.18	5600	2.79	ПК4 – 63.15	6200	2.30
ПК6 – 54.18	5300	1.57	ПК4 – 60.15	5900	1.95
ПК6 – 51.18	5000	1.29	ПК4 – 57.15	5600	1.36
ПК6 – 48.18	4700	1.13	ПК4 – 54.15	5300	1.33
ПК4 – 63.18	6200	2.29	ПК4 – 51.15	5000	2.48
ПК4 – 60 18	5900	1.95	ПК3 – 63.15	6200	2.49
ПК4 – 57.18	5600	1.59	ПК3 – 60.15	5900	2.10
ПК4 – 54.18	5300	1.26	ПК3 – 57.15	5600	1.21
ПК4 – 51.18	5000	0.86	ПК8 – 63.12	6200	2.99
ПК4 – 48.18	4700	0.31	ПК8 – 60.12	5900	2.87
ПК3 – 63.18	6200	2.38	ПК8 – 57.12	5600	1.99
ПК3 – 60.18	5900	1.95	ПК8 – 54.12	5300	2.11
ПК3 – 57.18	5600	1.50	ПК8 – 51.12	5000	2.21
ПК3 – 54.18	5300	0.80	ПК8 – 48.12	4700	1.16
ПК3 – 51.18	5000	0.35	ПК6 – 63.12	6200	2.90
ПК8 – 63.15	6200	2.88	ПК6 – 60.12	5900	2.46
ПК8 – 60.15	5900	2.70	ПК6 – 57.12	5600	1.60
ПК8 – 57.15	5600	2.33	ПК6 – 54.12	5300	1.64
ПК8 – 54.15	5300	2.09	ПК6 – 51.12	5000	1.39

16514 21

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

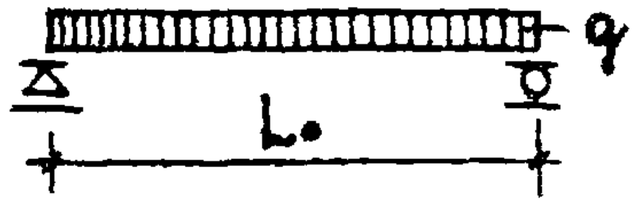
Марка	Расчетн. пролет l_o, мм	Расчетный прогиб от постоянн. и длительной нагрузки f_{cm}	Марка	Расчетн. пролет l_o, мм	Расчетный прогиб от постоянн. и длительной нагрузки f_{cm}
ПК6-48.12	4700	1.13	ПК8-51.10	5000	1.48
ПК4-63.12	6200	2.31	ПК8-48.10	4700	1.35
ПК4-60.12	5900	2.03	ПК6-63.10	6200	2.81
ПК4-57.12	5600	1.32	ПК6-60.10	5900	2.48
ПК4-54.12	5300	1.12	ПК6-57.10	5600	1.94
ПК4-51.12	5000	0.85	ПК6-54.10	5300	1.51
ПК3-63.12	6200	2.19	ПК6-51.10	5000	1.25
ПК3-60.12	5900	1.82	ПК6-48.10	4700	0.69
ПК3-57.12	5600	1.60	ПК4-63.10	6200	2.90
ПК3-54.12	5300	0.45	ПК4-60.10	5900	1.97
ПК8-63.10	6200	3.74	ПК4-57.10	5600	1.68
ПК8-60.10	5900	2.99	ПК4-54.10	5300	1.02
ПК8-57.10	5600	2.28	ПК3-63.10	6200	2.54
ПК8-54.10	5300	2.18	ПК3-60.10	5900	1.653

16514 22

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Схема опирания и загружения при испытании



Расчетные пролеты, площади загружения при испытании панелей

Марка панели	Расчетный пролет l_0 мм	Площадь загружения м	Марка панели	Расчетный пролет l_0 мм	Площадь загружения м
ПК8 – 63.18	6200	6.2 × 1.76	ПК8 – 63.15	6200	6.2 × 1.46
ПК8 – 60.18	5900	5.9 × 1.76	ПК8 – 60.15	5900	5.9 × 1.46
ПК8 – 57.18	5600	5.6 × 1.76	ПК8 – 57.15	5600	5.6 × 1.46
ПК8 – 54.18	5300	5.3 × 1.76	ПК8 – 54.15	5300	5.3 × 1.46
ПК8 – 51.18	5000	5.0 × 1.76	ПК8 – 51.15	5000	5.0 × 1.46
ПК8 – 48.18	4700	4.7 × 1.76	ПК8 – 48.15	4700	4.7 × 1.46
ПК6 – 63.18	6200	6.2 × 1.76	ПК6 – 63.15	6200	6.2 × 1.46
ПК6 – 60.18	5900	5.9 × 1.76	ПК6 – 60.15	5900	5.9 × 1.46
ПК6 – 57.18	5700	5.7 × 1.76	ПК6 – 57.15	5600	5.6 × 1.46
ПК6 – 54.18	5300	5.3 × 1.76	ПК6 – 54.15	5300	5.3 × 1.46
ПК6 – 51.18	5000	5.0 × 1.76	ПК6 – 51.15	5000	5.0 × 1.46
ПК6 – 48.18	4700	4.7 × 1.76	ПК6 – 48.15	4700	4.7 × 1.46
ПК4 – 63.18	6200	6.2 × 1.76	ПК4 – 63.15	6200	6.2 × 1.46
ПК4 – 60.18	5900	5.9 × 1.76	ПК4 – 60.15	5900	5.9 × 1.46
ПК4 – 57.18	5600	5.6 × 1.76	ПК4 – 57.15	5600	5.6 × 1.46
ПК4 – 54.18	5300	5.3 × 1.76	ПК4 – 54.15	5300	5.3 × 1.46
ПК4 – 51.18	5000	5.0 × 1.76	ПК4 – 51.15	5000	5.0 × 1.46
ПК4 – 48.18	4700	4.7 × 1.76	ПК3 – 63.15	6200	6.2 × 1.46
ПК3 – 63.18	6200	6.2 × 1.76	ПК3 – 60.15	5900	5.9 × 1.46
ПК3 – 60.18	5900	5.9 × 1.76	ПК3 – 57.15	5600	5.6 × 1.46
ПК3 – 57.18	5600	5.6 × 1.76	ПК8 – 63.12	6200	6.2 × 1.16
ПК3 – 54.18	5300	5.3 × 1.76	ПК8 – 60.12	5900	5.9 × 1.16
ПК3 – 51.18	5000	5.0 × 1.76	ПК8 – 57.12	5600	5.6 × 1.16

16514 23

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

РАСЧЕТНЫЕ ПРОЛЕТЫ, ПЛОЩАДИ ЗАГРУЖЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ПАНЕЛЕЙ

МАРКА ПАНЕЛИ	РАСЧЕТНЫЙ ПРОЛЕТ l_0 мм	ПЛОЩАДЬ ЗАГРУЖЕНИЯ м	МАРКА ПАНЕЛИ	РАСЧЕТНЫЙ ПРОЛЕТ l_0 мм	ПЛОЩАДЬ ЗАГРУЖЕНИЯ м
ПК8-54.12	5300	5.3 × 1.16	ПК8-63.10	6200	6.2 × 0.96
ПК8-51.12	5000	5.1 × 1.16	ПК8-60.10	5900	5.9 × 0.96
ПК8-48.12	4700	4.7 × 1.16	ПК8-57.10	5600	5.6 × 0.96
ПК6-63.12	6200	6.2 × 1.16	ПК8-54.10	5300	5.3 × 0.96
ПК6-60.12	5900	5.9 × 1.16	ПК8-51.10	5000	5.0 × 0.96
ПК5-57.12	5600	5.6 × 1.16	ПК8-48.10	4700	4.7 × 0.96
ПК6-54.12	5300	5.3 × 1.16	ПК6-63.10	6200	6.2 × 0.96
ПК6-51.12	5000	5.0 × 1.16	ПК6-60.10	5900	5.9 × 0.96
ПК6-48.12	4700	4.7 × 1.16	ПК6-57.10	5600	5.6 × 0.96
ПК4-63.12	6200	6.2 × 1.16	ПК6-54.10	5300	5.3 × 0.96
ПК4-60 12	5900	5.9 × 1.16	ПК6-51.10	5000	5.0 × 0.96
ПК4-57.12	5600	5.6 × 1.16	ПК6-48.10	4700	4.7 × 0.96
ПК4-54.12	5300	5.3 × 1.16	ПК4-63.10	6200	6.2 × 0.96
ПК4-51.12	5000	5.0 × 1.16	ПК4-60.10	5900	5.9 × 0.96
ПК3-63.12	6200	6.2 × 1.16	ПК4-57.10	5600	5.6 × 0.96
ПК3-60.12	5900	5.9 × 1.16	ПК4-54.10	5300	5.3 × 0.96
ПК3-57.12	5600	5.6 × 1.16	ПК3-63.10	6200	6.2 × 0.96
ПК3-54.12	5300	5.3 × 1.16	ПК3-60.10	5900	5.9 × 0.96

16514 24

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности

Марка панели	Виды разрушений и величина коэффициента С (см. п.2.4.2 табл.1 ГОСТ)	Величина разрушающей нагрузки - q кгс/м²		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С = 1.4	при которой панели признаются годными		при которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С = 1.6	с учетом собствен массы панели	за вычетом собствен массы панели	с учетом собственной массы панели (см. п.3.3.2 и п.3.3.3 ГОСТ)
ПКВ-63.18 ПКВ-60.18 ПКВ-57.18	1.4	≥ 1618	> 1319	< 1618 , но > 1375
ПКВ-54.18 ПКВ-51.18 ПКВ-48.18	1.6	> 1850	> 1551	< 1850 , но ≥ 1573
ПК6-63.18 ПК6-60.18 ПК6-57.18	1.4	≥ 1331	> 1032	< 1331 , но > 1131
ПК6-54.18 ПК6-51.18 ПК6-48.18	1.6	> 1522	> 1223	< 1522 , но > 1294
ПК4-63.18 ПК4-60.18 ПК4-57.18	1.4	> 1117	> 818	< 1117 , но > 949
ПК4-54.18 ПК4-51.18 ПК4-48.18	1.6	≥ 1277	> 978	< 1277 , но ≥ 1085
ПК3-63.18 ПК3-60.18 ПК3-57.18	1.4	≥ 903	> 604	< 903 , но ≥ 767
ПК3-54.18 ПК3-51.18	1.6	≥ 1032	> 733	< 1032 , но ≥ 877
ПК8-63.15 ПК8-60.15 ПК8-57.15	1.4	≥ 1625	> 1310	< 1625 , но ≥ 1380
ПК8-54.15 ПК8-51.15 ПК8-48.15	1.6	≥ 1857	> 1543	< 1857 , но ≥ 1579

16514 25

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ. ПРОВЕРКА ПРОЧНОСТИ

МАРКА ПАНЕЛИ	ВИДЫ РАЗРУШЕНИЙ И ВЕЛИЧИНА КОЭФФИЦИЕНТА С (СМ. П. 2.4.2 ТАБЛ. 1 ГОСТ)	ВЕЛИЧИНА РАЗРУШАЮЩЕЙ НАГРУЗКИ — q КГС/М²		
	1. ТЕКУЧЕСТЬ ПРОДОЛЬНОЙ РАСТЯНУТОЙ АРМАТУРЫ ДО НАСТУПЛЕНИЯ РАЗДРОБЛЕНИЯ БЕТОНА СЖАТОЙ ЗОНЫ $C_2 = 1.4$	ПРИ КОТОРОЙ ПАНЕЛИ ПРИЗНАЮТСЯ ГОДНЫМИ		ПРИ КОТОРОЙ ТРЕБУЕТСЯ ПОВТОРНОЕ ИСПЫТАНИЕ
	1. РАЗРЫВ ПРОДОЛЬНОЙ РАСТЯНУТОЙ АРМАТУРЫ 2. РАЗДРОБЛЕНИЕ БЕТОНА СЖАТОЙ ЗОНЫ ДО НАСТУПЛЕНИЯ ТЕКУЧЕСТИ ПРОДОЛЬНОЙ РАСТЯНУТОЙ АРМАТУРЫ $C = 1.6$	С УЧЕТОМ СОБСТВЕННОЙ МАССЫ ПАНЕЛИ	ЗА ВЫЧЕТОМ СОБСТВЕННОЙ МАССЫ ПАНЕЛИ	С УЧЕТОМ СОБСТВЕННОЙ МАССЫ ПАНЕЛИ (СМ. П. 3.3.2 И П. 3.3.3 ГОСТ)
ПК6-63.15 ПК6-60.15 ПК6-57.15	1.4	≥ 1398	1024	< 1338, НО ≥ 1138
ПК6-54.15 ПК6-51.15 ПК6-48.15	1.6	≥ 1528	1214	< 1528, НО ≥ 1298
ПК4-63.15 ПК4-60.15 ПК4-57.15	1.4	≥ 1123	> 809	< 1123, НО ≥ 955
ПК4-54.15 ПК4-51.15	1.6	> 1283	> 969	< 1283, НО ≥ 1090
ПК3-63.15 ПК3-60.15 ПК3-57.15	1.4	≥ 906	≥ 591	< 906, НО ≥ 770
	1.6	≥ 1035	≥ 720	< 1035, НО ≥ 880
ПК8-63.12 ПК8-60.12 ПК8-57.12	1.4	> 1637	> 1339	< 1637, НО ≥ 1391
ПК8-54.12 ПК8-51.12 ПК8-48.12	1.6	> 1870	> 1572	< 1870, НО > 1590
ПК6-63.12 ПК6-60.12 ПК6-57.12	1.4	> 1347	> 1049	< 1347, НО ≥ 1144
ПК6-54.12 ПК6-51.12 ПК6-48.12	1.6	≥ 1540	≥ 1242	< 1540, НО > 1308

16514 26

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка прочности

Марка панели	Виды разрушений и величина коэффициента С (см. п.2.4.2 табл. 1 ГОСТ)	Величина разрушающей нагрузки - q кгс/м²		
	1. Текучесть продольной растянутой арматуры до наступления раздробления бетона сжатой зоны С=1.4	При которой панели признаются годными		При которой требуется повторное испытание
	1. Разрыв продольной растянутой арматуры 2. Раздробление бетона сжатой зоны до наступления текучести продольной растянутой арматуры С=1.6	С учетом собственной массы панели	За вычетом собственной массы панели	С учетом собственной массы панели (см. п.3.3.2 и п.3.3.3 ГОСТ)
ПК4-63.12 ПК4-60.12 ПК4-57.12	1.4	≥ 1130	> 832	< 1130, но > 961
ПК4-54.12 ПК4-51.12	1.6	≥ 1290	> 992	< 1290, но ≥ 1098
ПК3-63.12 ПК3-60.12	1.4	≥ 913	≥ 615	< 913, но ≥ 776
ПК3-57.12 ПК3-54.12	1.6	≥ 1043	≥ 745	< 1043, но ≥ 887
ПК8-63.10 ПК8-60.10 ПК8-57.10	1.4	≥ 1646	≥ 1349	< 1646, но ≥ 1400
ПК8-54.10 ПК8-51.10 ПК8-48.10	1.6	≥ 1880	≥ 1583	< 1880, но ≥ 1600
ПК6-63.10 ПК6-60.10 ПК6-57.10	1.4	≥ 1352	≥ 1055	< 1352, но ≥ 1150
ПК6-54.10 ПК6-51.10 ПК6-48.10	1.6	≥ 1548	≥ 1251	< 1548, но ≥ 1315
ПК4-63.10 ПК4-60.10	1.4	≥ 1140	≥ 843	< 1140, но ≥ 969
ПК4-57.10 ПК4-54.10	1.6	≥ 1301	≥ 1004	< 1301, но ≥ 1105
ПК3-63.10 ПК3-60.10	1.4	≥ 918	≥ 621	< 918, но ≥ 780
	1.6	≥ 1050	≥ 753	< 1050, но ≥ 893

16514 27

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний			Проверка жесткости			
Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутк.	Контрольная нагрузка за вычетом собственного веса панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$ %	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПКВ-63.18	3	625	97	20.9	⩽ 23.0	> 23.0 , но ⩽ 24.0
	7	628		19.7	< 21.6	> 21.6 , но < 22.6
	14	622		18.0	⩽ 19.8	> 19.8 , но ⩽ 20.7
	28	628		16.4	⩽ 18.0	> 18.0 , но ⩽ 18.9
	100	590		13.8	⩽ 15.2	> 15.2 , но ⩽ 15.8
ПКВ-60.18	3	609	95	18.0	< 19.7	> 19.7 , но ⩽ 21.0
	7	611		17.2	< 18.9	> 18.9 , но ⩽ 19.7
	14	611		16.5	< 18.1	> 18.1 , но ⩽ 18.9
	28	624		15.5	⩽ 17.1	> 17.1 , но ⩽ 17.8
	100	590		13.6	⩽ 15.0	> 15.0 , но ⩽ 15.5
ПКВ-57.18	3	595	87	16.0	⩽ 17.6	> 17.6 , но ⩽ 18.4
	7	598		15.6	⩽ 17.2	> 17.2 , но ⩽ 17.9
	14	602		14.7	⩽ 16.2	> 16.2 , но ⩽ 16.8
	28	615		14.2	⩽ 15.6	> 15.6 , но ⩽ 16.3
	100	590		12.9	< 14.2	> 14.2 , но ⩽ 14.8
ПКВ-54.18	3	590	77.5	12.6	< 15.1	> 15.1 , но ⩽ 16.3
	7	595		11.9	< 14.3	> 14.3 , но ⩽ 15.5
	14	600		11.3	⩽ 13.5	> 13.5 , но ⩽ 14.7
	28	615		11.0	⩽ 13.2	> 13.2 , но ⩽ 14.3
	100	590		10.0	< 12.0	> 12.0 , но ⩽ 13.0
ПКВ-51.18	3	590	65.6	9.7	⩽ 11.6	> 11.6 , но ⩽ 12.6
	7	590		9.0	⩽ 10.8	> 10.8 , но ⩽ 11.7
	14	593		8.4	⩽ 10.1	> 10.1 , но ⩽ 10.9
	28	611		8.2	⩽ 9.8	> 9.8 , но ⩽ 10.6
	100	590		7.5	< 9.0	> 9.0 , но ⩽ 9.7

Инв № подл. | Подп. и дата

1141-1.58.00 00 00 ТО

Лист 23

16514 28

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$ %	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п.3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК8-48.18	3	590	51	6.7	≤ 8.1	> 8.1 , но ≤ 8.7
	7	590		6.1	≤ 7.3	> 7.3 , но ≤ 7.9
	14	590		5.6	≤ 6.7	> 6.7 , но ≤ 7.3
	28	606		5.3	≤ 6.4	> 6.4 , но ≤ 6.9
	100	590		4.7	≤ 5.6	> 5.6 , но ≤ 6.1
ПК6-63.18	3	420	90	16.6	≤ 18.3	> 18.3 , но ≤ 19.1
	7	423		16.1	≤ 17.7	> 17.7 , но ≤ 18.5
	14	426		15.6	≤ 17.2	> 17.2 , но ≤ 17.9
	28	436		14.6	≤ 16.1	> 16.1 , но ≤ 16.8
	100	416		13.0	≤ 14.3	> 14.3 , но ≤ 14.9
ПК6-60.18	3	416	86.6	15.8	≤ 17.4	> 17.4 , но ≤ 18.1
	7	416		14.5	≤ 15.9	> 15.9 , но ≤ 16.6
	14	420		14.2	≤ 15.6	> 15.6 , но ≤ 16.3
	28	434		13.9	≤ 15.3	> 15.3 , но ≤ 15.9
	100	416		12.8	≤ 14.1	> 14.1 , но ≤ 14.7
ПК6-57.18	3	416	67	11.5	≤ 13.8	> 13.8 , но ≤ 14.3
	7	416		10.7	≤ 12.8	> 12.8 , но ≤ 13.4
	14	418		9.9	≤ 11.8	> 11.8 , но ≤ 12.4
	28	435		9.7	≤ 11.6	> 11.6 , но ≤ 12.1
	100	416		8.8	≤ 10.6	> 10.6 , но ≤ 11.0
ПК6-54.18	3	416	59.5	8.9	≤ 10.7	> 10.7 , но ≤ 11.5
	7	416		8.2	≤ 9.8	> 9.8 , но ≤ 10.6
	14	416		7.6	≤ 9.1	> 9.1 , но ≤ 9.8
	28	433		7.3	≤ 8.7	> 8.7 , но ≤ 9.5
	100	416		6.6	≤ 7.9	> 7.9 , но ≤ 8.6

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственн. массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$ %	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК6-51.18	3	416	52	7.2	≤ 8.6	> 8.6 , но ≤ 9.3
	7	416		6.5	≤ 7.8	> 7.8 , но ≤ 8.4
	14	416		5.9	≤ 7.1	> 7.1 , но ≤ 7.7
	28	431		5.5	≤ 6.6	> 6.6 , но ≤ 7.2
	100	416		5.0	≤ 6.0	> 6.0 , но ≤ 6.5
ПК6-48.18	3	416	48	5.8	≤ 7.0	> 7.0 , но ≤ 7.5
	7	416		5.2	≤ 6.2	> 6.2 , но ≤ 6.7
	14	416		4.6	≤ 5.5	> 5.5 , но ≤ 6.1
	28	425		4.0	≤ 4.8	> 4.8 , но ≤ 5.2
	100	416		3.7	≤ 4.4	> 4.4 , но ≤ 4.8
ПК4-63.18	3	274	74	13.1	≤ 15.7	> 15.7 , но ≤ 17.0
	7	274		12.2	≤ 14.6	> 14.6 , но ≤ 15.9
	14	275		11.2	≤ 13.4	> 13.4 , но ≤ 14.5
	28	288		11.1	≤ 13.2	> 13.2 , но ≤ 14.4
	100	274		10.2	≤ 12.2	> 12.2 , но ≤ 13.3
ПК4-60.18	3	374	66.6	10.4	≤ 12.5	> 12.5 , но ≤ 13.5
	7	374		9.6	≤ 11.5	> 11.5 , но ≤ 12.5
	14	374		9.0	≤ 10.8	> 10.8 , но ≤ 11.7
	28	387		8.7	≤ 10.4	> 10.4 , но ≤ 11.3
	100	374		8.0	≤ 9.6	> 9.6 , но ≤ 10.4
ПК4-57.18	3	274	54	8.5	≤ 10.6	> 10.6 , но ≤ 11.1
	7	274		7.8	≤ 9.7	> 9.7 , но ≤ 10.1
	14	274		7.1	≤ 8.8	> 8.8 , но ≤ 9.2
	28	286		6.7	≤ 8.3	> 8.3 , но ≤ 8.7
	100	274		6.2	≤ 7.8	> 7.8 , но ≤ 8.1

Инв. № подл. | Подпись и дата

1.141-1.58.00.00.00 ТО

Лист 25

16514 30

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{ад}/f_{пред}$ %	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1. ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК4-54.18	3	274	47.5	6.4	⩽ 7.6	> 7.6 , но ⩽ 8.3
	7	274		5.7	⩽ 6.8	> 6.8 , но ⩽ 7.4
	14	274		5.2	⩽ 6.2	> 6.2 , но ⩽ 6.6
	28	285		4.6	⩽ 5.5	> 5.5 , но ⩽ 6.0
	100	274		4.3	⩽ 5.2	> 5.2 , но ⩽ 5.6
ПК4-51.18	3	274	34	4.1	⩽ 4.9	> 4.9 , но ⩽ 5.3
	7	274		3.5	⩽ 4.2	> 4.2 , но ⩽ 4.6
	14	274		3.0	⩽ 3.6	> 3.6 , но ⩽ 3.9
	28	284		2.1	⩽ 2.5	> 2.5 , но ⩽ 2.7
	100	274		1.8	⩽ 2.2	> 2.2 , но ⩽ 2.3
ПК4-48.18	3	274	13.2	2.0	⩽ 2.4	> 2.4 , но ⩽ 2.6
	7	274		1.9	⩽ 2.3	> 2.3 , но ⩽ 2.5
	14	274		1.8	⩽ 2.2	> 2.2 , но ⩽ 2.3
	28	283		1.7	⩽ 2.0	> 2.0 , но ⩽ 2.2
	100	274		1.6	⩽ 1.9	> 1.9 , но ⩽ 2.1
ПК3-63.18	3	213	76.5	9.4	⩽ 11.3	> 11.3 , но ⩽ 12.2
	7	213		8.6	⩽ 10.3	> 10.3 , но ⩽ 11.2
	14	213		8.0	⩽ 9.6	> 9.6 , но ⩽ 10.4
	28	224		7.5	⩽ 9.0	> 9.0 , но ⩽ 9.4
	100	213		7.0	⩽ 8.4	> 8.4 , но ⩽ 9.1
ПК3-60.18	3	213	66	7.7	⩽ 9.2	> 9.2 , но ⩽ 10.0
	7	213		7.0	⩽ 8.4	> 8.4 , но ⩽ 9.1
	14	213		6.4	⩽ 7.7	> 7.7 , но ⩽ 8.3
	28	223		5.8	⩽ 7.0	> 7.0 , но ⩽ 7.6
	100	213		5.5	⩽ 6.6	> 6.6 , но ⩽ 7.2

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости.

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собств. массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$ %	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п.3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК3-57.18	3	213	51.6	6.1	≤ 7.3	> 7.3, но ≤ 7.9
	7	213		5.5	≤ 6.6	> 6.6, но ≤ 7.1
	14	213		4.8	≤ 5.7	> 5.7, но ≤ 6.2
	28	223		4.1	≤ 4.9	> 4.9, но ≤ 5.3
	100	213		3.8	≤ 4.5	> 4.5. но ≤ 4.9
ПК3-54.18	3	213	30.2	3.3	≤ 4.0	> 4.0, но ≤ 4 3
	7	213		2.4	≤ 2.9	> 2.9, но ≤ 3.1
	14	213		1.9	≤ 2.3	> 2.3, но ≤ 2.5
	28	211		1.8	≤ 2.2	> 2.2, но ≤ 2.4
	100	213		1.8	≤ 2.1	> 2.1, но ≤ 2.3
ПК3-51.18	3	213	14	1.7	≤ 2.1	> 2.1, но ≤ 2.3
	7	213		1.6	≤ 1.9	> 1.9, но ≤ 2.1
	14	213		1.5	≤ 1.8	> 1.8, но ≤ 2.0
	28	223		1.4	≤ 1.7	> 1.7, но ≤ 1.9
	100	213		1.4	≤ 1.7	> 1.7, но ≤ 1.8
ПК8-63.15	3	630	93	1.9	≤ 20,8	> 20.8, но ≤ 21,8
	7	631		1.8	≤ 19.8	> 19.8, но ≤ 20.7
	14	626		1.7	≤ 18.5	> 18.5, но ≤ 19 3
	28	633		1.5	≤ 16.4	> 16.4, но < 17.2
	100	593		1.2	≤ 13.6	> 13.6, но ≤ 14.3
ПК8-60.15	3	611	91.5	1.7	≤ 18.9	> 18.9, но ≤ 19.7
	7	614		1.6	≤ 17.7	> 17.7, но ≤ 18.5
	14	616		1.5	≤ 16.8	> 16.8, но ≤ 17.6
	28	626		1.4	≤ 15.8	> 15.8, но ≤ 16.5
	100	593		1.3	≤ 14.0	> 14.0, но ≤ 14.6

Инв. № подл. | Подп. и дата

1.141-1.58.000000 ТО

Лист 27

16514 32

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}$ / $f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК8-57.15	3	597	83	13.9	≤ 16.6	> 16.6 , но ≤ 18.1
	7	605		13.4	≤ 16.1	> 16.1 , но ≤ 17.4
	14	607		12.9	≤ 15.4	> 15.4 , но ≤ 16.7
	28	623		12.0	≤ 14.4	> 14.4 , но ≤ 15.6
	100	593		10.7	≤ 12.8	> 12.8 , но ≤ 13.9
ПК8-54.15	3	593	79	12.8	≤ 15.3	> 15.3 , но ≤ 16.6
	7	593		11.8	≤ 14.1	> 14.1 , но ≤ 15.3
	14	596		11.4	≤ 13.7	> 13.7 , но ≤ 14.8
	28	616		11.1	≤ 13.3	> 13.3 , но ≤ 14.4
	100	593		10.2	≤ 12.2	> 12.2 , но ≤ 13.3
ПК8-51.15	3	593	64.4	9.3	≤ 11.1	> 11.1 , но ≤ 12.1
	7	593		8.5	≤ 10.2	> 10.2 , но ≤ 11.0
	14	593		7.9	≤ 9.5	> 9.5 , но ≤ 10.3
	28	616		7.7	≤ 9.2	> 9.2 , но ≤ 10.0
	100	593		7.0	≤ 8.4	> 8.4 , но ≤ 9.1
ПК8-48.15	3	593	51.5	6.7	≤ 8.0	> 8.0 , но ≤ 8.7
	7	593		6.1	≤ 7.3	> 7.3 , но ≤ 7.9
	14	593		5.6	≤ 6.7	> 6.7 , но ≤ 7.3
	28	616		5.3	≤ 6.3	> 6.3 , но ≤ 6.9
	100	593		4.7	≤ 5.6	> 5.6 , но ≤ 6.1
ПК6-63.15	3	420	90.5	16.3	≤ 17.9	> 17.9 , но ≤ 18.7
	7	427		15.8	≤ 17.3	> 17.3 , но ≤ 18.2
	14	430		15.3	≤ 16.8	> 16.8 , но ≤ 17.6
	28	441		14.5	≤ 15.9	> 15.9 , но ≤ 16.7
	100	420		12.9	≤ 14.2	> 14.2 , но ≤ 14.3

18514 33

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$	Прогиб от полной, контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК6-60.15	3	420	80.5	14.0	≤ 16.8	> 16.8 , но ≤ 18.2
	7	420		13.2	≤ 15.8	> 15.8 , но ≤ 17.2
	14	420		12.8	≤ 15.3	> 15.3 , но ≤ 16.6
	28	439		12.2	≤ 14.6	> 14.6 , но ≤ 15.8
	100	420		11.2	≤ 13.4	> 13.4 , но ≤ 14.6
ПК6-57.15	3	420	65	10.1	≤ 12.1	> 12.1 , но ≤ 13.1
	7	420		9.3	≤ 11.2	> 11.2 , но ≤ 12.1
	14	423		8.7	≤ 10.4	> 10.4 , но ≤ 11.3
	28	440		8.3	≤ 9.9	> 9.9 , но ≤ 10.8
	100	420		7.4	≤ 8.9	> 8.9 , но ≤ 9.6
ПК6-54.15	3	420	64.5	9.9	≤ 11.9	> 11.9 , но ≤ 12.9
	7	420		9.2	≤ 11.1	> 11.1 , но ≤ 11.9
	14	420		8.5	≤ 10.2	> 10.2 , но ≤ 11.0
	28	435		8.2	≤ 9.8	> 9.8 , но ≤ 10.6
	100	420		7.6	≤ 9.1	> 9.1 , но ≤ 9.8
ПК6-51.15	3	420	50.8	6.8	≤ 8.1	> 8.1 , но ≤ 8.8
	7	420		6.1	≤ 7.3	> 7.3 , но ≤ 7.9
	14	420		5.6	≤ 6.7	> 6.7 , но ≤ 7.3
	28	435		5.1	≤ 6.1	> 6.1 , но ≤ 6.6
	100	420		4.6	≤ 5.5	> 5.5 , но ≤ 5.9
ПК6-48.15	3	420	35.4	4.4	≤ 5.3	> 5.3 , но ≤ 5.7
	7	420		3.9	≤ 4.6	> 4.6 , но ≤ 5.1
	14	420		3.3	≤ 4.0	> 4.0 , но ≤ 4.3
	28	434		2.8	≤ 3.3	> 3.3 , но ≤ 3.6
	100	420		2.4	≤ 2.9	> 2.9 , но ≤ 3.1

16514 34

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{прел}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годн.	при котором требуется повторное испытание
ПК4-63.15	3	275	74	13.2	≤ 15.8	> 15.8, но ≤ 17.1
	7	275		12.4	≤ 14.8	> 14.8, но ≤ 16.1
	14	275		11.4	≤ 13.7	> 13.7, но ≤ 14.8
	28	290		11.2	≤ 13.4	> 13.4, но ≤ 14.5
	100	275		10.4	≤ 12.5	> 12.5, но ≤ 13.5
ПК4-60.15	3	275	66	10.2	≤ 12.2	> 12.2, но ≤ 13.2
	7	275		9.5	≤ 11.4	> 11.4, но ≤ 12.3
	14	275		8.7	≤ 10.4	> 10.4, но ≤ 11.3
	28	287		8.4	≤ 10.0	> 10.0, но ≤ 10.3
	100	275		7.8	≤ 9.4	> 9.4, но ≤ 10.1
ПК4-57.15	3	275	48.5	6.6	≤ 7.9	> 7.9, но ≤ 8.6
	7	275		6.0	≤ 7.2	> 7.2, но ≤ 7.8
	14	275		5.3	≤ 6.3	> 6.3, но ≤ 6.9
	28	286		4.9	≤ 5.9	> 5.9, но ≤ 6.4
	100	275		4.3	≤ 5.1	> 5.1, но ≤ 5.6
ПК4-54.15	3	275	50	6.5	≤ 7.8	> 7.8, но ≤ 8.4
	7	275		5.9	≤ 7.1	> 7.1, но ≤ 7.6
	14	275		5.3	≤ 6.3	> 6.3, но ≤ 6.9
	28	284		4.6	≤ 5.5	> 5.5, но ≤ 6.0
	100	275		4.2	≤ 5.0	> 5.0, но ≤ 5.4
ПК4-51.15	3	275	27.6	3.3	≤ 4.0	> 4.0, но ≤ 4.3
	7	275		2.8	≤ 3.4	> 3.4, но ≤ 3.5
	14	275		2.1	≤ 2.5	> 2.5, но ≤ 2.7
	28	284		2.3	≤ 2.7	> 2.7, но ≤ 3.0
	100	275		2.2	≤ 2.6	> 2.6, но ≤ 2.8

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годн.	при котором требуется повторное испытание
ПК3-63.15	3	214	80	10.4	≤ 11.4	> 11.4 , но ≤ 12.0
	7	214		9.6	≤ 10.6	> 10.6 , но ≤ 11.0
	14	214		8.8	≤ 9.6	> 9.6 , но ≤ 10.1
	28	224		8.2	≤ 9.0	> 9.0 , но ≤ 9.4
	100	214		7.9	≤ 8.7	> 8.7 , но ≤ 9.1
ПК3-60.15	3	214	71	7.8	≤ 9.3	> 9.3 , но ≤ 10.1
	7	214		7.1	≤ 8.5	> 8.5 , но ≤ 9.2
	14	214		6.4	≤ 7.7	> 7.7 , но ≤ 8.3
	28	224		5.7	≤ 6.8	> 6.8 , но ≤ 7.4
	100	214		5.4	≤ 6.5	> 6.5 , но ≤ 7.0
ПК3-57.15	3	214	43.2	4.3	≤ 5.2	> 5.2 , но ≤ 5.6
	7	214		3.8	≤ 4.5	> 4.5 , но ≤ 4.9
	14	214		3.2	≤ 3.8	> 3.8 , но ≤ 4.2
	28	224		2.1	≤ 2.5	> 2.5 , но ≤ 2.7
	100	214		1.7	≤ 2.0	> 2.0 , но ≤ 2.2
ПК8-63.12	3	640	96.4	20.4	≤ 22.2	> 22.2 , но ≤ 23.2
	7	640		19.2	≤ 21.1	> 21.1 , но ≤ 22.0
	14	636		17.9	≤ 19.7	> 19.7 , но ≤ 20.6
	28	640		15.8	≤ 17.4	> 17.4 , но ≤ 18.2
	100	600		13.1	≤ 14.4	> 14.4 , но ≤ 15.1
ПК8-60.12	3	626	89.8	18.6	≤ 20.2	> 20.2 , но ≤ 21.4
	7	630		16.8	≤ 18.5	> 18.5 , но ≤ 19.3
	14	626		15.5	≤ 17.0	> 17.0 , но ≤ 17.8
	28	635		14.4	≤ 15.8	> 15.8 , но ≤ 16.5
	100	600		12.3	≤ 13.5	> 13.5 , но ≤ 14.1

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл.}/f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п.3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК8-57.12	3	616	71	12.3	≤ 14.7	> 14.7 , но ≤ 16.0
	7	620		11.7	≤ 14.0	> 14.0 , но ≤ 15.2
	14	620		10.9	≤ 13.1	> 13.1 , но < 14.2
	28	630		9.8	≤ 11.7	> 11.7 , но ≤ 12.7
	100	600		8.1	≤ 9.7	> 9.7 , но ≤ 10.5
ПК8-54.12	3	600	79.5	13.2	≤ 15.8	> 15.8 , но ≤ 17.1
	7	603		12.2	≤ 14.6	> 14.6 , но ≤ 15.8
	14	607		11.9	≤ 14.2	> 14.2 , но ≤ 15.5
	28	626		11.5	≤ 13.8	> 13.8 , но ≤ 14.9
	100	600		10.5	≤ 12.6	> 12.6 , но ≤ 13.6
ПК8-51.12	3	600	88.6	13.0	≤ 14.3	> 14.3 , но < 15.0
	7	600		11.8	≤ 13.0	> 13.0 , но ≤ 13.5
	14	605		11.2	≤ 12.3	> 12.3 , но ≤ 12.9
	28	625		10.9	≤ 12.0	> 12.0 , но ≤ 12.5
	100	600		9.7	≤ 10.7	> 10.7 , но ≤ 11.2
ПК8-48.12	3	600	49.4	6.6	≤ 7.9	> 7.9 , но ≤ 8.6
	7	600		5.9	≤ 7.1	> 7.1 , но ≤ 7.6
	14	600		5.3	≤ 6.3	> 6.3 , но ≤ 6.9
	28	625		5.1	≤ 6.1	> 6.1 , но ≤ 6.6
	100	600		4.5	≤ 5.4	> 5.4 , но ≤ 5.8
ПК6-63.12	3	423	93.5	17.5	≤ 19.3	> 19.3 , но ≤ 20.1
	7	430		17.1	≤ 18.8	> 18.8 , но ≤ 19.6
	14	435		16.5	≤ 18.2	> 18.2 , но ≤ 19.0
	28	444		15.4	≤ 17.4	> 17.4 , но ≤ 17.7
	100	422		13.8	≤ 15.2	> 15.2 , но ≤ 15.9

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$, мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годн.	при котором требуется повторное испытание
ПК6-60.12	3	422	83.5	15.9	≤ 19.1	> 19.1 , но ≤ 20.6
	7	423		15.2	≤ 18.2	> 18.2 , но ≤ 19.7
	14	429		14.4	≤ 17.3	> 17.3 , но ≤ 18.7
	28	442		14.1	≤ 16.9	> 16.9 , но ≤ 18.3
	100	422		12.9	≤ 15.5	> 15.5 , но ≤ 16.8
ПК6-57.12	3	422	57.2	8.7	≤ 10.4	> 10.4 , но ≤ 11.3
	7	425		8.0	≤ 9.6	> 9.6 , но ≤ 10.4
	14	435		7.5	≤ 9.0	> 9.0 , но ≤ 9.7
	28	442		7.0	≤ 8.4	> 8.4 , но ≤ 9.1
	100	422		6.0	≤ 7.2	> 7.2 , но ≤ 7.8
ПК6-54.12	3	422	62	9.5	≤ 11.4	> 11.4 , но ≤ 12.3
	7	422		8.7	≤ 10.4	> 10.4 , но ≤ 11.3
	14	422		8.1	≤ 9.7	> 9.7 , но ≤ 10.5
	28	439		7.9	≤ 9.5	> 9.5 , но ≤ 10.2
	100	422		7.2	≤ 8.6	> 8.6 , но ≤ 9.3
ПК6-51.12	3	422	55.5	8.0	≤ 9.6	> 9.6 , но ≤ 10.4
	7	422		7.3	≤ 8.7	> 8.7 , но ≤ 9.5
	14	422		6.7	≤ 8.0	> 8.0 , но ≤ 8.7
	28	435		6.2	≤ 7.4	> 7.4 , но ≤ 8.1
	100	422		5.7	≤ 6.8	> 6.8 , но ≤ 7.4
ПК6-4812	3	422	48	5.8	≤ 6.9	> 6.9 , но ≤ 7.4
	7	422		5.2	≤ 6.2	> 6.2 , но ≤ 6.8
	14	422		4.7	≤ 5.6	> 5.6 , но ≤ 6.1
	28	434		4.1	≤ 4.9	> 4.9 , но ≤ 5.3
	100	422		3.7	≤ 4.4	> 4.4 , но ≤ 4.8

16514 38

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годн.	при котором требуется повторное испытание
ПК4-63.12	3	260	74.5	15.1	≤ 18.1	> 18.1, но ≤ 19.6
	7	280		13.9	≤ 16.7	> 16.7, но ≤ 18.0
	14	280		13.1	≤ 15.7	> 15.7, но ≤ 17.0
	28	294		13.1	≤ 15.7	> 15.7, но ≤ 17.0
	100	280		12.2	≤ 14.6	> 14.6, но ≤ 15.8
ПК4-60.12	3	280	68.6	11.0	≤ 13.2	> 13.2, но ≤ 14.3
	7	280		10.2	≤ 12.2	> 12.2, но ≤ 13.2
	14	280		9.5	≤ 11.4	> 11.4, но ≤ 12.3
	28	291		9,2	≤ 11.1	> 11.1, но ≤ 11.9
	100	280		8.6	≤ 10.3	> 10.3, но ≤ 11.1
ПК4-57.12	3	280	47.2	6.2	≤ 7.4	> 7.4, но ≤ 8.0
	7	280		5.6	≤ 6.7	> 6.7, но ≤ 7.2
	14	280		5.1	≤ 6.1	> 6.1, но ≤ 6.6
	28	280		4.6	≤ 5.5	> 5.5, но ≤ 6.0
	100	280		3.9	≤ 4.6	> 4.6, но ≤ 5.1
ПК4-54.12	3	280	42.6	5.5	≤ 6.6	> 6.6, но ≤ 7.1
	7	280		4.8	≤ 5.7	> 5.7, но ≤ 6.2
	14	280		4.3	≤ 5.1	> 5.1, но ≤ 5.6
	28	295		3.9	≤ 4.6	> 4.6, но ≤ 5.1
	100	280		3.4	≤ 4.1	> 4.1, но ≤ 4.4
ПК4-51.12	3	280	32.5	4.0	≤ 4.8	> 4.8, но ≤ 5.2
	7	280		3.5	≤ 4.2	> 4.2, но ≤ 4.5
	14	280		3.0	≤ 3.6	> 3.6, но ≤ 3.9
	28	390		2.2	≤ 2.6	> 2.6, но ≤ 2.8
	100	280		1.9	≤ 2.3	> 2.3, но ≤ 2.5

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка жесткости.

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{прев}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см п.3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПК3-63.12	3	218	70.5	8.3	≤ 9.9	> 9.9 но ≤ 10.8
	7	218		7.6	≤ 9.1	> 9.1 но ≤ 9.8
	14	218		6.8	< 8.1	> 8.1 но ≤ 8.8
	28	229		6.4	< 7.6	> 7.6 но ≤ 8.3
	100	218		5.9	< 7.1	> 7.1 но < 7.6
ПК3-60.12	3	218	61.6	6.7	< 8.0	> 8.0 но ≤ 8.7
	7	218		6.0	≤ 7.2	> 7.2 но < 7.8
	14	218		5.5	< 6.6	> 6.6 но < 7.1
	28	229		5.0	≤ 6.0	> 6.0 но ≤ 6.5
	100	218		4.5	≤ 5.4	> 5.4 но ≤ 5.8
ПК3-57.12	3	218	42.1	4.2	≤ 5.0	> 5.0 но ≤ 5.4
	7	218		3.6	< 4.3	> 4.3 но ≤ 4.6
	14	218		3.1	< 3.7	> 3.7 но ≤ 4.0
	28	228		2.4	< 2.9	> 2.9 но ≤ 3.1
	100	218		2.1	< 2.5	> 2.5 но < 2.7
ПК3-54.12	3	218	17	2.2	≤ 2.7	> 2.7 но ≤ 2.9
	7	218		2.1	< 2.5	> 2.5 но ≤ 2.7
	14	218		2.0	≤ 2.4	> 2.4 но ≤ 2.6
	28	226		1.9	< 2.2	> 2.2 но ≤ 2.4
	100	218		1.8	< 2.1	> 2.1 но ≤ 2.3
ПК8-63.10	3	650	84.5	1.9	< 22.6	> 22.6 но ≤ 24.4
	7	649		1.7	≤ 20.4	> 20.4 но ≤ 22.0
	14	645		1.5	< 18.6	> 18.6 но ≤ 20.2
	28	641		1.3	< 16.2	> 16.2 но ≤ 17.5
	100	605		1.1	≤ 12.7	> 12.7 но ≤ 13.8

16514 40

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	f дл / f пред	Прогиб от полной контрольной нагрузки f к мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм: при котором панели признаются годными	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм: при котором требуется повторное испытание
ПК8-60.10	3	622	100	19.1	≤ 21.0	> 21.0 , но ≤ 22.0
	7	627		18.6	≤ 20.4	> 20.4 , но ≤ 21.4
	14	627		17.7	≤ 19.4	> 19.4 , но ≤ 20.4
	28	636		16.3	≤ 17.9	> 17.9 , но ≤ 18.7
	100	605		14.4	≤ 15.8	> 15.8 , но ≤ 16.6
ПК8-57.10	3	616	81.5	14.2	≤ 17.0	> 17.0 , но ≤ 18.4
	7	620		13.6	≤ 16.3	> 16.3 , но ≤ 17.6
	14	624		13.0	≤ 15.6	> 15.6 , но ≤ 16.9
	28	635		12.2	≤ 14.6	> 14.6 , но ≤ 15.8
	100	605		10.3	≤ 12.3	> 12.3 , но ≤ 13.4
ПК8-54.10	3	605	82.3	13.8	≤ 16.5	> 16.5 , но ≤ 17.9
	7	606		12.9	≤ 15.4	> 15.4 , но ≤ 16.8
	14	611		12.5	≤ 15.0	> 15.0 , но ≤ 16.2
	28	629		12.2	≤ 14.6	> 14.6 , но ≤ 15.8
	100	605		11.1	≤ 13.3	> 13.3 , но ≤ 14.4
ПК8-51.10	3	605	59	8.5	≤ 10.2	> 10.2 , но ≤ 11.0
	7	605		7.9	≤ 9.4	> 9.4 , но ≤ 10.2
	14	610		7.5	≤ 8.9	> 8.9 , но ≤ 9.7
	28	629		7.0	≤ 8.4	> 8.4 , но ≤ 9.1
	100	605		6.1	≤ 7.3	> 7.3 , но ≤ 7.9
ПК8-48.10	3	605	46	6.5	≤ 7.8	> 7.8 , но ≤ 8.4
	7	605		6.0	≤ 7.2	> 7.2 , но ≤ 7.8
	14	605		5.3	≤ 6.3	> 6.3 , но ≤ 6.9
	28	621		5.1	≤ 6.1	> 6.1 , но ≤ 6.6
	100	605		4.4	≤ 5.2	> 5.2 , но ≤ 5.7

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Прсверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собств. массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. П.3.3.1 ГОСТ) мм	
					При котором панели признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПКБ-63.10	3	433	90.5	17.1	≤ 18.8	> 18.8 , но ≤ 19 7
	7	436		16.6	≤ 18.2	> 18.2 , но ≤ 19 1
	14	440		15.9	≤ 17.5	> 17.5 , но ≤ 18.3
	28	450		15.2	≤ 16.7	> 16.7 , но ≤ 17 5
	100	428		13.1	≤ 14.4	> 14.4 , но ≤ 15 1
ПКБ-60.10	3	428	84	14.7	≤ 17.6	> 17 6 , но ≤ 19 1
	7	429		14.0	≤ 16.8	> 16.8 , но ≤ 18.2
	14	435		13.6	≤ 16.3	> 16.3 , но ≤ 17.7
	28	450		12.9	≤ 15.5	> 15.5 , но ≤ 16.7
	100	428		11.7	≤ 14.0	> 14.0 , но ≤ 15.2
ПКБ-57.10	3	428	69.6	11.6	≤ 13.9	> 13.9 , но ≤ 15.1
	7	428		10.8	≤ 12.9	> 12.9 , но ≤ 14.0
	14	432		10.1	≤ 12.1	> 12.1 , но ≤ 13.1
	28	447		9.8	≤ 11.8	> 11.8 , но ≤ 12 8
	100	428		8.8	≤ 10.5	> 10.5 , но ≤ 11.4
ПКБ-54.10	3	428	57	9.0	≤ 10.8	> 10 8 , но ≤ 11.7
	7	428		8.2	≤ 9.8	> 9.8 , но ≤ 10.7
	14	428		7.6	≤ 9.1	> 9.1 , но ≤ 9.9
	28	446		7.3	≤ 8.7	> 8.7 , но ≤ 9.5
	100	428		6.6	≤ 7.9	> 7.9 , но ≤ 8.6
ПКБ-51.10	3	428	50.4	6.9	≤ 8.3	> 8.3 , но ≤ 9.0
	7	428		6.2	≤ 7.4	> 7.4 , но ≤ 8.0
	14	428		5.7	≤ 6.8	> 6 8 , но ≤ 7.4
	28	444		5.3	≤ 6.3	> 6.3 , но ≤ 6.9
	100	428		4.8	≤ 5.7	> 5.7 , но ≤ 6.2

						1. 41-1.58.000000 ТО	Лист 37

42

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний — Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собств. вес. массы панели, кгс/м²	f дл / f пред	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п.3.3.1 ГОСТ) мм	
					При котором панели признаются годными	При котором требуется повторное испытание
ПК6-48.10	3	428	27.6	3.3	⩽ 4.0	> 4.0 , но ⩽ 4.3
	7	428		2.9	⩽ 3.4	> 3.4 , но ⩽ 3,7
	14	428		2.4	⩽ 2.9	> 2.9 , но ⩽ 3.1
	28	445		1.8	⩽ 2.2	> 2.2 , но ⩽ 2.3
	100	428		1.3	⩽ 1.6	> 1.6 , но ⩽ 1.7
ПК4-63.10	3	282	71.3	12.3	⩽ 14.7	> 14.7 , но ⩽ 16.0
	7	282		11.4	⩽ 13.6	> 13.6 , но ⩽ 14.8
	14	282		11.0	⩽ 13.2	> 13.2 , но ⩽ 14.3
	28	295		10.5	⩽ 12.6	> 12.6 , но ⩽ 13.6
	100	282		9.4	⩽ 11.3	> 11.3 , но ⩽ 12.2
ПК4-60.10	3	282	66.6	10.9	⩽ 13.1	> 13.1 , но ⩽ 14.2
	7	282		9.8	⩽ 11.7	> 11.7 , но ⩽ 12.7
	14	282		9.1	⩽ 10.9	> 10.9 , но ⩽ 11.8
	28	294		8.9	⩽ 10.7	> 10.7 , но ⩽ 11.6
	100	282		8.2	⩽ 9.8	> 9.8 , но ⩽ 10.6
ПК4-57.10	3	282	60	9.4	⩽ 11.3	> 11.3 , но ⩽ 12.2
	7	282		8.7	⩽ 10.4	> 10.4 , но ⩽ 11,3
	14	282		8.0	⩽ 9.6	> 9.6 , но ⩽ 10.4
	28	292		7.6	⩽ 9.1	> 9.1 , но ⩽ 9.9
	100	282		7.0	⩽ 8.4	> 8.4 , но ⩽ 9.1
ПК4-5410	3	282	39	4.7	⩽ 5.6	> 5.6 , но ⩽ 6 1
	7	282		4.2	⩽ 5.0	> 5.0 , но ⩽ 5.4
	14	282		3.6	⩽ 4.3	> 4.3 , но ⩽ 4.7
	28	294		3.2	⩽ 3.8	> 3.8 , но ⩽ 4.2
	100	282		2.6	⩽ 3.1	> 3.1 , но ⩽ 3.4

16514

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные испытаний — Проверка жесткости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели, кгс/м²	$f_{дл}/f_{пред}$	Прогиб от полной контрольной нагрузки $f_к$ мм	Прогиб f измеренный (см. п. 3.3.1 ГОСТ) мм	
					при котором панели признаются годными	при котором требуется повторное испытание
ПКЗ-63.10	3	220	82	10.5	≤ 12.6	> 12.6, но ≤ 13.6
	7	220		9.8	≤ 11.7	> 11.7, но ≤ 12.7
	14	220		9.0	≤ 10.8	> 10.8, но ≤ 11.7
	28	230		8.6	≤ 10.3	> 10.3, но ≤ 11.1
	100	220		8.2	≤ 9.8	> 9.8, но ≤ 10.7
ПКЗ-60.10	3	220	55.8	5.7	≤ 6.8	> 6.8, но ≤ 7.4
	7	220		5.1	≤ 6.1	> 6.1, но ≤ 6.6
	14	220		4.6	≤ 5.5	> 5.5, но ≤ 6.0
	28	230		4.1	≤ 4.9	> 4.9, но ≤ 5.3
	100	220		3.6	≤ 4.3	> 4.3, но ≤ 4.7

Инв. № подл. | Подп. и дата

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках					Контрольная ширина раскрытия трещин (п.2.4.7 ГОСТ) мм
	3	7	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели кгс/м²					
ПК8-63.18	730	733	728	733	692	
ПК8-60.18	710	716	716	730	692	
ПК8-57.18	696	700	708	721	692	
ПК8-54.18	692	696	700	720	692	
ПК8-51.18	692	692	694	716	692	
ПК8-48.18	692	692	692	713	692	
ПК6-63.18	521	526	529	543	518	
ПК6-60.18	518	518	521	538	518	
ПК6-57.18	518	518	520	539	518	
ПК6-54.18	518	518	518	536	518	
ПК6-51.18	518	518	518	536	518	
ПК6-48.18	518	518	518	530	518	
ПК4-63.18	375	375	376	394	375	
ПК4-60.18	375	375	375	390	375	
ПК4-57.18	375	375	375	388	375	0.25
ПК4-54.18	375	375	375	386	375	
ПК4-51.18	375	375	375	386	375	
ПК4-48.18	375	375	375	385	375	
ПК3-63.18	253	253	253	265	253	
ПК3-60.18	253	253	253	264	253	
ПК3-57.18	253	253	253	264	253	
ПК3-54.18	253	253	253	261	253	
ПК3-51.18	253	253	253	264	253	

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках					Контрольная ширина раскрытия трещин (п. 2.4.7 ГОСТ) мм
	3	7	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели кгс/м²					
ПК8-63.15	736	737	730	738	696	
ПК8-60.15	715	719	721	732	696	
ПК8-57.15	700	708	710	730	696	
ПК8-54.15	696	696	698	721	696	
ПК8-51.15	696	696	696	721	696	
ПК8-48.15	696	696	696	721	696	
ПК6-63.15	522	530	534	545	521	
ПК6-60.15	521	521	521	540	521	
ПК6-57.15	521	521	524	543	521	
ПК6-54.15	521	521	521	536	521	
ПК6-51.15	521	521	521	536	521	0,25
ПК6-48.15	521	521	521	535	521	
ПК4-63.15	377	377	377	394	377	
ПК4-60.15	377	377	377	402	377	
ПК4-57.15	377	377	377	390	377	
ПК4-54.15	377	377	377	368	377	
ПК4-51.15	377	377	377	388	377	
ПК3-63.15	255	255	255	266	255	
ПК3-60.15	255	255	255	265	255	
ПК3-57.15	255	255	255	265	255	
ПК8-63.12	745	745	740	745	700	
ПК8-60.12	730	735	730	740	700	
ПК8-57.12	720	725	725	735	700	

16514 46

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытании Проверка трещиностойкости.

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках					Контрольная ширина раскрытия трещин (п.2.4.7 ГОСТ) мм
	3	7	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели кгс/м^2					
ПК8-54.12	700	703	708	728	700	
ПК8-51.12	700	700	705	728	700	
ПК8-48.12	700	700	700	728	700	
ПК6-63.12	527	535	540	550	526	
ПК6-60.12	526	527	535	550	526	
ПК6-57.12	526	531	540	550	526	
ПК6-54.12	526	526	526	545	526	
ПК6-51.12	526	526	526	542	526	
ПК6-48.12	526	526	526	541	526	
ПК4-63.12	384	384	384	400	384	0 25
ПК4-60.12	384	384	384	397	384	
ПК4-57.12	384	384	384	384	384	
ПК4-54.12	384	384	384	400	384	
ПК4-51.12	384	384	384	398	384	
ПК3-63.12	259	259	259	270	259	
ПК3-60.12	259	259	259	277	259	
ПК3-57.12	259	259	259	270	259	
ПК3-54.12	259	259	259	268	259	
ПК8-63.10	760	758	754	750	710	
ПК8-60.10	730	735	735	742	710	
ПК8-57.10	725	728	730	743	710	
ПК8-54.10	710	712	718	738	710	

1.141-1.58.000000 ТО

Лист 42

16516

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Данные для испытаний. Проверка трещиностойкости

Марка панели	Срок испытания панелей после их изготовления в сутках					Контрольная ширина раскрыт трещин (п.2.4.7 ГОСТ)
	3	7	14	28	100	
	Контрольная нагрузка за вычетом собственной массы панели кгс/см²					
ПК8-51.10	710	710	718	738	710	0 25
ПК8-48.10	710	710	710	728	710	
ПК6-63.10	539	543	546	556	532	
ПК6-60.10	532	533	540	556	532	
ПК6-57.10	532	532	535	554	532	
ПК6-54.10	532	532	532	552	532	
ПК6-51.10	532	532	532	550	532	
ПК6-48.10	532	532	532	737	532	
ПК4-63.10	385	385	385	402	385	
ПК4-60.10	385	385	385	398	385	
ПК4-57.10	385	385	385	396	385	
ПК4-54.10	385	385	385	400	385	
ПК3-63.10	261	261	261	273	261	
ПК3-60.10	261	261	261	273	261	

Инв № подл. | Подп и дата

16514 GR

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

NN п/п	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
		Документы предприятия
1		Руководство по проектированию предварительно напряженных железобетонных конструкций изтяжелого бетона (ЦНИИПромзданий, НИИЖБ 1977г)
2		Руководство по технологии предварительного напряжения стержневой арматуры железобетонных конструкций (НИИЖБ Госстроя СССР Стройиздат, 1972г)
3		Руководство по технологии изготовления предварительно напряженных железобетонных конструкций (НИИЖБ, 1975г.)
4	ТУ 14-4-659-75	Технические условия. Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля для армирования железобетонных конструкций (обыкновенная арматурная проволока периодического профиля)

Нач. отд.	Балановская		1.141-1.58 000000 ВД
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Ведомость ссылочных документов
Исполнил	Боброва		

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭПжилища

15514 49

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Инв. № подл. | Подп. и дата

Выборка стали на 1 элемент в кг

Марка	Напрягаемая арматура			Итого	Арматурные изделия						Монтажные петли				Итого	Всего
	Арматурная сталь ГОСТ 10884-71				Арматурная сталь ГОСТ 6727-53*				Арматурная сталь ТУ14-4-659-75		Арматурная сталь ГОСТ 5781-75					
	Класс АтУ				Класс ВI				Класс ВрI		Класс АI					
	ф мм				ф мм				ф мм		ф мм					
	10	12	14		3	4	5		4		10	12	14			
ПК8-63.18		5.58	37.95	43.53	5.92	6.95	3.00	15.87	3.62	3.62			6.44	6.44	25.93	69.46
ПК8-60.18		21.24	14.44	35.68	5.66	6.47	2.76	14.89	3.62	3.62		4.20		4.20	22.71	58.39
ПК8-57.18	3.50	25.25		28.75	5.40	6.11	2.64	14.15	3.62	3.62		4.20		4.20	21.97	50.72
ПК8-54.18	9.96	14.34		24.30	8.14	2.51		10.65	3.62	3.62		4.20		4.20	18.47	42.77
ПК8-51.18	15.65	4.51		20.16	7.54	2.39		9.93	3.62	3.62		4.20		4.20	17.75	37.91
ПК8-48.18	8.85	8.48		17.33	7.88	0.83		8.71	3.62	3.62		4.20		4.20	16.53	33 86
ПК6-63.18		33.48		33.48	9.28	2.75		12.03	3.62	3.62			6.44	6.44	22.09	55.57
ПК6-60.18	11.07	15.93		27.00	8.78	2.63		11.41	3.62	3.62		4.20		4.20	19.23	46.23
ПК6-57.18	14.0	10.1		24.10	6.36	1.79		8.15	3.62	3.62		4.20		4.20	15.97	40.07
ПК6-54.18	19.92			19.92	6.70	0.83		7.53	3.62	3.62		4.20		4.20	15.35	35.27
ПК6-51.18	3.13	13.53		16.66	6.34	0.83		7.17	3.62	3.62		4.20		4.20	14.99	31.65
ПК6-48.18	8.85	4.24		13.09	6.08	0.83		6.91	3.62	3.62		4.20		4.20	14.73	27.82
ПК4-63.18	15.48	11.16		26.64	6.88	1.79		8.67	3.62	3.62			6.44	6.44	18.73	45.37
ПК4-60.18	22.14			22.14	6.62	1.79		8.41	3.62	3.62		4.20		4.20	16.23	38.37
ПК4-57.18	14.0	5.05		19.05	6.96	0.83		7.79	3.62	3.62		4.20		4.20	15.61	34.66
ПК4-54.18	6.64	9.56		16.20	6.70	0.83		7.53	3.62	3.62		4.20		4.20	15.35	31.55

Выборка стали

1.141-1.158.000080

ЦНИИЭП жилища

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

Исполнил Боброва

Проверил Аникинская

Гл. инж. пр. Аникинская

Нач. отд. Балановский

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Выборка стали на 1 элемент в кг

Марка	Напрягаемая арматура			Итого	Арматурные изделия						Монтажные петли				Итого	Всего
	Арматурная сталь ГОСТ 10884-71				Арматурная сталь ГОСТ 6727-53*				Арматурная сталь ТУ 14-1-659-75		Арматурная сталь ГОСТ 5781-75					
	Класс АтV				Класс ВI				Класс ВрI		Класс АI					
	ф мм				ф мм				ф мм		ф мм					
	10	12	14		3	4	5		4		10	12	14			
ПК4-51.18	9.39	4.51		13.90	6.08	0.83		6.91	3.62	3.62		4.20		4.20	14.73	28.63
ПК4-48.18	11.80			11.80	5.30	0.83		6.13	3.62	3.62		4.20		4.20	13.95	25.75
ПК3-63.18	15.48	5.58		21.06	7.48	0.83		8.31	3.62	3.62			6.44	6.44	18.37	39.43
ПК3-60.18	7.38	10.62		18.00	7.22	0.83		8.05	3.62	3.62		4.20		4.20	15.87	33.87
ПК3-57.18	10.50	5.05		15.55	6.70	0.83		7.53	3.62	3.62		4.20		4.20	15.35	30.90
ПК3-54 18	13.28			13.28	5.92	0.83		6.75	3.62	3.62		4.20		4.20	14.57	27.85
ПК3-51.18	12.52			12.52	5.56	0.83		6.39	3.62	3.62		4.20		4.20	14.21	26.73
ПК8-63.15			37.95	37.95	4.80	5.80	2.50	13.10	2.96	2.96		4.20		4.20	20.26	58.21
ПК8-60.15		15.93	14.44	30.37	4.59	5.40	2.30	12.29	2.96	2.96		4.20		4.20	19.45	49.82
ПК8-57.15		25.25		25.25	4.38	5.10	2.20	11.68	2.96	2.96		4.20		4.20	18.84	44.09
ПК8-54.15	19.92			19.92	6.67	2.10		8.77	2.96	2.96		4.20		4 20	15.93	35.85
ПК8-51.15	12.52	4.51		17.03	6.18	2.00		8.18	2.96	2.96		4.20		4.20	15.34	32.37
ПК8-48.15	14.75			14.75	6.47	0.70		7.17	2.96	2.96		4.20		4.20	14.33	29.08
ПК6-63.15		27.90		27.90	7.60	2.30		9.90	2.96	2.96		4.20		4.20	17.06	44.96
ПК6-60.15	7.38	15.93		23.31	7.19	2.20		9.39	2.96	2.96		4.20		4.20	16.55	39.86
ПК6-57.15	10.50	10.10		20.60	5.18	1.50		6.68	2.96	2.96		4 20		4 20	13.84	34.44

1.141-1.58.000.000ВС

Альт 2

15 5149

https://zavodjbi.com/

Выборка стали на 1 элемент в кг

Марка	Напрягаемая арматура			Итого	Арматурные изделия						Монтажные петли				Итого	Всего
	Арматурная сталь ГОСТ 10884-71				Арматурная сталь ГОСТ 6727-53*				Арматурная сталь ТУ14-1-653-75		Арматурная сталь ГОСТ 5781-75					
	Класс АтV				Класс ВI				Класс ВрI		Класс АI					
	ф мм				ф мм				ф мм		ф мм					
	10	12	14		3	4	5		4		10	12	14			
ПК6-54.15	16.60			16.60	5.47	0.70		6.17	2.96	2.96		4.20		4.20	13.33	29.93
ПК6-51.15	9.39	4.51		13.90	5.18	0.70		5.88	2.96	2.96		4.20		4.20	13.04	26.94
ПК6-48.15	11.80			11.80	4.97	0.70		5.67	2.96	2.96		4.20		4.20	12.83	24.63
ПК4-63.15		22.32		22.32	5.80	1.50		7.10	2.96	2.96		4.20		4.20	14.26	36.58
ПК4-60.15	18.45			18.45	5.39	1.50		6.89	2.96	2.96		4.20		4.20	14.05	32.50
ПК4-57.15	7.00	10.10		17.10	5.68	0.70		6.38	2.96	2.96		4.20		4.20	13.54	30.64
ПК4-54.15	13.28			13.28	5.47	0.70		6.17	2.96	2.96		4.20		4.20	13.33	26.61
ПК4-51.15	12.52			12.52	5.18	0.70		5.88	2.96	2.96		4.20		4.20	13.04	25.56
ПК3-63.15	11.61	5.58		17.19	6.10	0.70		6.80	2.96	2.96		4.20		4.20	13.96	31.15
ПК3-60.15	14.76			14.76	5.89	0.70		6.59	2.96	2.96		4.20		4.20	13.75	28.51
ПК3-57.15	14.00			14.00	5.68	0.70		6.38	2.96	2.96		4.20		4.20	13.54	27.54
ПК8-63.12			30.36	30.36	4.03	4.65	2.00	10.68	2.60	2.60		4.20		4.20	17.48	47.84
ПК8-60.12		10.62	14.44	25.06	3.86	4.33	1.84	10.03	2.60	2.60		4.20		4.20	16.83	41.89
ПК8-57.12		20.20		20.20	3.67	4.09	1.76	9.52	2.60	2.60	2.80			2.80	14.92	35.12
ПК8-54.12	6.64	9.56		16.20	5.50	1.69		7.19	2.60	2.60	2.80			2.80	12.59	28.79
ПК8-51.12	9.39	4.51		13.90	5.10	1.61		6.71	2.60	2.60	2.80			2.80	12.11	26.01

1.141-1.58.000000 ВС

25 41592

3 Лист

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Выборка стали на 1 элемент в кг

Марка	Напрягаемая арматура			Итого	Арматурные изделия						Монтажные петли				Итого	Всего
	Арматурная сталь ГОСТ 10884-71				Арматурная сталь ГОСТ 6727-53*				Арматурная сталь ТУ14-4-659-75		Арматурная сталь ГОСТ 5781-75					
	Класс Ат$\overline{V}$				Класс BI				Класс BpI		Класс AI					
	ф мм				ф мм				ф мм		ф мм					
	10	12	14		3	4	5		4		10	12	14			
ПК6-48.12	11.80			11.80	5.31	0.57		5.88	2.60	2.60	2.80			2.80	11.28	23.08
ПК6-63.12		22.32		22.32	6.27	1.85		8.12	2.60	2.60		4.20		4.20	14.92	37.24
ПК6-60.12	18.45			18.45	5.94	1.77		7.71	2.60	2.60		4.20		4.20	14.51	32.96
ПК6-57.12	10.50	5.05		15.55	4.31	1.21		5.52	2.60	2.60	2.80			2.80	10.92	26.47
ПК6-54.12	13.28			13.28	4.54	0.57		5.11	2.60	2.60	2.80			2.80	10.51	23.79
ПК6-51.12	6.26	4.51		10.77	4.30	0.57		4.87	2.60	2.60	2.80			2.80	10.27	21.04
ПК6-48.12	8.85			8.85	3.85	0.57		4.42	2.60	2.60	2.80			2.80	9.82	18.67
ПК4-63.12	11.61	5.58		17.19	4.67	1.21		5.88	2.60	2.60		4.20		4.20	12.68	29.87
ПК4-60.12	14.76			14.76	4.50	1.21		5.71	2.60	2.60		4.20		4.20	12.51	27.27
ПК4-57.12	3.50	10.10		13.60	4.71	0.57		5.28	2.60	2.60	2.80			2.80	10.68	24.28
ПК4-54.12	6.64	4.78		11.42	4.54	0.57		5.11	2.60	2.60	2.80			2.80	10.51	21.93
ПК4-51.12	9.39			9.39	4.04	0.57		4.61	2.60	2.60	2.80			2.80	10.01	19.40
ПК3-63.12	3.87	11.16		15.03	5.07	0.57		5.64	2.60	2.60		4.20		4.20	12.44	27.47
ПК3-60.12	7.38	5.31		12.69	4.90	0.57		5.47	2.60	2.60		4.20		4.20	12.27	24.96
ПК3-57.12	10.50			10.50	4.45	0.57		5.02	2.60	2.60	2.80			2.80	10.42	20.92
ПК3-54.12	9.96			9.96	4.28	0.57		4.85	2.60	2.60	2.80			2.80	10.25	20.21

3.141-1.58.000000

Лист 4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Выборка стали на 1 элемент в кг

Марка	Напрягаемая арматура			Итого	Арматурные изделия						Монтажные петли				Итого	Всего
	Арматурная сталь ГОСТ 10884-71				Арматурная сталь ГОСТ 6727-53*				Арматурная сталь ТУ 14-4-659-75		Арматурная сталь ГОСТ 5781-75					
	Класс Ат V				Класс ВI			Итого	Класс ВрI	Итого	Класс АI			Итого		
	⌀ мм				⌀ мм				⌀ мм		⌀ мм					
	10	12	14		3	4	5		4		10	12	14			
ПК8-63.10		11.16	15.18	26.34	3.40	4.54	2.00	9.94	2.30	2.30	2.80			2.80	15.04	41.38
ПК8-60.10	3.69	15.93		19.62	3.25	4.22	1.84	9.31	2.30	2.30	2.80			2.80	14.41	34.03
ПК8-57.10	7.00	10.10		17.10	3.10	3.98	1.76	8.84	2.30	2.30	2.80			2.80	13.94	30.72
ПК8-54.10	13.28			13.28	4.95	1.58		6.53	2.30	2.30	2.80			2.80	11.63	24.91
ПК8-51.10	3.13	9.02		12.15	4.59	1.50		6.09	2.30	2.30	2.80			2.80	11.19	23.34
ПК8-48.10	5.90	4.24		10.14	4.83	0.46		5.29	2.30	2.30	2.80			2.80	10.39	20.53
ПК6-63.10	7.74	11.16		18.90	5.64	1.74		7.38	2.30	2.30	2.80			2.80	12.48	31.38
ПК6-60.10		15.93		15.93	5.33	1.66		6.99	2.30	2.30	2.80			2.80	12.09	28.02
ПК6-57.10	3.50	10.10		13.60	3.74	1.10		4.84	2.30	2.30	2.80			2.80	9.94	23.54
ПК6-54.10	6.64	4.78		11.42	3.99	0.46		4.45	2.30	2.30	2.80			2.80	9.55	20.97
ПК6-51.10	9.39			9.39	3.79	0.46		4.25	2.30	2.30	2.80			2.80	9.35	18.74
ПК6-48.10	8.85			8.85	3.63	0.46		4.09	2.30	2.30	2.80			2.80	9.19	18.04
ПК4-63.10	15.48			15.48	4.04	1.10		5.14	2.30	2.30	2.80			2.80	10.24	25.72

3.900.000.ТСН-4.1-4.58

Лист 5

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Выборка стали на 1 элемент в кг

Марка	Напрягаемая арматура			Итого	Арматурные изделия						Монтажные петли				Итого	Всего
	Арматурная сталь ГОСТ 10884-71				Арматурная сталь ГОСТ 6727-53*				Арматурная сталь ТУ 14-4-659-75		Арматурная сталь ГОСТ 5781-75					
	Класс Ат V				Класс ВI				Класс Вр I		Класс АI					
	ф мм				ф мм				ф мм		ф мм					
	10	12	14		3	4	5		4		10	12	14			
ПК4-60.10	7.38	5.31		12.69	3.89	1.10		4.99	2.30	2.30	2.80			2.80	10.09	22.78
ПК4-57.10	10.50			10.50	4.14	0.46		4.60	2.30	2.30	2.80			2.80	9.70	20.20
ПК4-54.10	9.96			9.96	3.99	0.46		4.45	2.30	2.30	2.80			2.80	9.55	19.51
ПК3-63.10	11.61			11.61	4.18	0.46		4.64	2.30	2.30	2.80			2.80	9.74	21.35
ПК3-60.10	11.07			11.07	4.03	0.46		4.49	2.30	2.30	2.80			2.80	9.59	20.66

1.141-1.58.000000 ВС

Альбом 55

9 | АМСТ

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141 - 1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141 - 1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141 - 1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		
				Сборочные единицы:		
		4	1.141 - 1.58.010 200	Сетка С1	2	
		5	1.141 - 1.58.010 300	Сетка С5	1	
				Переменные данные для		
				исполнений		
			1.141 - 1.58.010000	ПК8 - 63.18		
				Сборочные единицы и детали:		
		1	1.141 - 1.58.010001	Стержень Т1	5	
		2	1.141 - 1.58.010001-01	Стержень Т2	1	
		3	1.141 - 1.58.010100	Каркас КР1	12	
		6	1.141 - 1.58.010400	Сетка С10	1	
		7	1.141 - 1.58.010002-02	Петля П3	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.34	

Нач. отдела	Балановск	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141 - 1.58.010000

Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.18; ПК8-57.18; ПК8-51.18

Спецификация

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП жилища

16514 56

https://zavodjbi.com/

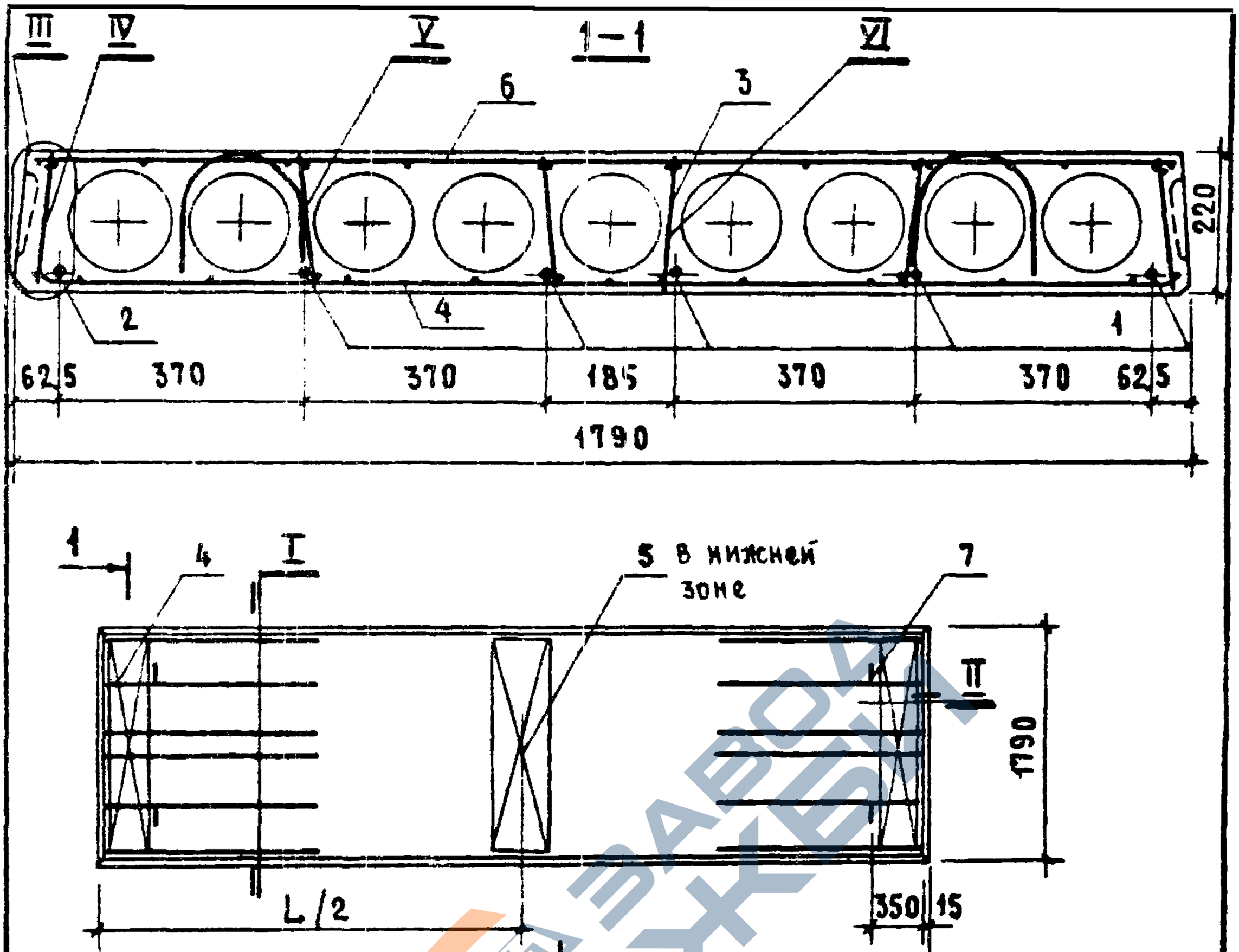
https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиция	Обозначение	Наименование	Кол	Приме-чание
			1.141-1.58.010000-01	ПК8-57.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	5	
		2	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	1	
		3	1.141-1.58.010100-04	Каркас КР5	12	
		6	1.141-1.58.010400-02	Сетка С12	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.21	
			1.141-1.58.010000-02	ПК8-51.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	5	
		2	1.141-1.58.010001-10	Стержень Т11	1	
		3	1.141-1.58.010100-06	Каркас КР7	12	
		6	1.141-1.58.010400-04	Сетка С14	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.08	

16514

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК8-63.18	1.141-1.58.010000	6280	3140	3350
ПК8-57.18	1.141-1.58.010000-01	5680	2840	3025
ПК8-51.18	1.141-1.58.010000-02	5080	2540	2700

			1.141-1.58.010000 СБ
НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПК8-63.18; ПК8-57.18; ПК8-51.18 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕР.	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

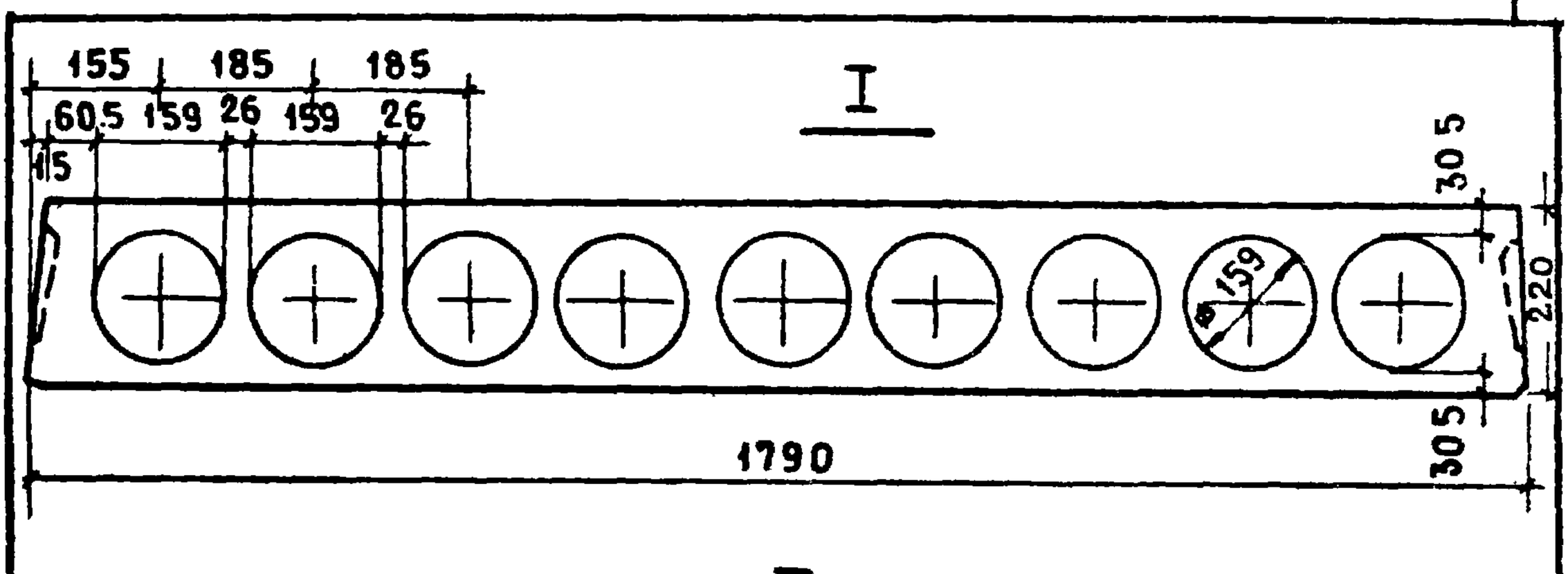
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 4	

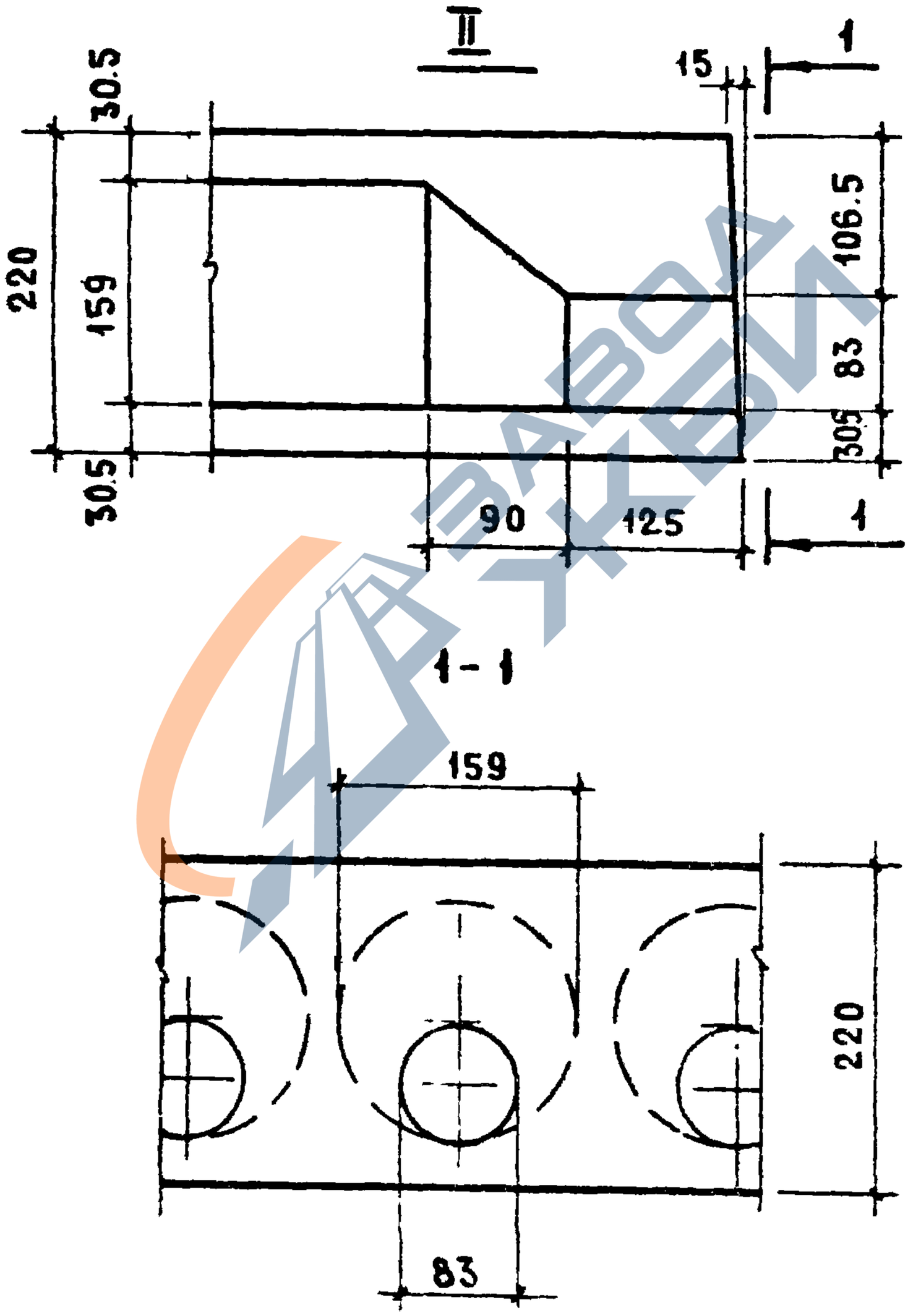
ЦНИИЭП жилища

16514 58

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



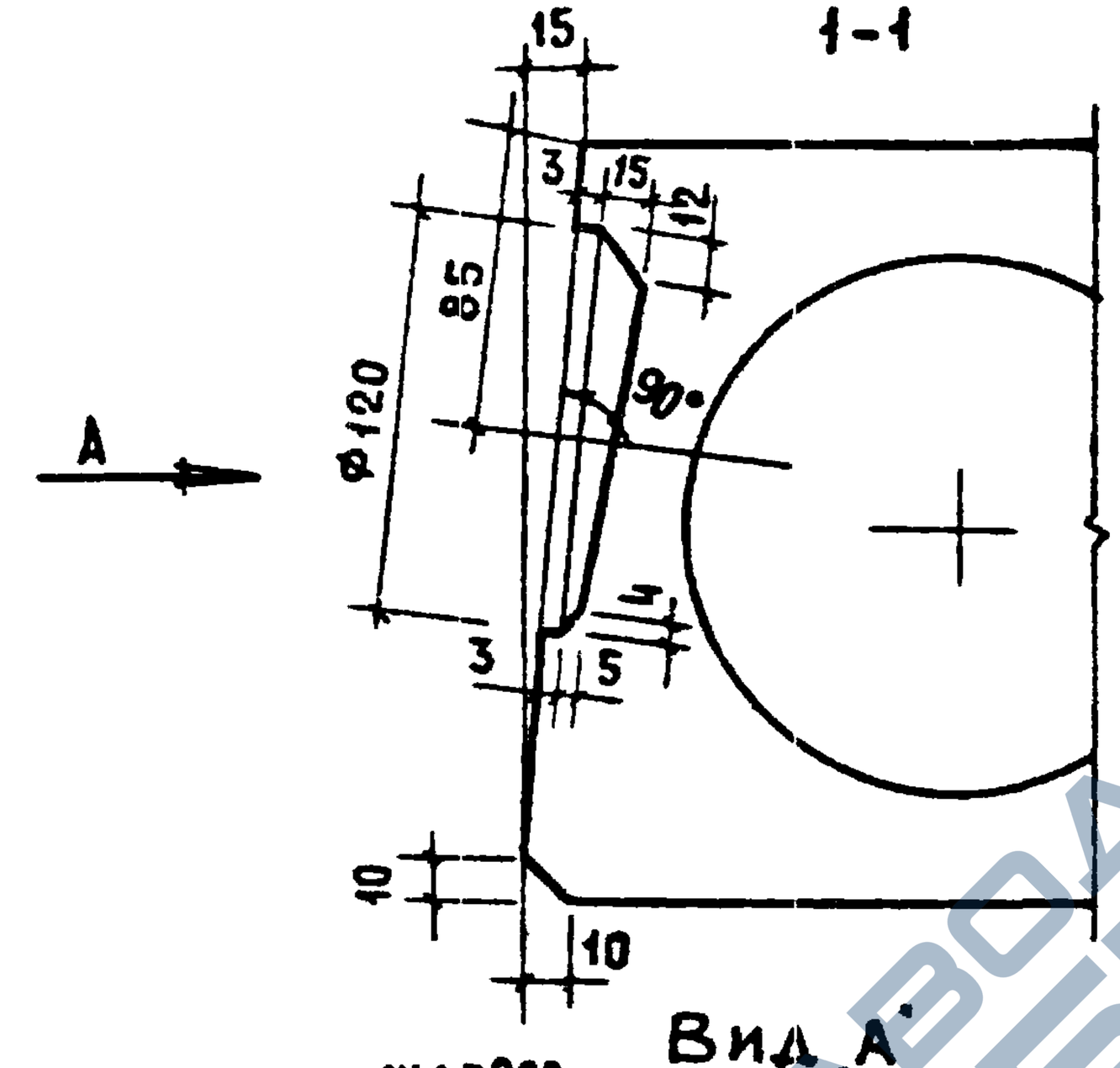


https://zavodjbi.com/

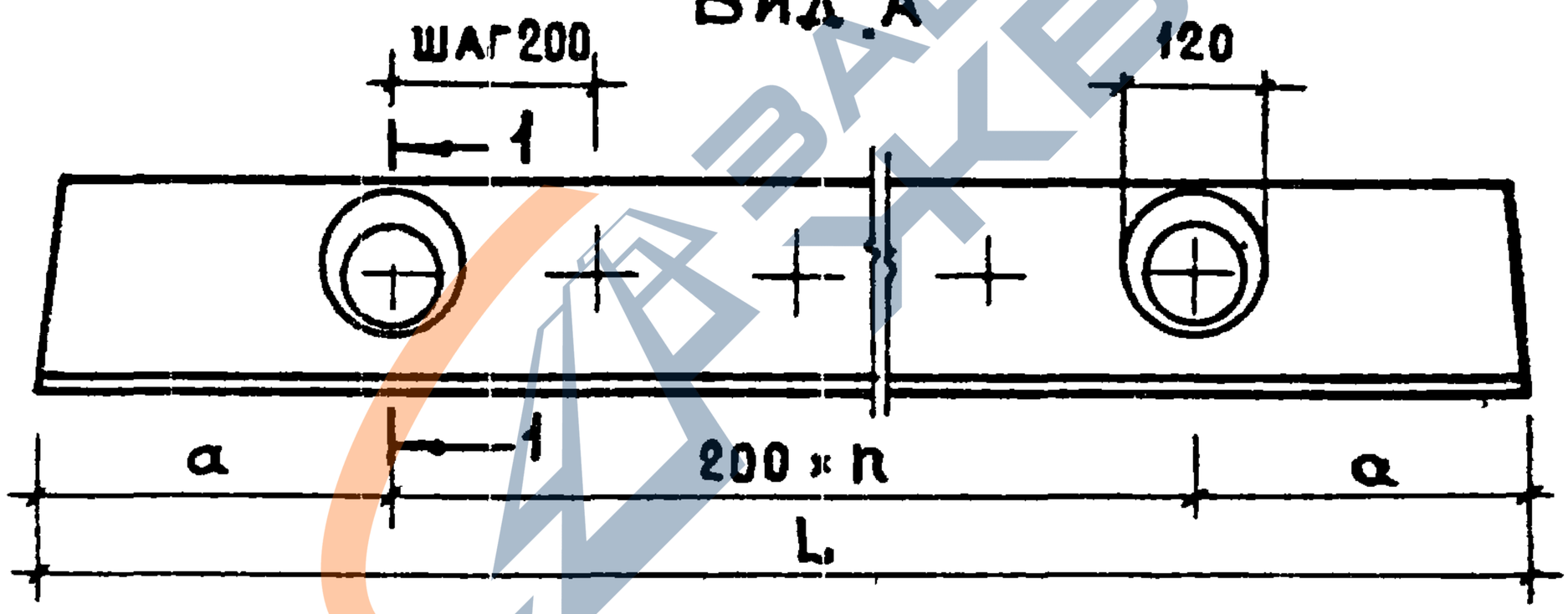
https://zavodjbi.com/

III

1-1



Вид А



L, мм	n	a, мм
6280	28	340
5980	27	290
5680	25	340
5380	24	290
5080	22	340
4780	21	290

					1.141-1.58.01 0000 СБ	Лист 3

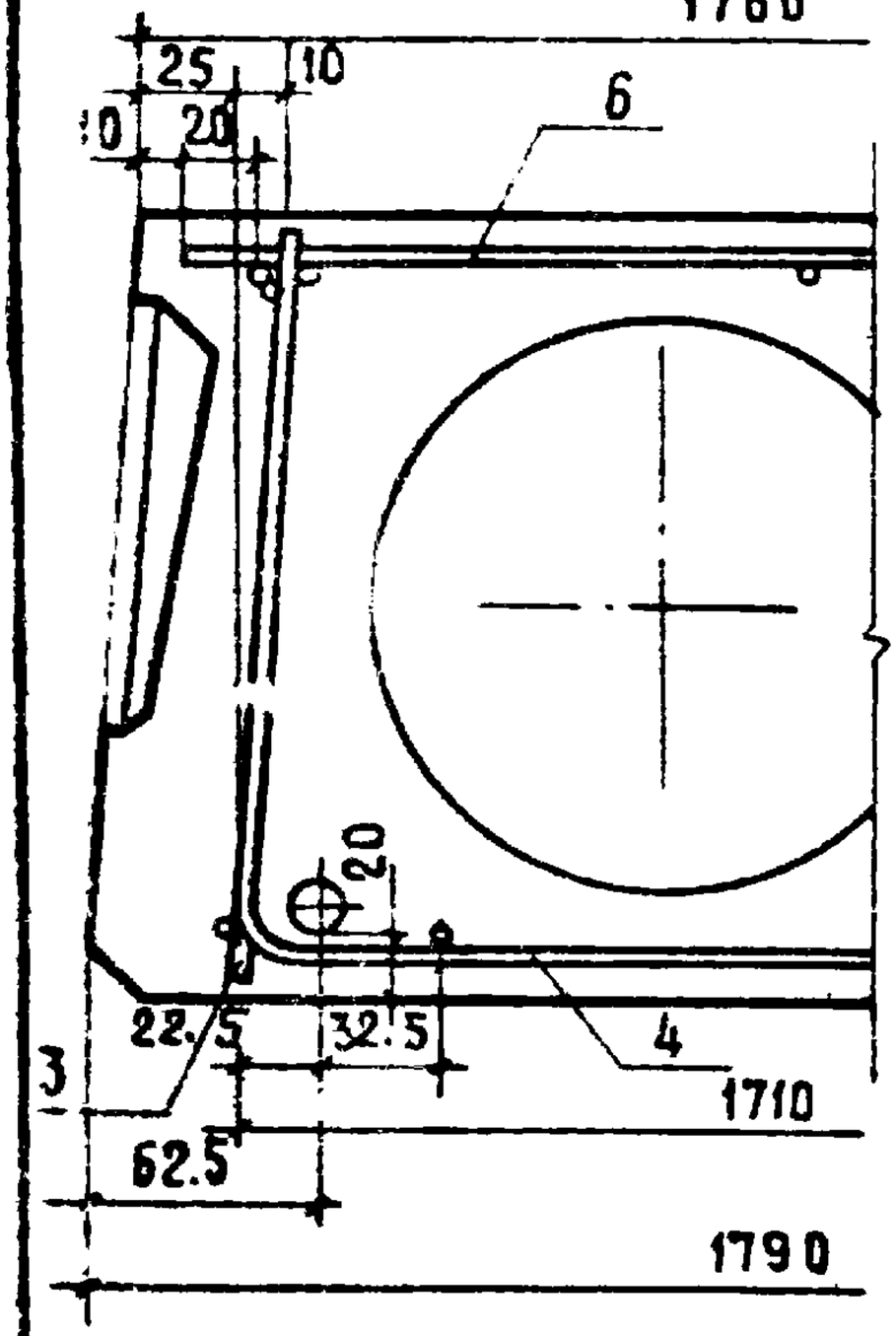
Инв № подл. | Подп. и дата

16514 60

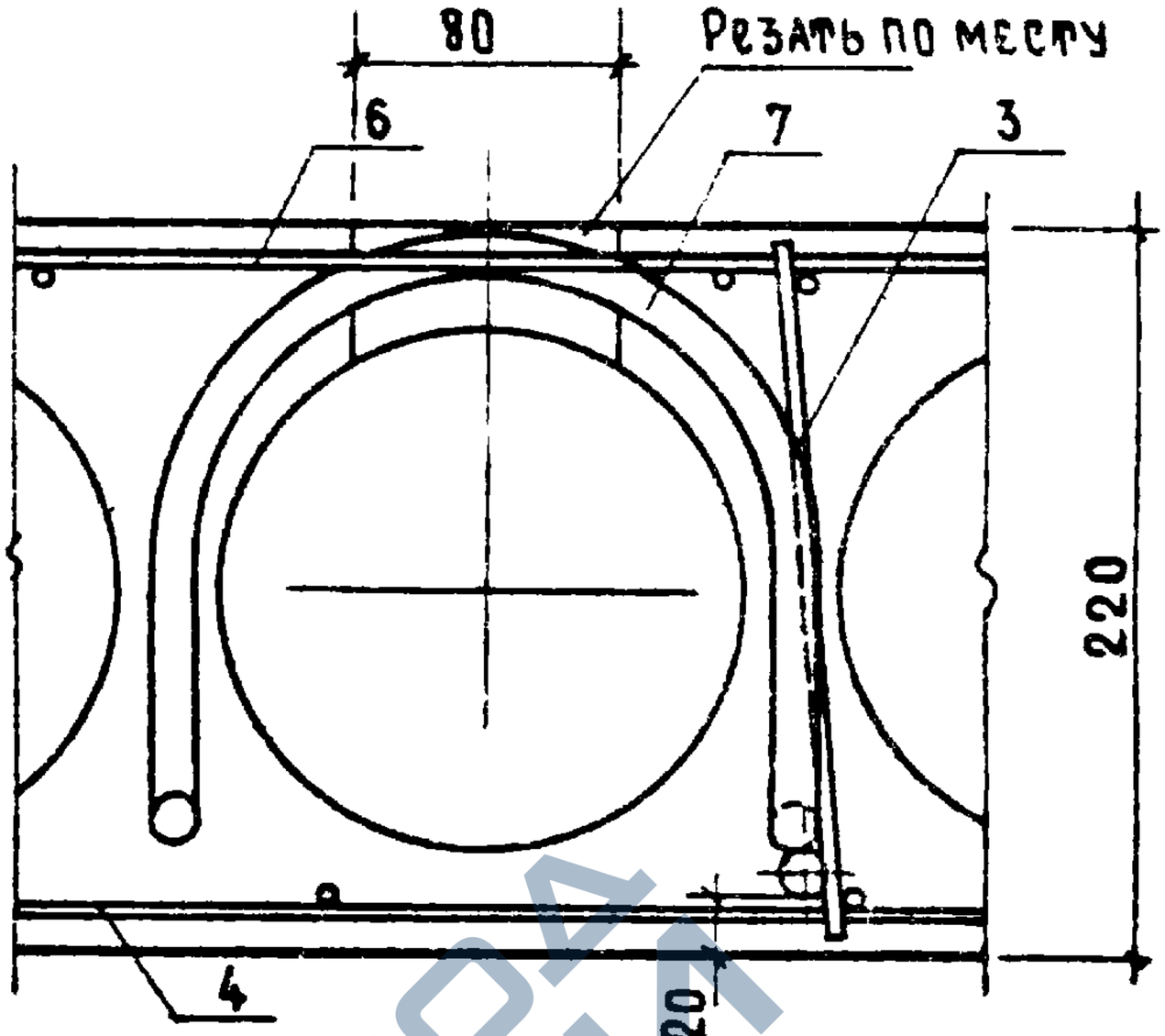
https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

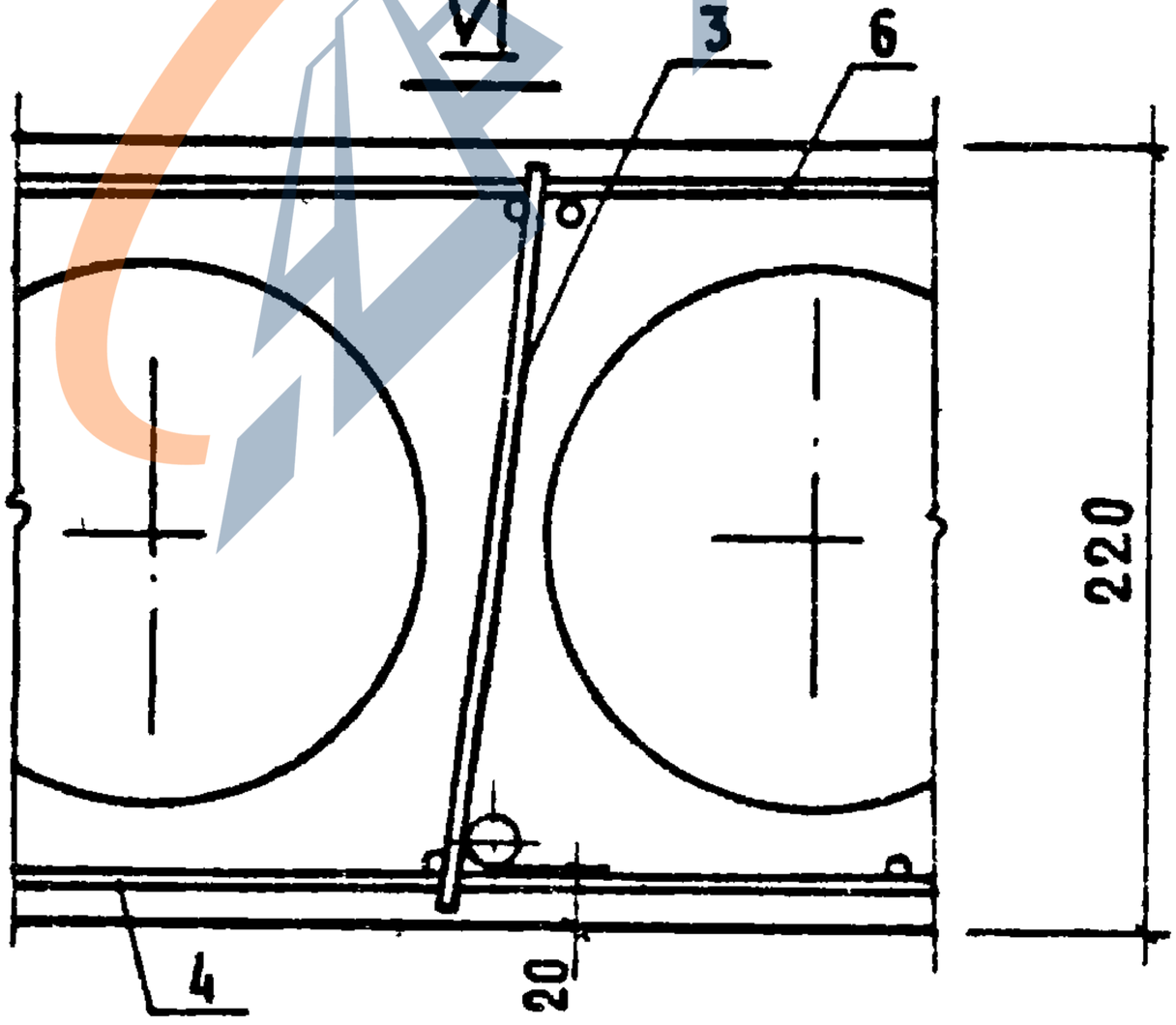
IV



V



VI



Выемка для монтажной петли размером 80×150 мм устраивается после заглаживания поверхности панели перекрытия до пропаривания
В проекте должно быть указание о заделке выемки для монтажной петли бетоном марки не ниже М150 после установки панели перекрытия

					1.141-1.58.010000 СБ	Лист 4

16514 61

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.020000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-7
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-03	Стержень Т4	2	
		2	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	4	
		3	1.141-1.58.010100-02	Каркас КР3	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-01	Сетка С11	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	1.27	

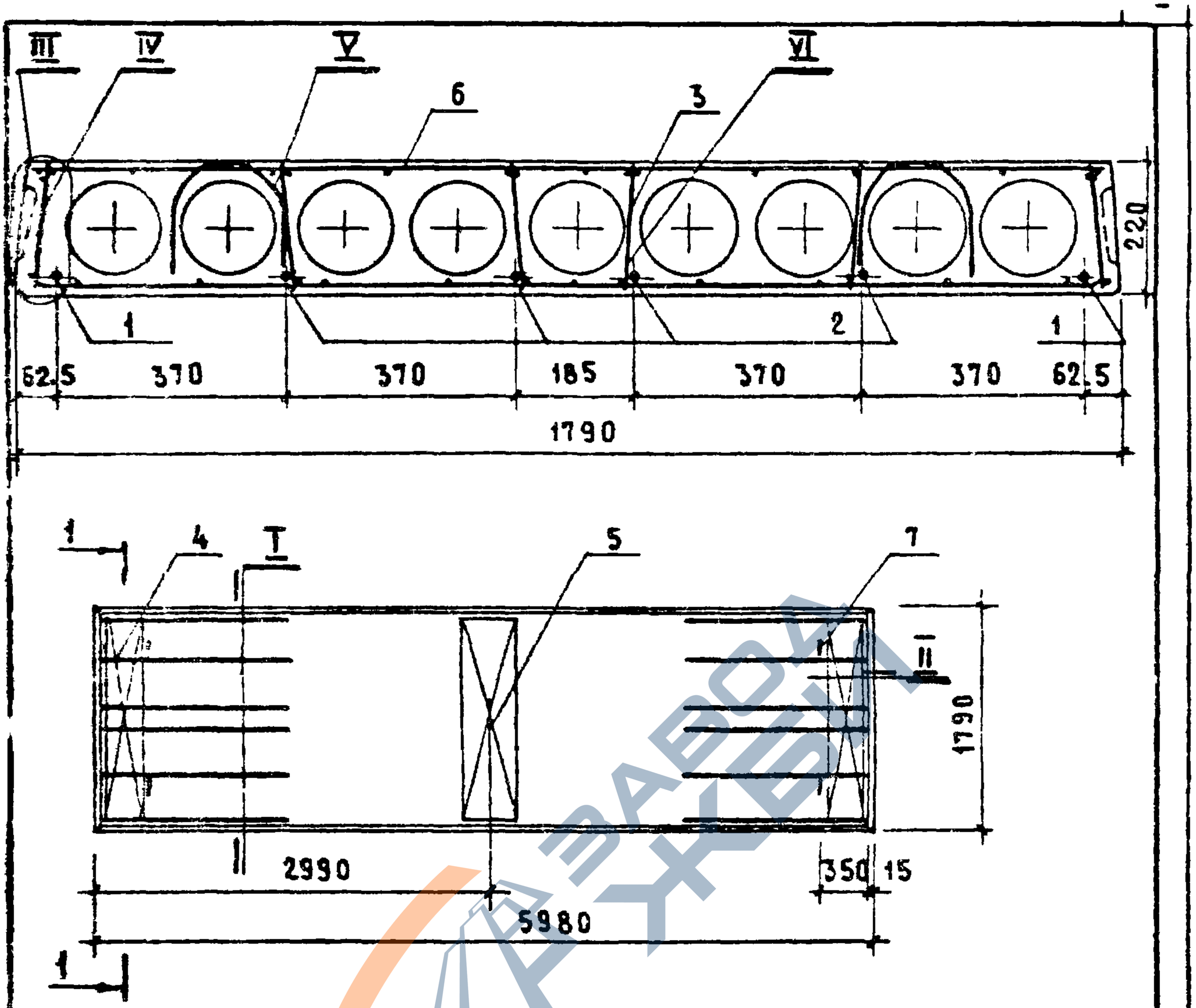
Инв. № подл. | Подпись и дата

Нач. отд.	Балановский	1.141-1.58.020000	
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.18 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭПжилища

16514 62

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I-VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

				1.141-1.58.020000 СБ		
				Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.18 Сборочный чертеж	Стадия: Р	Масса: см. табл.
						Масштаб
Нач. отд.	Балановский				Лист 1	Листов
Гл. инж. пр.	Лиханская					
Проверил	Лиханская					
Исполнит.	Боброва				ЦНИИЭП жилища	

18514 63

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.030000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-08	Стержень Т9	3	
		2	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	3	
		3	1.141-1.58.010100-05	Каркас КР6	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-03	Сетка С13	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	1.15	

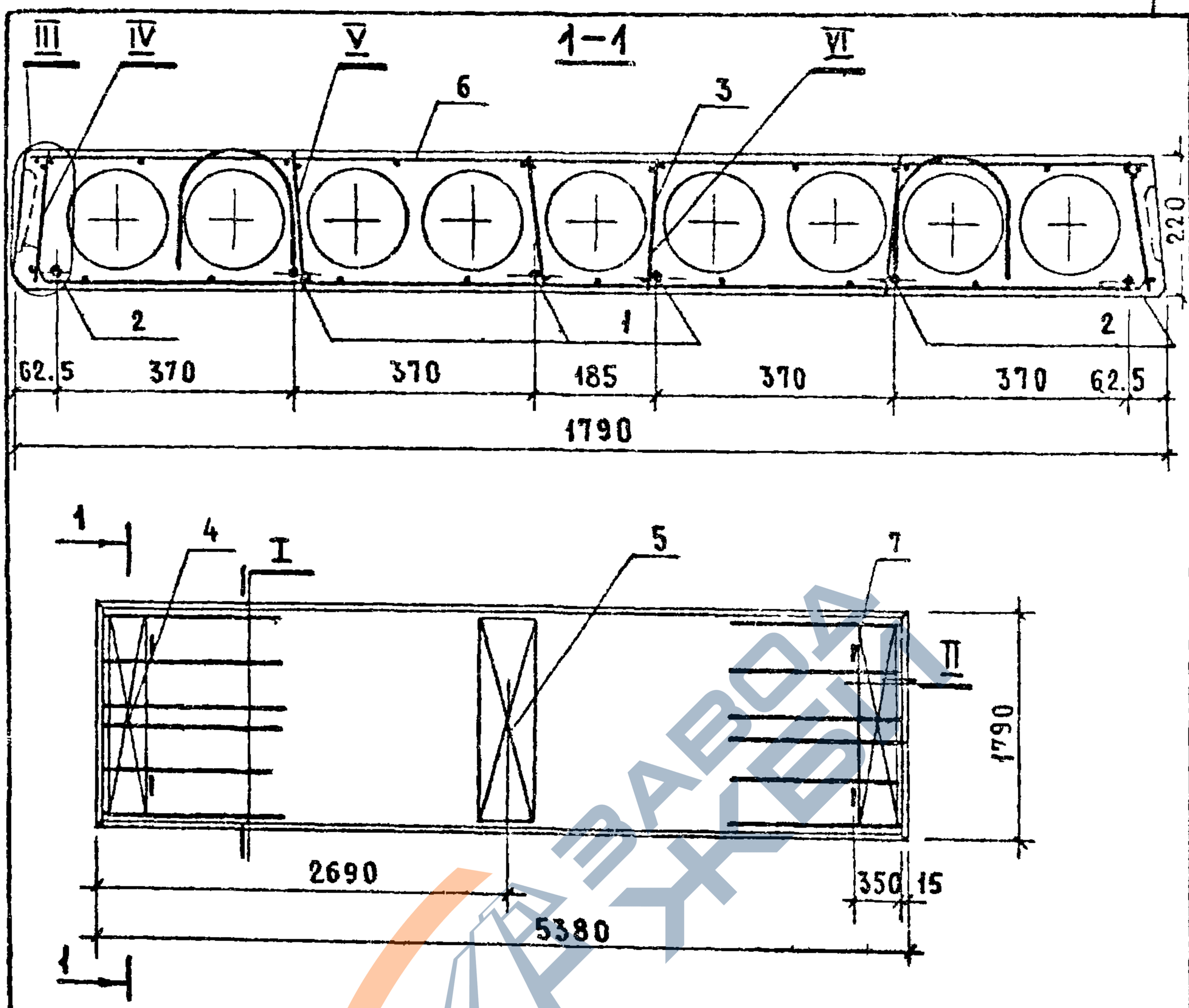
Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд	Балановский	1.141-1.58.030000	
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная ПКВ-54.18 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проверил	Лиханская		ЦНИИЭП жилища
Исполнит.	Боброва		

15514 54

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I–VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

				1.141-158.03 0000 СБ		
				ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ. ПК8-54.18	СТАДИЯ	МАССА / МАСШТАБ
НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ				Р	2875
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ					
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	ЛИСТ 1	ЛИСТОВ
ИСПОЛНИЛ	БОБРОВА				ЦНИИЭПжилища	

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

10514 65

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.040000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-12	Стержень Т13	2	
		2	1.141-1.58.010001-13	Стержень Т14	3	
		3	1.141-1.58.010100-07	Каркас КР8	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-05	Сетка С15	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	1.02	

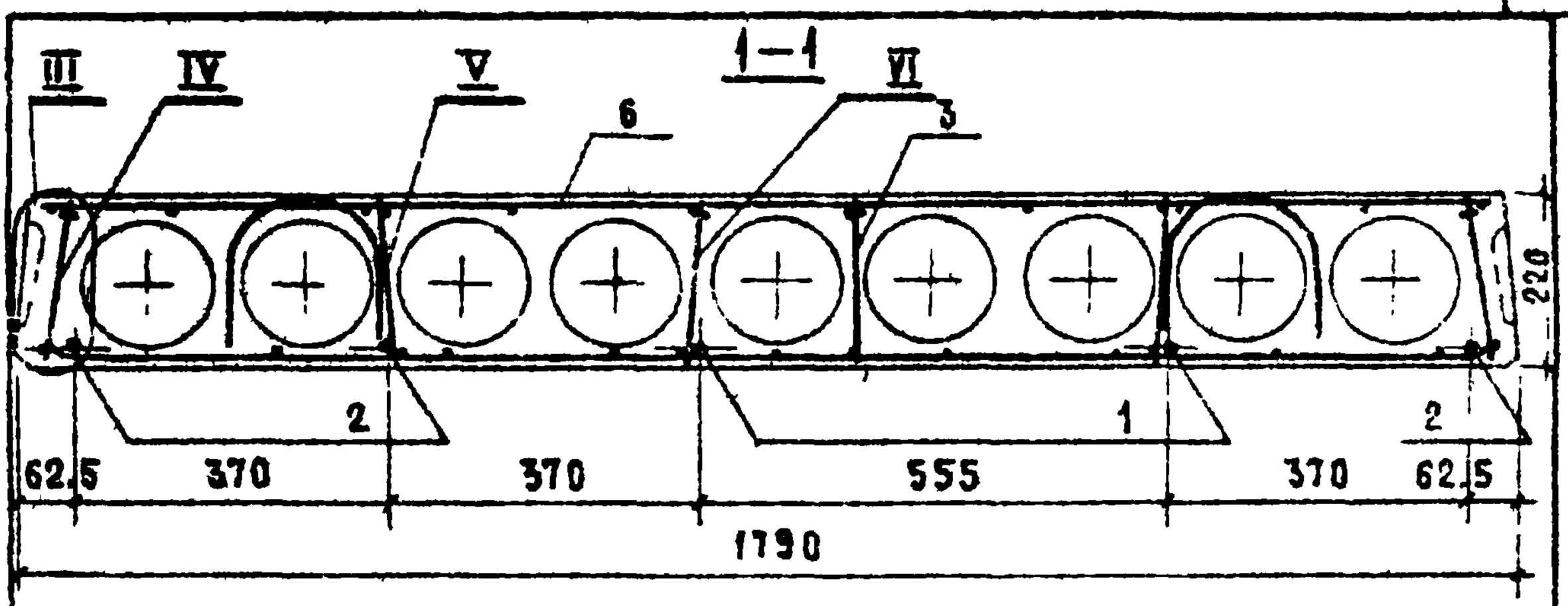
Инв. № подл. | Подпись и дата

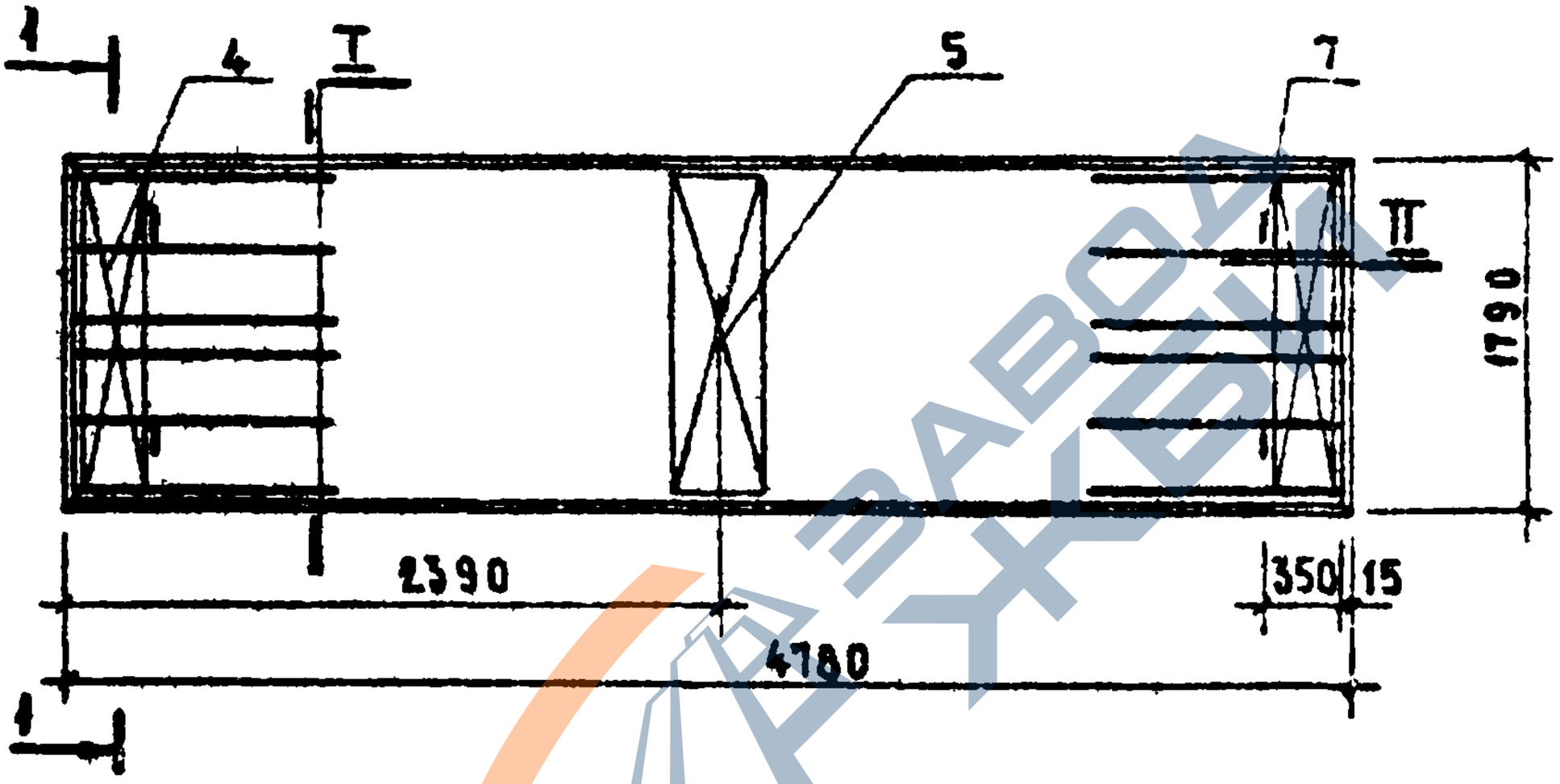
		1.141-1.58.04 00 00 СБ	
Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная. ПК8-48.18 Спецификация	Стадия Р; Лист 1; Листов
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 66

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I – VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

				1.141-1.58.040000 СБ		
Нач. отд.	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПКВ-48.18 Сборочный чертеж	Стадия	Масса / Масштаб
					Р	2550
Гл. инж. пр.	Лиханская				Лист 1	Листов
Проверил	Лиханская					
Исполнит	Боброва				ЦНИИЭП жилища	

18514 67

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.050000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы		
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
				Переменные данные для		
				исполнений		
			1.141-158.050000	ПК6-63.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	6	
		3	1.141-1.58.010100-01	Каркас КР2	12	
		6	1.141-1.58.010400	Сетка С10	1	
		7	1.141-1.58.010002-02	Петля П3	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.34	
			1.141-1.58.050000-01	ПК6-54.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	6	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	12	
		6	1.141-1.58.010400-03	Сетка С13	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.15	

1.141-1.58.050000

Нач. отдела	Балановский	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.18; ПК6-54.18
Спецификация

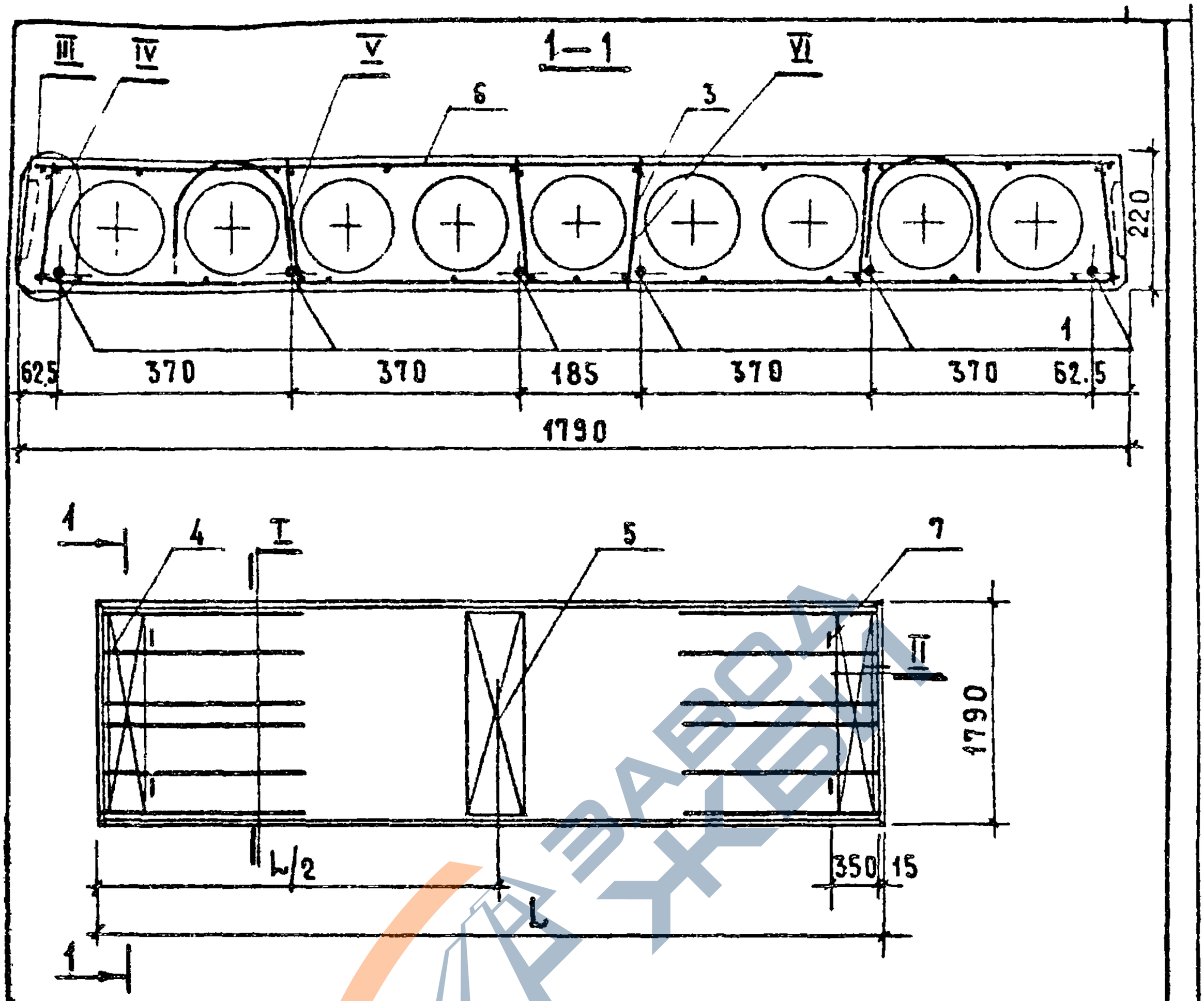
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 68

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПКБ-63.18	1.141-1.58.050000	6280	3140	3350
ПКБ-54.18	1.141-1.58.050000-01	5380	2690	2875

Узлы I-VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

		1.141-1.58.050000 СБ	
Нач. отд.	Балановский	Панели перекрытий многопустотные ПКБ-63.18; ПКБ-54.18 Сборочный чертеж	Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 65

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.060000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	3	
		2	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	3	
		3	1.141-1.58.010100-03	Каркас КР4	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-01	Сетка С11	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	1.27	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановский		
Гл.инж.пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.06 00 00

Панель перекрытия многопустотная ПК6-60.13 Спецификация

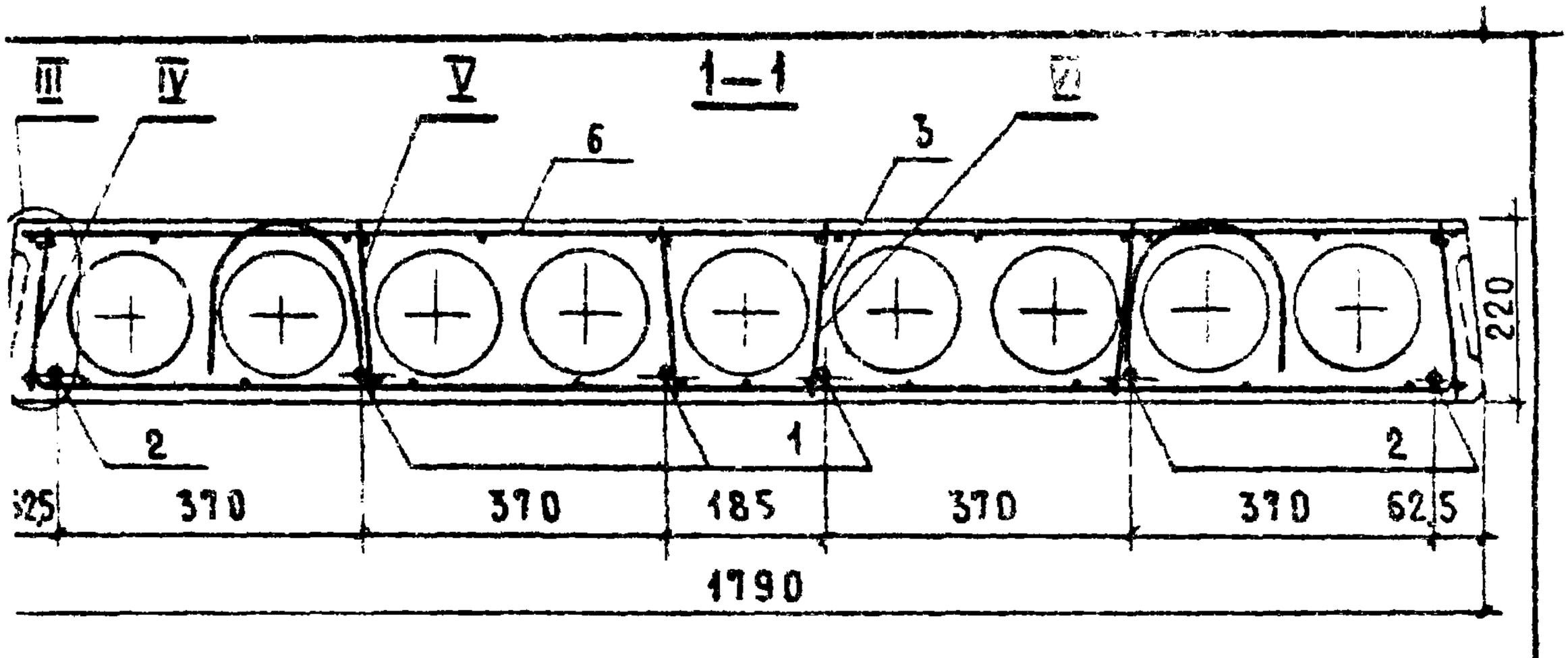
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

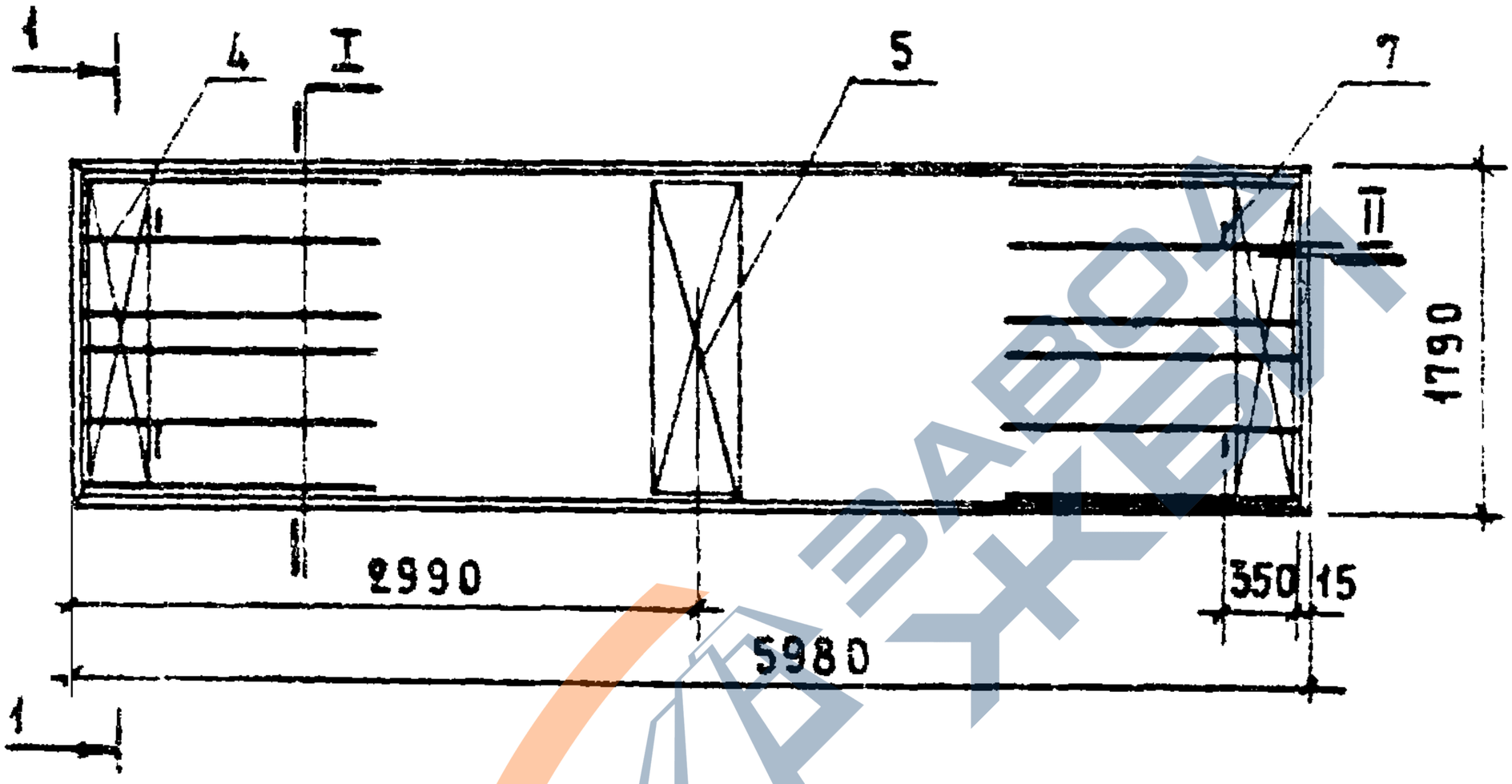
ЦНИИЭП жилища

16514 70

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I-VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

				1.141-1.58.060000 СБ		
Гл. отд.	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК6-60.18 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
Инж. пр.	Лиханская				Р	3175	
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов 3	
Контрол.	Боброва				ЦНИИЭПжилища		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.070000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	2	
		2	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	4	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-02	Сетка С12	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М 200, $м^3$	1.21	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановск		1.141-1 58.07 00 00
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК6-57.18 Спецификация
Исполнит.	Боброва		

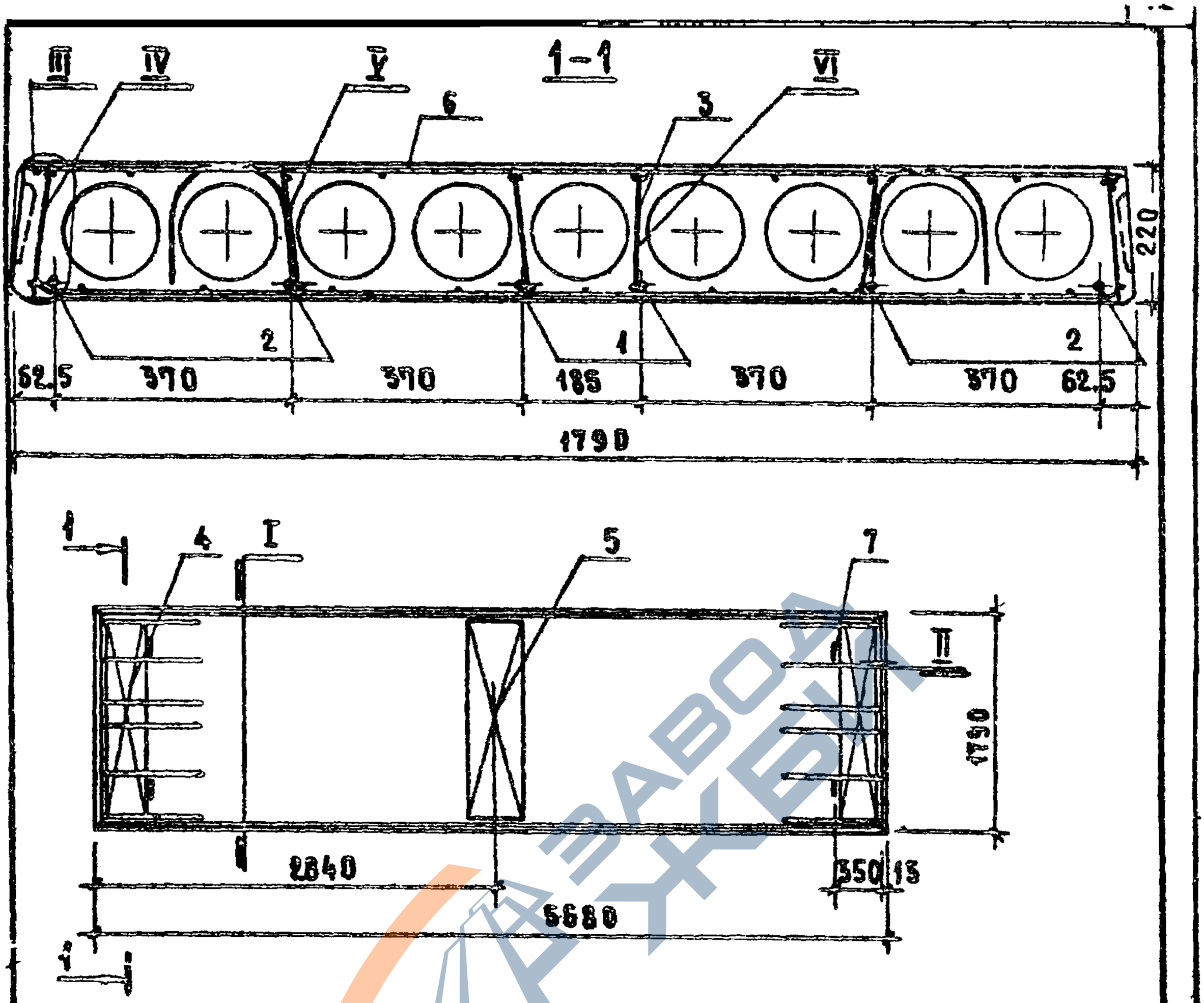
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

165 12

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I - VI см. 1.141-1.58.070000 СБ

				1.141-1.58.070000 СБ		
				ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК6-57.18	СТАДИЯ	МАССА / МАСШТАБ
НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ				Р	3025
ГЛ.ИНЖ.ПР.	ДИХАНСКАЯ					
ПРОВЕРИЛ	ДИХАНСКАЯ				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ
ИСПОЛКНТ.	БОБРОВА			Сборочный чертеж	ЦНИИЭП жилища	

155 14 73

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.080000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы		
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные для исполнений ПК6-51.18		
			1.141-1.58.080000			
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-10	Стержень Т11	3	
		2	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	1	
		6	1.141-1.58.010400-04	Сетка С14	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.08	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановский	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.080000

Панели перекрытий многопустотные ПК6-51.18; ПК6-48.18
Спецификация

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП жилища

16514 74

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

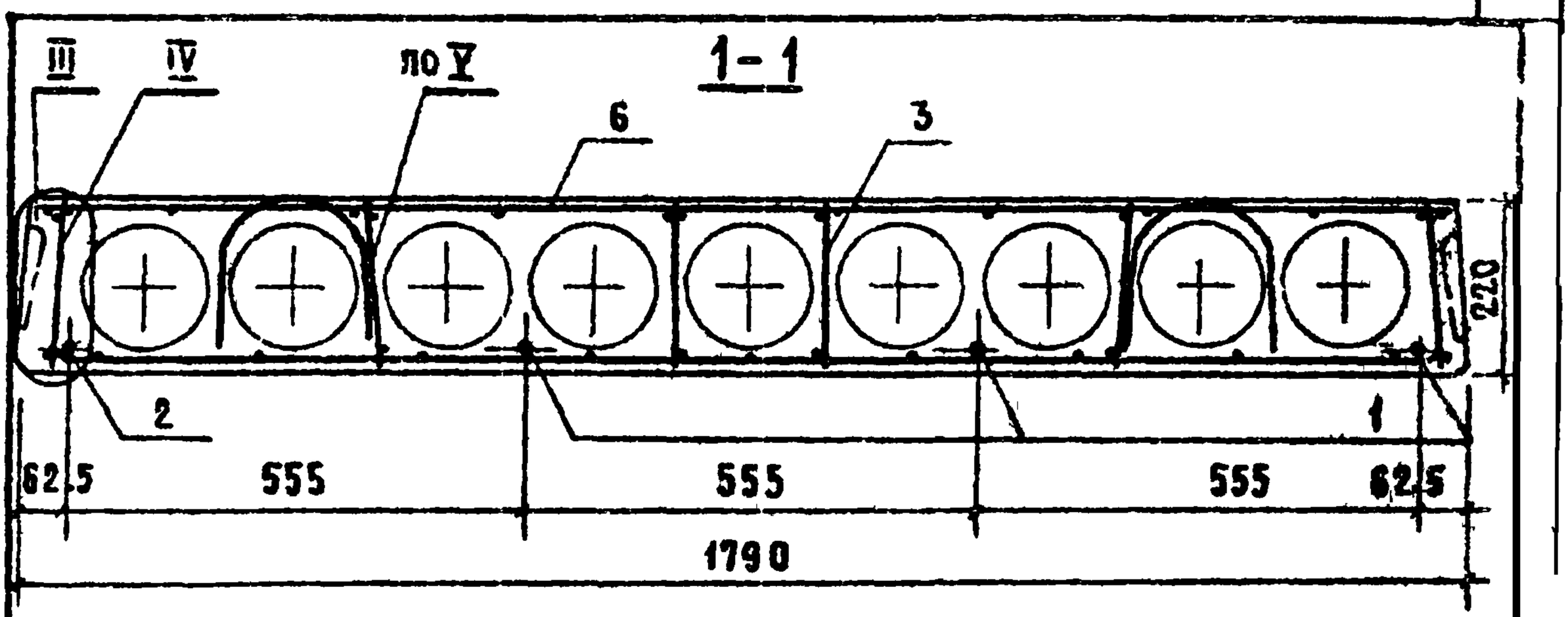
Формат	Зона	Позиц	Обозначение	Наименование	Кол	Приме-чание
			1.141-1.58 080000-01	ПК6-48.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-158 010001-13	Стержень Т14	3	
		2	1.141-158 010001-12	Стержень Т13	1	
		6	1.141-1.58.010400-05	Сетка С15	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1,02	

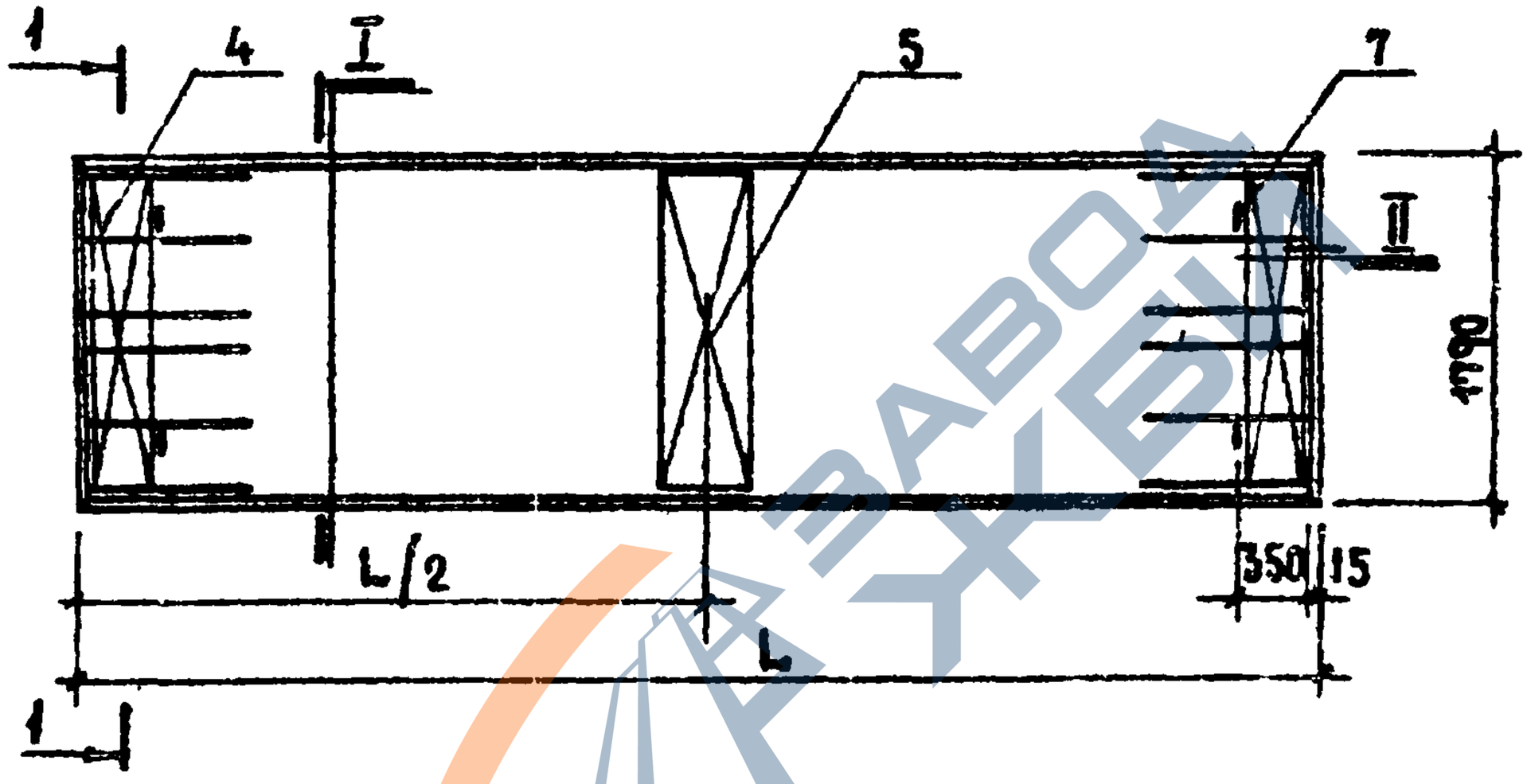
ЗАВОДА ЖБИ

16514 75

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК6-51.18	1.141-1.58.080000	5080	2540	2700
ПК6-48.18	1.141-1.58.080000-01	4780	2390	2550

Узлы I-V. См. 1.141-1.58.010000 СБ

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.080000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК6-51.18; ПК6-48.18

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	

Лист 1 | Листов

ЦНИИЭПжилища

Инв. № подл. | Подп. и дата

16514 76

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.090000 БС	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 БС	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	2	
		2	1.141-1.58.010001-02	Стержень Т3	4	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400	Сетка С10	1	
		7	1.141-1.58.010002-02	Петля П3	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, м³	1.34	

Нач. отдела	Балановский	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.090000

Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.18

Спецификация

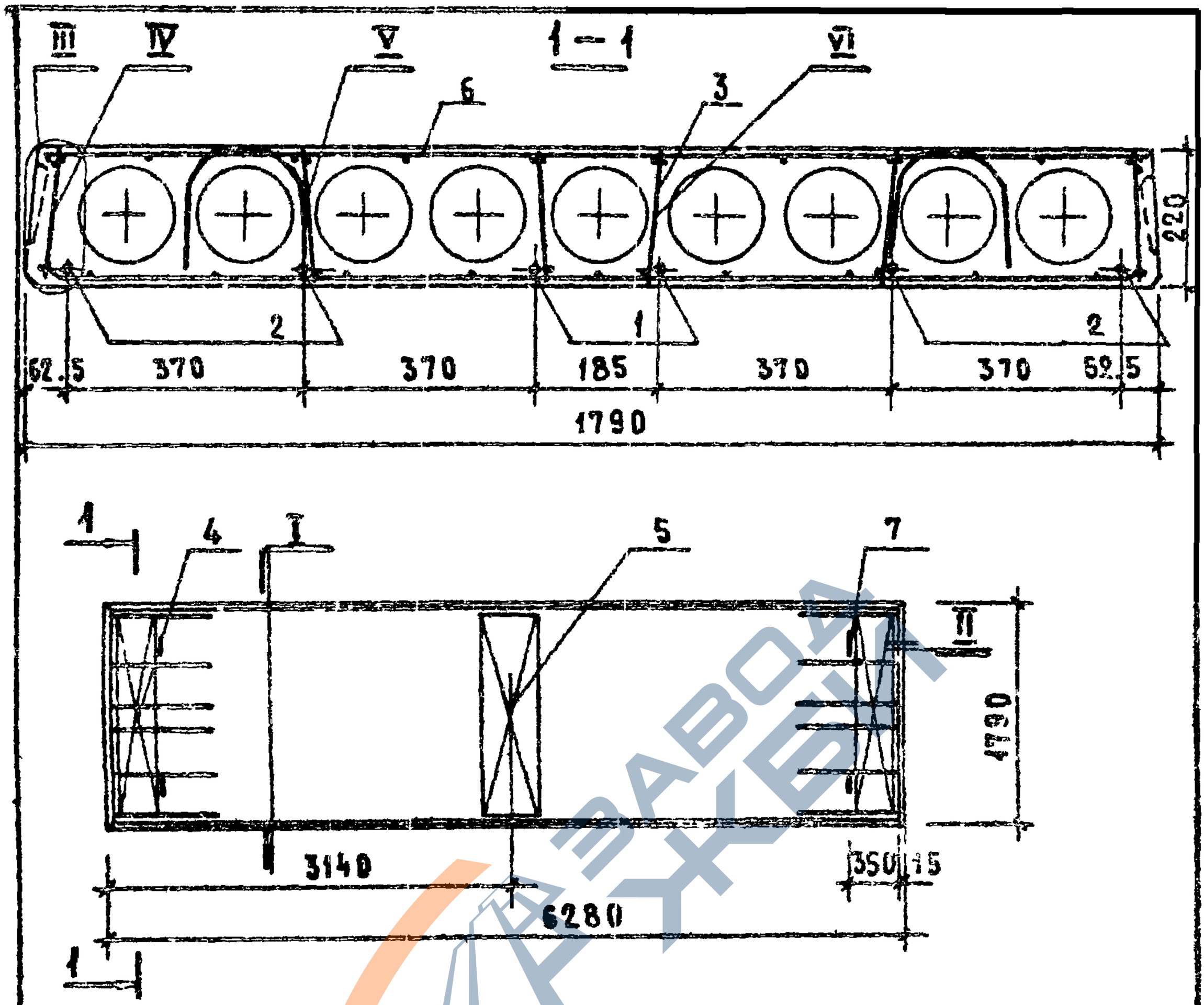
Стадия	Лист	Масштаб
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 77

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I–VI см 1.141-1.58.01 0000 СБ

Инв. № подл. | Подпись и дата			
Нач. отд.	Баклановский		1.141-1.58.090000 СБ
Гл. инж. пр.	Аиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.18 Сборочный чертеж
Проверил	Аиханская		Стадия: Р; Масса: 3550; Масштаб:
Исполнит.	Боброва		Лист 1; Листов 3
			ЦНИИЭПжилища

16514 78

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

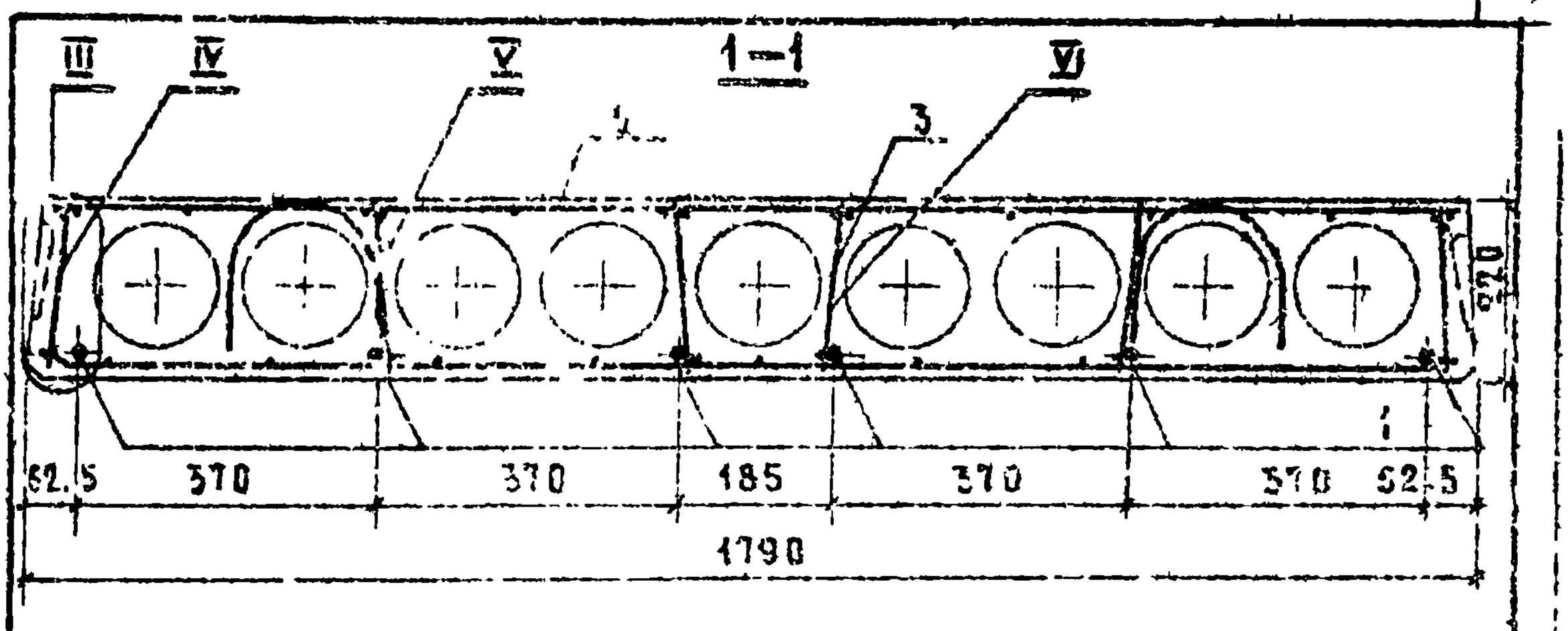
Формат	Поз.	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.100000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	6	
		3	1.141-1.58.010100	Каркас КР9	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-01	Сетка С11	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М 200, $м^3$	1.27	

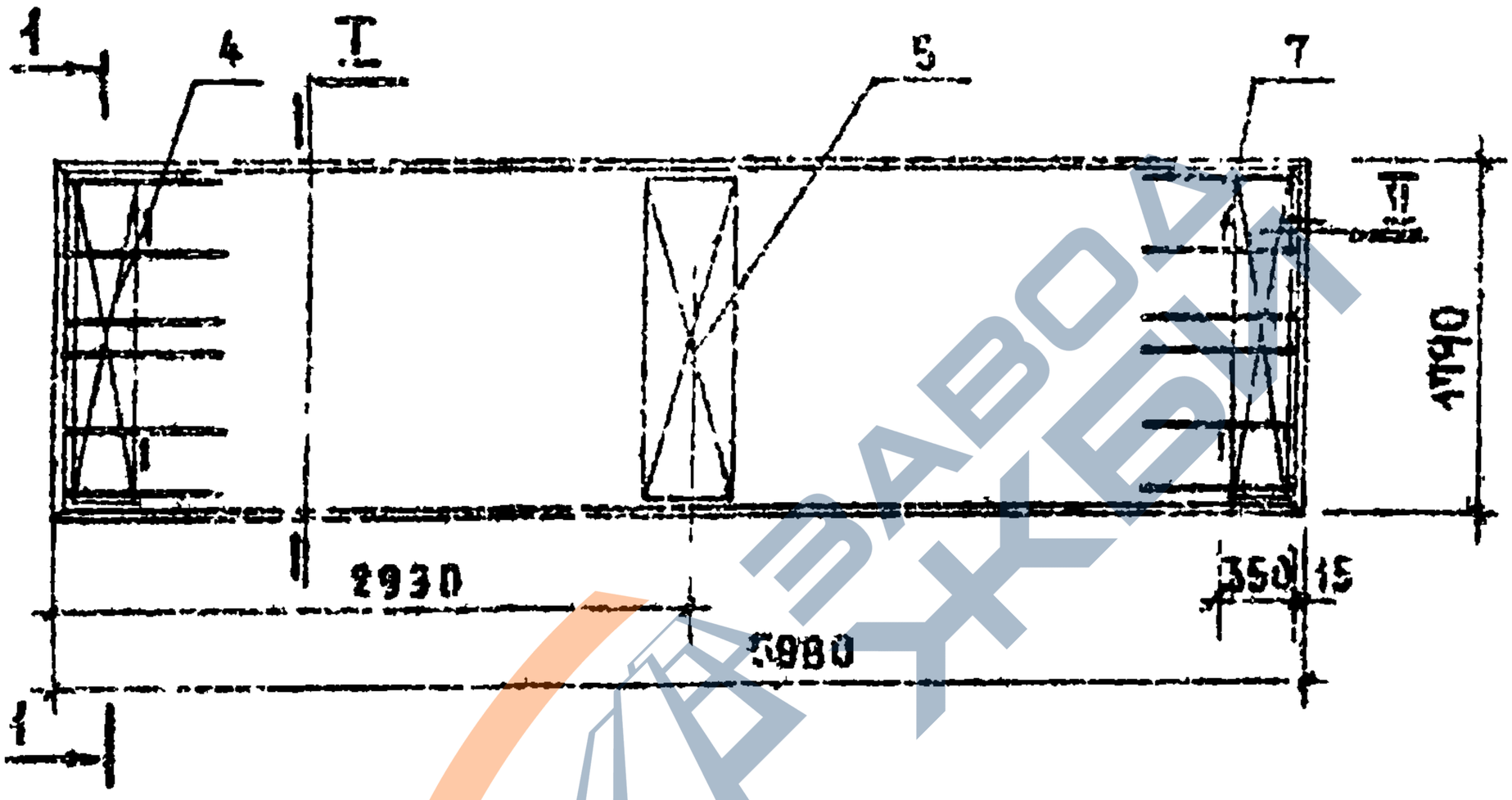
	1.141-1.58.100000	
Панель перекрытия многопустотная ПК4-60 18 Спецификация	Стадия: Р	Лист: 1 / Листов:
	ЦНИИЭП жилища	

16514 79

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I – VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№				1.141-1.58.100000 СБ	
		Нач.отд.	Силаковский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.18	Стадия: Р; Масса: 3175; Масштаб:
		Гл.инженер	Иканская				Лист 1; Листов
		Проверил	Иканская				
		Исполн.	Боброва			Сборочный чертеж	ЦНИИЭП жилища

16514 80

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.110000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	1	
		2	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-02	Сетка С12	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, м³	1.21	

Нач.отд.	Балановски		1.141-1.58.110000
Гл.инж.пр	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК4-57.18 Спецификация
Исполнит.	Боброва		

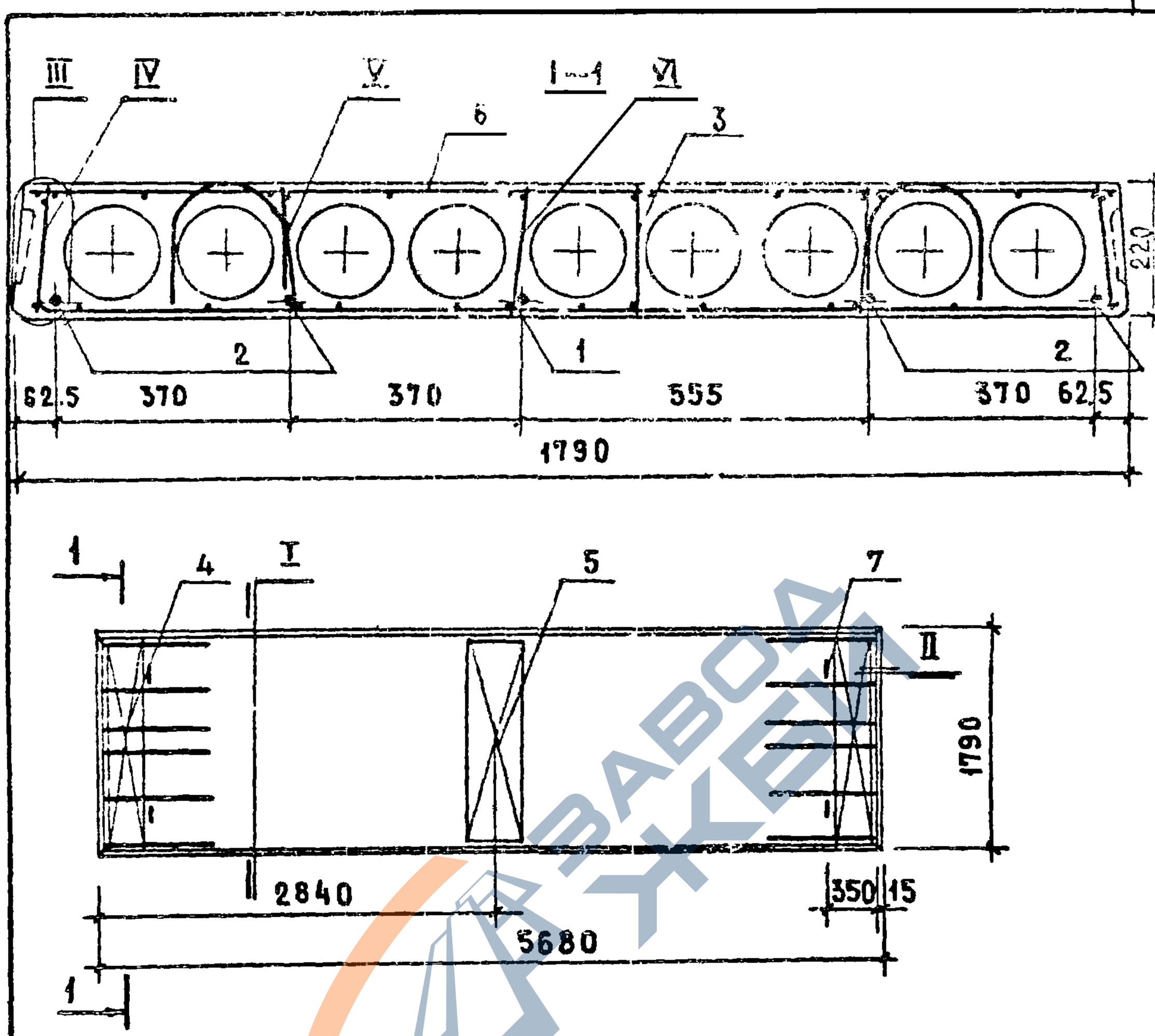
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 81

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I–VI см. 1.141-1.58.110000 СБ

				1.141-1.58.110000 СБ		
Нач. отд.	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-57.18	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Ликанская				Р	3025	
Проверил	Ликанская				Лист 1	Листов	
Исполнит.	Боброва			Сборочный чертеж	ЦНИИЭП жилища		

Инв. № подл. | Подп. и дата

16514 82

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

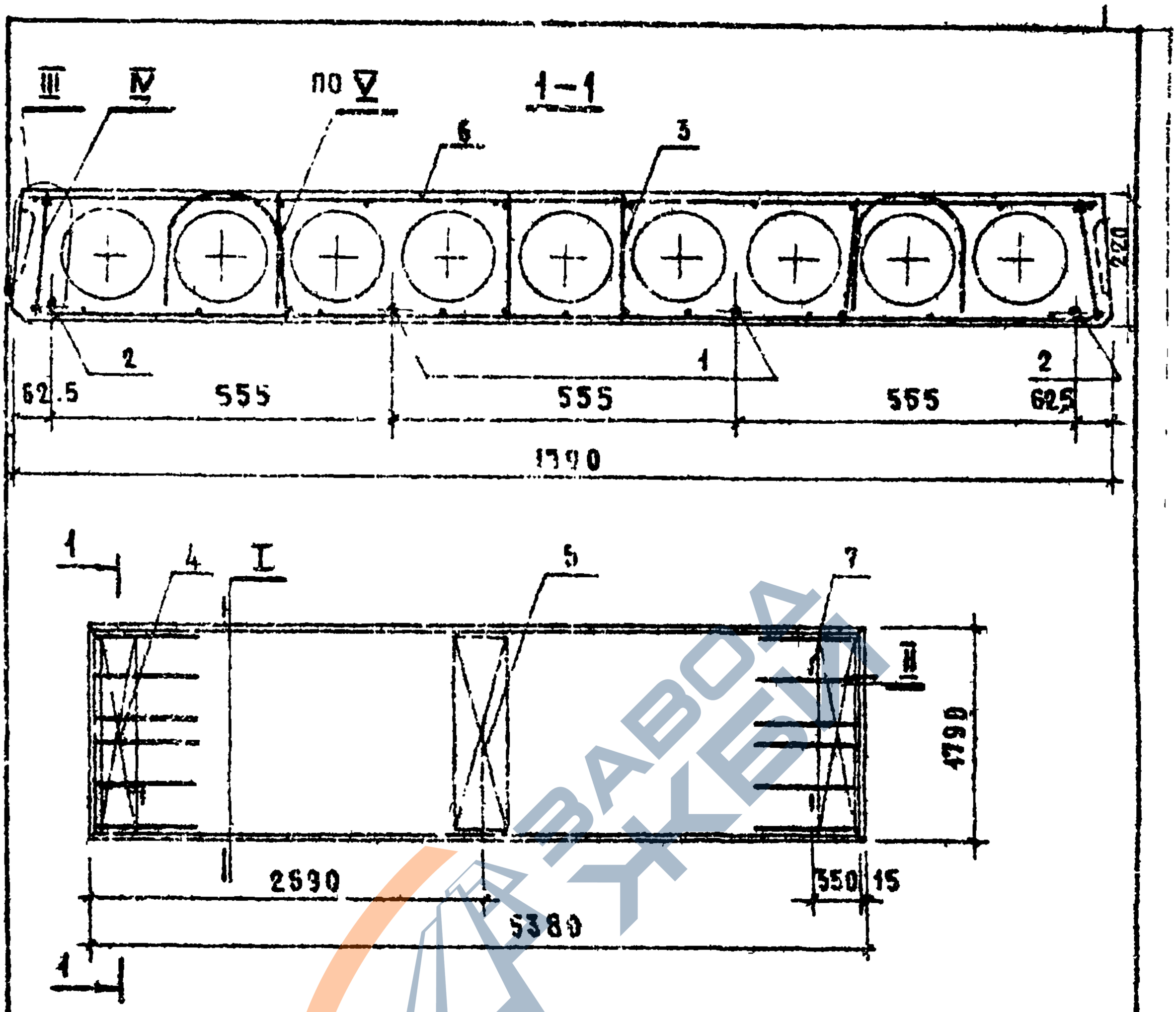
Формат	Зона	Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.00 СОДО ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.00 00 00 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.12 0000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.01 0000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.01 00 01-08	Стержень Т8	2	
		2	1.141-1.58.01 00 01-09	Стержень Т10	2	
		3	1.141-1.58.05 0100-01	Каркас КР10	12	
		4	1.141-1.58.01 0200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.01 0300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.01 0400-03	Сетка С13	1	
		7	1.141-1.58.010 002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.15	

Нач. отд.	Балковский		1.141-1.58.12 00 00
Гл. инж. пр.	Диданская		Панель перекрытия многопустотная ПК4-54.18 Спецификация
Проверил	Айжинская		Стадия Р; Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 83

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Инв. № подл. | Подпись и дата. | Взам. инв. №				1.141-1.58.12000D СБ		
Нач. отд.	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-54.18 Сборочный чертеж	Стадия: Р	Масса: 2875
Гл. инж. пр.	Янзанская				Лист 1	Листов
Проверил	Чжанская				ЦНИИЭП жилища	
Исполнит.	Боброва					

16514 84

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

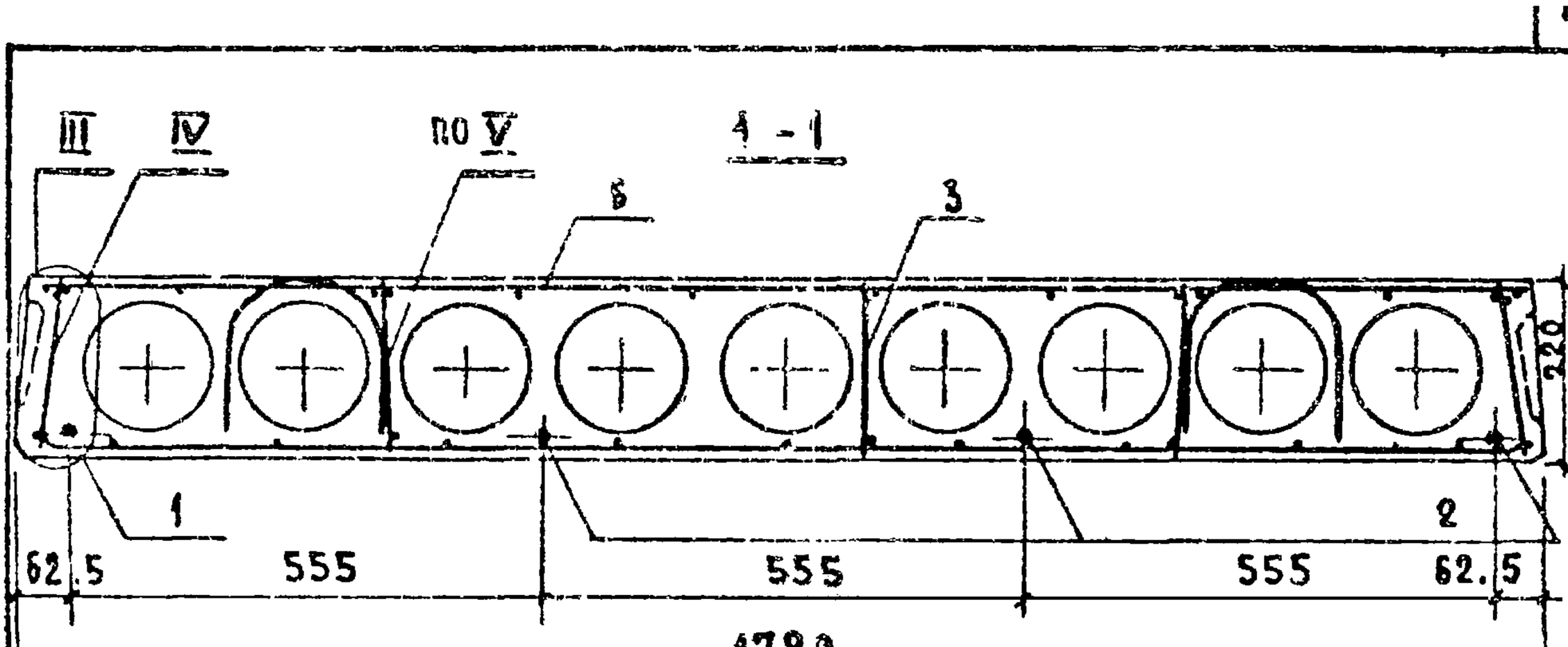
ФОРМАТ.	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58. 00 00 00 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.00 00 00 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58. 13 00 00 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58. 01 00 00 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.01 00 01-10	Стержень Т11	1	
		2	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	3	
		3	1.141-1.58. 05 0100-01	Каркас КР10	10	
		4	1.141-1.58. 01 0200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58. 010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58. 010400-04	Сетка С14	1	
		7	1.141-1.58.010 002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.08	

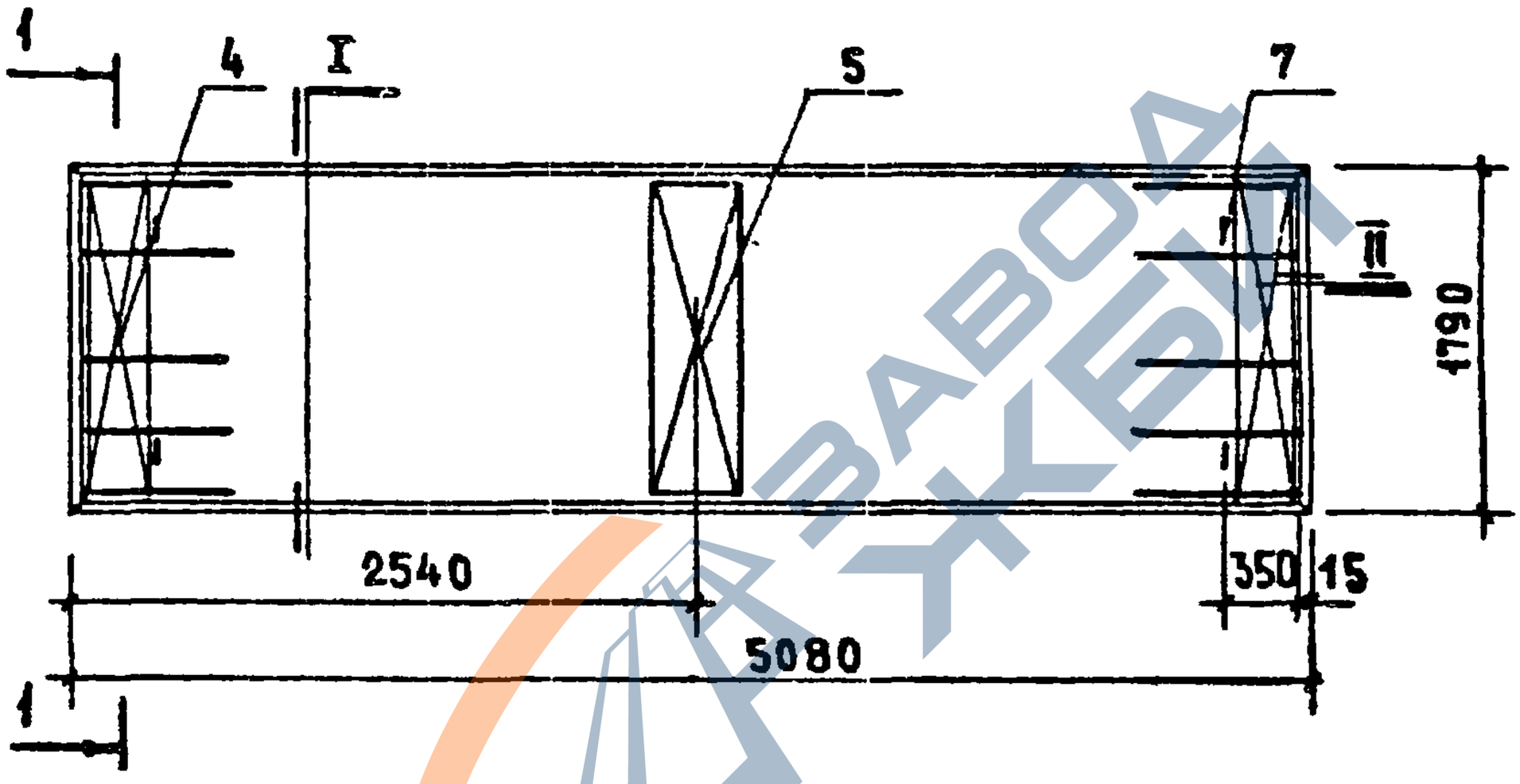
Нач. отдел.	Балановский		1.141-1.58.13 00 00
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК4-51.18 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия Р; Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 85

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I-V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Инв. № подл.	Подп. и дата				1.141-1.58.130000 СБ	
		Нач. отд.	Балановский		Панель перекрытия многопустотная ПК4-51.18 Сборочный чертеж	Стадия: Р; Масса: 2700; Масштаб:
		Гл. инж. пр.	Лиханская			Лист 1; Листов
		Проверил	Лиханская			ЦНИИЭП жилища
		Исполнит.	Боброва			

16514 86

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

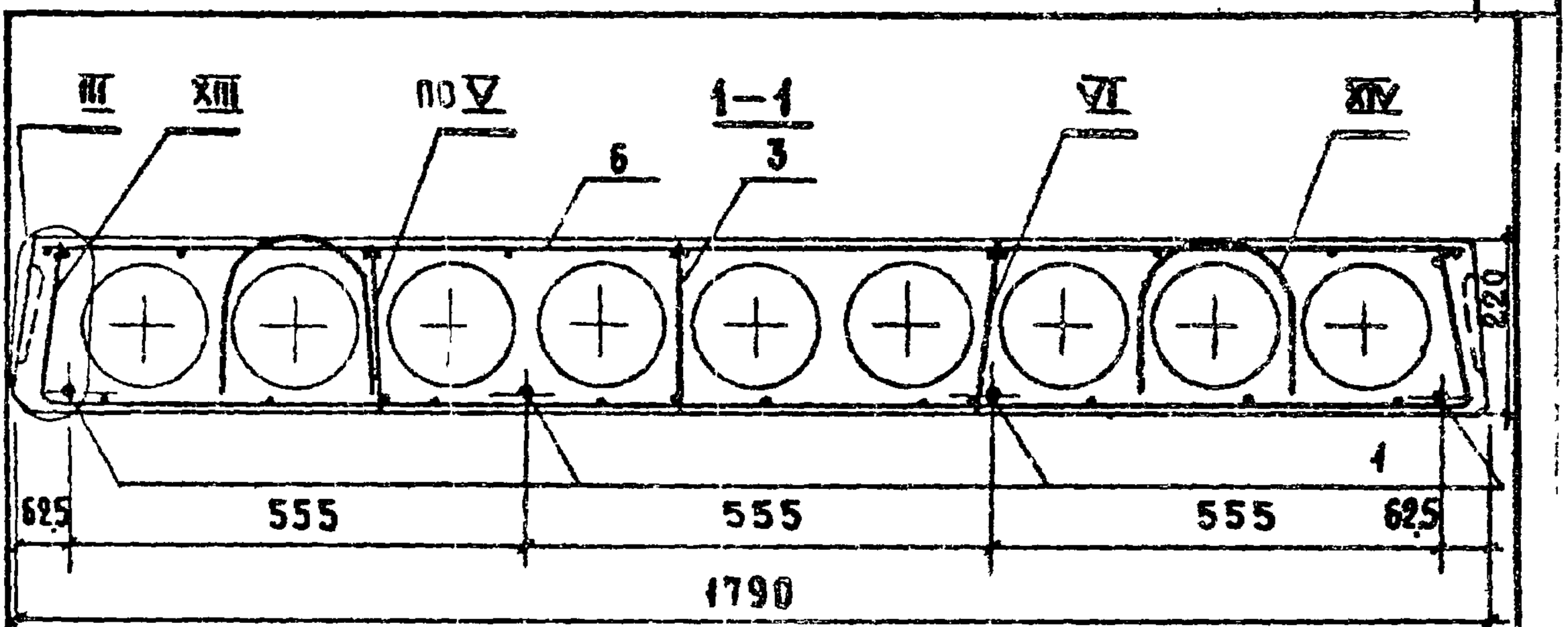
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58.000000 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			1.141-1.58.000000 ВС	ВЫБОРКА СТАЛИ		
			1.141-1.58.140000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			1.141-1.58.010000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТЫ 2-4
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58.010001-13	СТЕРЖЕНЬ Т14	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	КАРКАС КР10	6	
		4	1.141-1.58.010200	СЕТКА С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	СЕТКА С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-05	СЕТКА С15	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	ПЕТЛЯ П2	4	
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М 200, М³	1.02	

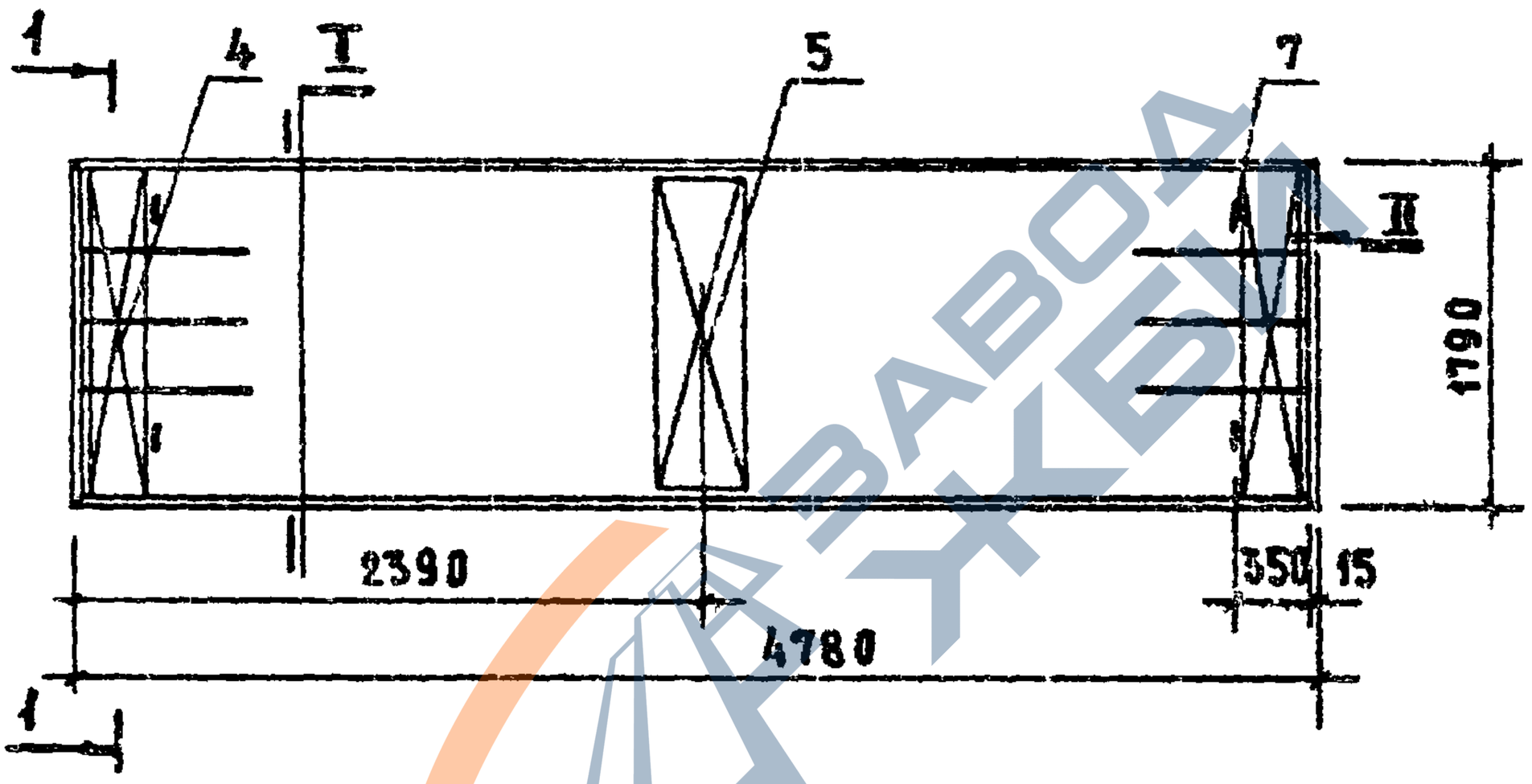
НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ	1.141-1.58.14 ПО ОО	
ГЛ. ИНЖ ПР.	ЛИХАНСКАЯ	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК4-48.18 СПЕЦИФИКАЦИЯ	СТАДИЯ Р; ЛИСТ 1; ЛИСТОВ
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

16514 87

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I – VI см. 1.141-1.58.01 00 00 СБ.

				1.141-1.58.14 0000 СБ		
				Панель перекрытия многопустотная ПК4-48.18	Стадия	Масса / Масштаб
Нач. отд.	Баклановски				Р	2550
Гл. инж. пр.	Анханская					
Проверил	Анханская					
Исполнит.	Боброва			Сборочный чертеж	Лист 1	Листов 2
					ЦНИИЭП жилища	

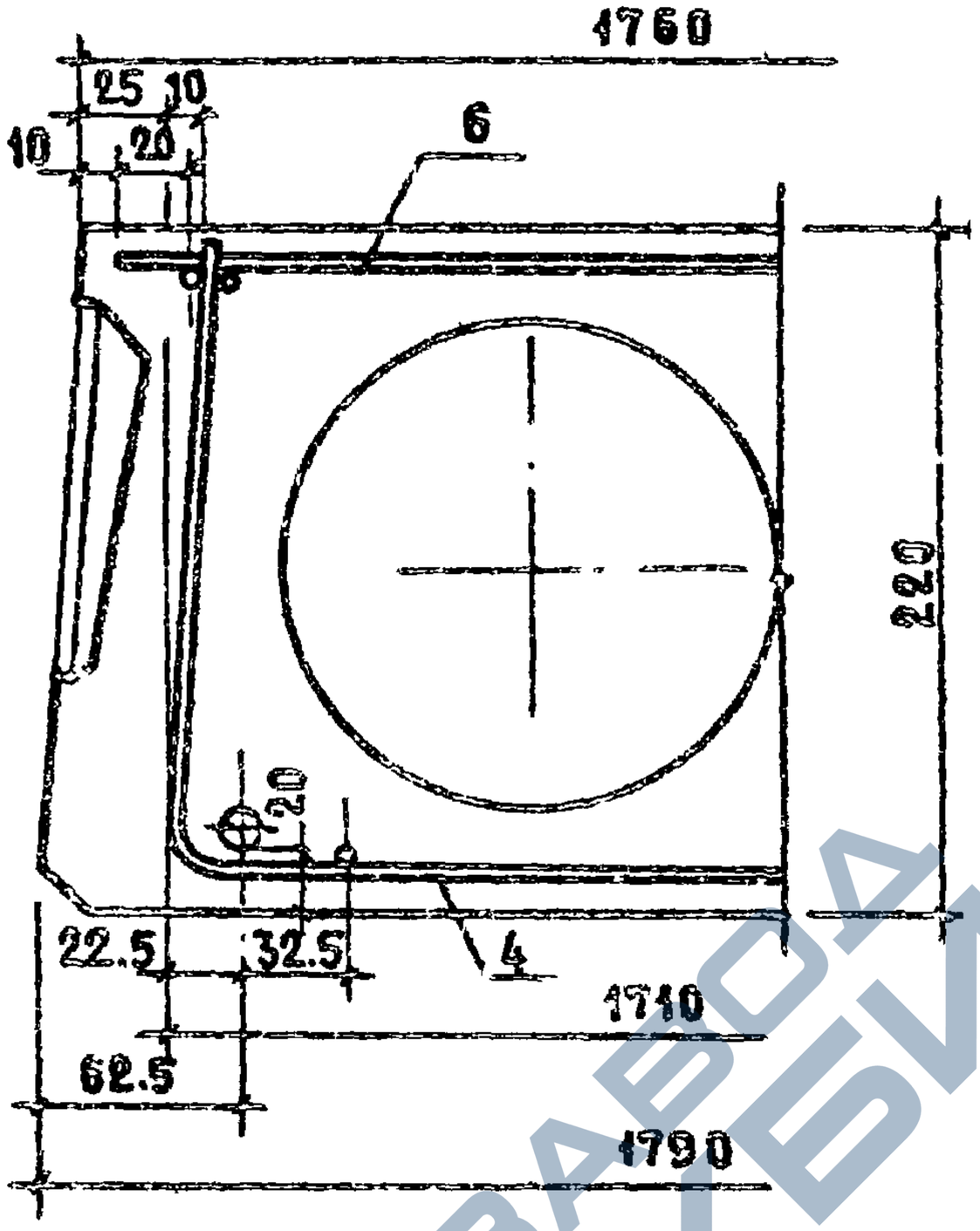
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

18514 88

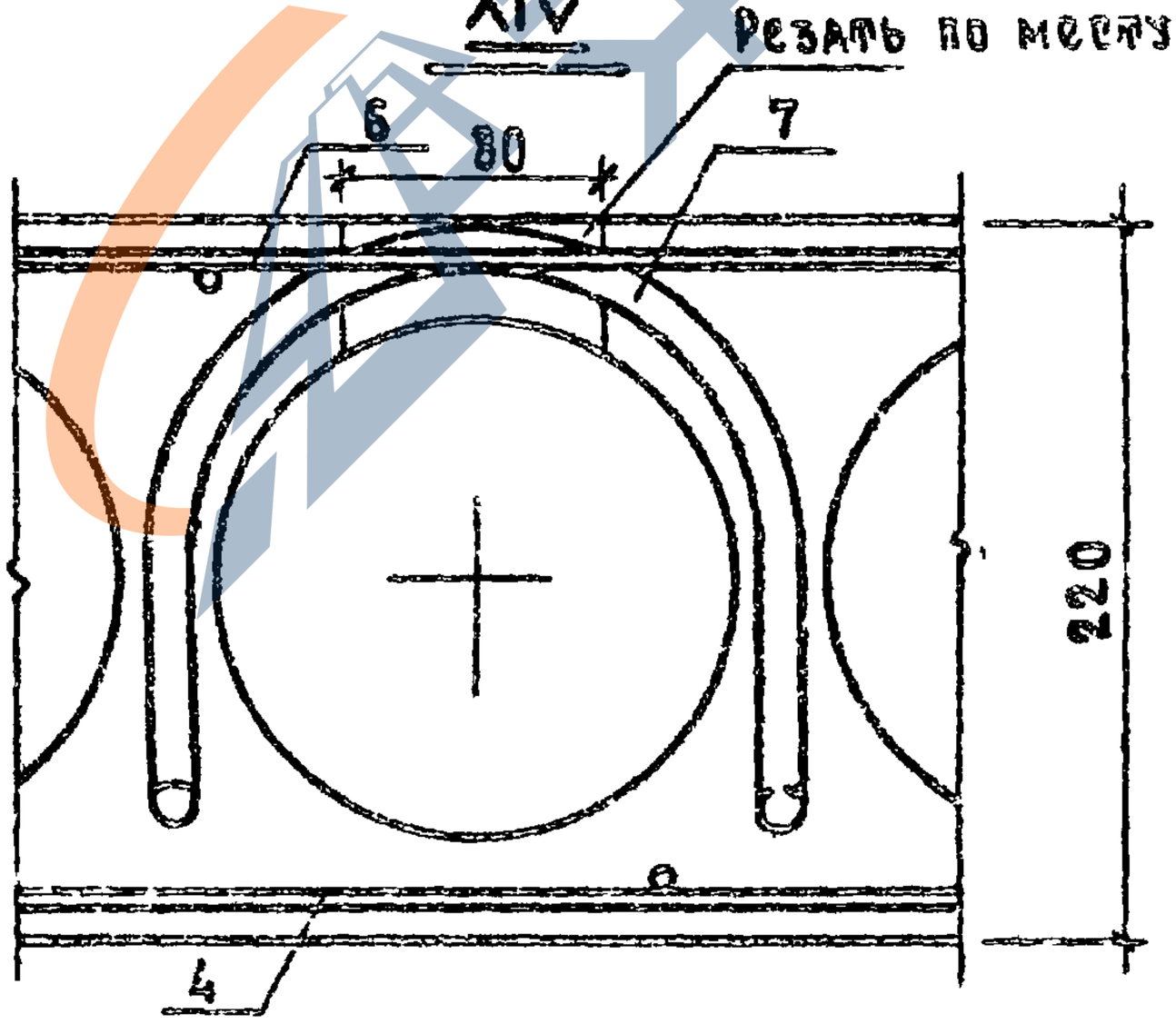
https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

XIII



XIV



Примечание см. 1.141-1.58.010000 СБ³ лист 4.

					1.141-1.58.140000 СБ	Лист 2

Инв. № подл. | Подп. и дата

16514 89

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Формат	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.150000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	1	
		2	1.141-1.58.010001-02	Стержень Т3	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400	Сетка С10	1	
		7	1.141-1.58.010002-02	Петля П3	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1,34	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач.отд.	Балановский	
Гл.инж.пр	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.150000

Панель перекрытия многопустотная ПК3-63.18

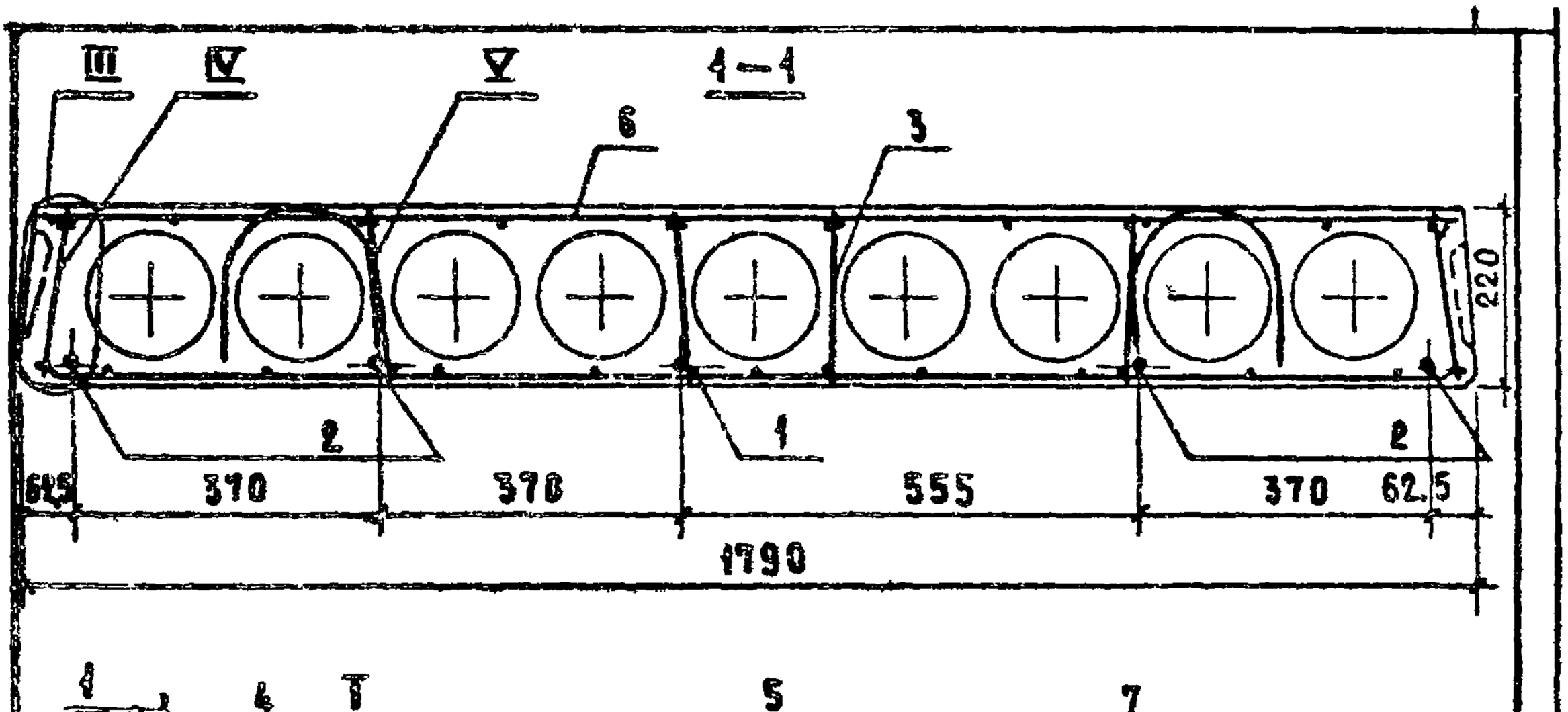
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

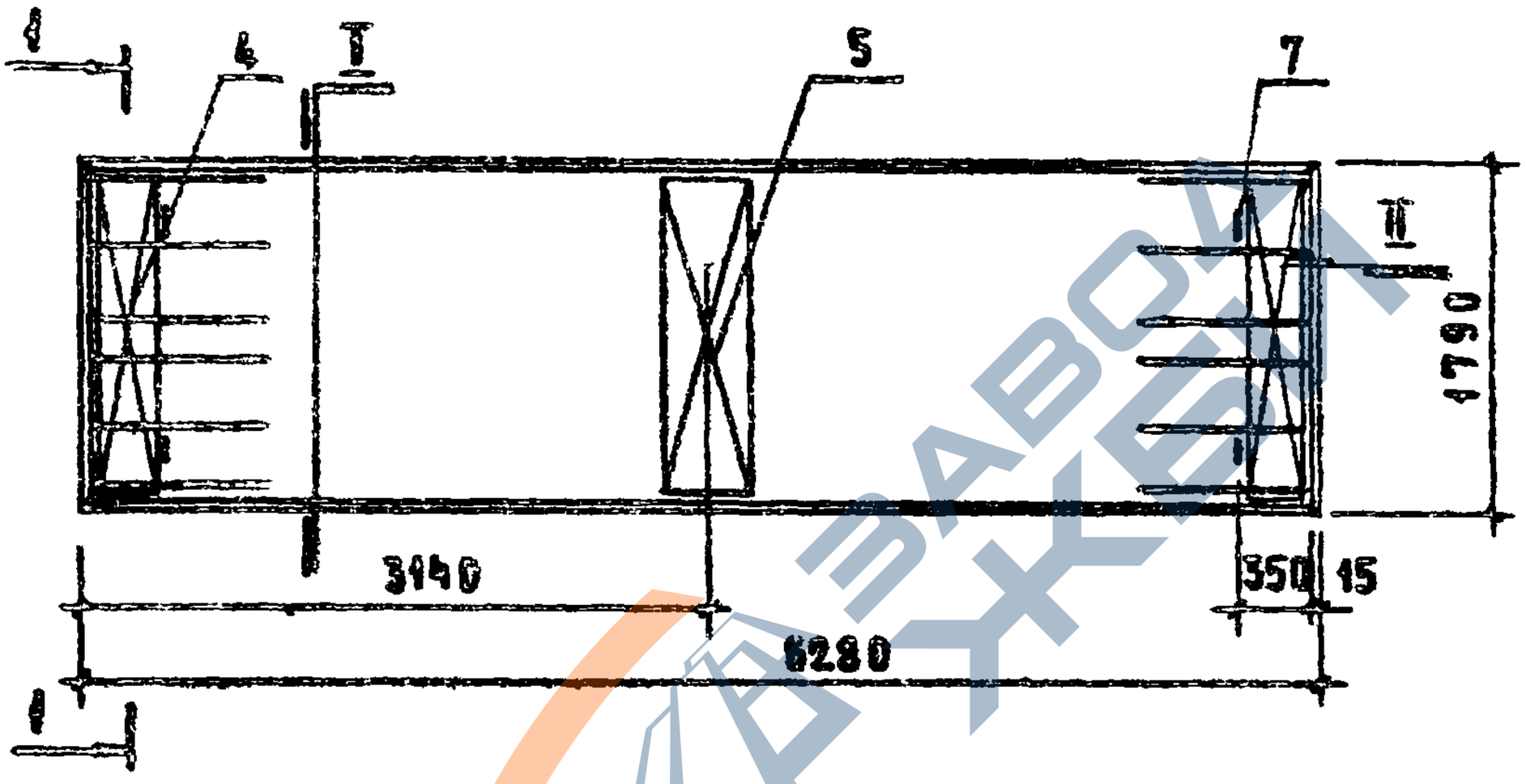
ЦНИИЭП жилища

16516

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I-V см. 1.141-1.58.01 0000 СБ

				1.141-1.58.15 0000 СБ		
Нач.отд.	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК3-63.18 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
Гл.инж.пр.	Ахханская				Р	3350	
Проверил	Ахханская				Лист 1	Листов	
Исполнит.	Боброва				ЦНИИЭП жилища		

16514 91

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТС	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.160000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	2	
		2	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	2	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	12	
		4	1.141-1.58.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-158.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-01	Сетка С11	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	1.27	

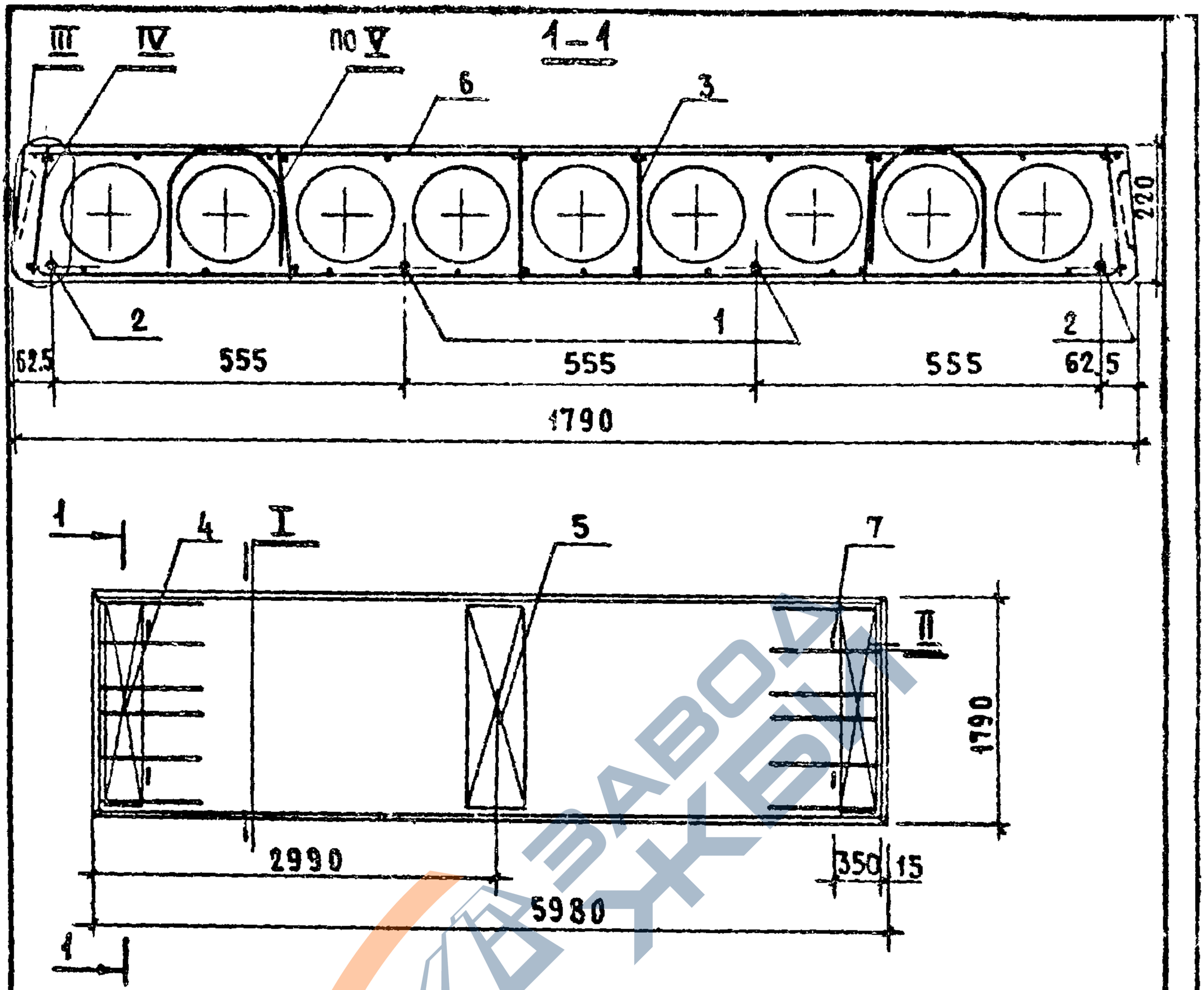
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.16 00 00
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК3-60.18 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 92

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Инв. № подл.	Подп. и дата				1.141-1.58.160000 СБ	
		Нач отд.	Балановский		Панель перекрытия многопустотная ПК3-60.18 Сборочный чертеж	Стадия: Р; Масса: 3175; Масштаб:
		Гл. инж. пр.	Лиханская			Лист 1; Листов
		Проверил	Лиханская			ЦНИИЭП жилища
		Исполнит.	Боброва			

16514 93

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

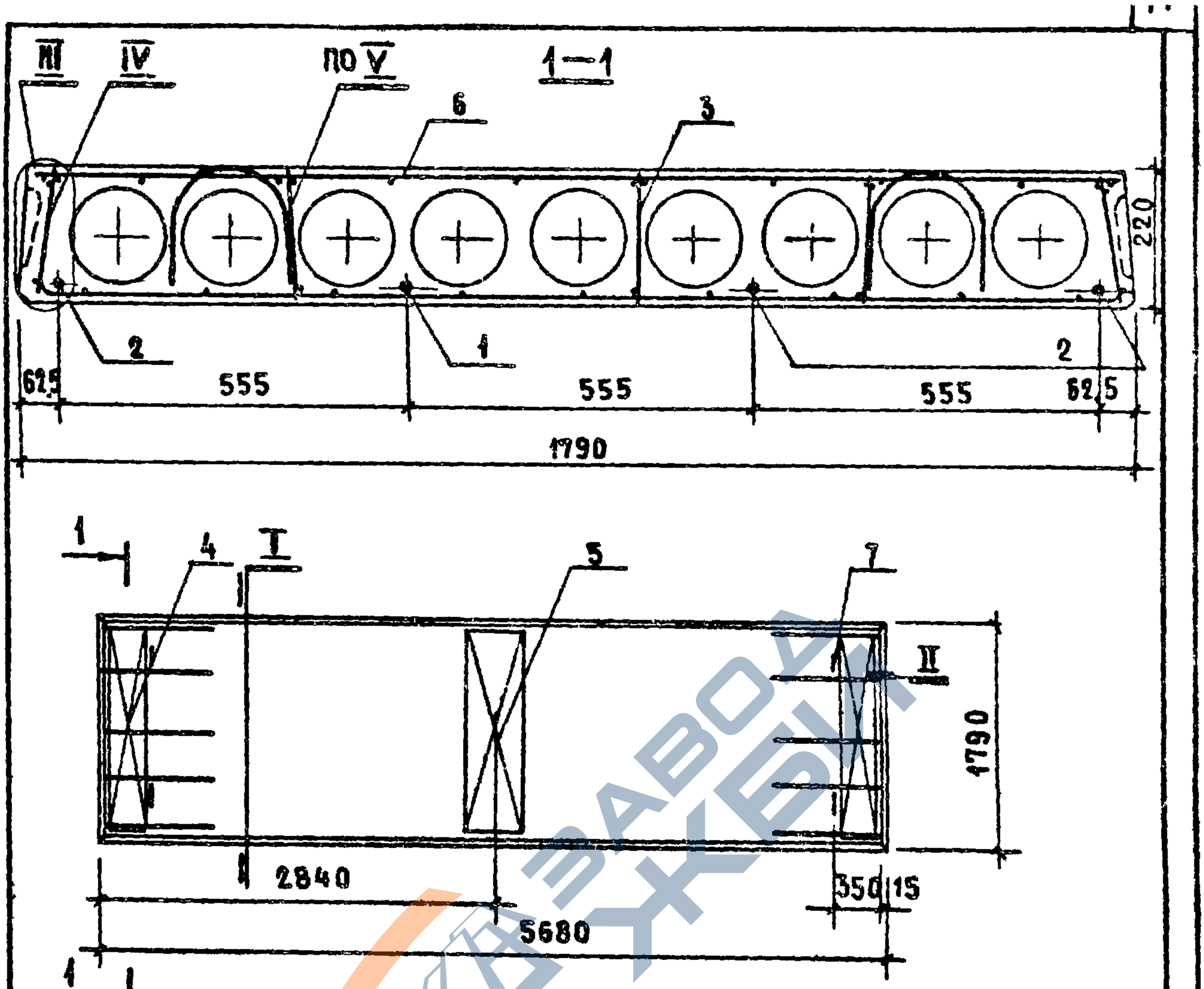
Формат.	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.170000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	1	
		2	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	3	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		4	1.141-158.010200	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.010400-02	Сетка С12	1	
		7	1.141-158.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.21	

		1.141-1.58.170000	
Нач. отд.	Балановский	Панель перекрытия многопустотная ПК3-57.18 Спецификация	Стадия Р; Лист 1; Листов
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		ЦНИИЭП жилища
Исполнит.	Боброва		

105-14 94

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I-V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Инв. № подл.	Подп. и дата					
				1.141-1.58.170000 СБ		
	Нач. отд.	Балановский		Панель перекрытия многопустотная ПК3-57.18	Стадия: Р	Масса: 3025
	Гл. инж. пр.	Лиханская				Масштаб:
	Проверил	Лиханская		Сборочный чертеж	Лист 1	Листов
	Исполнит.	Боброва			ЦНИИЭП жилища	

16514 95

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.180000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.140000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	6	
		4	1.141-1.58.0102.00	Сетка С1	2	
		5	1.141-1.58.010300	Сетка С5	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.180000	ПК3-54.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	4	
		6	1.141-1.58.010400-03	Сетка С13	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.15	
			1.141-1.58.180000-01	ПК3-51.18		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	4	
		6	1.141-1.58.010400-04	Сетка С14	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.08	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. ОТА.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.180000

Панели перекрытий многопустотные ПК3-54.18; ПК3-51.18

Спецификация

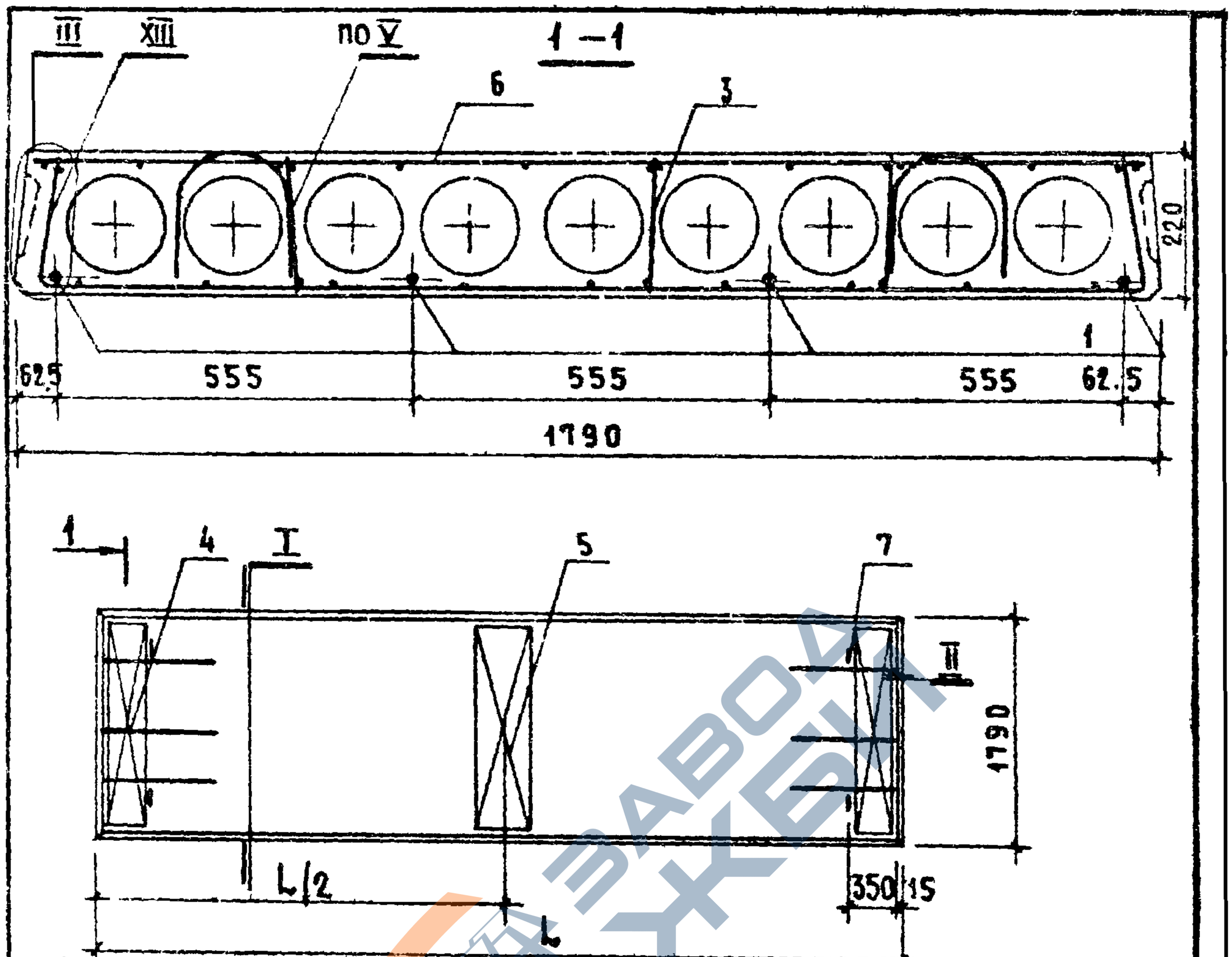
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 96

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПКЗ-54.18	1.141-1.58.180000	5380	2690	2875
ПКЗ-51.18	1.141-1.58.180000-01	5080	2540	2700

УЗЛЫ I–V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ
УЗЕЛ XIII СМ. 1.141-1.58.140000 СБ

НАЧ. СТД.	БАЛАКОВСКИЙ		
ГА. ИНЖ. ПР.	АНХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	АНХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ	БОБРОВА		

1.141-1.58.18 0000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПКЗ-54.18; ПКЗ-51.18

СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ	

ЦНИИЭП жилища

16514 97

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58 010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.190000	ПК8-63.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001	Стержень Т1	5	
		3	1.141-1.58.010100	Каркас КР1	10	
		6	1.141-1.58.190100	Сетка С16	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.18	

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Нач. отдела	Балановский	1.141-1.58.190000	
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.15; ПК8-57.15; ПК8-48.15 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 2
Проверил	Лиханская		ЦНИИЭП жилища
Исполнит.	Боброва		

https://zavodjbi.com/

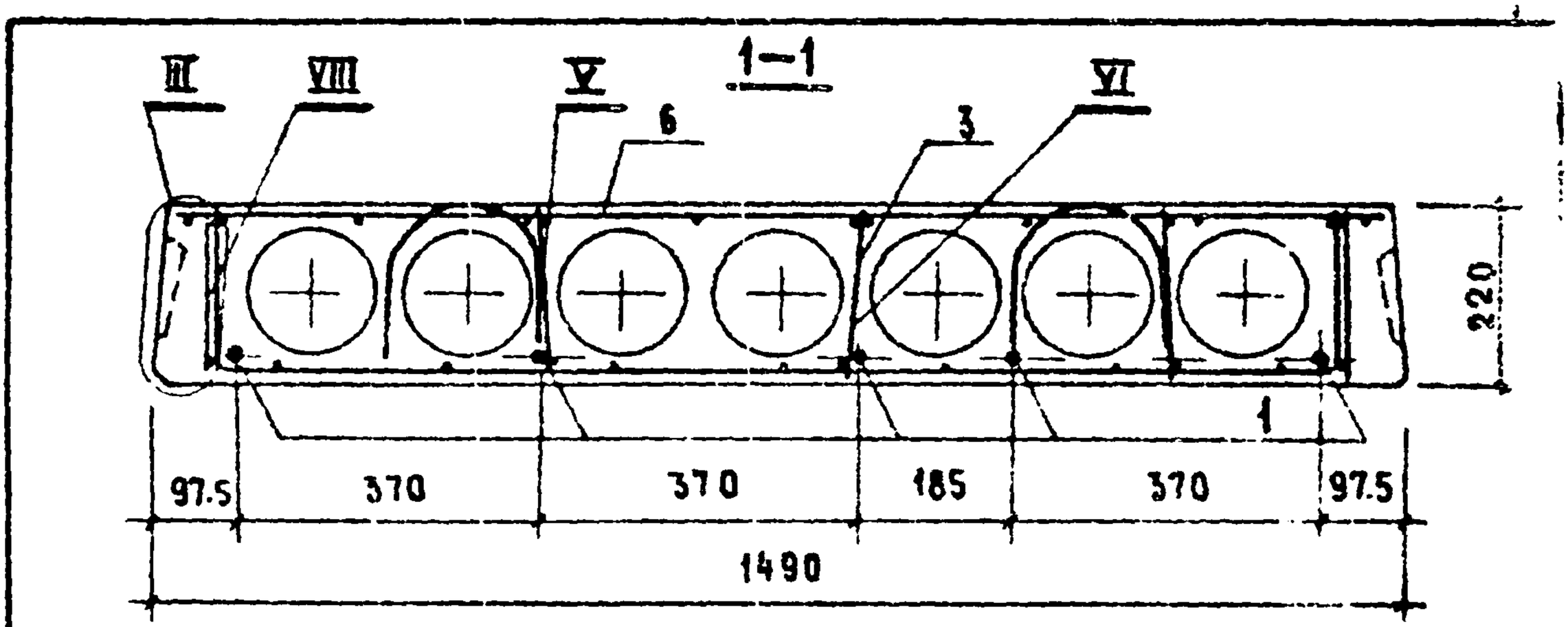
https://zavodjbi.com/

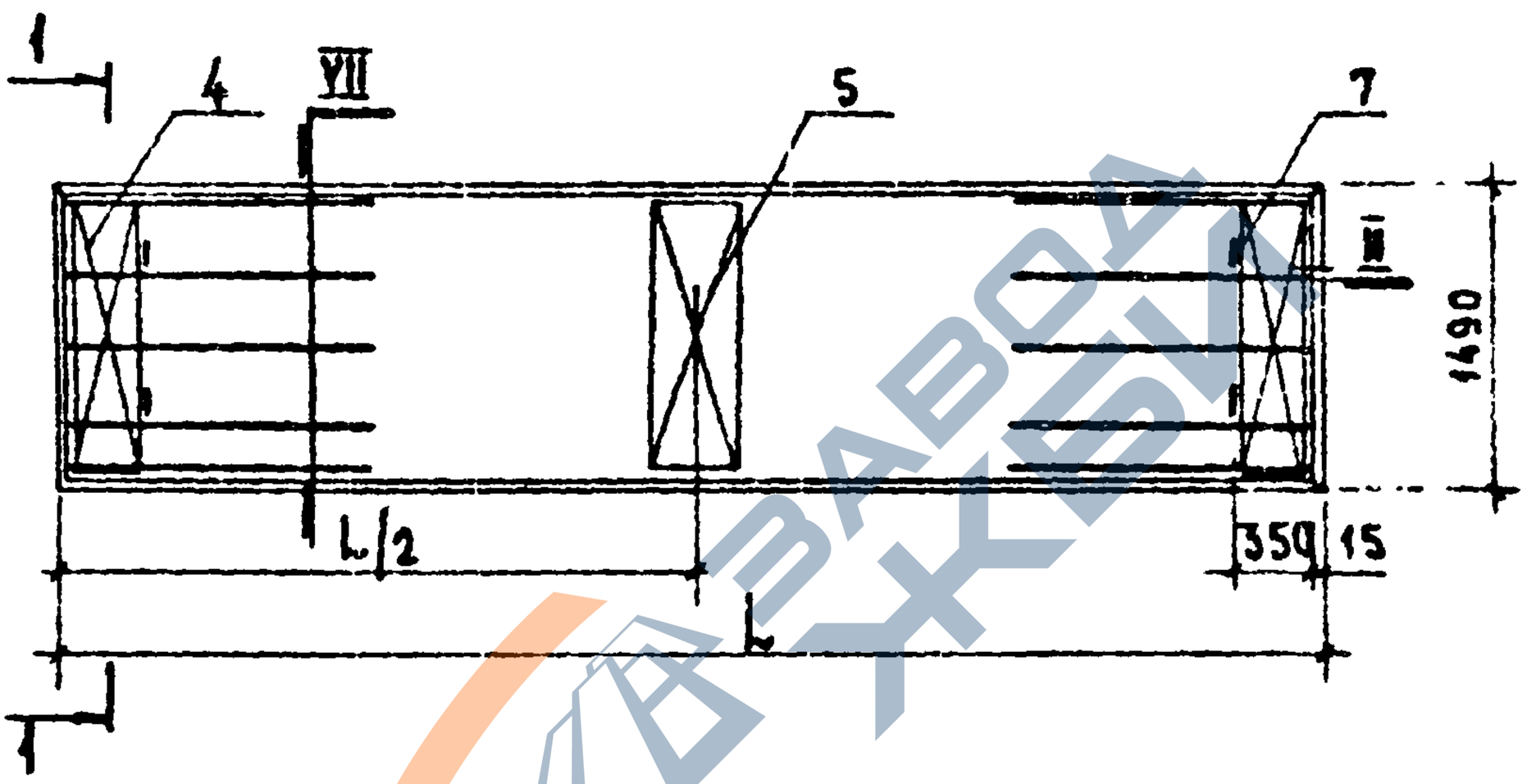
ФОРМА	ЗОНА	ПОЗИЦ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.190000-01	ПК8-57.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	5	
		3	1.141-1.58.010100-04	Каркас КР5	10	
		6	1.141-1.58.190100-02	Сетка С18	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	121	
			1.141-1.58.190000-02	ПК8-48.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-13	Стержень Т14	5	
		3	1.141-1.58.010100-07	Каркас КР8	10	
		6	1.141-1.58.190100-05	Сетка С21	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.90	

16514 99

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК8-63.15	1.141-1.58.190000	6280	3140	2950
ПК8-57.15	1.141-1.58.190000-01	5680	2840	2675
ПК8-48.15	1.141-1.58.190000-02	4780	2390	2250

Узлы II – VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит	Боброва		

1.141-1.58.190000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.15; ПК8-57.15; ПК8-48.15

Сборочный чертеж

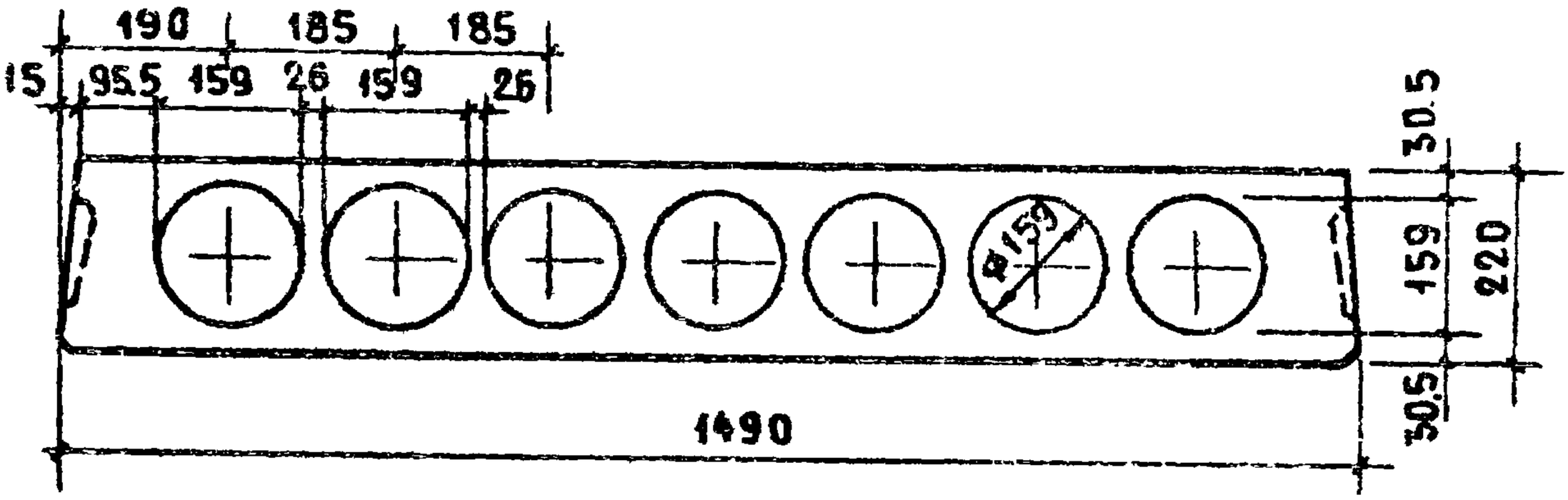
Стадия	Масса	Масштаб
Р		см.
Лист 1		

ЦНИИЭП

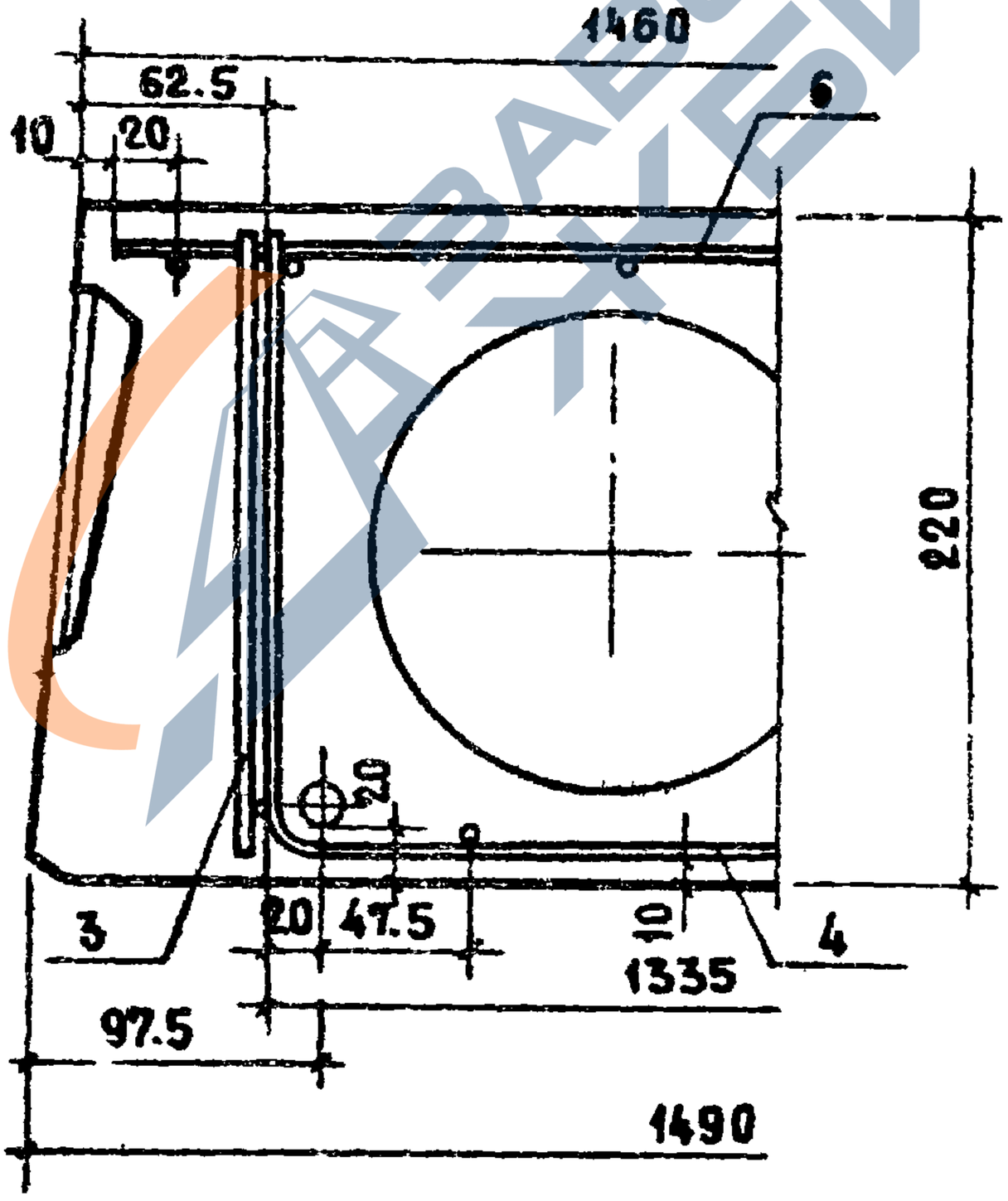
https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

VII



VIII



ЗАВОДА ЖБИ

					1.141-1.58.190000 СБ	Лист 2

16514 101

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.200000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-03	Стержень Т4	2	
		2	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	3	
		3	1.141-1.58.010100-02	Каркас КР3	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		6	1.141-1.58.190100-01	Сетка С17	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М 200, $м^3$	1.12	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд.	Балаковский	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.20 00 00

Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.15 Спецификация

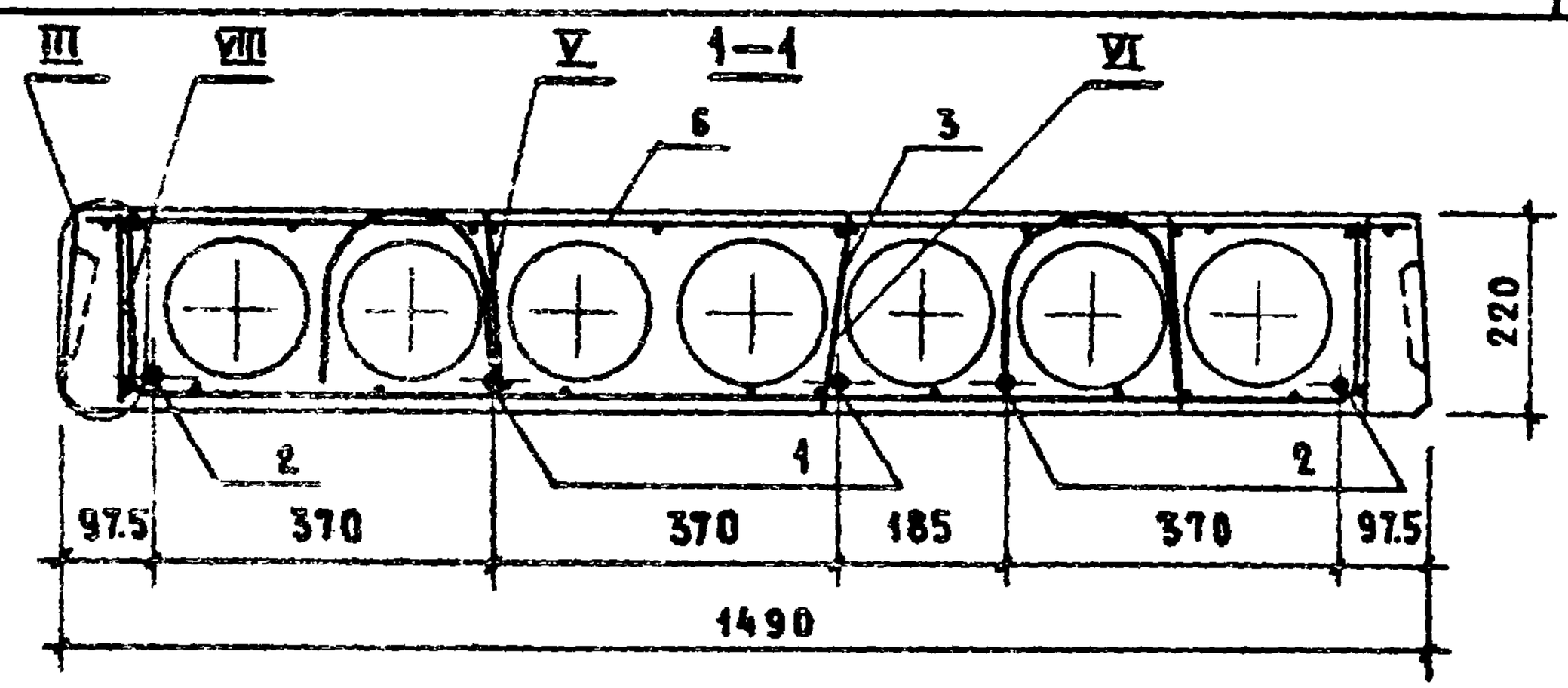
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

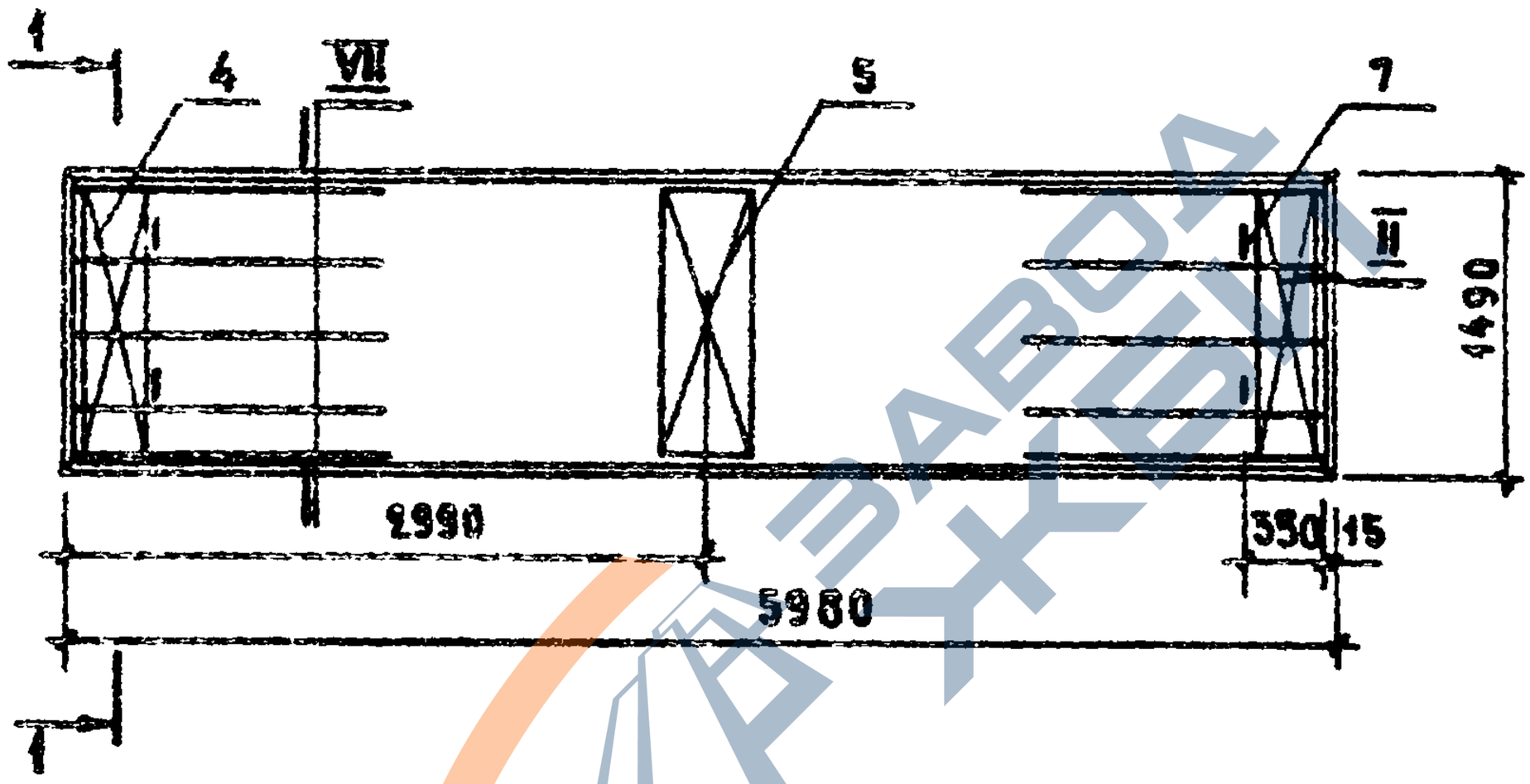
ЦНИИЭП жилища

16514 10к

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I– VI см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

Нач.отд.	Балановский		1.141-1.58.200000 СБ
Гл.инж.пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.15 Сборочный чертеж
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Масса: 2800; Масштаб:
Исполнит.	Боброва		Лист 1; Листов 2
			ЦНИИЭПжилища

16514 103

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.210000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	6	
		3	1.141-1.58.010100-05	Каркас КР6	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С5	1	
		6	1.141-1.58.190100-03	Сетка С19	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.01	

Инв.№подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановский	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.210000

Панель перекрытия многопустотная ПК8-54.15 Спецификация

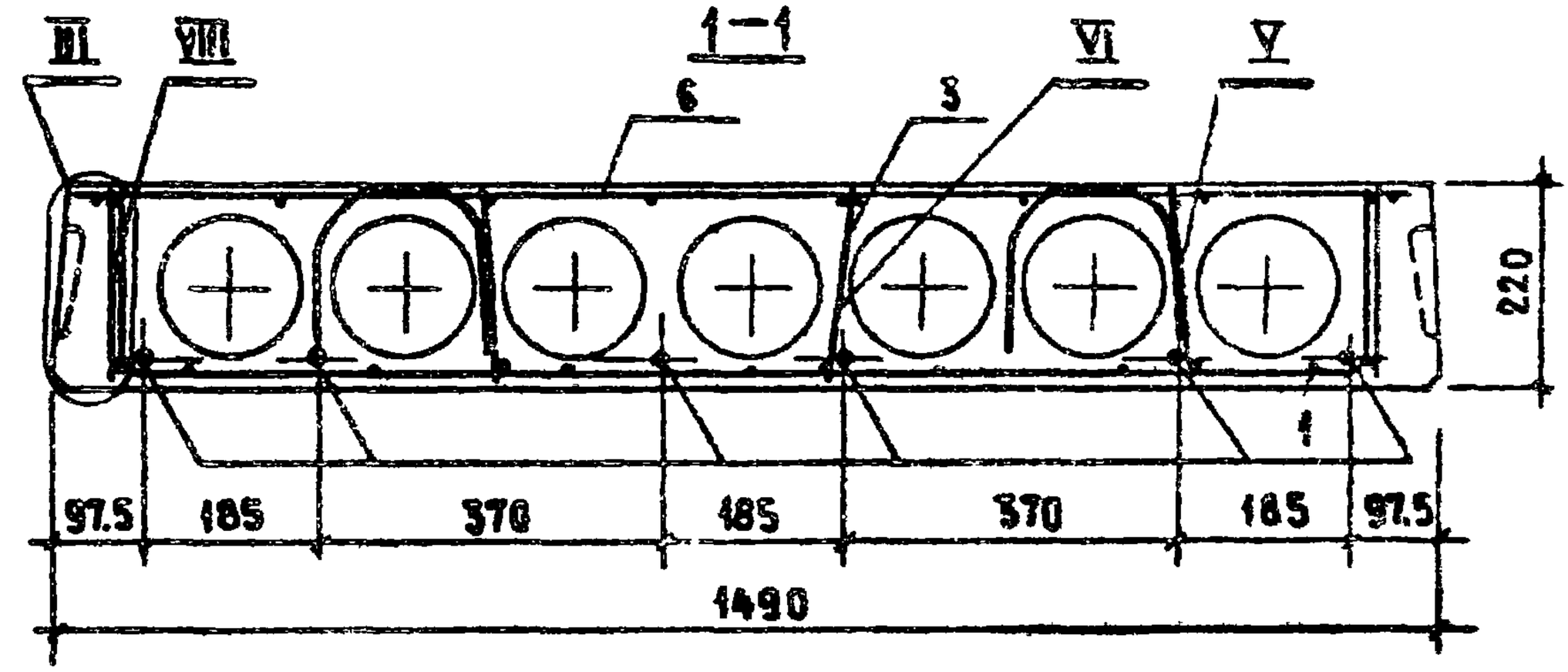
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

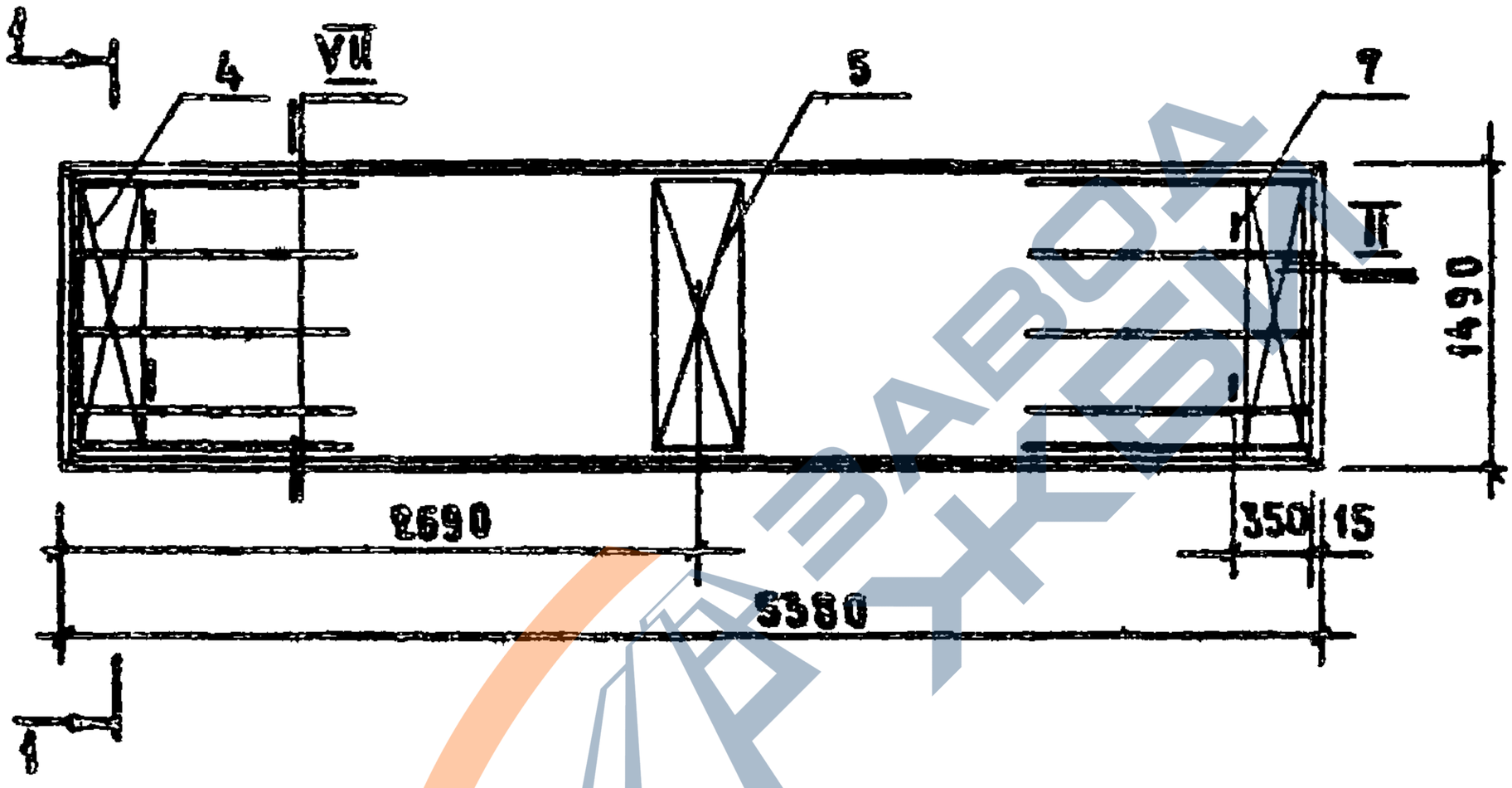
ЦНИИЭП жилища

10514 104

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





УЗЛЫ I - VI СМ. 1.141-1.58.010000 СБ

УЗЛЫ VII - VIII СМ. 1.141-1.58.190000 СБ

				1.141-1.58.210000 СБ		
НАЧ.ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ			Панель перекрытия многопустотная ПК8-54.15 Сборочный чертеж	СТАДИЯ: Р	МАССА: 2525
ГЛ.КНИЖ.ПР.	ЛИХАНСКАЯ				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ				ЦНИИЭП жилища	
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА					

16514 105

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58 000000 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			1.141-1.58.000000 ВС	ВЫБОРКА СТАЛИ		
			1.141-1.58.220000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			1.141-1.58.190000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТ 2
			1.141-1.58.010000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТЫ 2-4
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58.010001-10	СТЕРЖЕНЬ Т11	1	
		2	1.141-1.58.010001-11	СТЕРЖЕНЬ Т12	4	
		3	1.141-1.58.010100-06	КАРКАС КР7	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	СЕТКА С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	СЕТКА С6	1	
		6	1.141-1.58.190100-04	СЕТКА С20	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	ПЕТЛЯ П2	4	
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М200, $м^3$	0,96	

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАШОВСКИЙ		1.141-1.58.22 00 00
ГЛ.ИНЖ.ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК8-51.15 СПЕЦИФИКАЦИЯ
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	

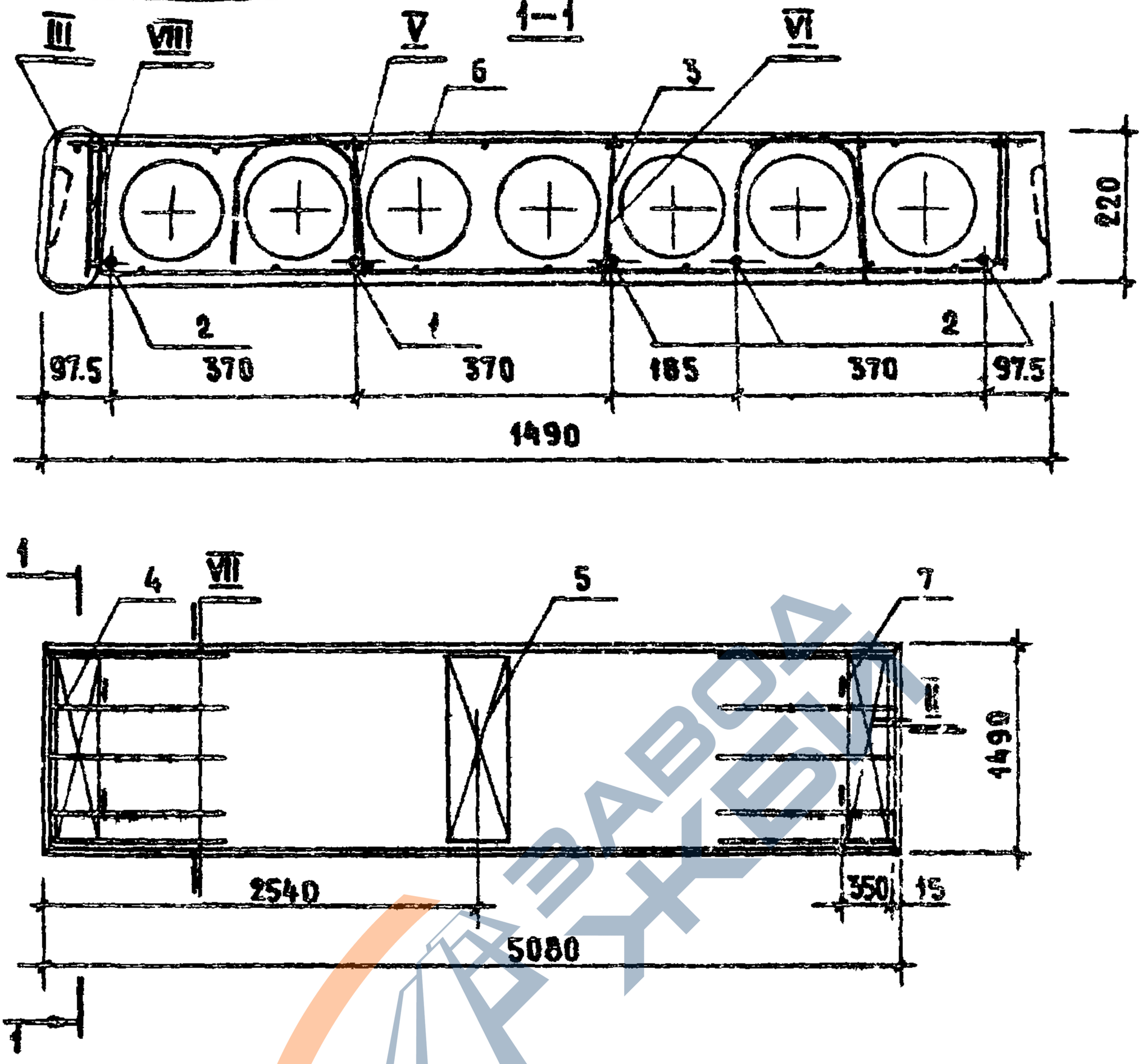
ЦНИИЭП жилища

ИНВ.№ ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

16514 105

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы II – VI см. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

		1.141-1.58.220000 СБ	
Нач. отд.	Балановский	Панель перекрытия многопустотная ПК8-51.15	Стадия: Р; Масса: 2400; Масштаб:
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Ефимова	Сборочный чертеж	Лист 1; Листов
			ЦНИИЭПжилища

16516 107

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.230000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2.
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.230000	ПК6-63.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	5	
		3	1.141-1.58.010100-01	Каркас КР2	10	
		6	1.141-1.58.190100	Сетка С16	1	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.18	
			1.141-1.58.230000-01	ПК6-54.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	5	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		6	1.141-1.58.190100-03	Сетка С19	1	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	1.01	

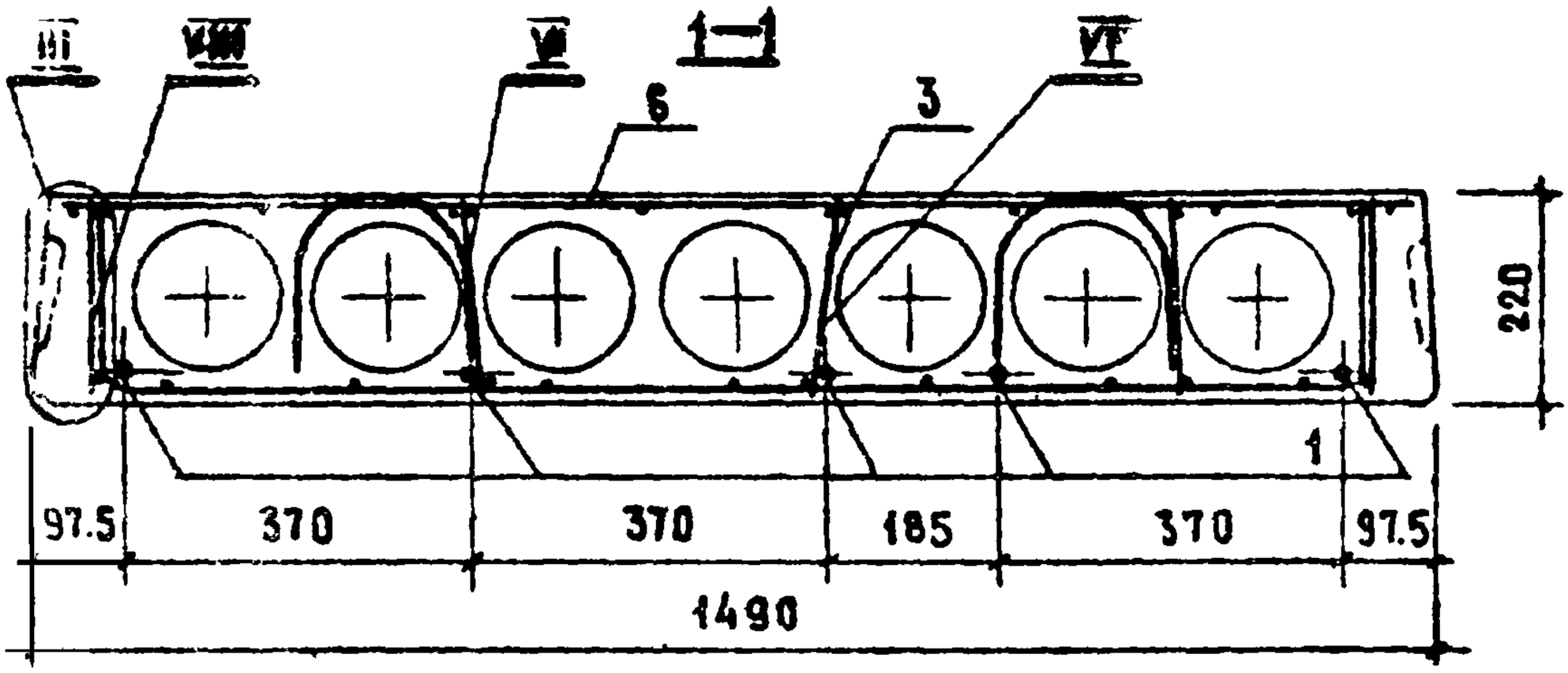
Инв. № подл. | Подп. и дата

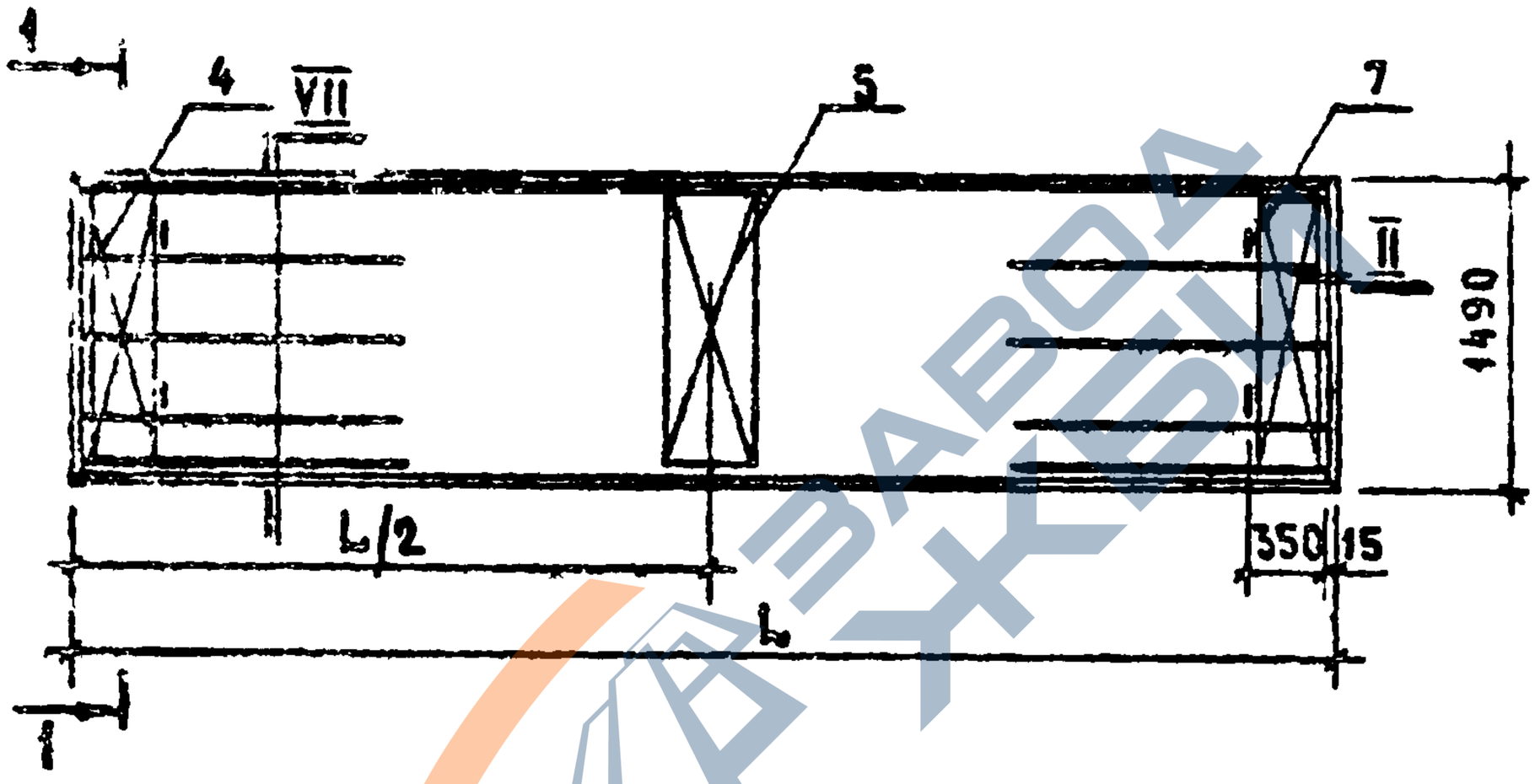
Нач. отдела	Балановски		1.141-1.58.230000
Гл. инж. пр.	Ликанская		Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.15; ПК6-54.15 Спецификация
Проверил	Ликанская		Стадия Р; Лист 1; Листов
Исполнитель	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 108

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК6-63.15	1.141-1.58.230000	6280	3140	2950
ПК6-54.15	1.141-1.58.230000-01	5380	2690	2525

Узлы II-VI см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Луханская		
Проверил	Луханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.230000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.15; ПК6-54.15

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

16514 109

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.240000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.240000	ПК6-60.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	3	
		2	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	2	
		3	1.141-1.58.010100-03	Каркас КР4	10	
		6	1.141-1.58.190100-01	Сетка С17	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	1.12	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.240000

Панели перекрытий многопустотные ПК6-60.15; ПК6-57.15

Спецификация

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП жилища

16514 110

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.240000-01	ПК6-57.15		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	3	
		2	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	2	
		5	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	10	
		6	1.141-1.58.190100-02	Сетка С18	1	
				МАТЕРИАЛ		
				Бетон марки М200, м³	1.07	

ЗАВОДЖБИ

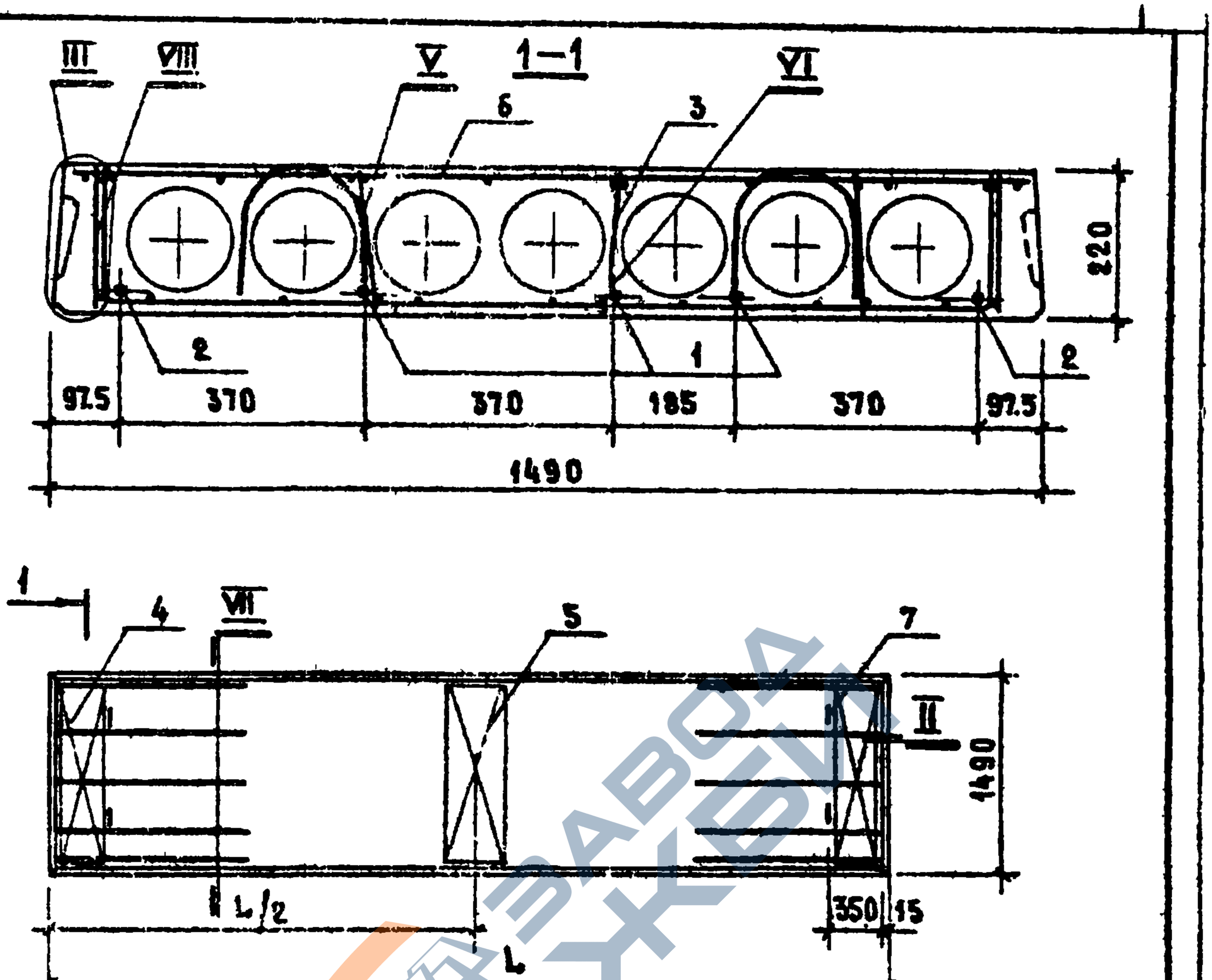
ИНВ. № ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

						1.141-1.58.240000	ЛИСТ 2

16514 111

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК6-60.15	1.141-1.58.240000	5980	2990	2800
ПК6-57.15	1.141-1.58.240000-01	5680	2840	2675

УЗЛЫ II-VI СМ. 1.141-1.58-010000 СБ
УЗЛЫ VII, VIII СМ. 1.141-1.58.190000 СБ

КАЧ. СТД.	БАЛАКОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИЦИНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.240000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПК6-60.15; ПК6-57.15
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ	

ЦНИИЭП жилища

16514 112

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.250000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-10	Стержень Т11	1	
		2	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	3	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		6	1.141-1.58.190100-04	Сетка С20	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал.		
				Бетон марки М200, м³	0.96	

Нач. отдела	Балиховский	
Гл. инж. пр.	Ижанская	
Проверил	Ижанская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58 25 0000

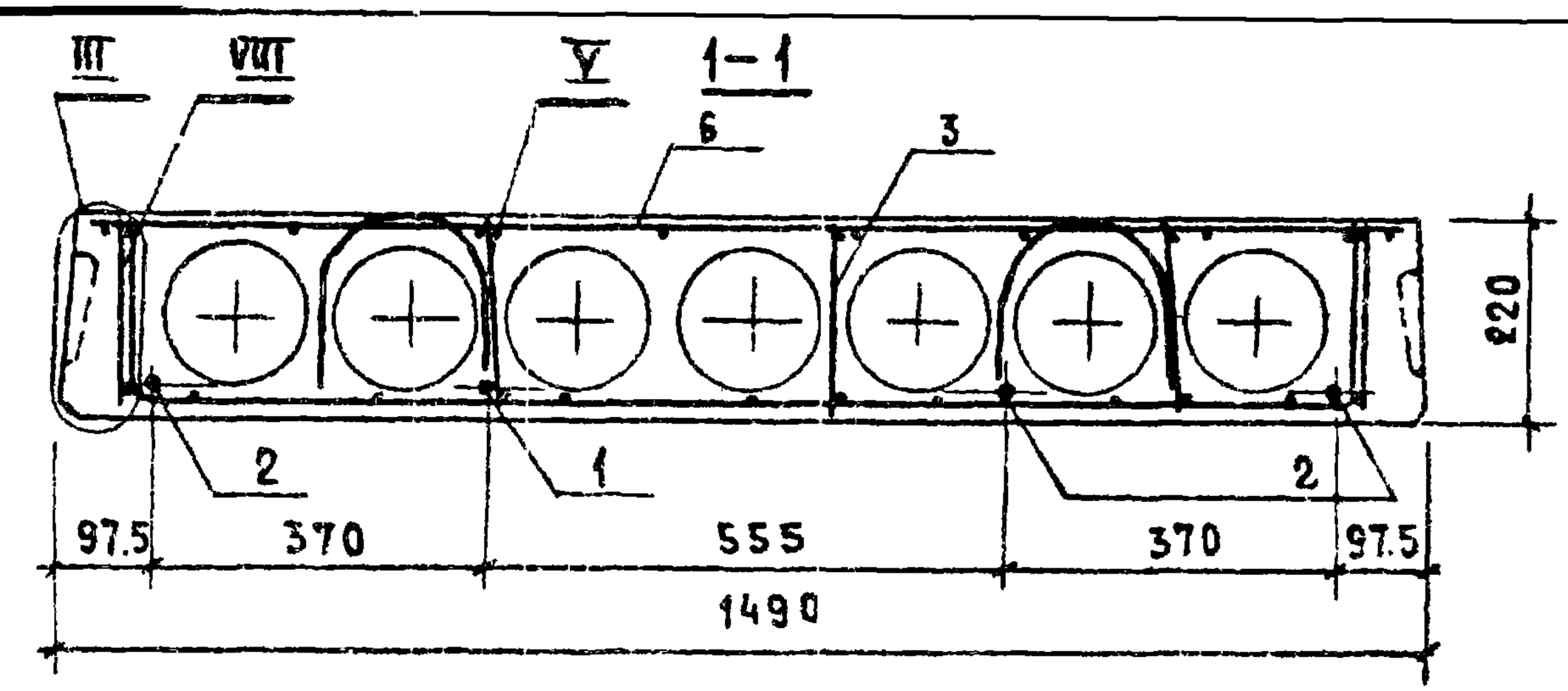
Панель перекрытия многопустотная ПК6-51.15 Спецификация

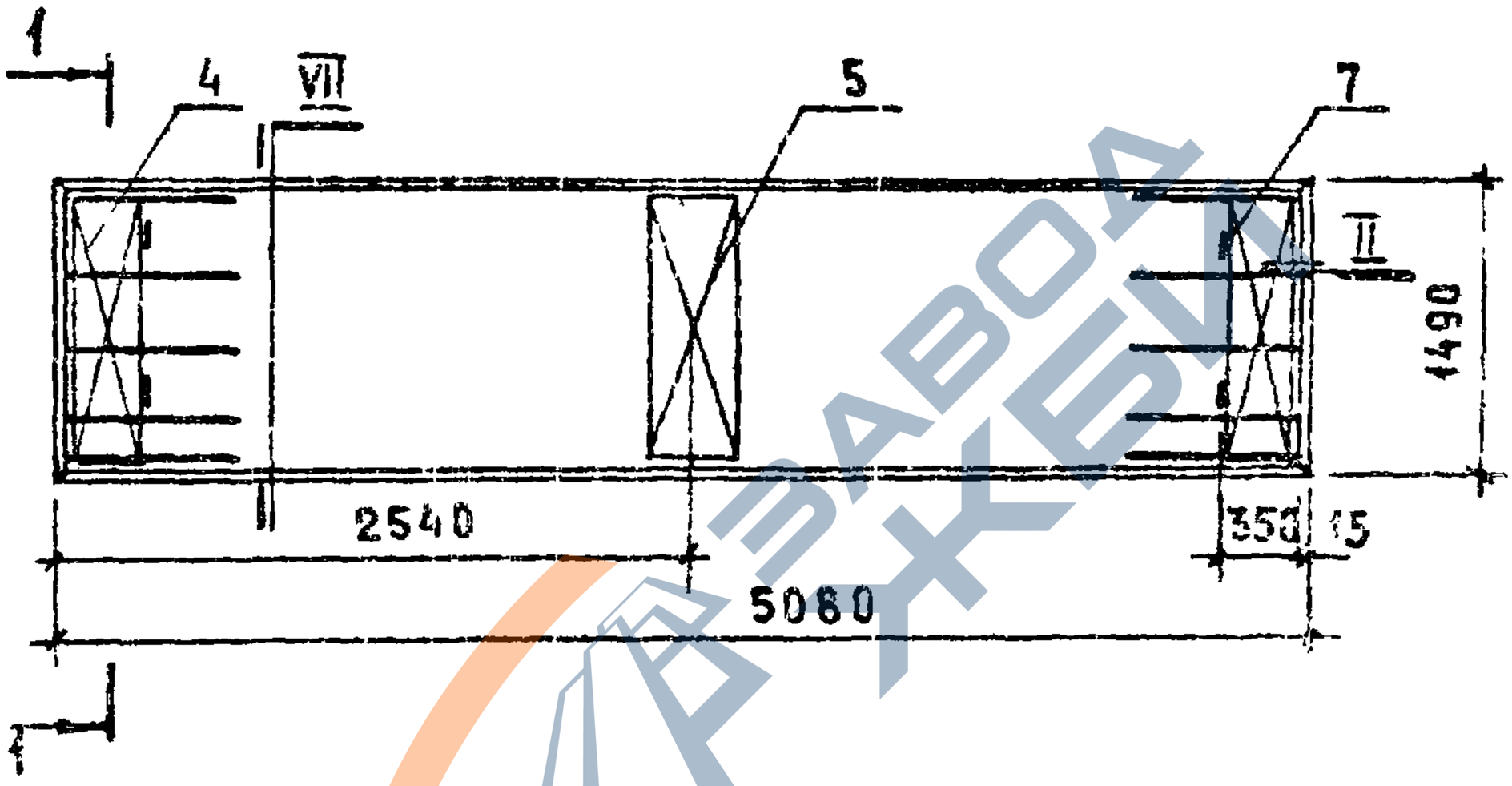
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I – V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы VII, VIII СМ. 1.141-1.58.190000 СБ

Инв. № подл.	Подп. и дата		
Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Аиханская		
Проверил	Аиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.250000 СБ

Панель перекрытия многопустотная ПК6-51.15

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	2400	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

165 14 1 4

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.260000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-13	Стержень Т14	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		6	1.141-1.58.190100-05	Сетка С21	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0.90	

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Гл. инж. пр	Ананская		
Проверил	Ананская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.260300

Панель перекрытия многопустотная ПК6-48.15 Спецификация

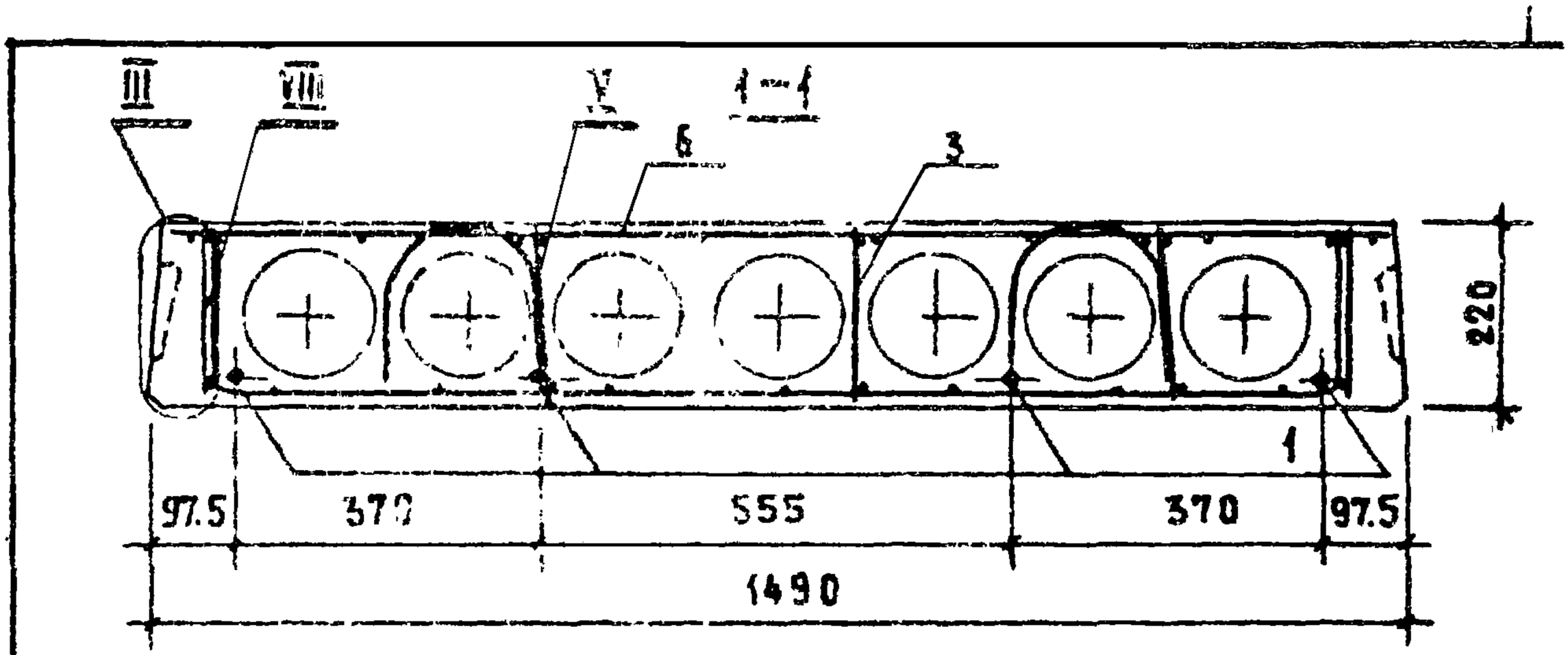
Стадия	Лист	Листов
	1	

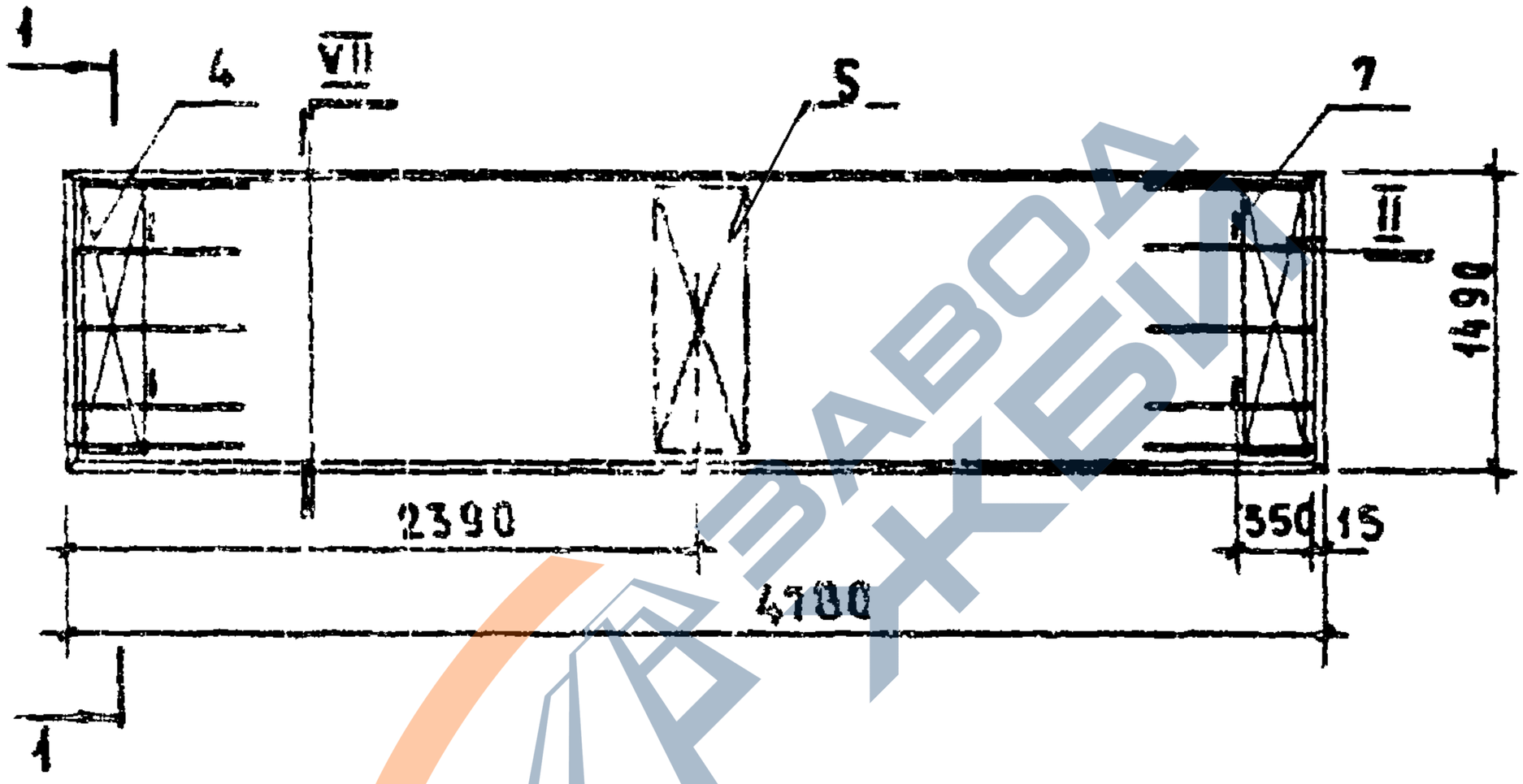
ЦНИИЭП жилища

16514 115

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II – V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы VII, VIII СМ. 1.141-1.58.190000 СБ

				1.141-1.58.260000 СБ			
	НАЧ ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК6-48.15	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТА
	ГЛ ИНЖ ПР	ЛИХАНСКАЯ			Р	СМ. ТАБЛ.	
	ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	ЛИСТ 1	ЛИСТОВ	
	ИСПОЛНИТ	БОБРОВА			ЦНИИЭПжилищ		

ПОДП. И ДАТА

ИНВ № ПОДЛ

10514 116

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			Документация		
		1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
		1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
		1.141-1.58.270000 СБ	Сборочный чертеж		
		1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
		1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
			Сборочные единицы и детали		
	4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
	5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
	7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
			Переменные данные для исполнений		
		1.141-1.58.270000	ПК4-63.15		
			Сборочные единицы и детали		
	1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	4	
	3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	10	
	6	1.141-1.58.190100	Сетка С16	1	
			Материал		
			Бетон марки М200, $м^3$	1.18	

Гл. отдела	Балановский		1.141-1.58.270000СБ
Гл. инж. пр.	Лихацкая		
Проверил	Лихацкая		Панели перекрытий многопустотные ПК4-63.15; ПК4-54.15; ПК4-51.15 Спецификация
Нормоконтр.	Боброва		Стадия Р; Лист 1; Листов 2
			ЦНИИЭП жилища

16514 117

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			1.141-1.58.270000-01	ПК4-54.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		6	1.141-1.58.190100-03	Сетка С19	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м3	1.01	
			1.141-1.58.270000-02	ПК4-51.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		6	1.141-1.58.190100-04	Сетка С20	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м^3	0.96	

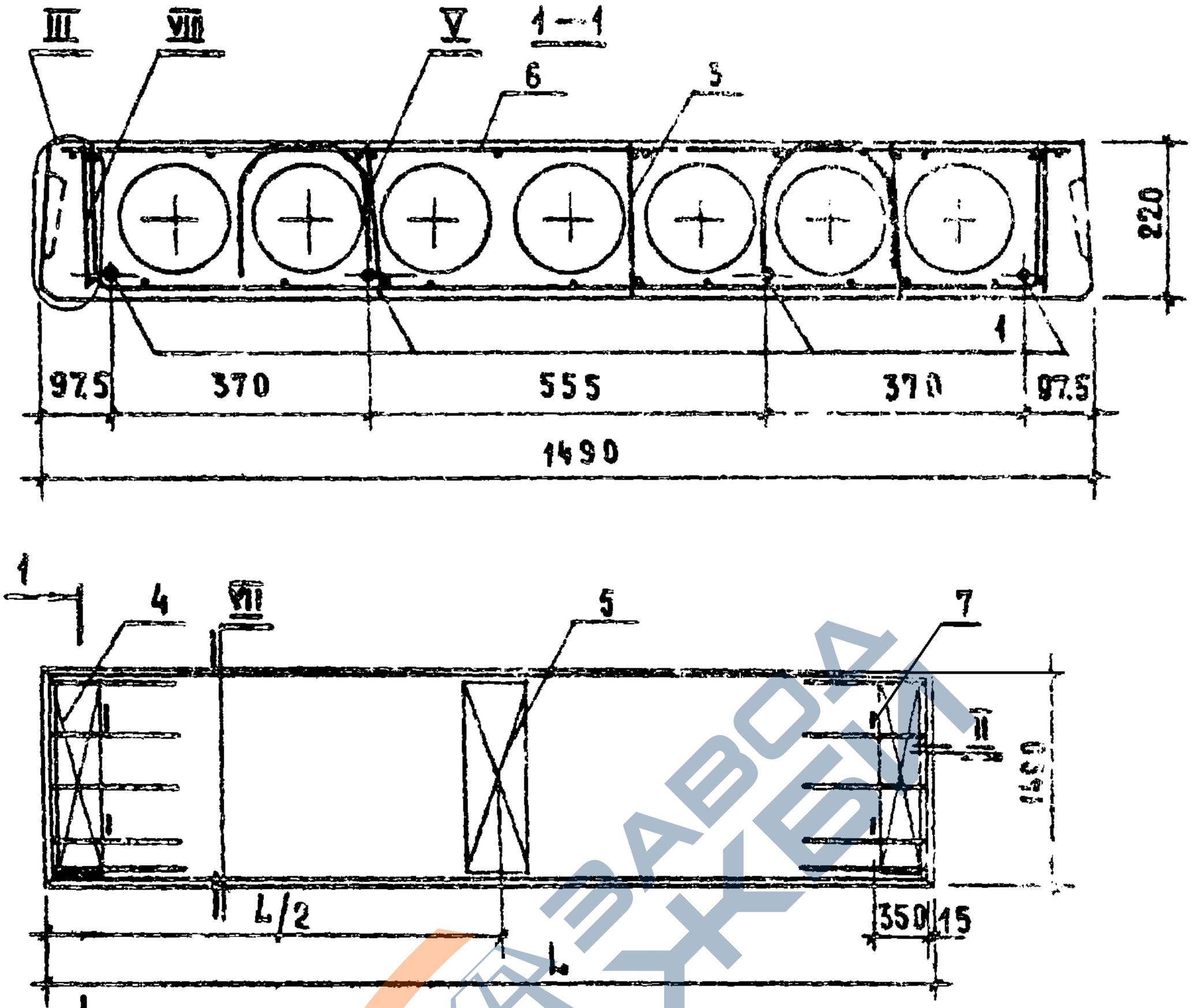
Инв. № подл. | Подп. и дата

1.141-1.58.270000

https://zavodjbi.com/

16514 118

https://zavodjbi.com/



Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК4-63.15	1.141-1.58.270000	6280	3140	2930
ПК4-54.15	1.141-1.58.270000-01	5380	2690	2525
ПК4-51.15	1.141-1.58.270000-02	5080	2540	2400

Узлы II–V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

Нач. отд.	Балановская	1.141-1.58.270000 СБ	
Гл. инж. пр.	Ляханская	Панели перекрытий многопустотные ПК4-63.15; ПК4-54.15; ПК4-51.15	Стадия: Р; Масса: см табл.; Масштаб
Проверил	Ляханская	Сборочный чертеж	Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.280000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	5	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		6	1.141-1.58.190100-01	Сетка С17	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.12	

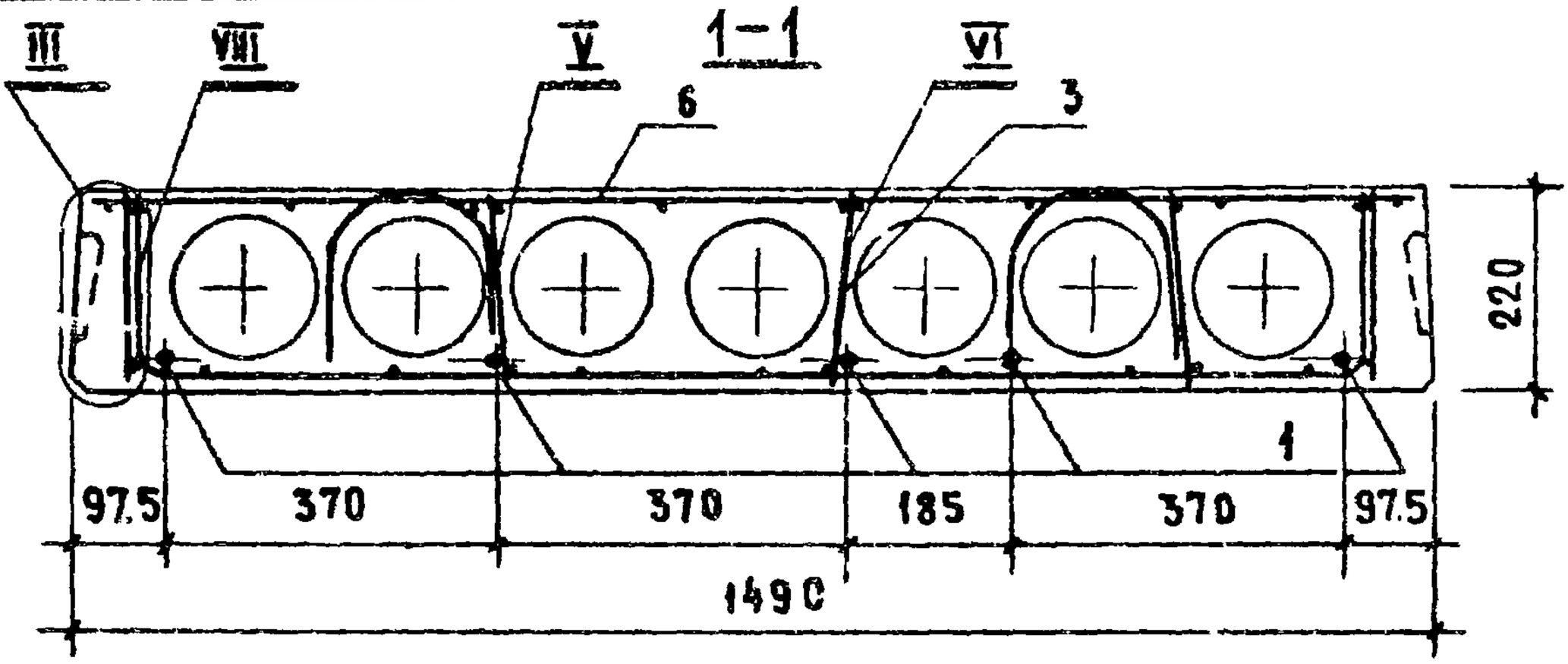
Инв. № подл. | Подп. и дата

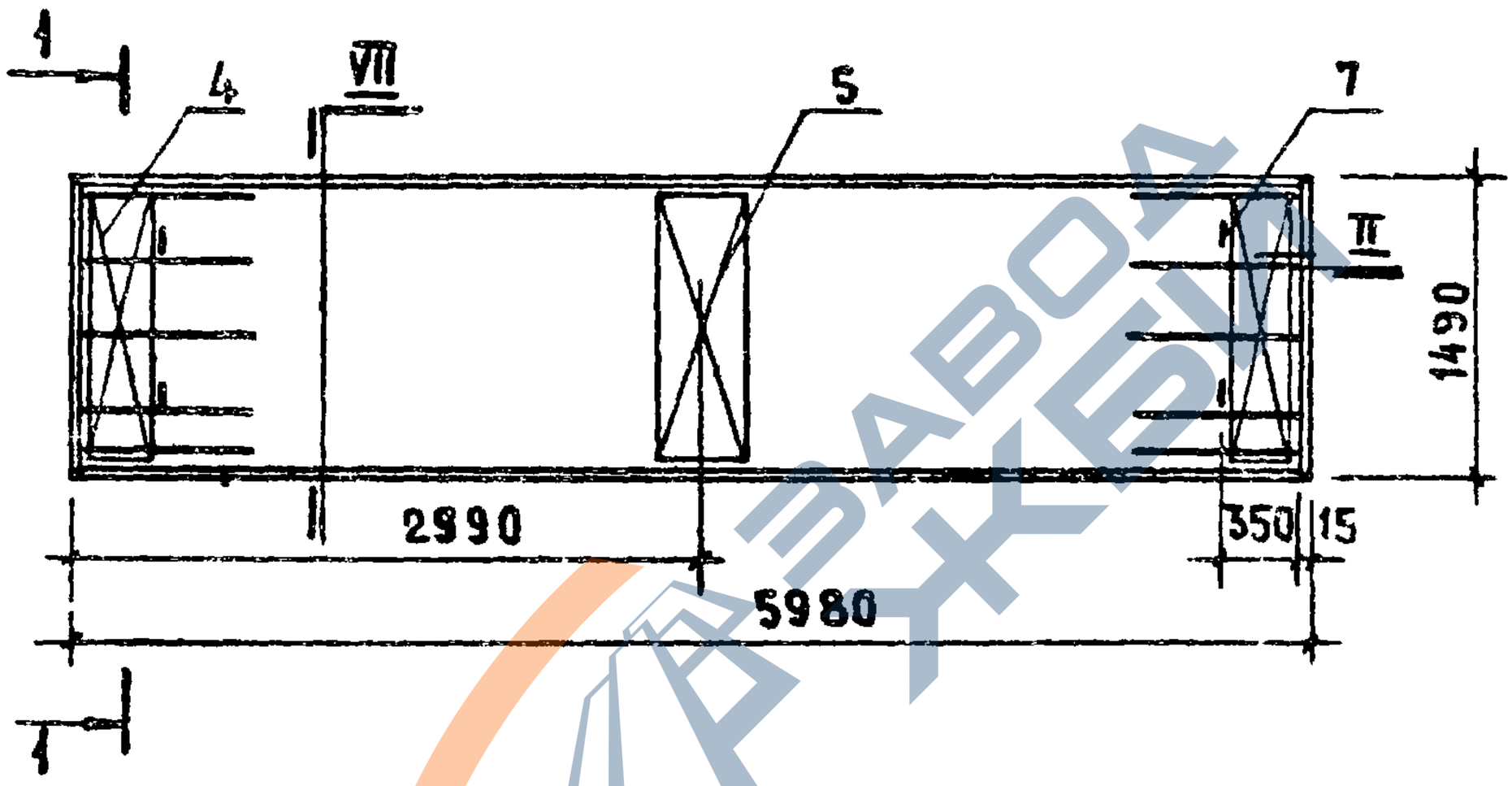
Нач. отела	Балановский		1.141-1.58.28 0000
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.15 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 120

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы I–V см. 1.141-1.58.01 00 00 СБ

Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.19 00 00 СБ

				1.141-1.58.280000 СБ			
Нач. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.15 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская				Р	2800	
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов	
Исполнит	Боброва				ЦНИИЭП жилища		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ.	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58.000000 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			1.141-1.58.000000 ВС	ВЫБОРКА СТАЛИ		
			1.141-1.58.290000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			1.141-1.58.190000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТ 2
			1.141-1.58.010000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТЫ 2-4
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58.010001-06	СТЕРЖЕНЬ Т7	2	
		2	1.141-1.58.010001-07	СТЕРЖЕНЬ Т8	2	
		3	1.141-1.58-050100--01	КАРКАС КР10	10	
		4	1.141-1.58-010200-01	СЕТКА С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	СЕТКА С6	1	
		6	1.141-1.58.190100-02	СЕТКА С18	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	ПЕТЛЯ П2	4	
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М200, $м^3$	1.07	

НАЧ.ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ		
ГА.ИНЖ.ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

ИНВ.№ ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

1.141-1.58.290000

ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК4-57.15 СПЕЦИФИКАЦИЯ

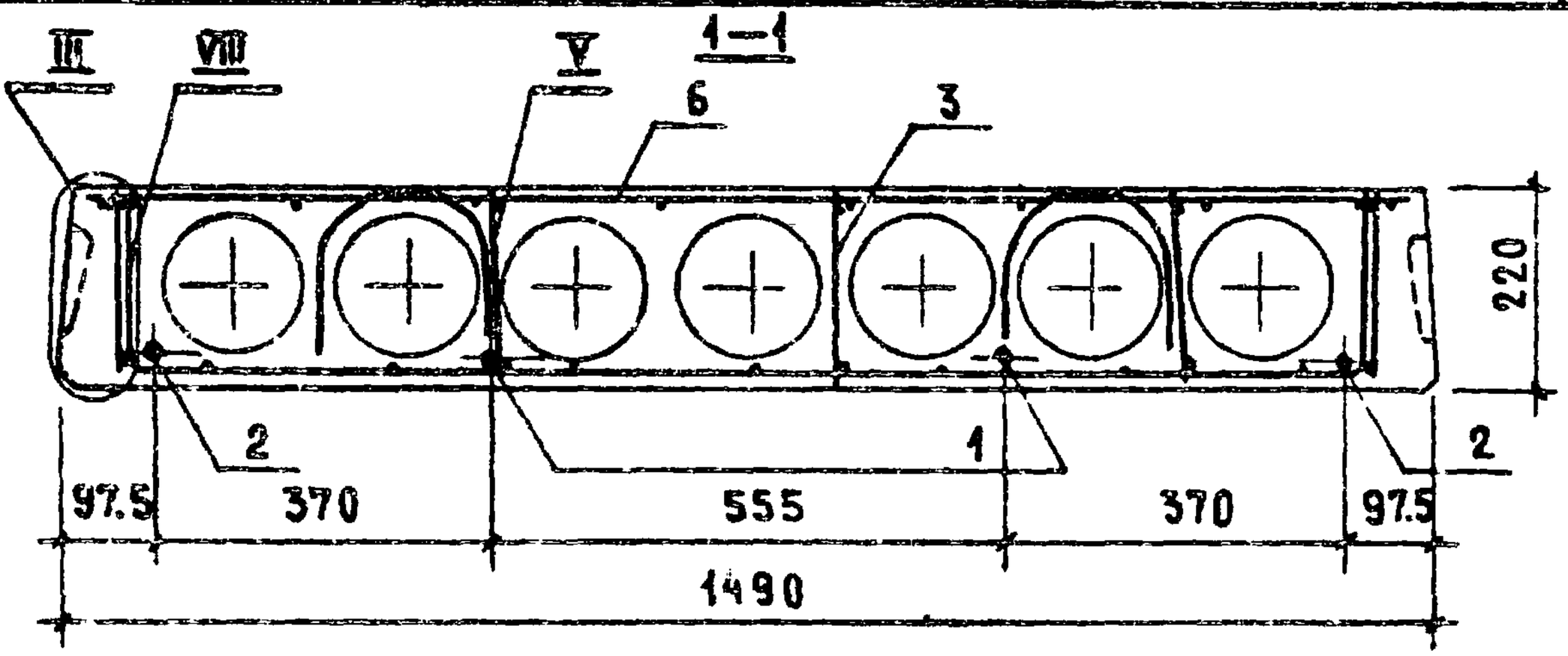
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	

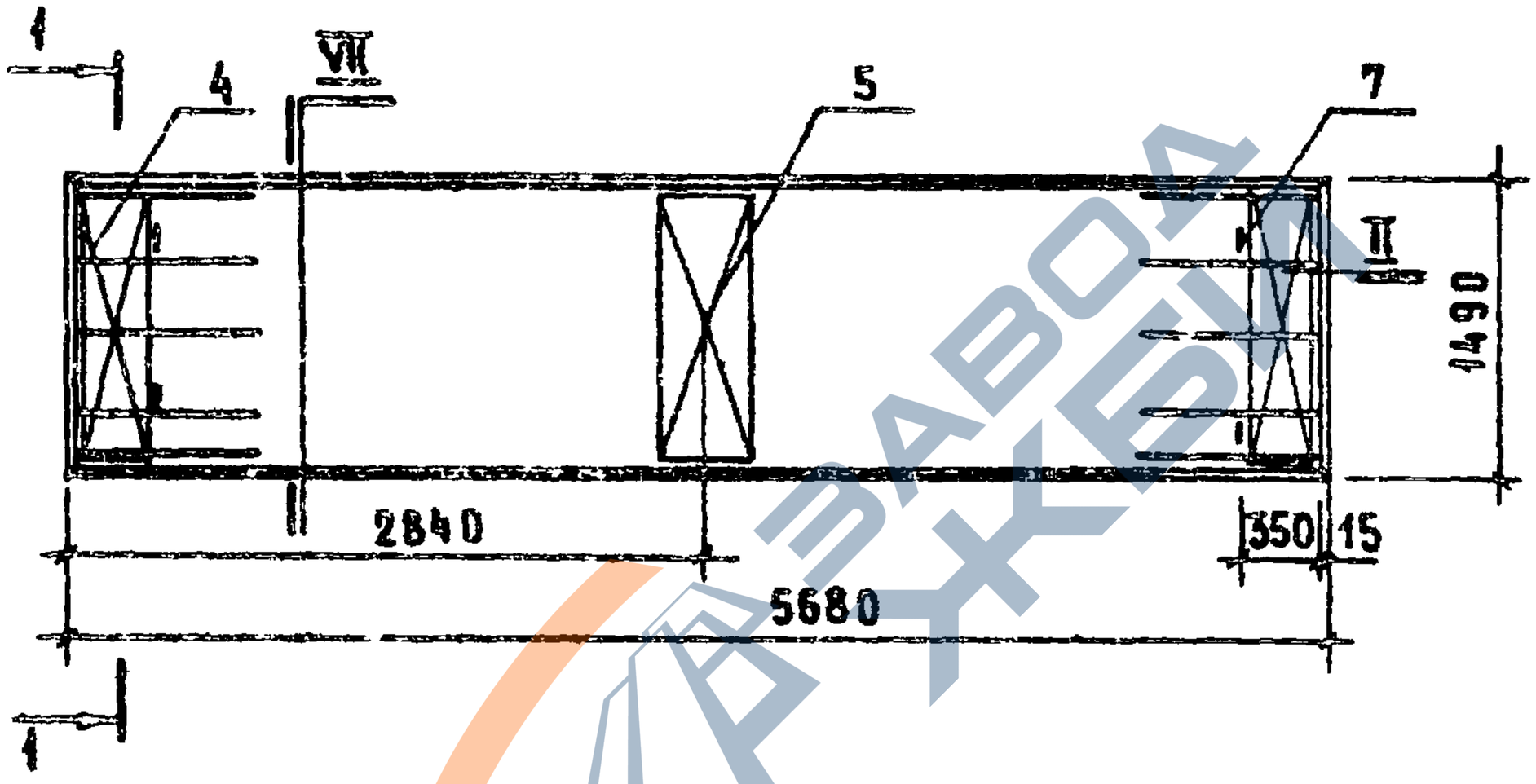
ЦНИИЭП жилища

16514 122

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II–V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

				1.141-1.58.290000 СБ			
Нач. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-57.15 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская				Р	см. табл.	
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов	
Исполнит.	Боброва				ЦНИИЭП жилища		

16514 123

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.300000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4.
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	1	
		2	1.141-1.58.010001-02	Стержень Т3	3	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		6	1.141-1.58.190100	Сетка С16	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1.18	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановский	
Гл. инж. пр.	Аиханская	
Проверил	Аиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.30 00 00

Панель перекрытия многопустотная ПК3-63.15 Спецификация

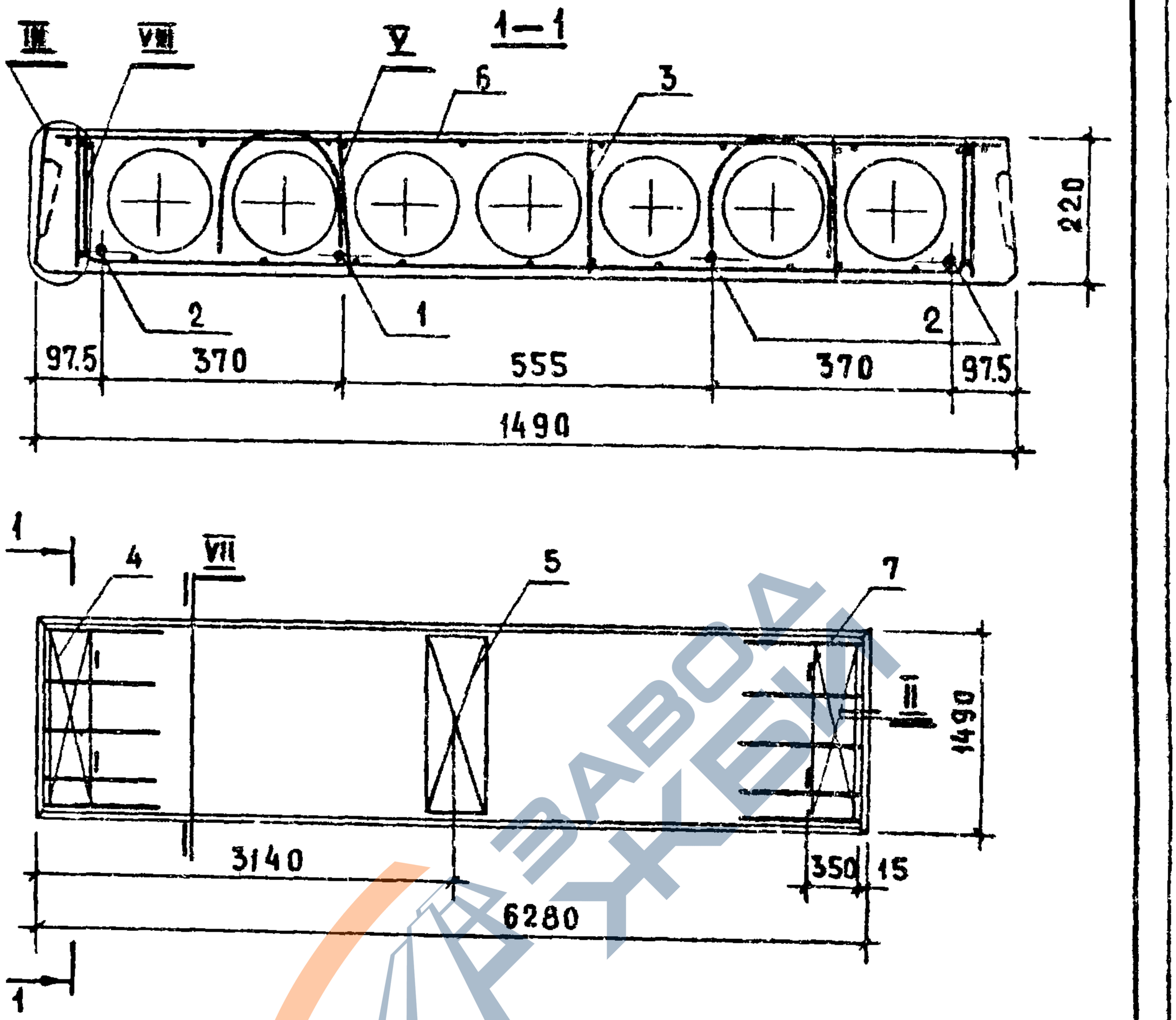
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 124

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

				1.141-1.58.30 0000 СБ		
Нач. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК3-63.15 Сборочный чертеж	Стадия	Масса / Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская				Р	2950
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов
Исполнит.	Боброва				ЦНИИЭП жилища	

16514 125

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

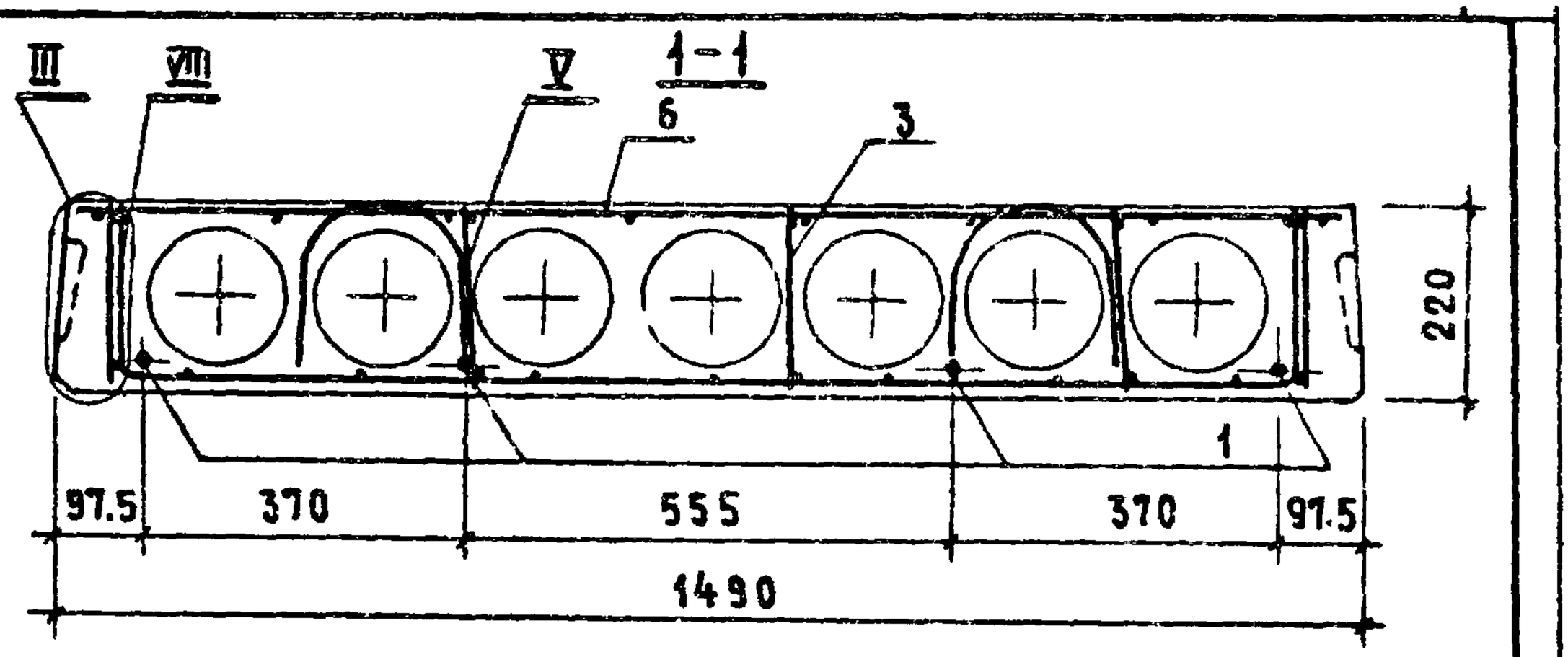
ФОРМАТ.	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.310000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.190000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	10	
		4	1.141-1.58.010200-01	Сетка С2	2	
		5	1.141-1.58.010300-01	Сетка С6	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные для исполнений		
			1.141-1.58.310000	ПКЗ-60.15		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	4	
		6	1.141-1.58.190100-01	Сетка С17	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1,12	
			1.141-1.58.310000-01	ПКЗ-57.15		
				Сборочные единицы и детали:		
		1	1.141-1.58.010004-07	Стержень Т8	4	
		6	1.141-1.58.190100-02	Сетка С18	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	1,07	

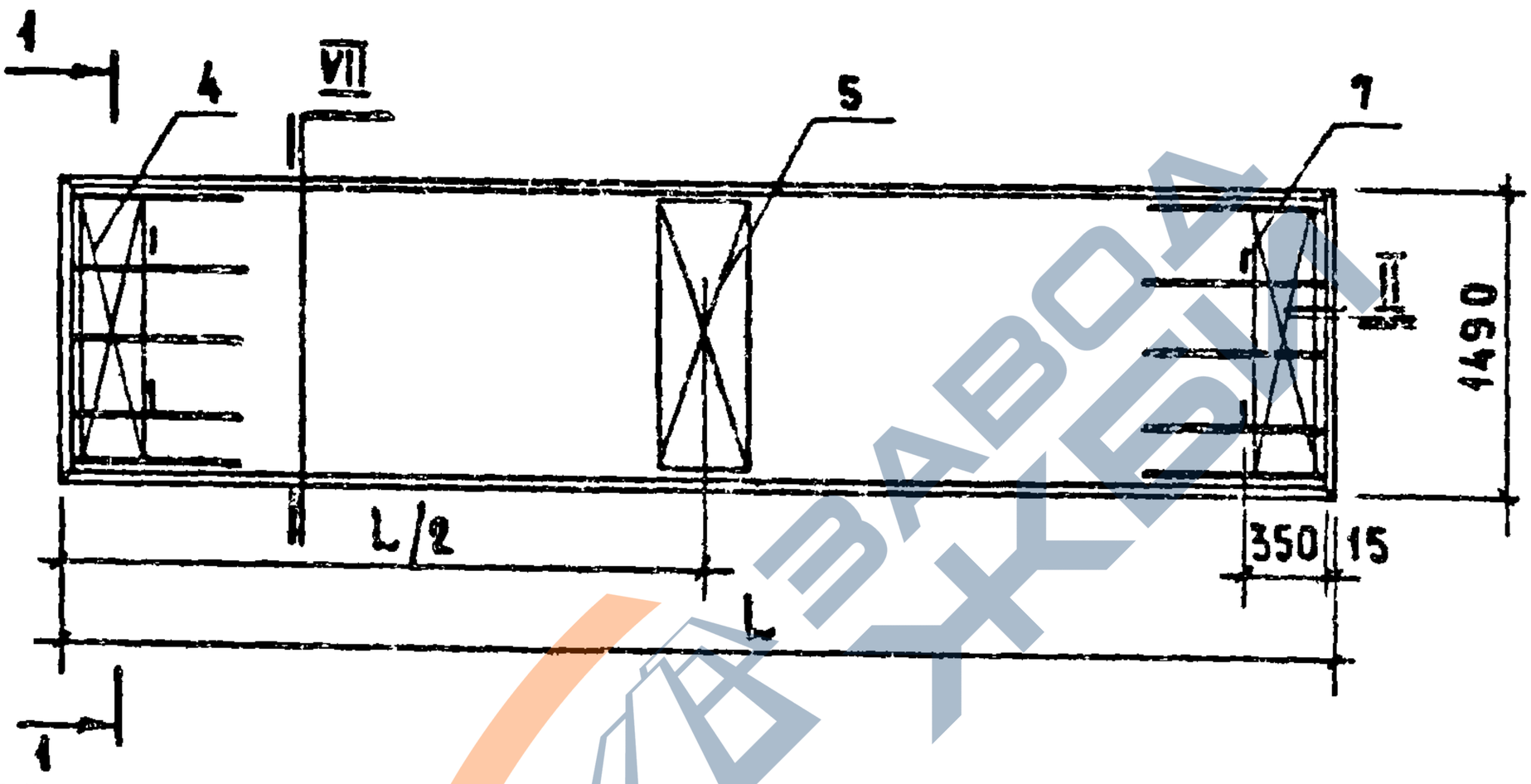
Инв.№ подл. | Подп. и дата		1.141-1.58.310000	
Нач. отдела	Балановский	Панели перекрытий многопустотные ПКЗ-60.15; ПКЗ-57.15 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Гл. инж. пр.	Ханская		ЦНИИЭП жилища
Проверил	Ханская		
Исполнит	Боброва		

16514 126

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПКЗ-60.15	1.141-1.58.310000	5980	2990	2800
ПКЗ-57.15	1.141-1.58.310000 -01	5680	2840	2675

Узлы II - V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы VII, VIII см. 1.141-1.58.190000 СБ

Нач. отд.	Балановская	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.310000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПКЗ-60.15; ПКЗ-57.15
Сборочный чертеж.

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	
Лист 1	Листов 3	

ЦНИИЭП жилища

163-14 127

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы		
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.320000	ПК8-63.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001	Стержень Т1	4	
		3	1.141-1.58.010100	Каркас КР1	8	
		6	1.141-1.58.320100	Сетка С22	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0.88	

Нач. отд.	Балановская		
Гл. инж. пр.	Ахханская		
Проверил	Ахханская		
Исполнит.	Боброва		

Инв. № подл. | Подп. и дата

1.141-1.58.320000

Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.12; ПК8-57.12; ПК8-48.12

Спецификация

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП жилища

16514 128

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

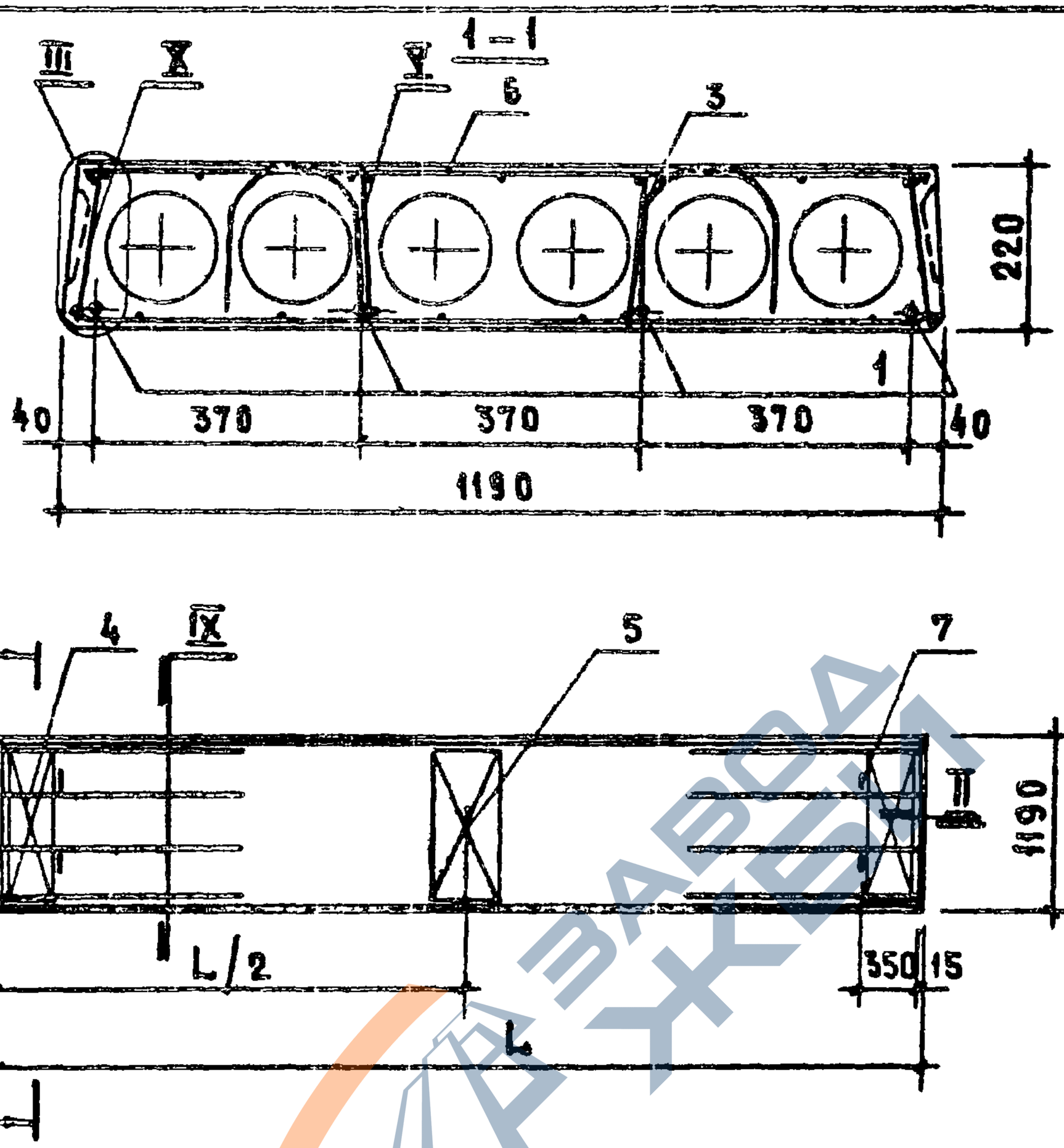
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.320000-01	ПК8-57.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	4	
		3	1.141-1.58.010100-04	Каркас КР5	8	
		6	1.141-1.58.320100-02	Сетка С24	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.80	
			1.141-1.58.320000-02	ПК8-48.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-13	Стержень Т14	4	
		3	1.141-1.58.010100-07	Каркас КР8	8	
		6	1.141-1.58.320100-05	Сетка С27	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.68	

ИНВ.№ ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

16514 128

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК8-63.12	1.141-1.58.320000	6280	3140	2200
ПК8-57.12	1.141-1.58.320000-01	5680	2840	2000
ПК8-48.12	1.141-1.58.320000-02	4780	2390	1700

Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Ляханская		
Проверил	Ляханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.32 00 00 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК8-63.12; ПК8-57.12; ПК8-48.12

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	

Лист 1 Листов 2

ЦНИИЭП жилища

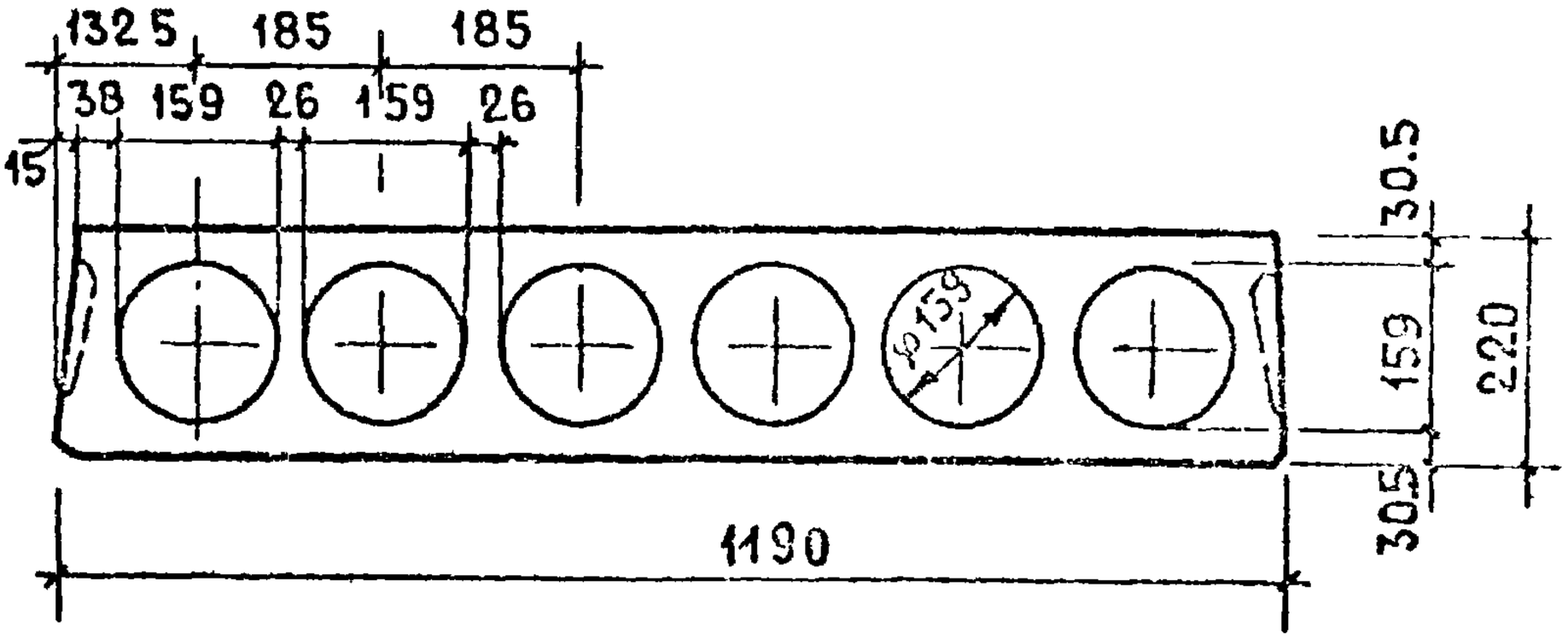
Инв. № подл. | Подп. и дата

16514 130

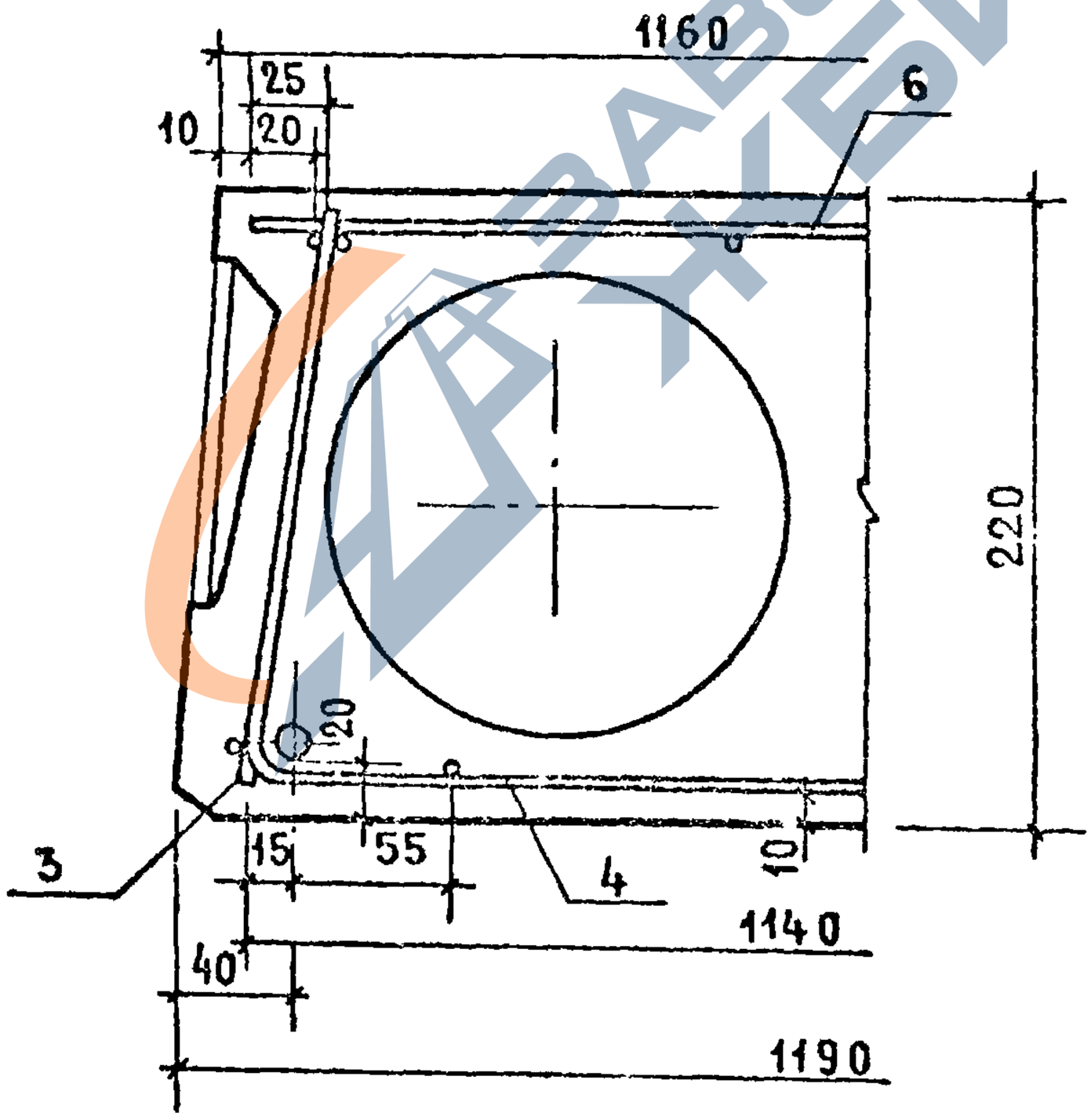
https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

IX



X



						1.141-1.58.320000СБ	Лист 2

16514 131

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ.	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.330000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.330000	ПК8-60.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-03	Стержень Т4	2	
		2	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	2	
		3	1.141-158.010100-02	Каркас КР3	8	
		6	1.141-1.58.320100-01	Сетка С23	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.84	

Инв.№подл. | Подп. и дата			
Нач.отдел.	Балановский		1.141-1.58.33 00 00
Гл.инж.пр.	Лиханская		Панели перекрытий многопустотные ПК8-60.12; ПК8-54.12 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 2
Исполнит	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 132

https://zavodjbi.com/

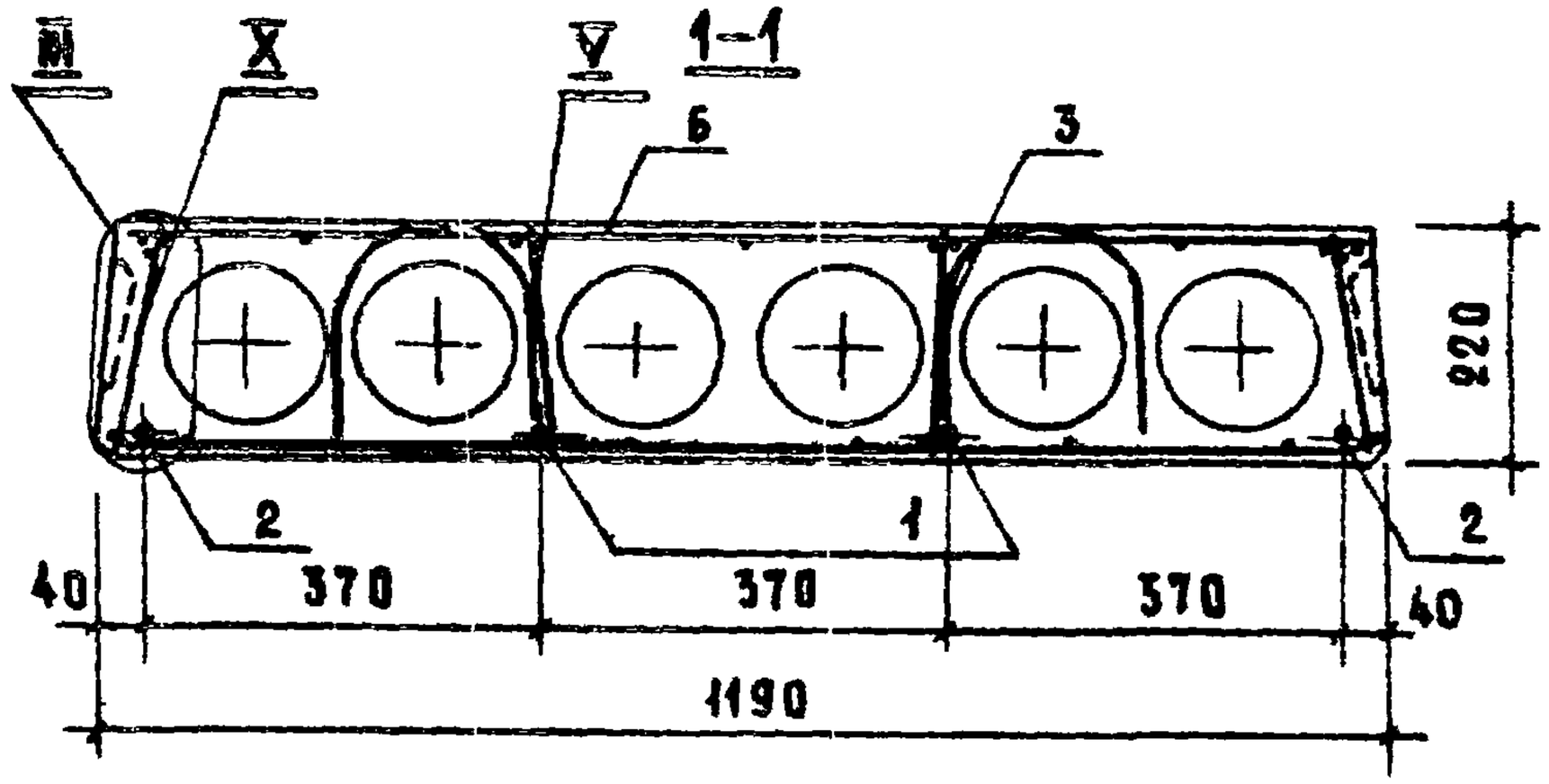
https://zavodjbi.com/

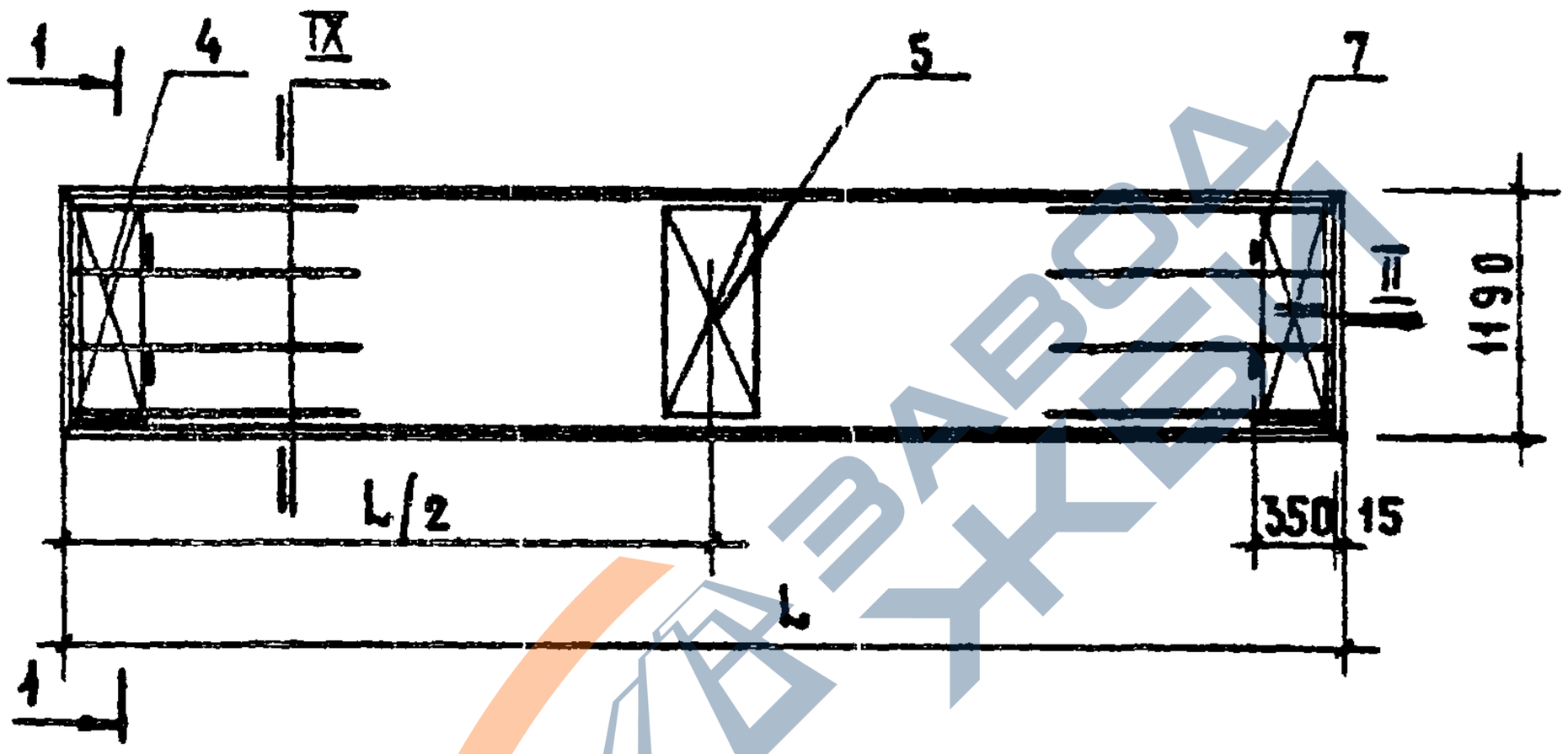
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.330000-01	ПКВ-54.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-08	Стержень Т9	2	
		2	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	2	
		3	1.141-1.58.010100-05	Каркас КР6	8	
		6	1.141-1.58.320100-03	Сетка С25	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0,76	

ЗАВОД ЖБИ

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК8-60.12	1.141-1.58.330000	5980	2990	2100
ПК8-54.12	1.141-1.58.330000-01	5380	2690	1900

Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Ляханская		
Проверил	Ляханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.330000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК8-60.12 ПК8-54.12 Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	

Лист 1 | Листов

ЦНИИЭП жилища

Инв. № подл. | Подп. и дата

16514 134

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

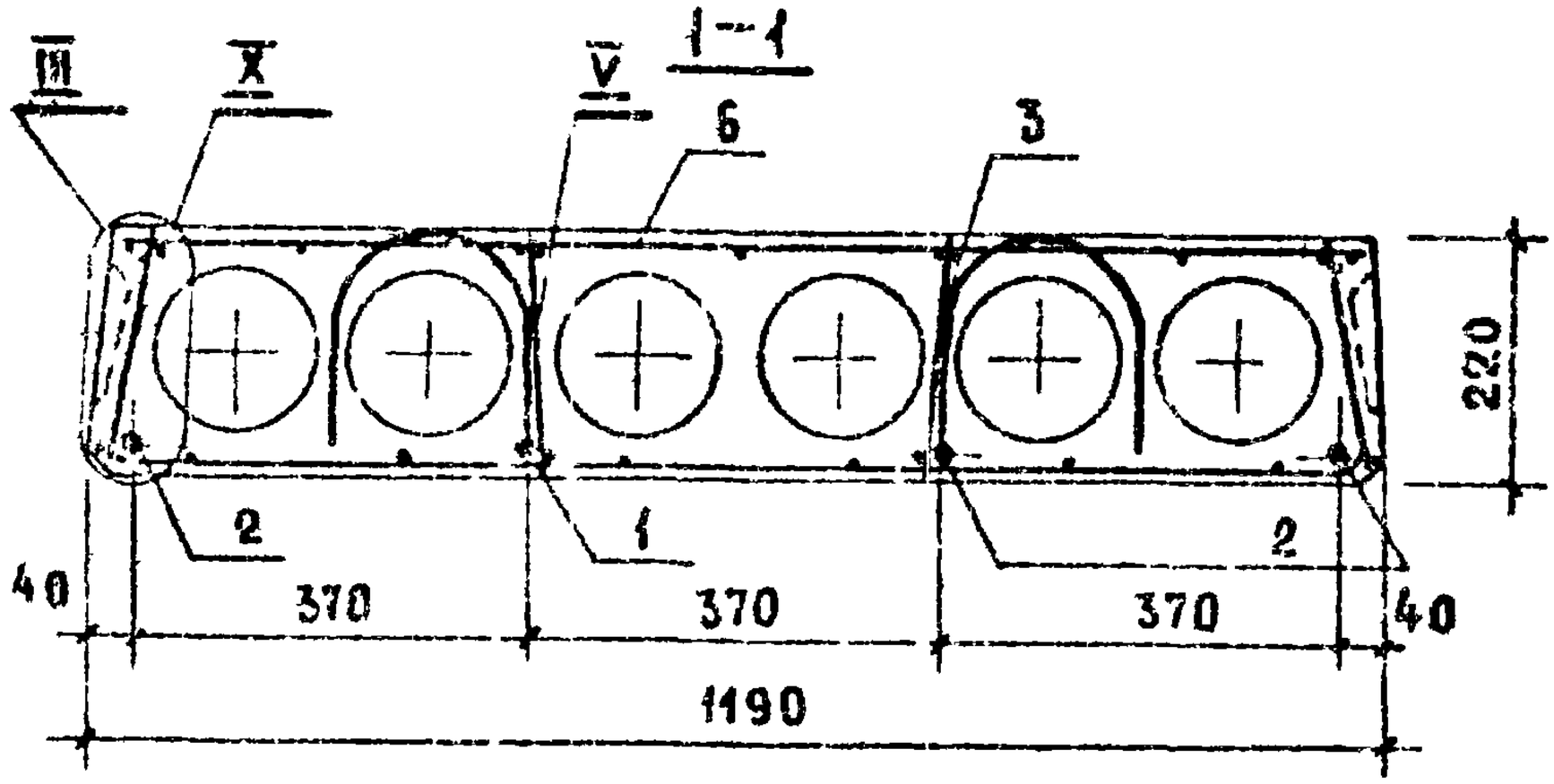
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58-340000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-10	Стержень Т11	1	
		2	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	3	
		3	1.141-1.58.010100-06	Каркас КР7	8	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-04	Сетка С26	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М 200, м³	0.72	

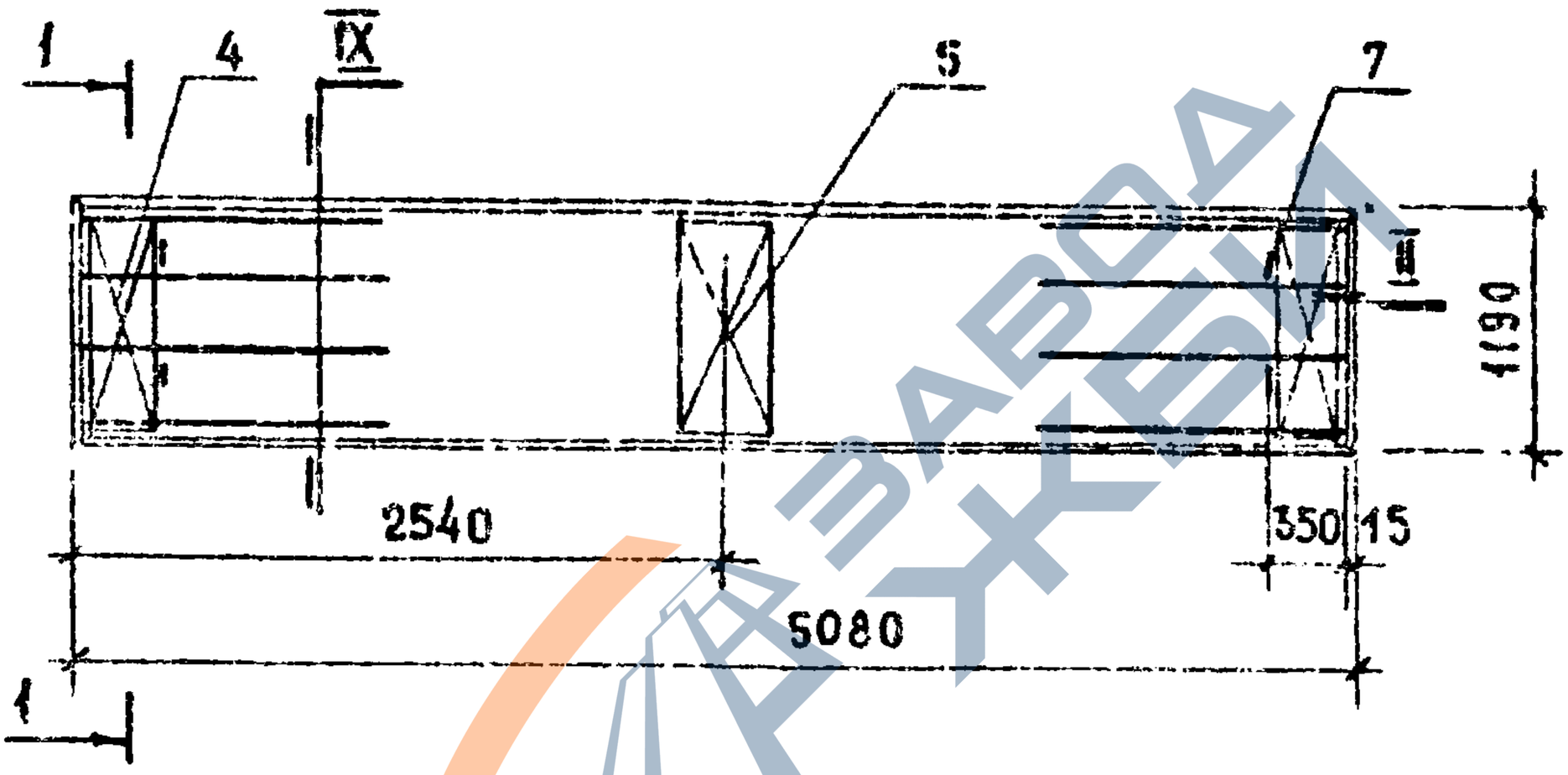
Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.340000
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК8-51.12 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭПжилища

16514 135

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

Нач.отдела	Калиновский	1 141-1.58.340000 СБ	
Гл.инж.пр.	Михайская	Панели перекрытий многопустотные ПК8-51.12	Стадия Р
Проверил	Михайская		Масса 1800
Исполнит.	Боброва		Масштаб
		Сборочный чертеж	Лист 1 Листов
			ЦНИИЭП жилища

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ.	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.00 00 00 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.00 00 00 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.35 00 00 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.32 00 00 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.01 00 00 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.01 02 00-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.01 03 00-02	Сетка С7	1	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.35 00 00	ПК6-63.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.01 00 01-01	Стержень Т2	4	
		3	1.141-1.58.01 01 00-01	Каркас КР2	8	
		6	1.141-1.58.32 01 00	Сетка С22	1	
		7	1.141-1.58.01 00 02-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.88	

Нач. отд.	Балановская		1.141-1.58.350000
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панели перекрытий многопустотные ПК6-63.12, ПК6-54.12 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия Р; Лист 1; Листов 2
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.350000-01	ПК6-54.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	4	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	8	
		6	1.141-1.58.320100-03	Сетка С25	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.76	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

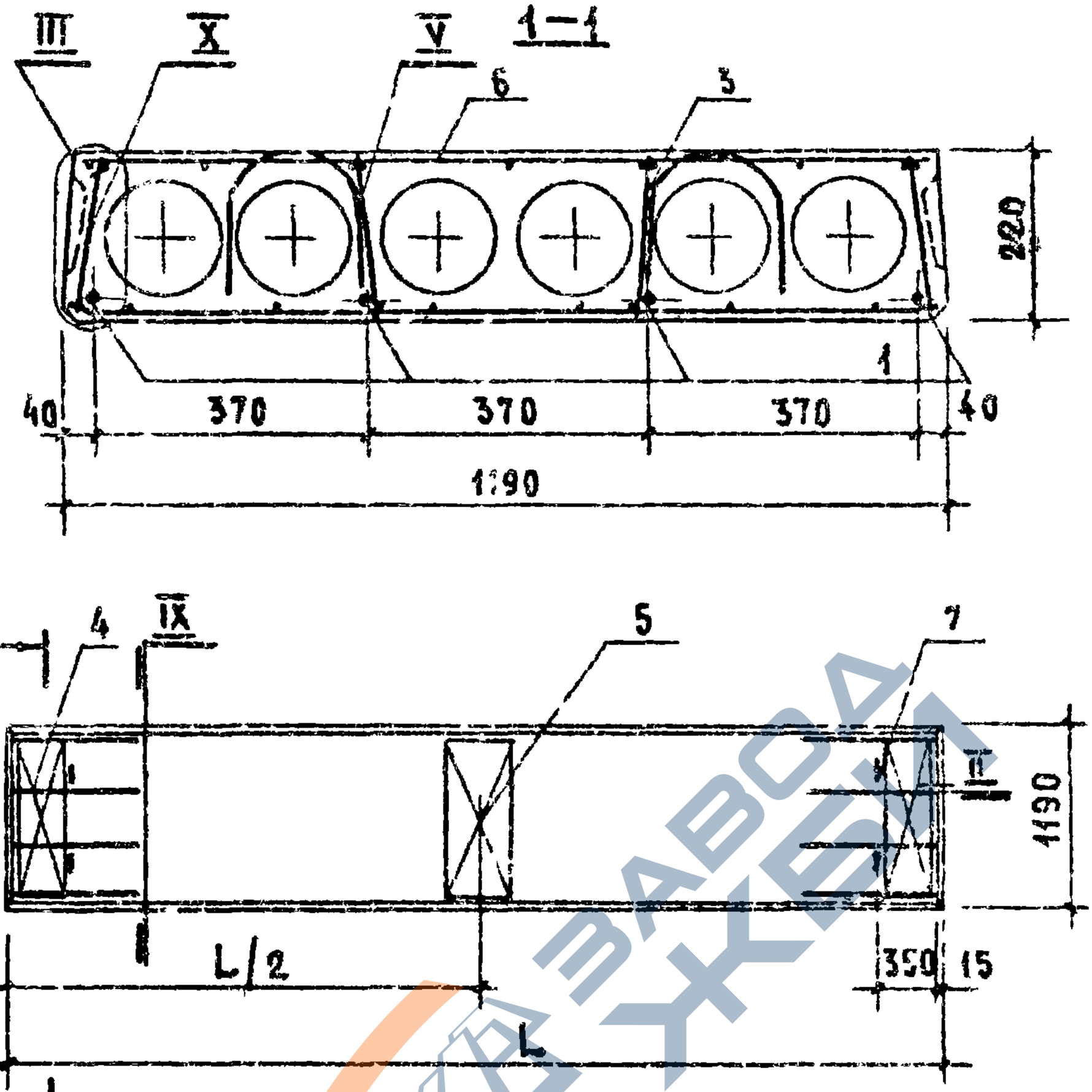
1.141-1.58.350000

Лист 2

105-14 138

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК6-63.12	1.141-1.58.350000	6280	3140	2200
ПК6-54.12	1.141-1.58.350000-01	5380	2690	1900

УЗЛЫ II-V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ
УЗЛЫ IX, X СМ. 1.141-1.58.320000 СБ

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАБОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛЫКАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.350000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ
ПК6-63.12; ПК6-54.12

Сборочный чертеж

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

16514 139

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58.000000 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			1.141-1.58.000000 ВС	ВЫБОРКА СТАЛИ		
			1.141-1.58.360000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			1.141-1.58.320000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТ 2
			1.141-1.58.010000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТЫ 2-4
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58 010001-05	СТЕРЖЕНЬ Т6	5	
		3	1.141-1.58.010100-03	КАРКАС КР4	8	
		4	1.141-1.58010200-02	СЕТКА С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	СЕТКА С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-01	СЕТКА С23	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	ПЕТЛЯ П2	4	
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М200, $м^3$	0.84	

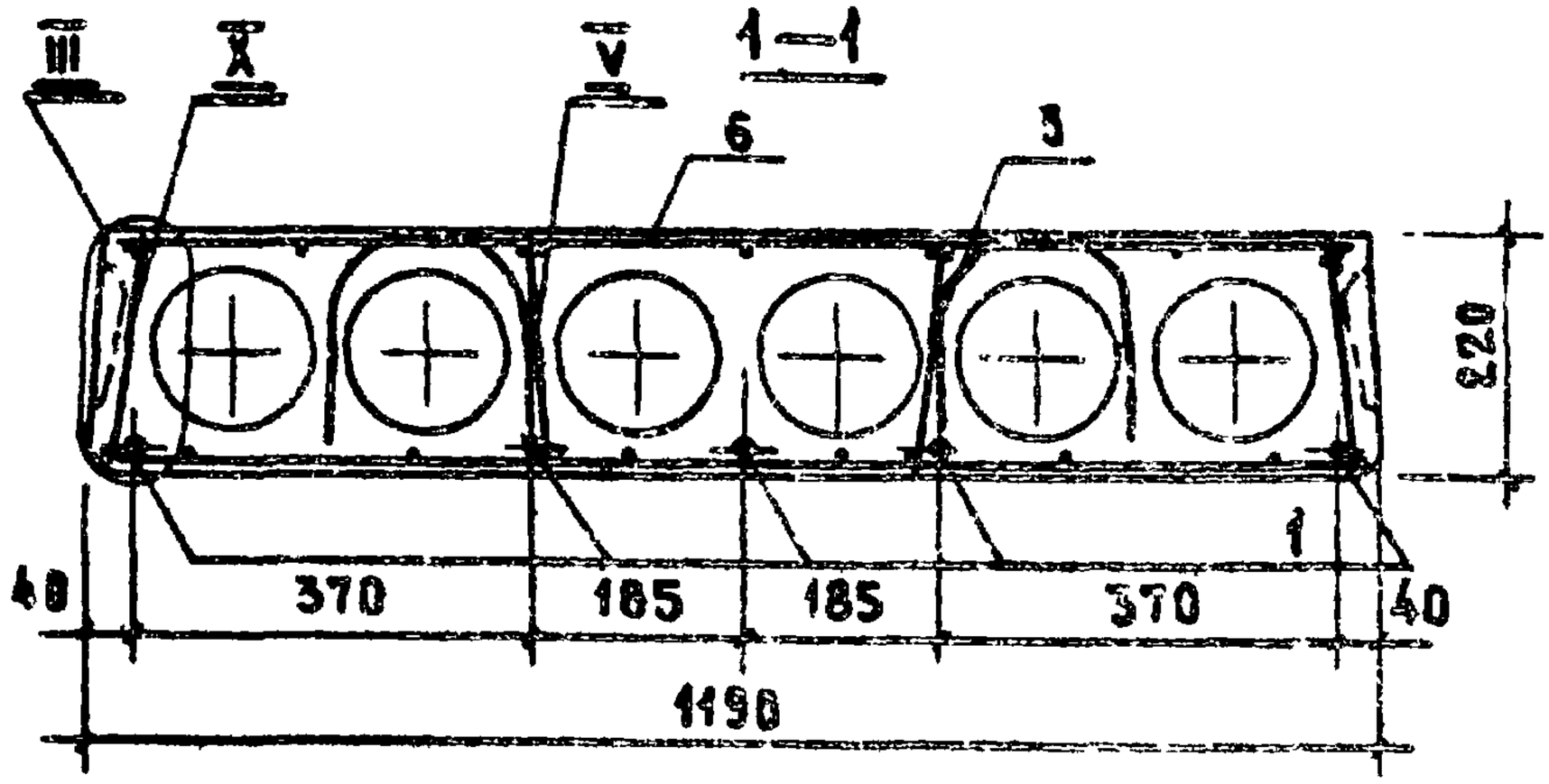
ИНВ.№ ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

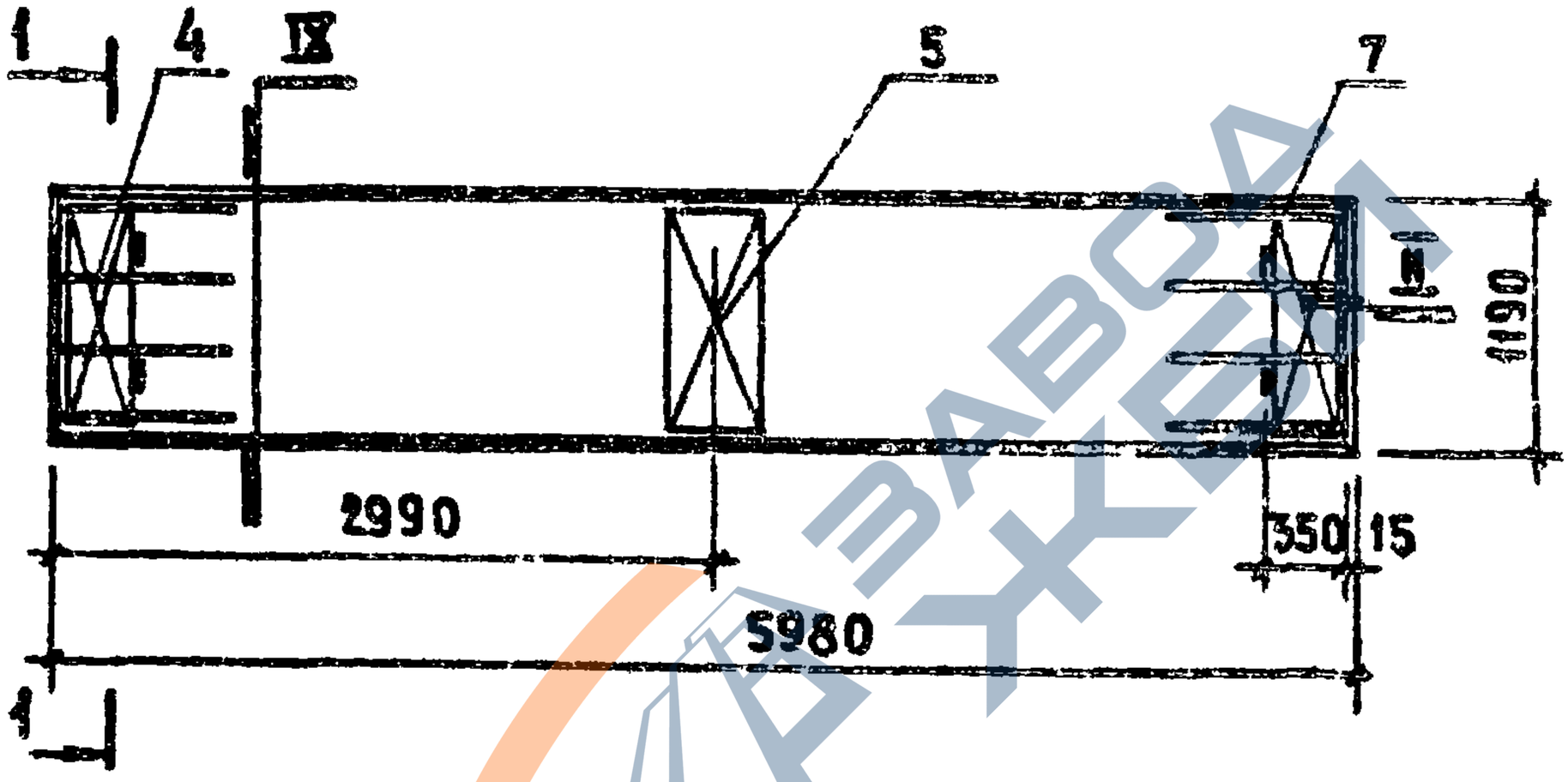
НАЧ.ОТД.СЛАБАНОВСКИЙ		1.141-1.58.360000	
СТ.ИНЖ.ПР.	АЛХАНСКАЯ	ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК6-60.12 СПЕЦИФИКАЦИЯ	СТАДИЯ Р; ЛИСТ 1; ЛИСТОВ
ПРОВЕРИЛ	АЛХАНСКАЯ		ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
ИСПОЛНИЛ	БОБРОВА		

16514 140

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

				1.141-1.58.360000 СБ		
Нач. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК6-60.12	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская				Р	2100	
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов	
Исполнит.	Боброва			Сборочный чертеж	ЦНИИЭП жилища		

16516 141

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.370000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	1	
		2	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	3	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	8	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-02	Сетка С24	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.80	

Инв.№ подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.370000

Панель перекрытия многопустотная ПК6-57.12

Спецификация

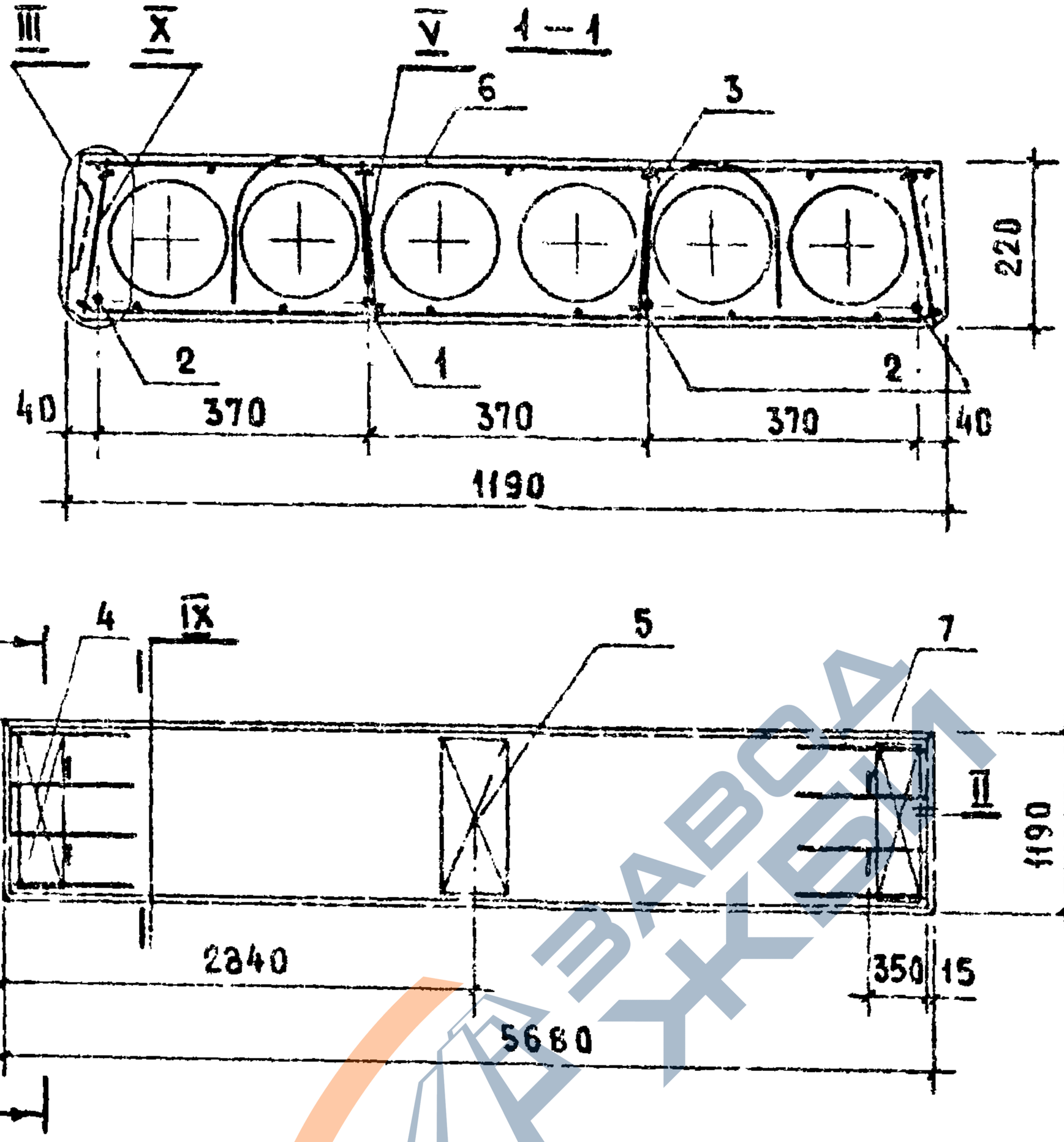
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 142

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы II – V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

				1.141-1.58.370000 СБ			
Нач. отдела	Балановск.			Панель перекрытия многопустотная ПКЕ-57.12	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Луганская				Р	2000	
Проверил	Луганская				Лист	Листов	
Исполнит.	Боброва			Сборочный чертеж	ЦНИИЭПжилища		

https://zavodjbi.com/

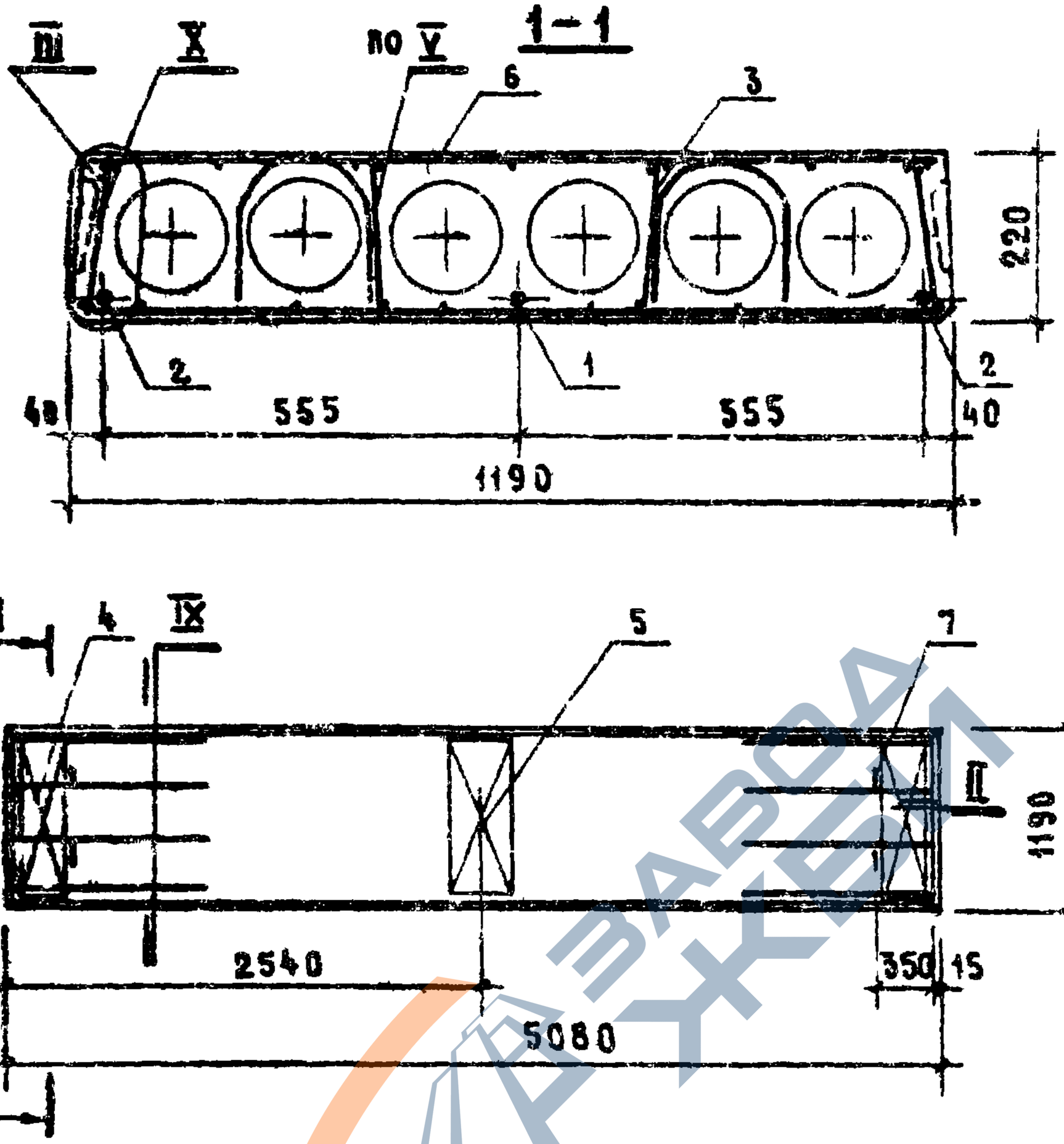
https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.380000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-10	Стержень Т11	1	
		2	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	2	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	8	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-04	Сетка С26	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.72	

Инв.№ подл. | Подп. и дата			
Нач.отдела	Балановский		1.141-1.58.380000
Гл.инж.пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК6-51.12 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия Р; Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I – V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X СМ. 1.141-1.58.320000 СБ

				1.141-1.58.38 0000 СБ		
Гл. инж. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК6-51.12 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская				Р	1800	
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов	
Исполнил	Боброва				ЦНИИЭП жилища		

16514 14 3

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

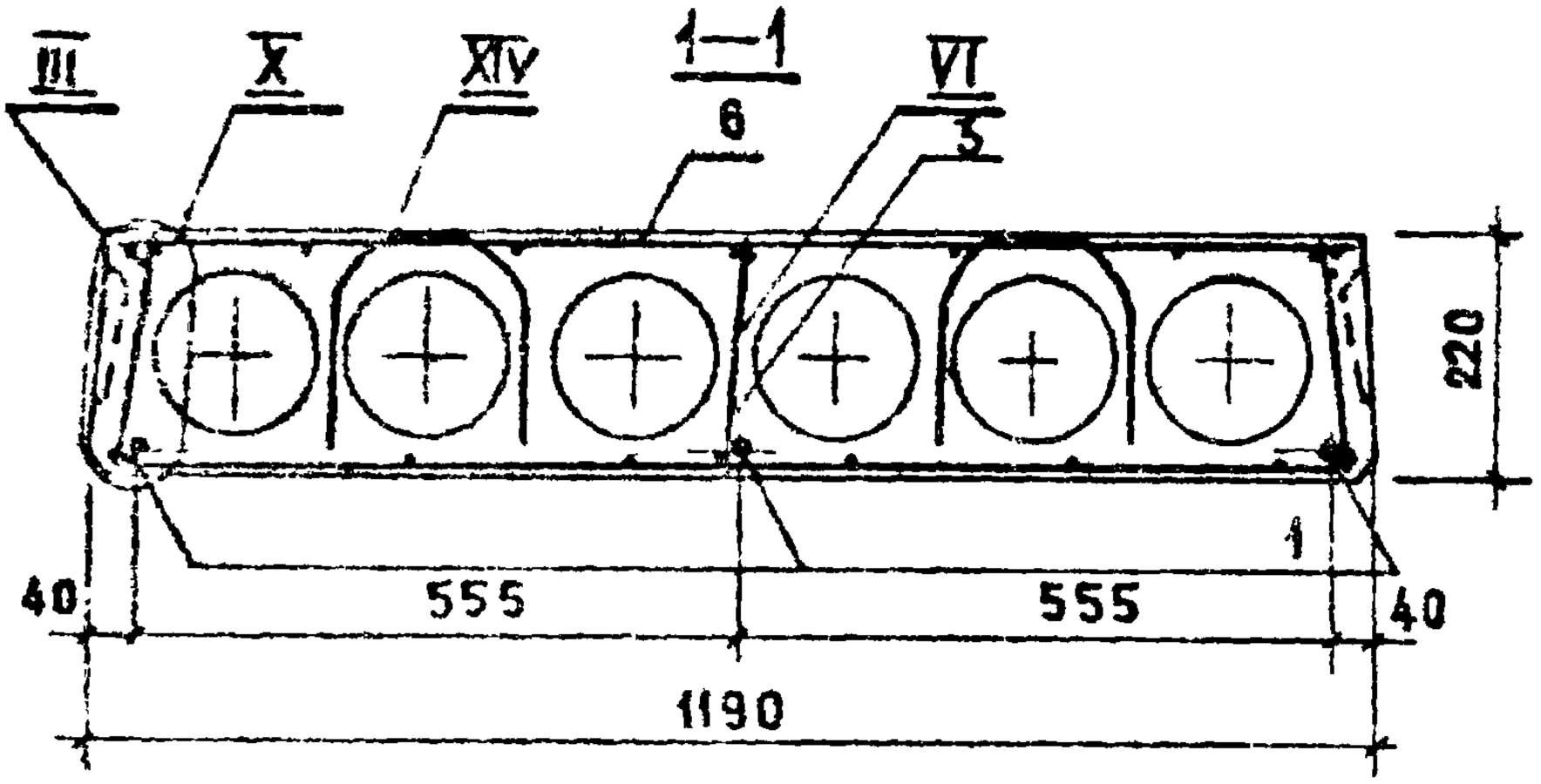
Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58,390000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.140000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-13	Стержень Т14	3	
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	6	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-05	Сетка С27	1	
		7	1.141-1.58.010001	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М 200, м³	0.66	

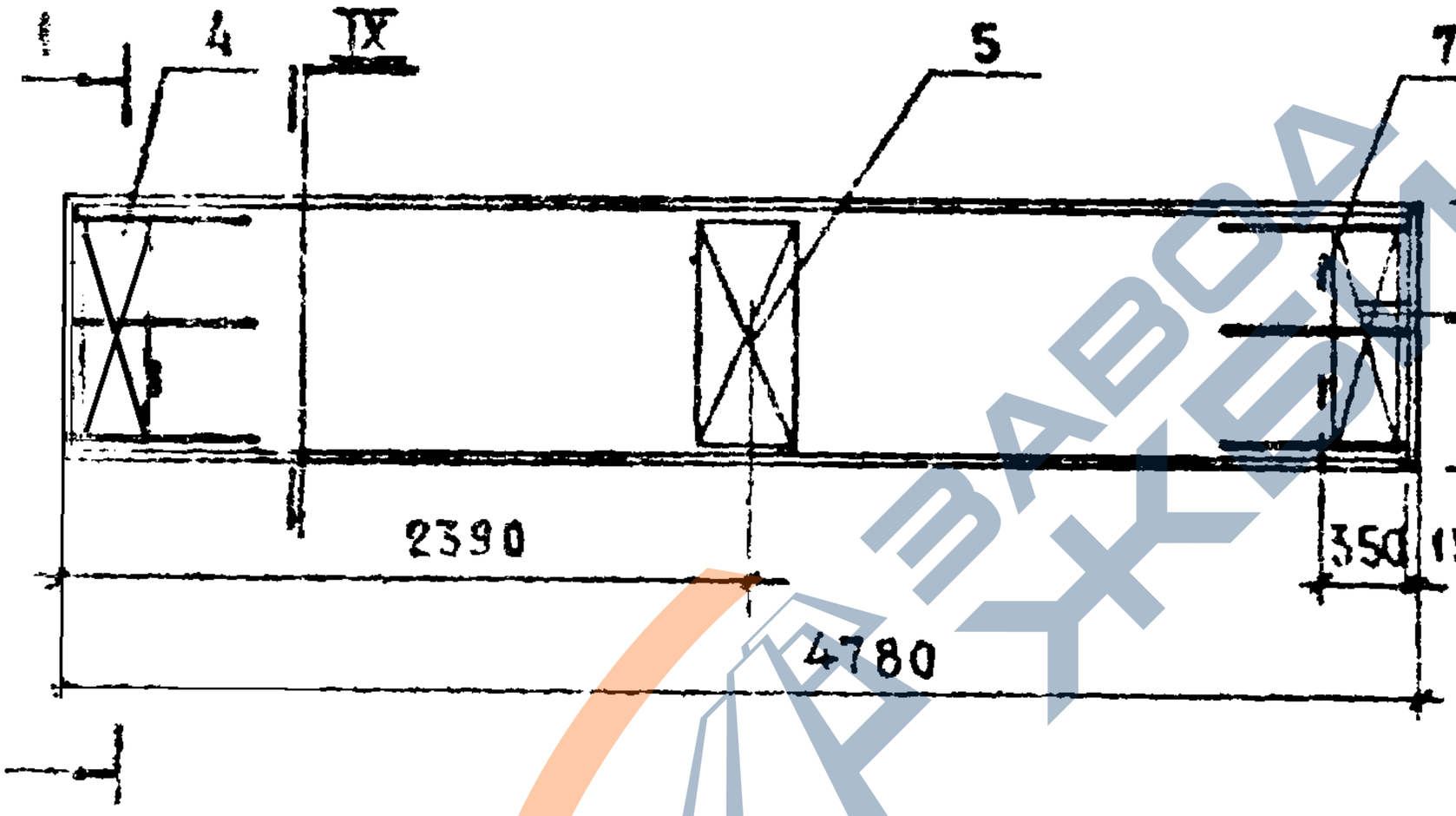
Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отдел.	Балановский		1.141-1.58.390000
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК6-48.12 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия Р; Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭПжилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II–VI см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

				1.141-1.58.39 00 00 СБ			
Гл. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК6-48.12	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Лиханская				Р	1700	
Проверил	Лиханская				Лист 1	Листов	
Исполнит.	Боброва			Сборочный чертеж	ЦНИИЭП жилища		

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое опирание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.400000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	1	
		2	1.141-1.58.010001-02	Стержень Т3	3	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	8	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100	Сетка С22	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	0.88	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд.	Балановский	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.40 00 00

Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.12
Спецификация

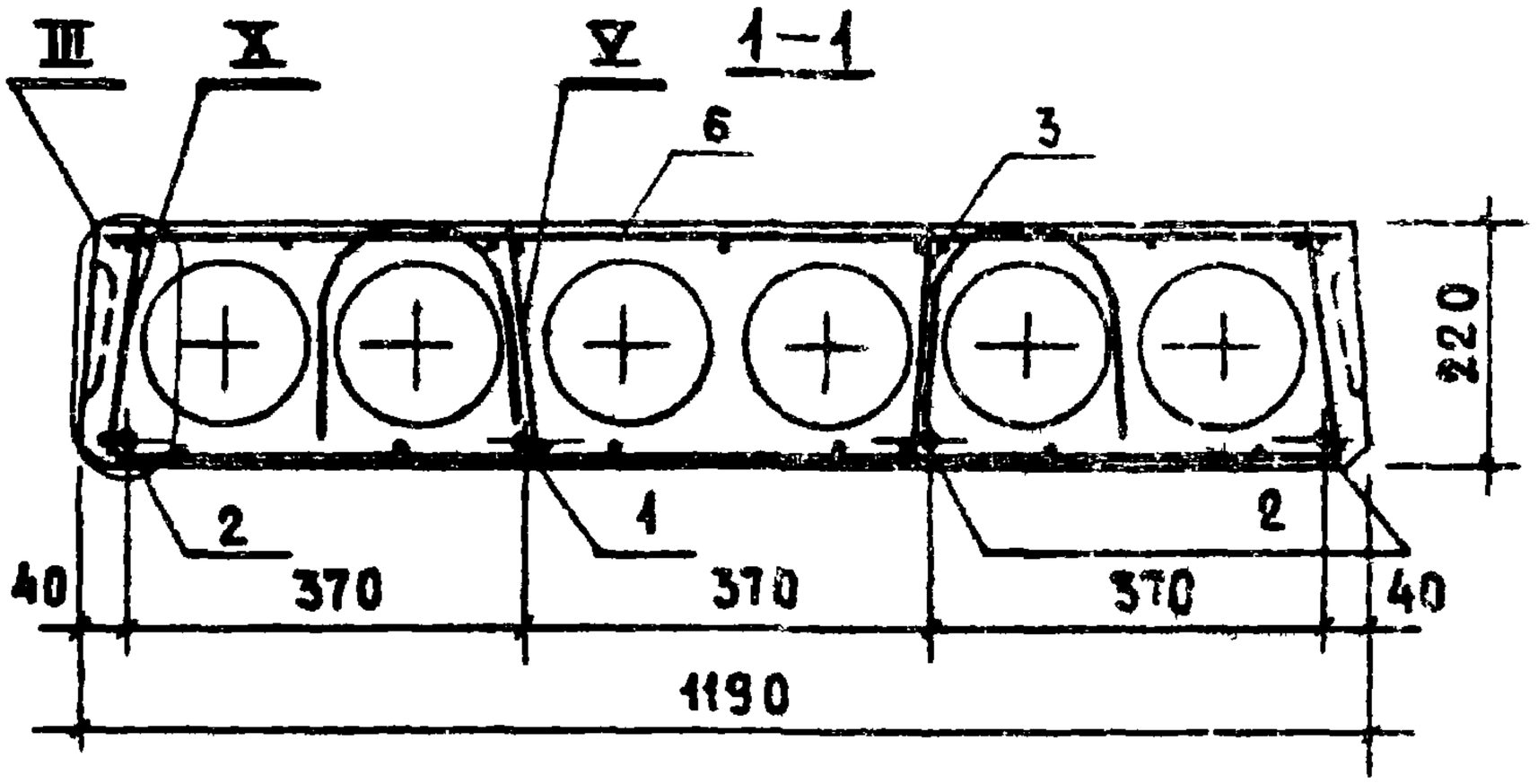
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

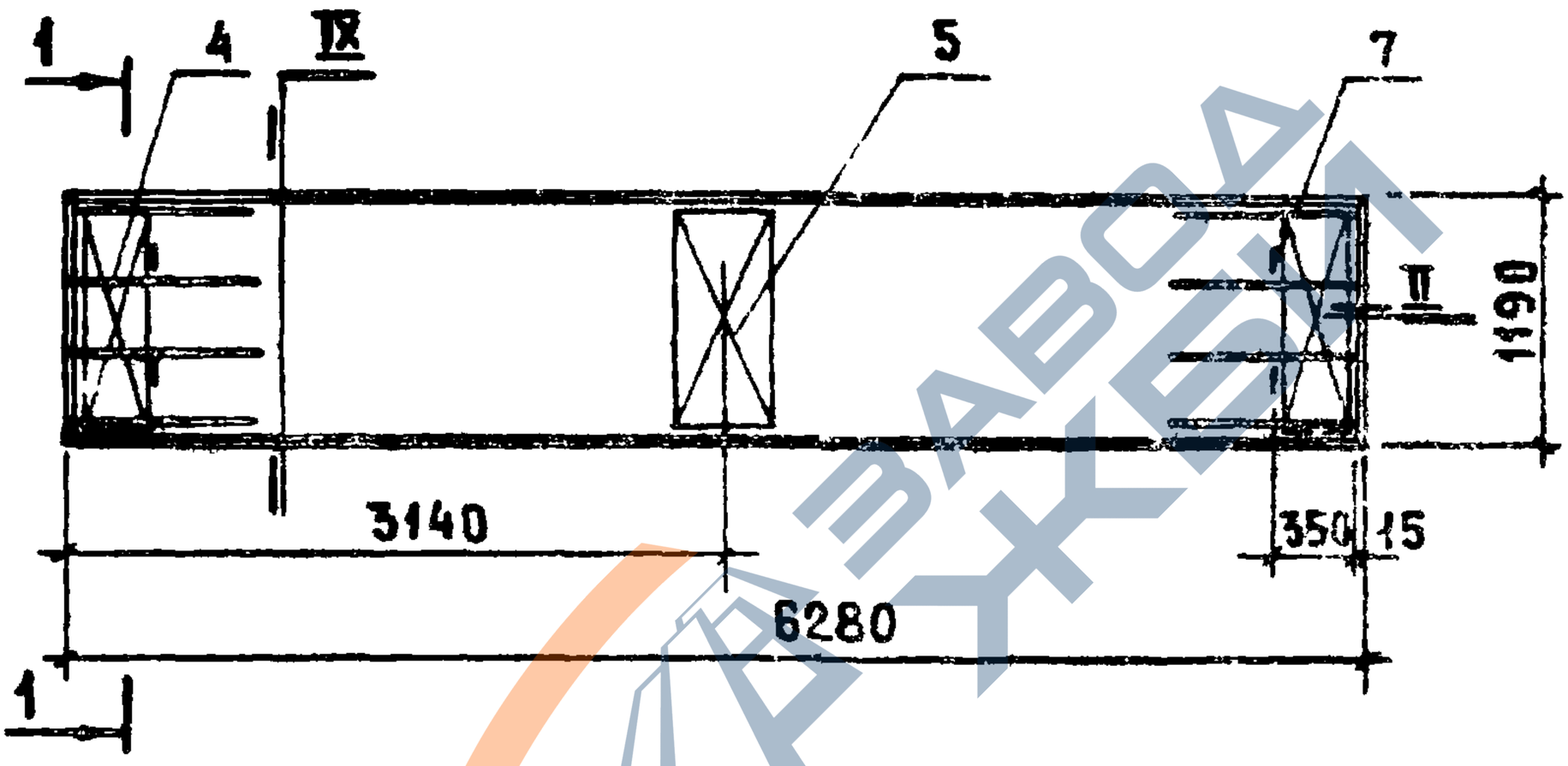
ЦНИИЭПжилища

16514 148

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II – V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы IX, X СМ. 1.141-1.58.320000 СБ

				1.141-1.58.400000 СБ			
НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАЯВСКИЙ			ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК4-63.12 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ				Р	2200	
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 3	
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА				ЦНИИЭП жилища		

Инв. №

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

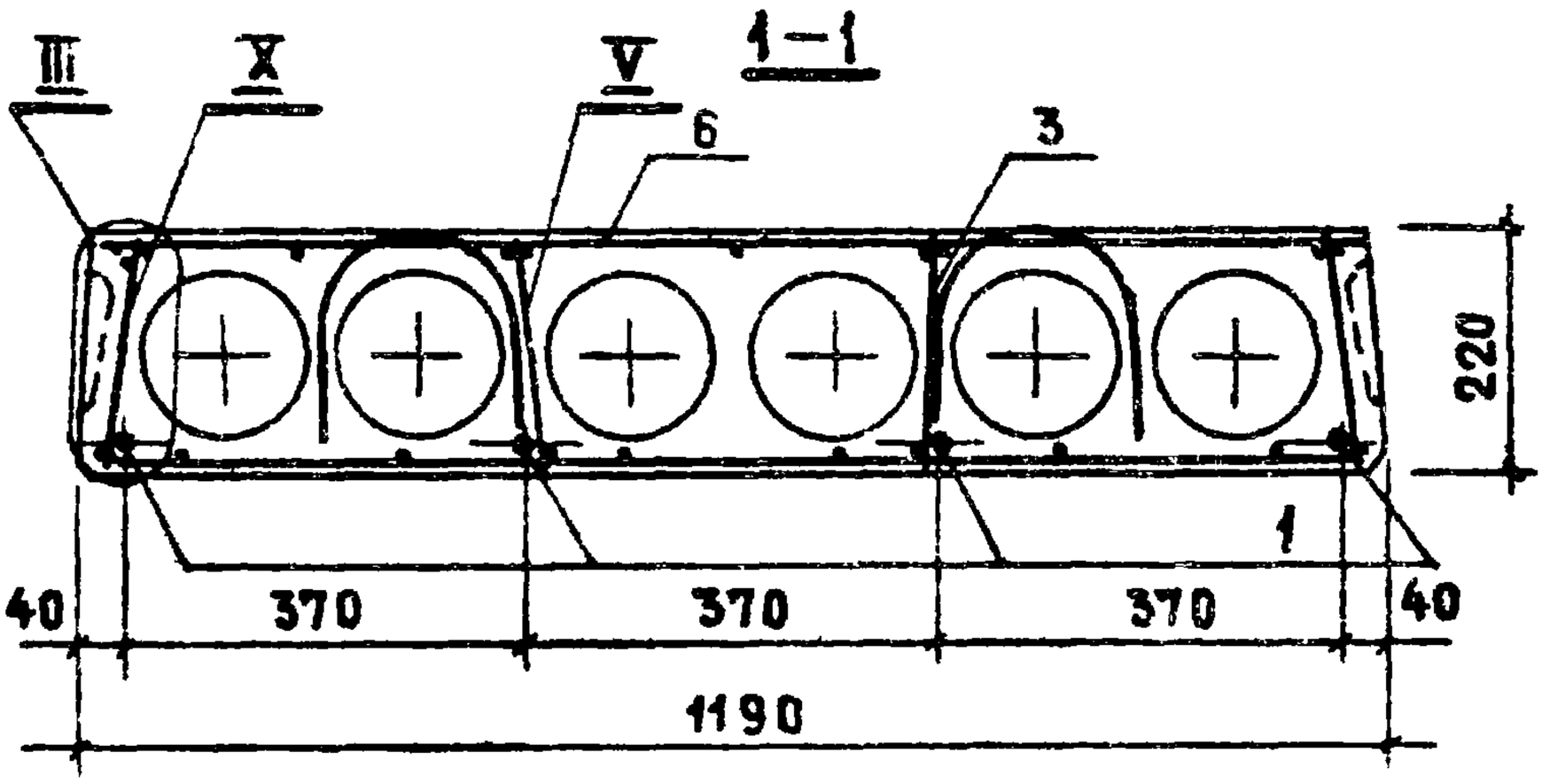
Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.410000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	4	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	8	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-01	Сетка С23	1	
		7	1.141-1.58.010002-01	Петля П2	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0,84	

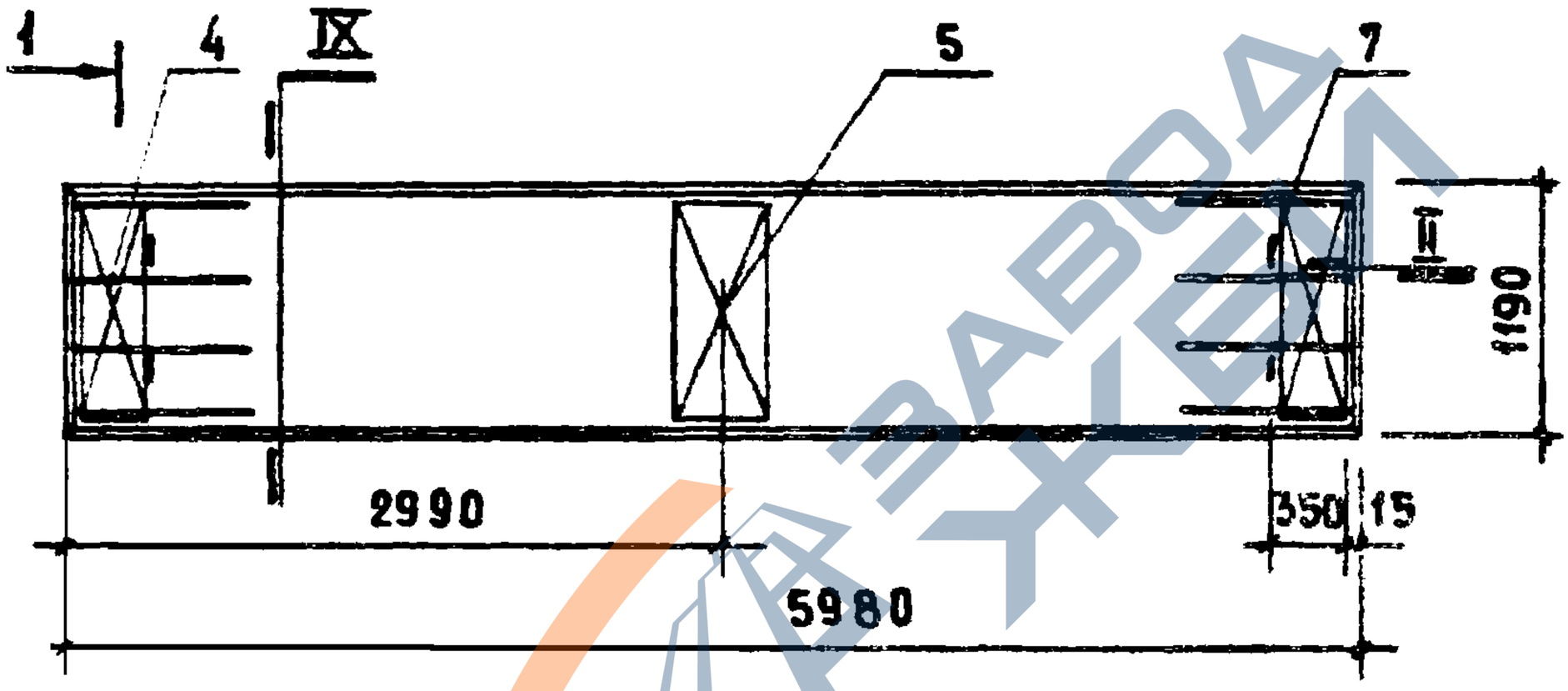
		1.141-1.58.410000	
Нач. отдела	Балановская		
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.12 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проверил	Лиханская		ЦНИИЭП жилища
Исполнит.	Боброва		

18514 150

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II – V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X СМ. 1.141-1.58.320000 СБ

				1.141-1.58.410000 СБ		
НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ			ПАНЕЛЬ ПЕРЕКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНАЯ ПК4-60.12 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИКАНСКАЯ				Р	2100	
ПРОВЕРИЛ	ЛИКАНСКАЯ				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ	
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА				ЦНИИЭП жилища		

16514 151

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.420000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	8	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		7	1.141-1.58-010002	Петля П1	4	
				Переменные данные для исполнений		
			1.141-1.58.420000	ПК4-57.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	1	
		2	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	2	
		6	1.141-1.58.320100-02	Сетка С24	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.80	

Нач.отд.	Балановский		1.141-1.58.420000
Гл.инж.пр.	Лиханская		Панели перекрытий многопустотные ПК4-57.12; ПК4-54.12 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия Р; Лист 1; Листов 2
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

Инв.№ подл. | Подп. и дата

16514 152

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.420000-01	ПК 4-54.12		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58.010001-08	Стержень Т9	1	
		2	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	2	
		6	1.141-1.58.320100-03	Сетка С25	1	
				МАТЕРИАЛ		
				Бетон марки М 200, м³	0.76	

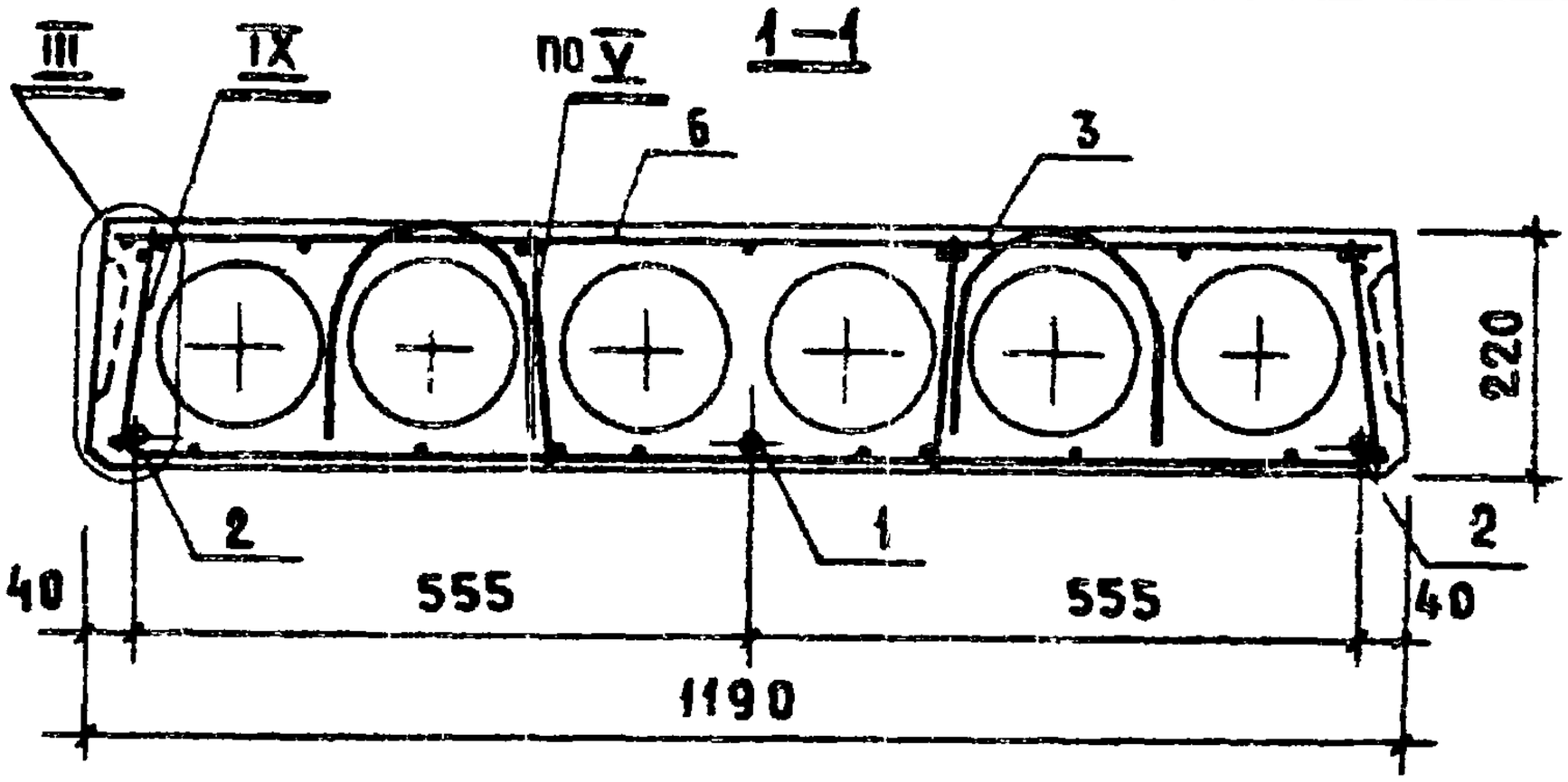
ЗАВОД ЖБИ

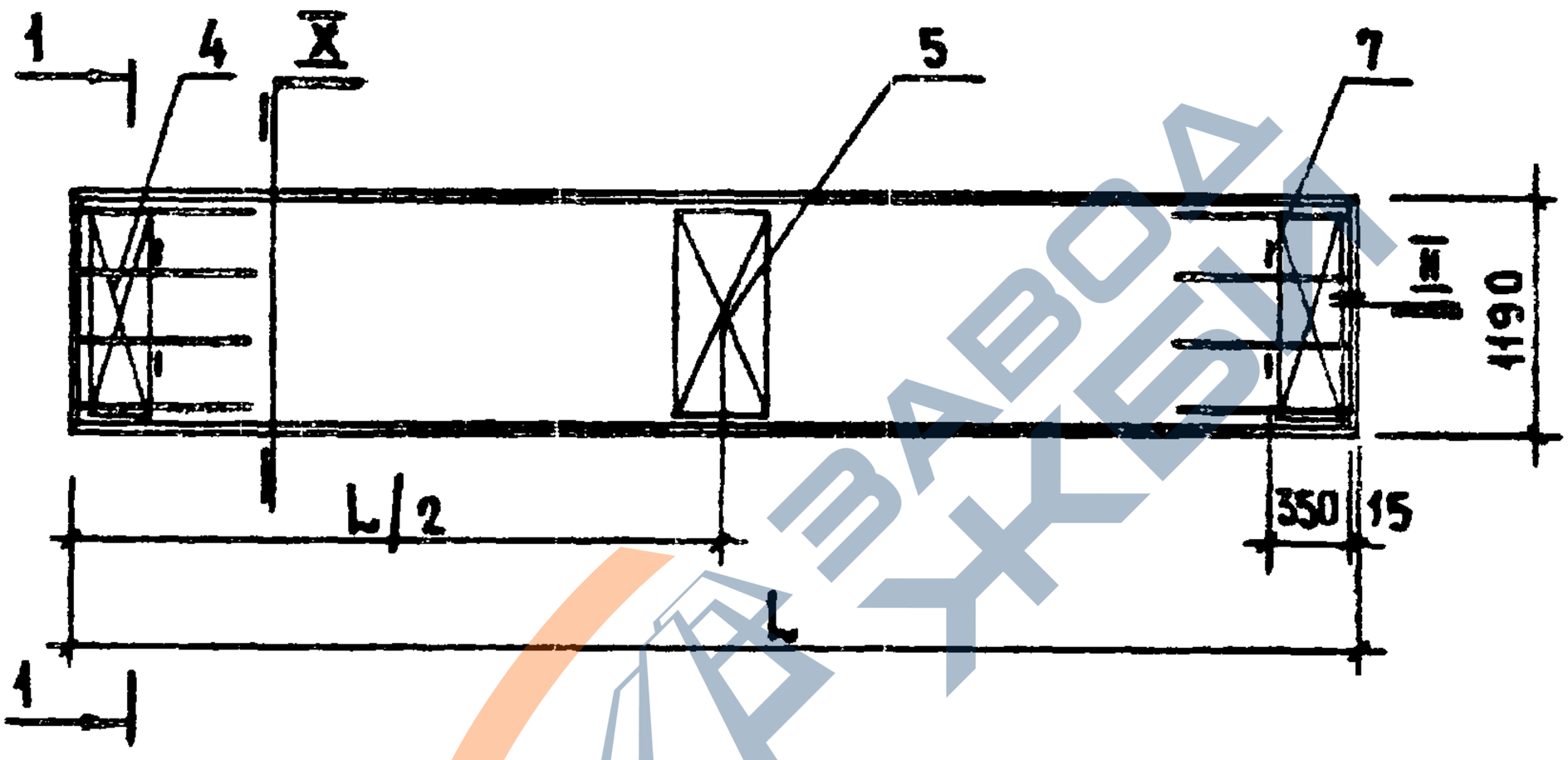
ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА					1.141-1.58.420000	ЛИСТ 2

16514 153

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК4-57.12	1.141-1.58.420000	5680	2840	2000
ПК4-54.12	1.141-1.58.420000-01	5380	2690	1900

Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.420000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК4-57.12; ПК4-54.12

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	

Лист 1 | Листов

ЦНИИЭП жилища

16514 154

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.430000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.140000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	3	
		3	1.141-1.58.050100-09	Каркас КР10	6	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		6	1.141-1.58.320100-04	Сетка С26	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки м200, $м^3$	0.72	

Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.43.0000
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПК4-51.12 Спецификация
Исполнит.	Боброва		

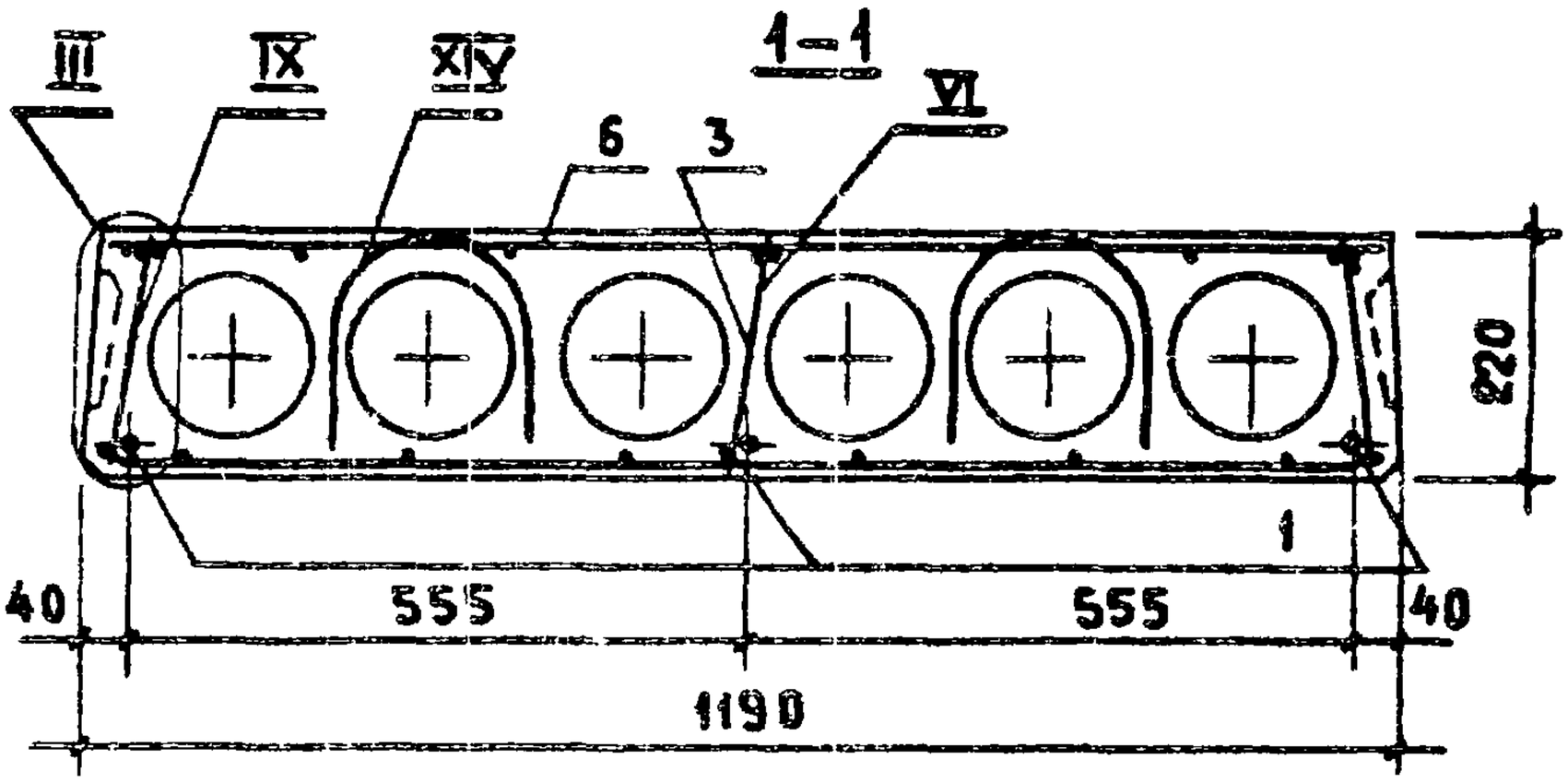
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

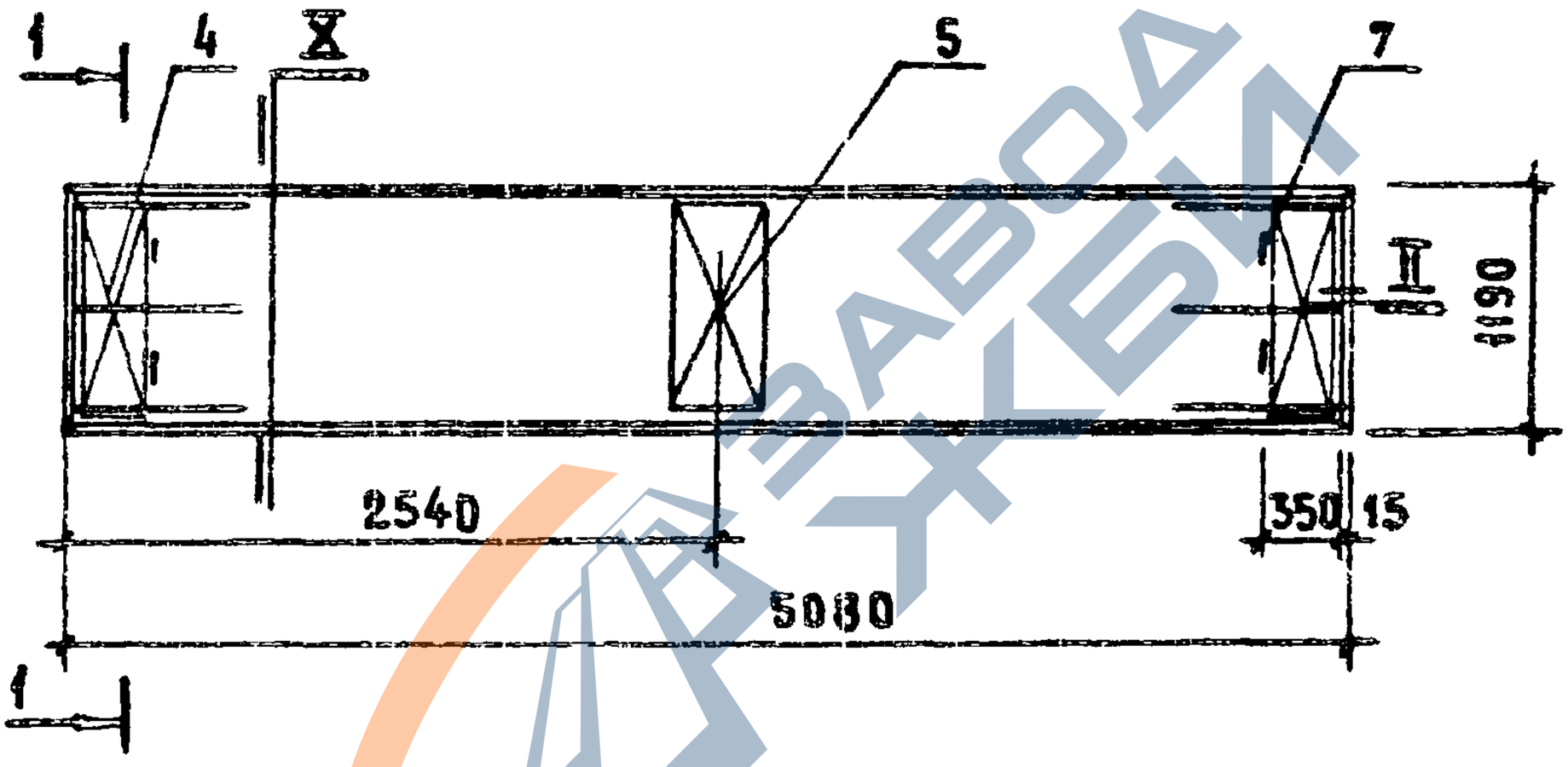
ЦНИИЭП жилища

16514 155

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II - VI см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ
Узел XIV см. 1.141-1.58.140000 СБ

Инв. № подл.	Подп. и дата		
Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.430000 СБ

Панель перекрытия многопустотная ПК4-51.12

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	1800	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

16514 155

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат.	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58 000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58. 000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58. 440000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58. 320000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58. 010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		3	1.141-1.58. 050100 -01	Каркас КР10	8	
		4	1.141-1.58. 010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58 010300 -02	Сетка С7	1	
		7	1.141-1.58. 010002-01	Петля П2	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58. 440000	ПКЗ-63.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	2	
		2	1.141-1.58. 010001-02	Стержень Т3	1	
		6	1.141-1.58. 320100	Сетка С22	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.88	

Нач. отдела	Балановский		1.141-1.58.440000
Гл.инж.пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Панели перекрытий многопустотные ПКЗ-63.12; ПКЗ-60.12 Спецификация
Исполнит.	Боброва		Стадия Р; Лист 1; Листов 2
			ЦНИИЭП жилища

16514 157

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.44000000-01	ПК3-60.12		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58 010001-05	Стержень Т6	2	
		2	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	1	
		6	1.141-1.58.320100-01	Сетка С23	1	
				МАТЕРИАЛ		
				Бетон марки М200, м³	0.84	

ЗАВОД ЖБИ

ИНВ. № ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

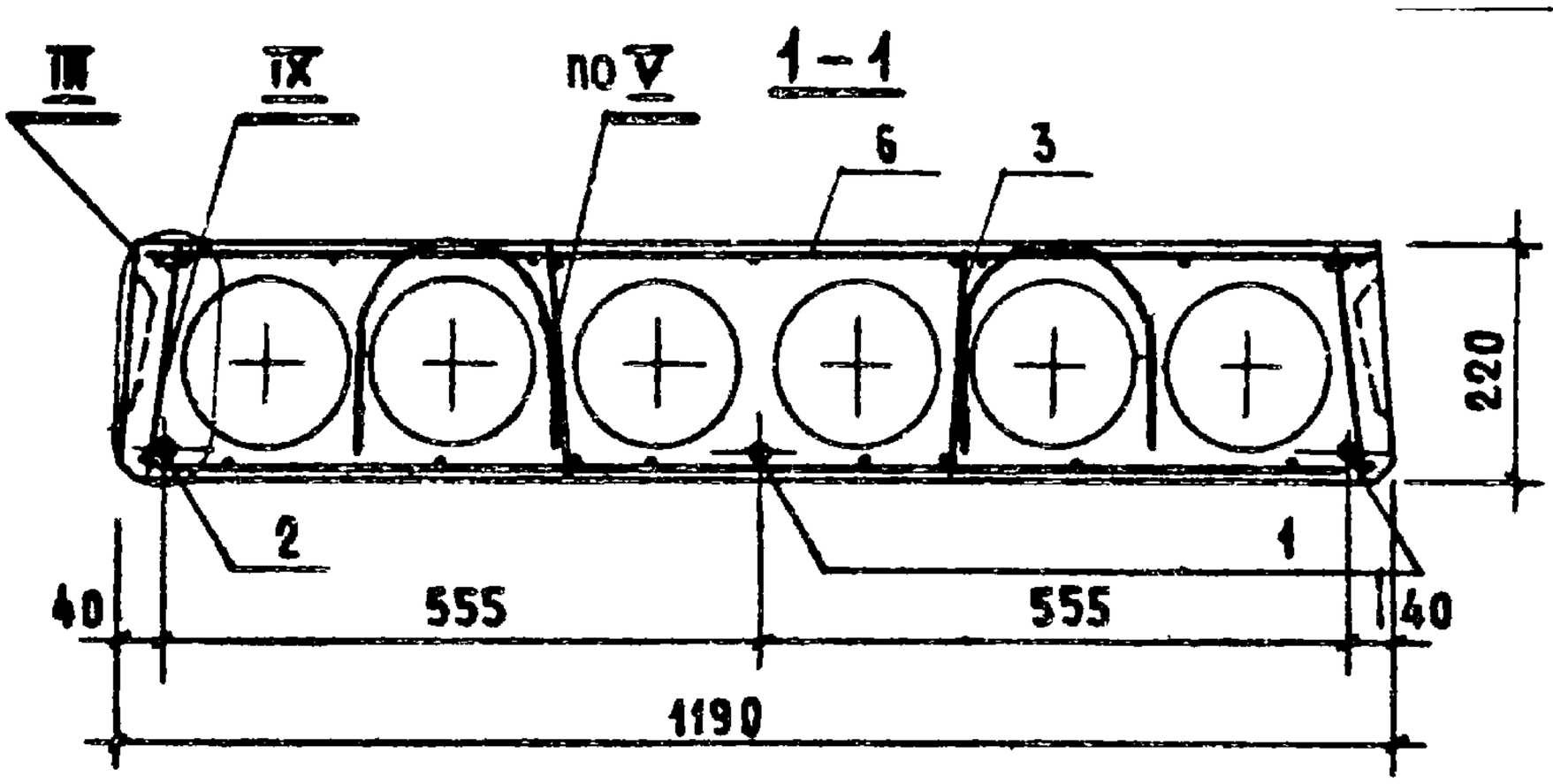
1.141-1.58.440000

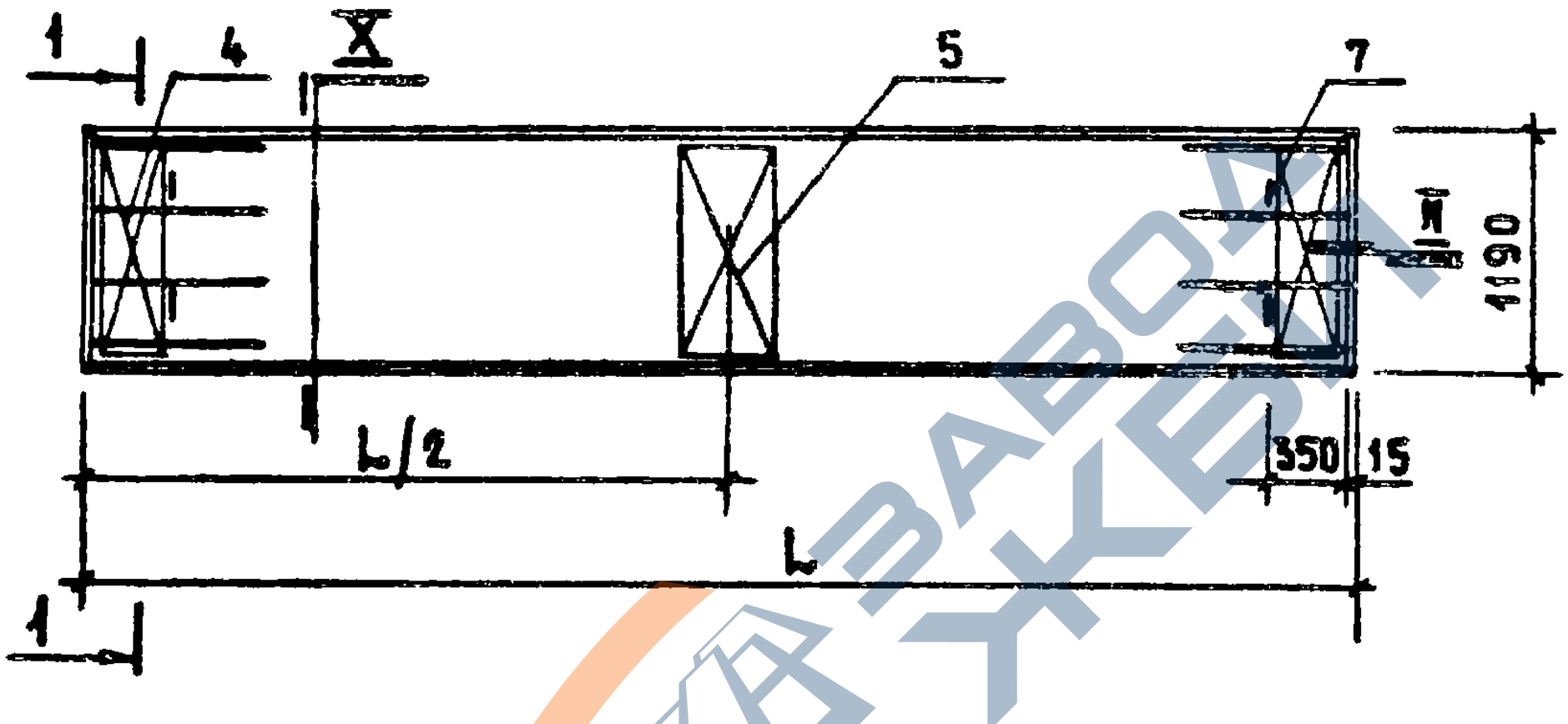
ЛИСТ 2

16514 158

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПКЗ-63.12	1.141-1.58.440000	6280	3140	2200
ПКЗ-60.12	1.141-1.58.440000-01	5980	2990	2100

Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ

НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ	
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ	
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ	
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА	

1.141-1.58.440000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПКЗ-63.12; ПКЗ-60.12

Сборочный чертеж

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ	

ЦНИИЭПжилища

15514 158

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.СООООО ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.ОООООО ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.450000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.320000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.140000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		3	1.141-1.58050100-01	Каркас КР10	6	
		4	1.141-1.58.010200-02	Сетка С3	2	
		5	1.141-1.58.010300-02	Сетка С7	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.450000	ПК3-57.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т3	3	
		6	1.141-1.58.320100-02	Сетка С24	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.80	
			1.141-1.58.450000-01	ПК3-54.12		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	3	
		6	1.141-1.58.320100-03	Сетка С25	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.76	

Инв.№ подл. | Подпись и дата

1.141-158.450000

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Михайская		
Проверил	Михайская		
Исполнит.	Боброва		

Панели перекрытий многопустотные ПК3-57.12; ПК3-54.12
Спецификация

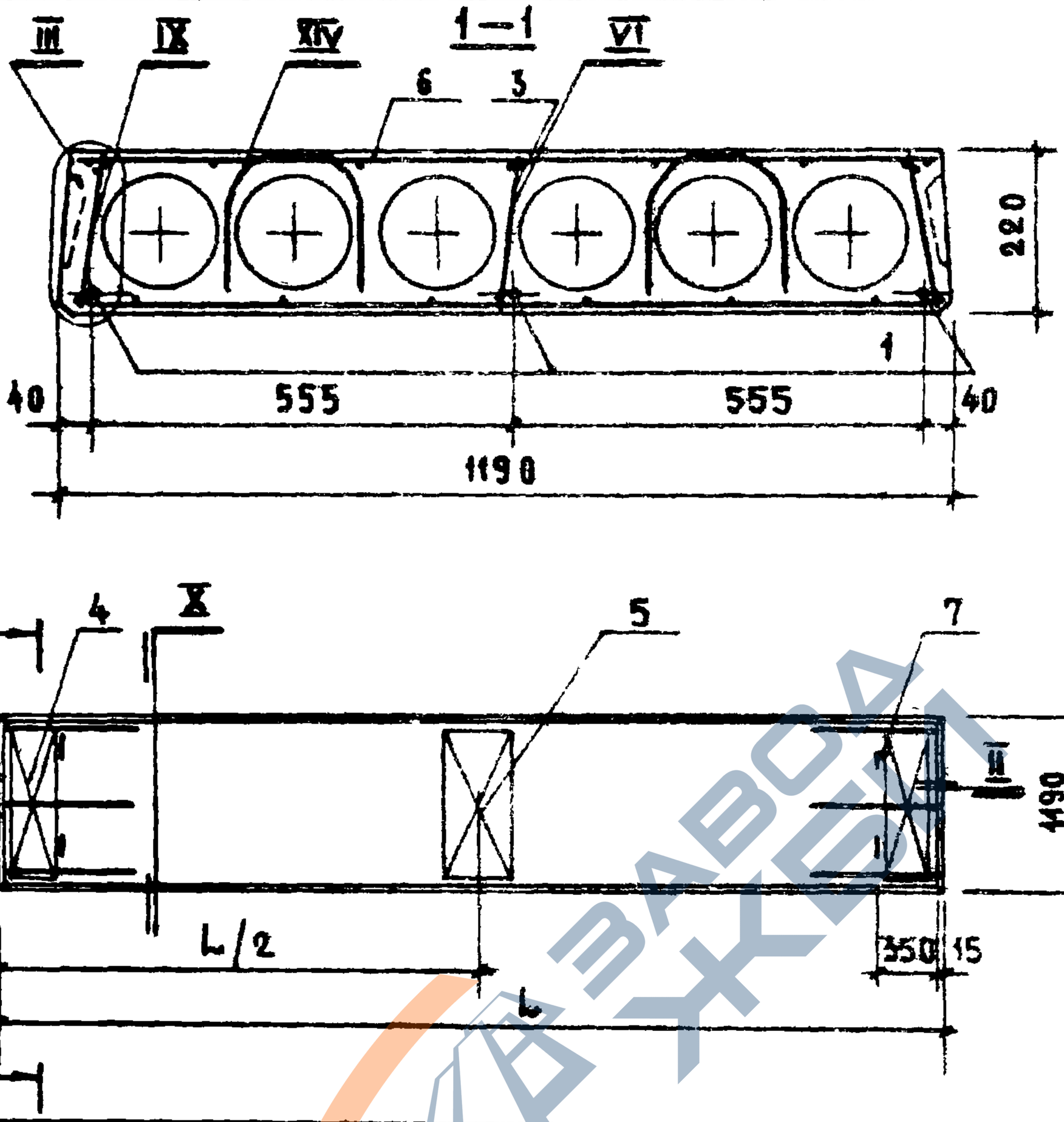
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 160

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК3-57.12	1.141-1.58.450000	5680	2840	2000
ПК3-54.12	1.141-1.58.450000-01	5380	2690	1900

Узлы II-VI см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы IX, X см. 1.141-1.58.320000 СБ
Узел XIV см. 1.141-1.58.140000 СБ

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лихаиская		
Проверил	Лихаиская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.450000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК3-57.12; ПК3-54.12

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	

Лист 1 Листов

ЦНИИЭП жилища

16514 161

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
			1.141-1.58.000000 ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			1.141-1.58.000000 ВС	ВЫБОРКА СТАЛИ		
			1.141-1.58.460000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			1.141-1.58.010000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТЫ 2-4
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		4	1.141-1.58.010200-03	СЕТКА С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	СЕТКА С8	1	
		7	1.141-1.58.010002	ПЕТЛЯ П1	4	
				ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ		
				ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ		
			1.141-1.58.460000	ПКВ-63.10		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
		1	1.141-1.58.010001	СТЕРЖЕНЬ Т1	2	
		2	1.141-1.58.010001-01	СТЕРЖЕНЬ Т2	2	
		3	1.141-1.58.010100	КАРКАС КР1	8	
		6	1.141-1.58.460100	СЕТКА С28	1	
				МАТЕРИАЛ		
				БЕТОН МАРКИ М200, м³	0.73	

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ		1.141-1.58.460000
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПКВ-63.10, ПКВ-57.10 СПЕЦИФИКАЦИЯ
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		СТАДИЯ Р; ЛИСТ 1; ЛИСТОВ 2
ИСПОЛН.	БОБРОВА		ЦНИИЭП жилища

16514 162

https://zavodjbi.com/

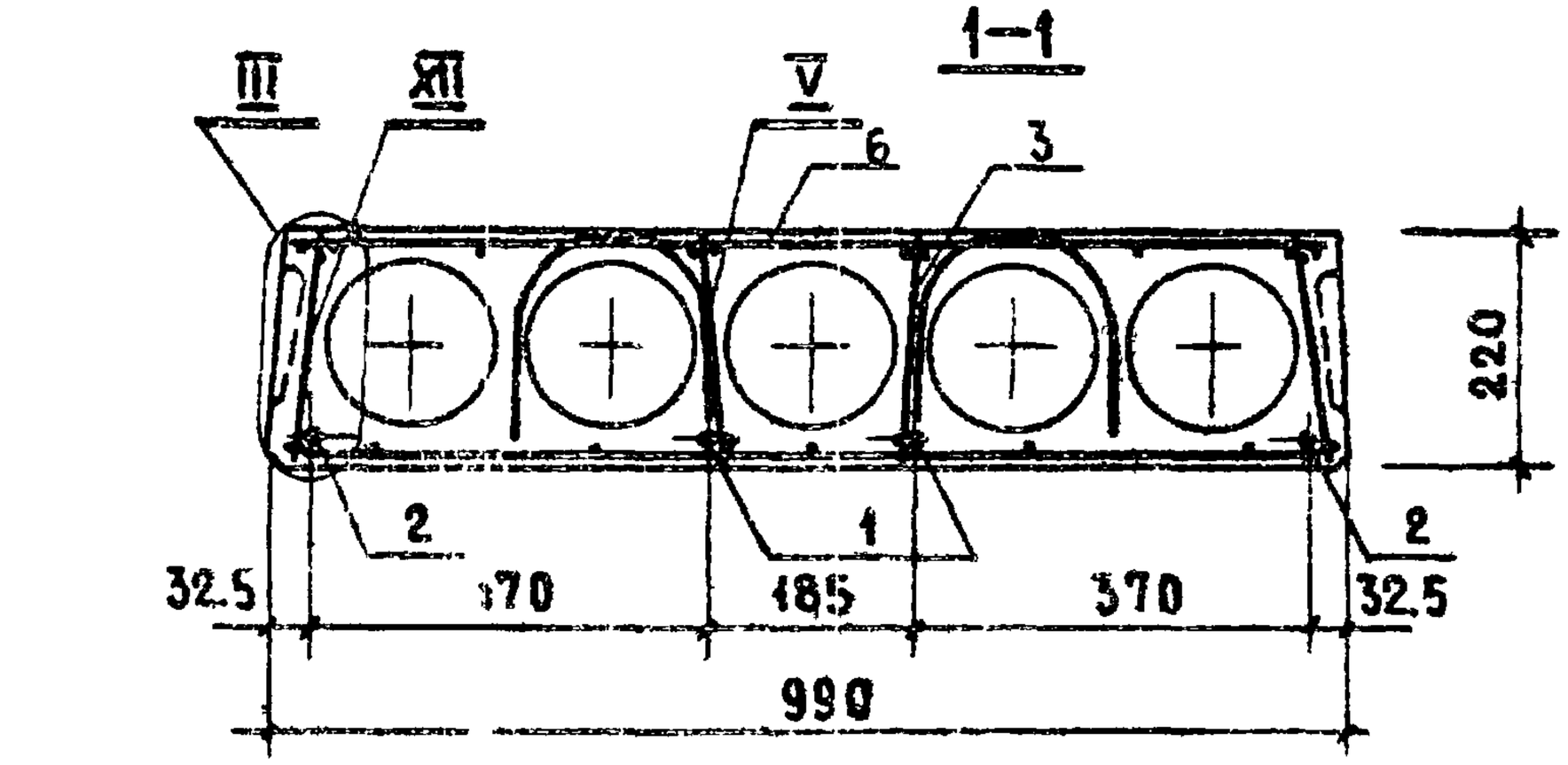
https://zavodjbi.com/

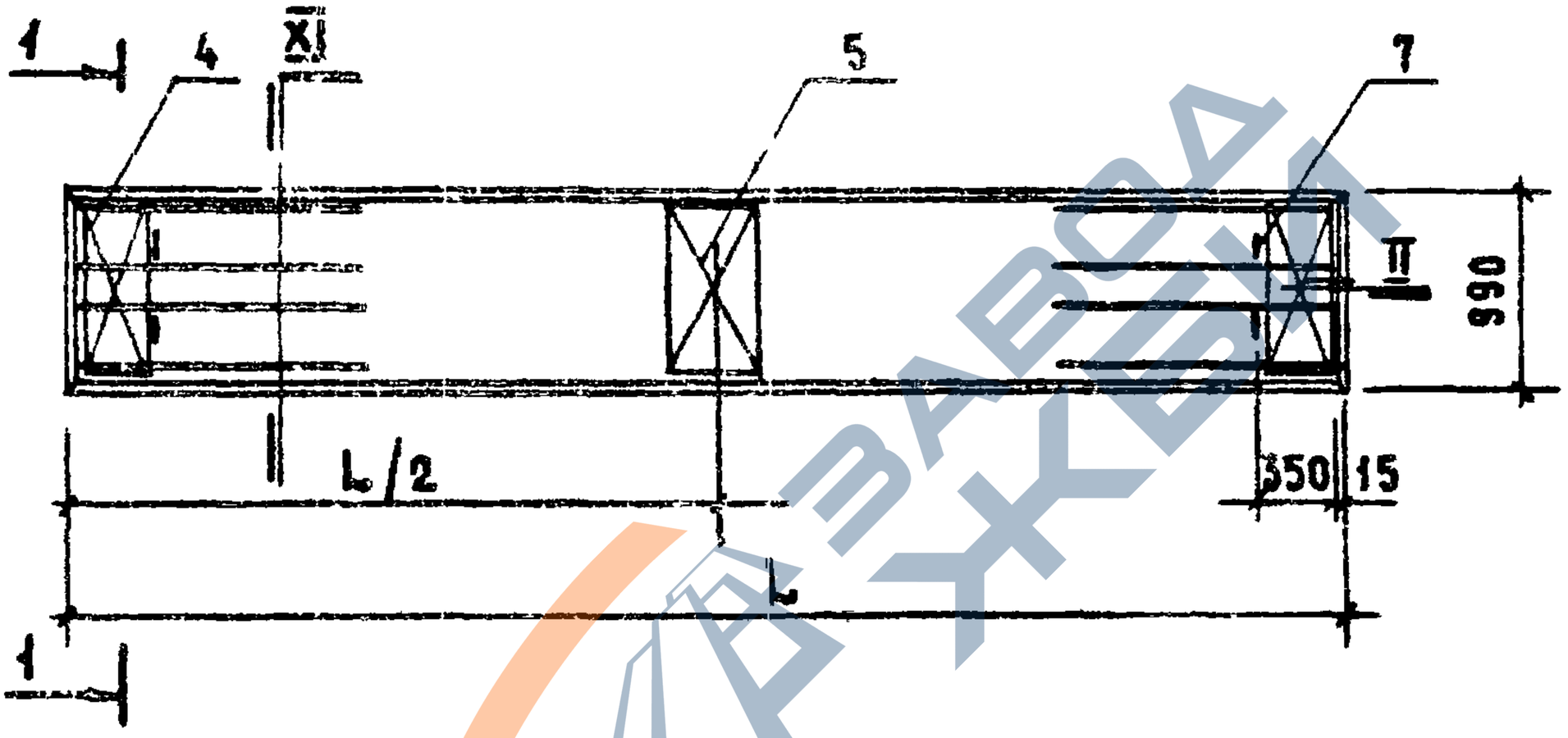
Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			1.141-1.58.460000-01	ПК8-57-10		
				Сборочные единицы и детали		
	1		1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	2	
	2		1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	2	
	3		1.141-1.58.010100-04	Каркас КР5	8	
	6		1.141-1.58.460100-02	Сетка С30	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.66	

16514 163

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК8-63.10	1.141-1.58.460000	6280	3140	1825
ПК8-57.10	1.141-1.58.460000-01	5680	2840	1650

УЗЛЫ I-V см. 1.141-1.58.010000 СБ

НАЧ. ОТД.	САЛАНОВСКИЙ		
ГА. КИЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИЛ	БОБРОВА		

1.141-1.58.460000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПК8-63.10; ПК8-57.10
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	см. табл.	
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	

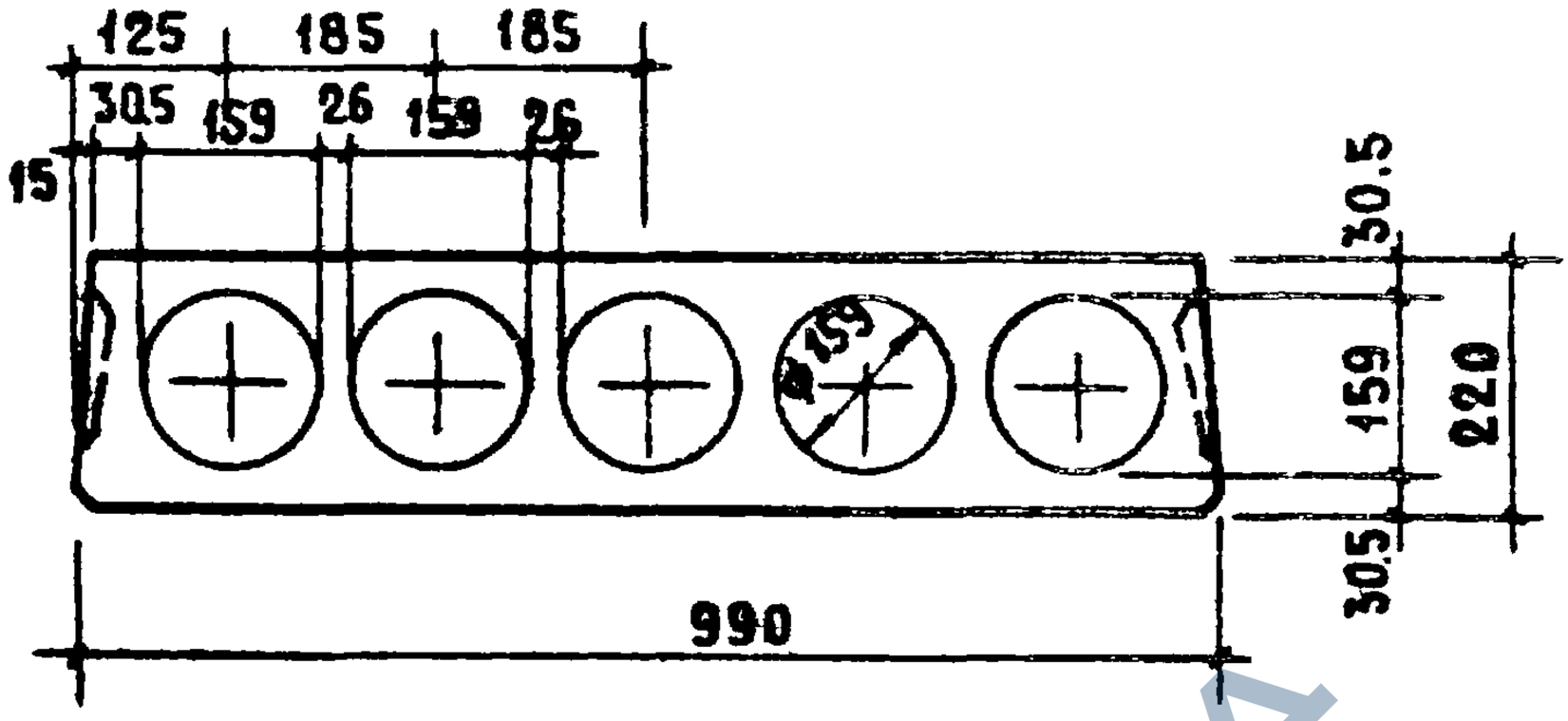
ЦНИИЭПжилища

16514 164

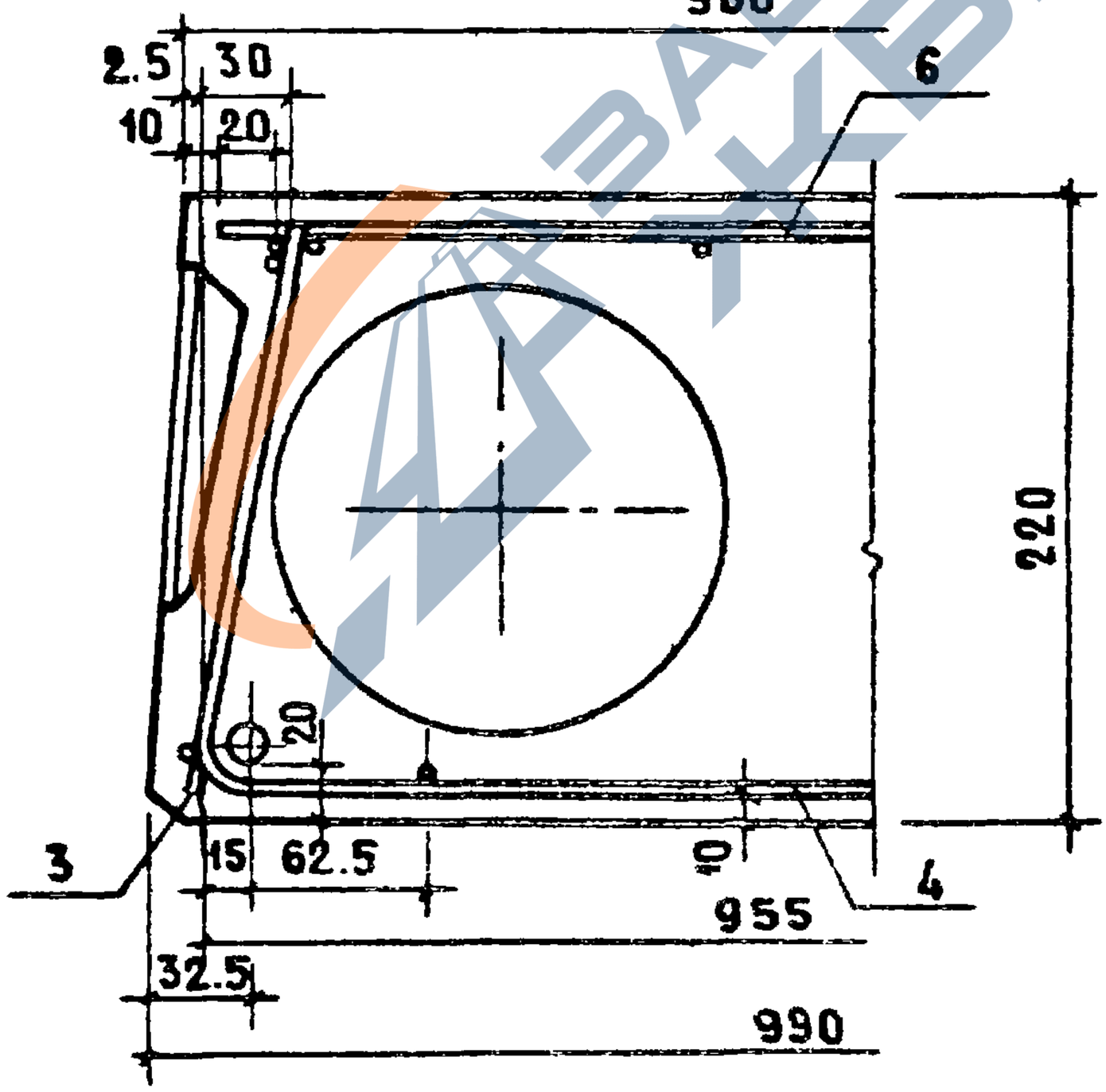
https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

XI



XII



					1.141-1.58.46.0000 СБ		Лист
							2

16514 165

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

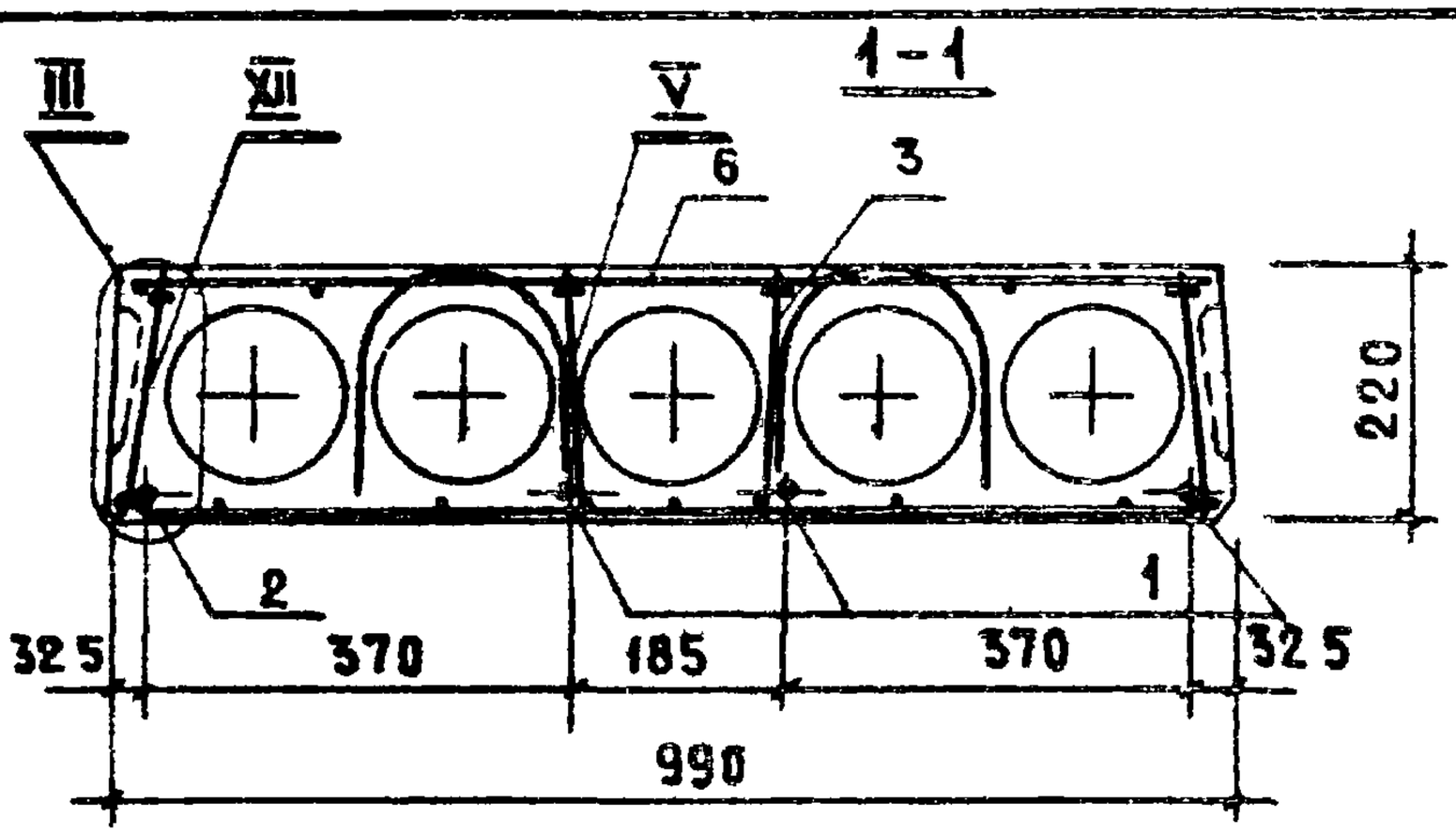
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-158.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-158.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.470000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	3	
		2	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	1	
		3	1.141-1.58.010100-02	Каркас КР3	8	
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		6	1.141-1.58.460100-01	Сетка С29	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0.69	

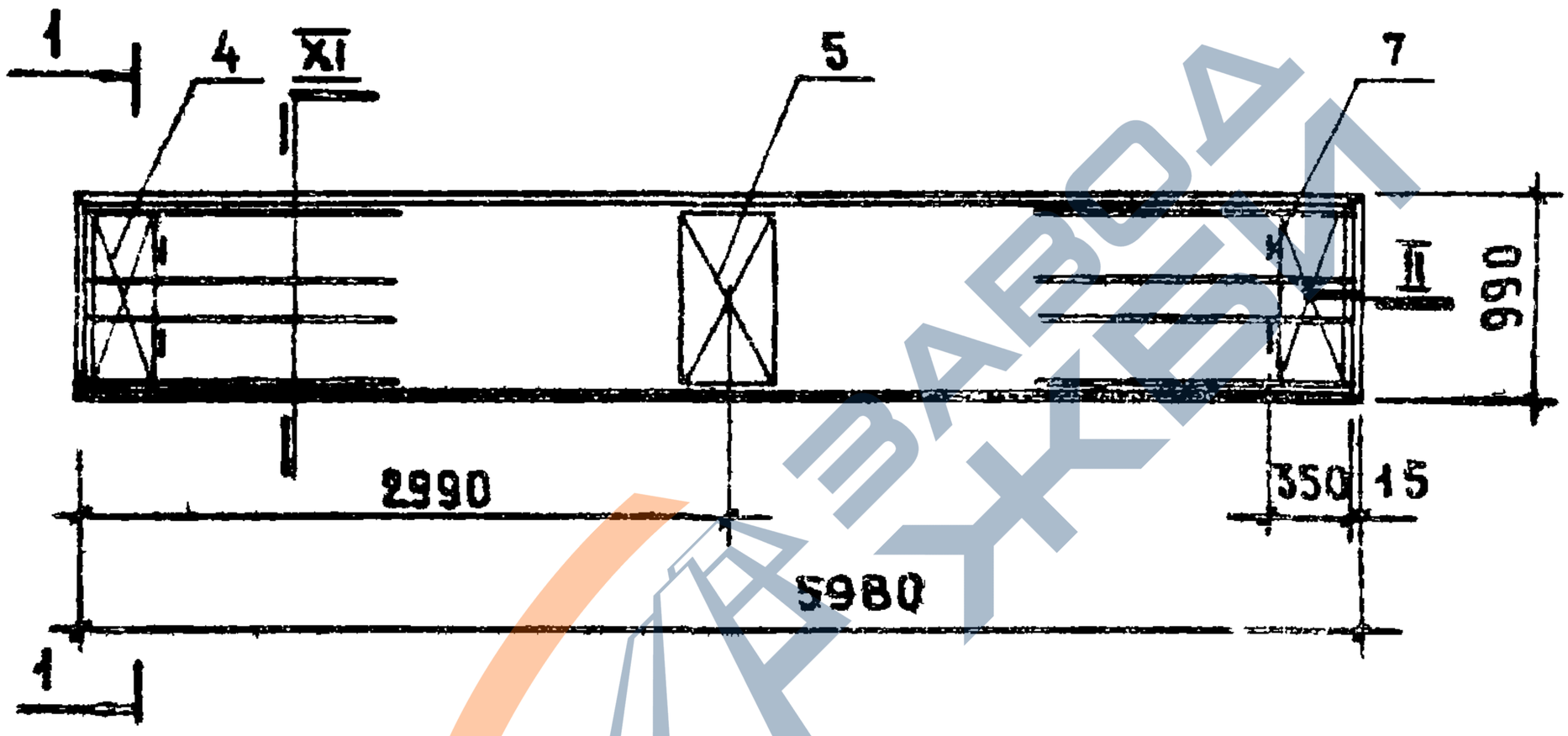
Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.470000
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПКЭ-60.10 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 166

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы XI, XII см. 1.141-1.58.460000 СБ

Нач.отдела	Балановский		
Гл.инж.пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.470000 СБ

Панель перекрытия многопустотная ПК8-60.10

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	1725	

Лист 1 | Листов

ЦНИИЭПжилища

15514 157

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.480000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	4	
		3	1.141-1.58.010001-05	Каркас КР6	8	
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		6	1.141-1.58.460100-03	Сетка С31	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0,63	

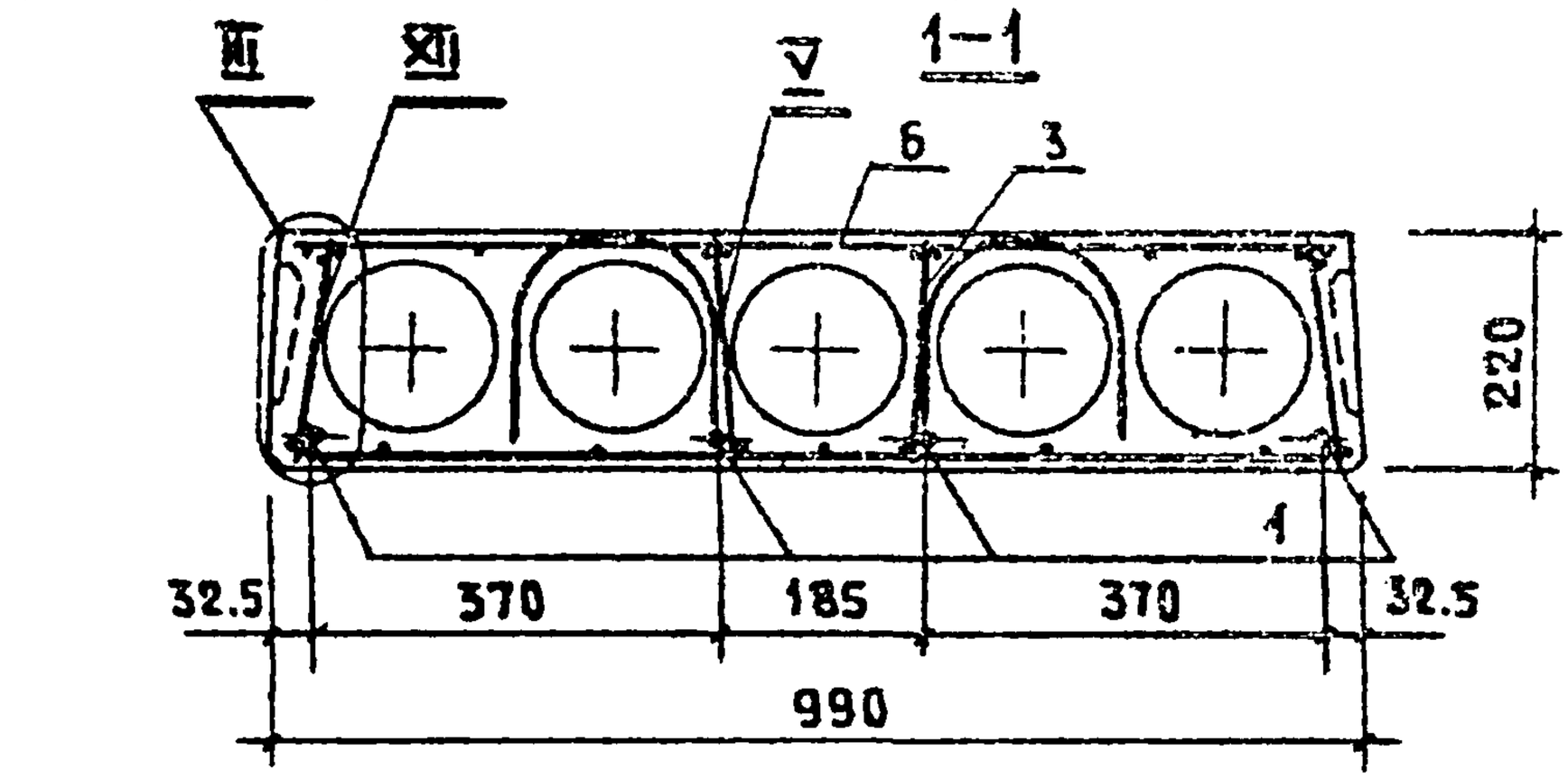
Инв. № подл. | Подп. и дата

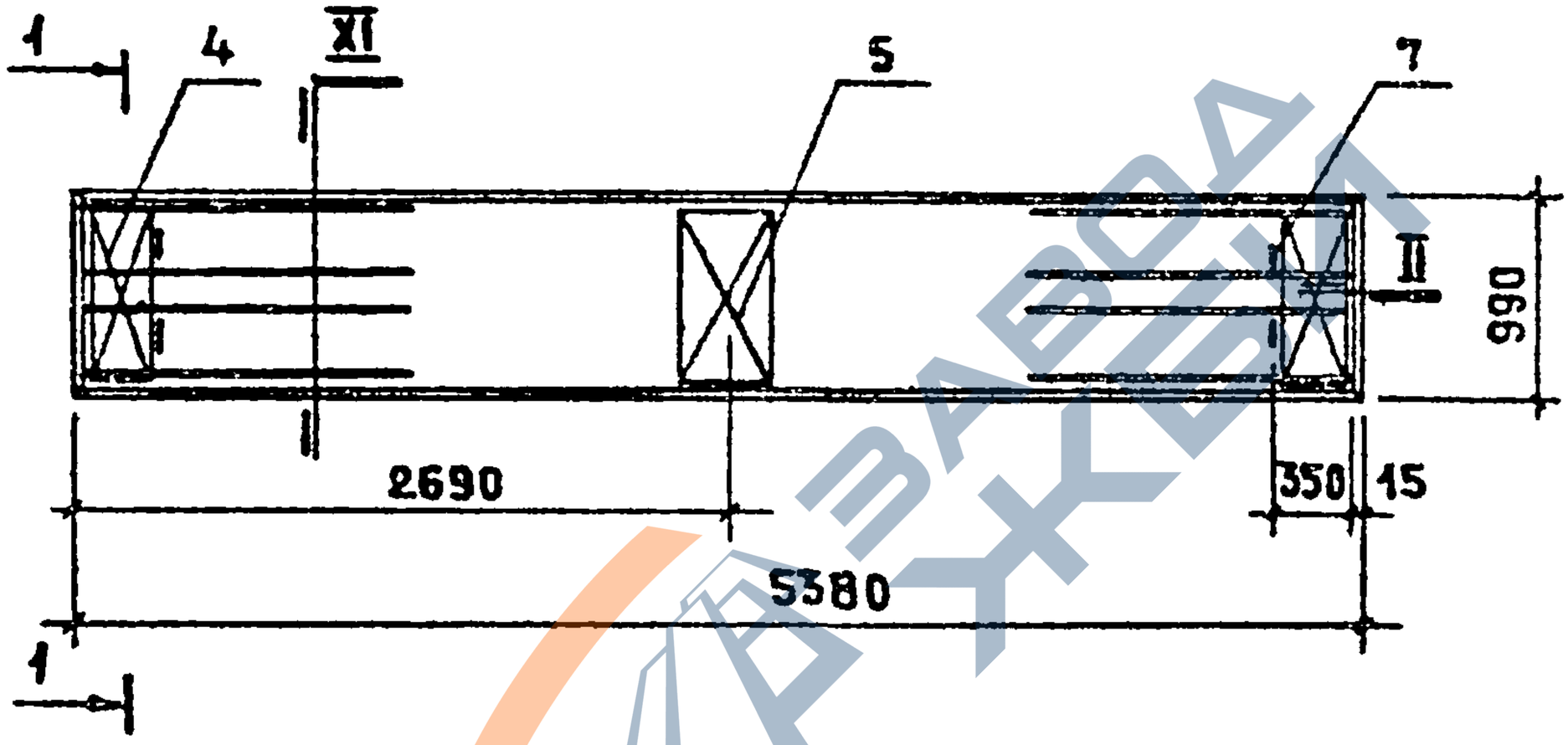
Нач. отд.	Балановский	1.141-1.58.480000	
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная ПК8-54.10 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проверил	Лиханская		ЦНИИЭП жилища
Исполнит.	Боброва		

16514 168

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II–V см. 1.141-1.58.010000 СБ

Узлы XI, XII см. 1.141-1.58.460000 СБ

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Ликанская		
Проверил	Ликанская		
Исполнил	Боброва		

1.141-1.58.480000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК8-54.10

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	4575	

Лист 1 | Листов

ЦНИИЭПжилища

15514 159

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.490000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
	4		1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
	5		1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
	7		1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.490000	ПК8-51.10		
				Сборочные единицы и детали		
	1		1.141-1.58.010001-10	Стержень Т11	2	
	2		1.141-1.58.010001-11	Стержень Т12	1	
	3		1.141-1.58.010100-06	Каркас КР7	8	
	6		1.141-1.58.460100-04	Сетка С32	1	
				Материал		
				Бетон марки м200, м³	0,59	

Нач.отд.	Балановский		1.141-1.58.490000 СБ
Гл.инж.пр.	Лиханская		Панели перекрытий многопустотные ПК8-51.10; ПК8-48.10 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия Р; Лист 1; Листов 2
Исполнил	Боброва		ЦНИИЭП жилищ

16514 170

https://zavodjbi.com/

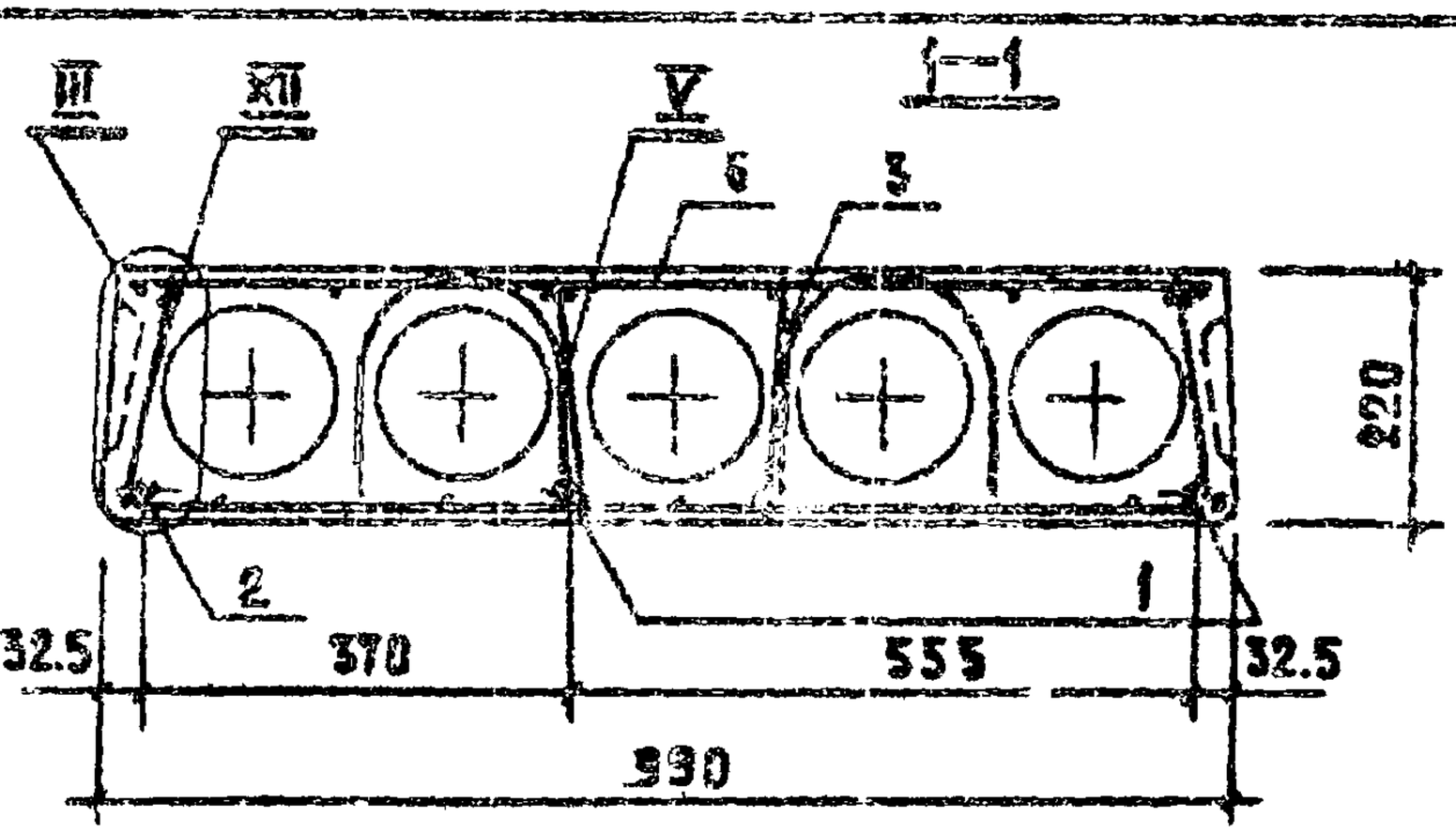
https://zavodjbi.com/

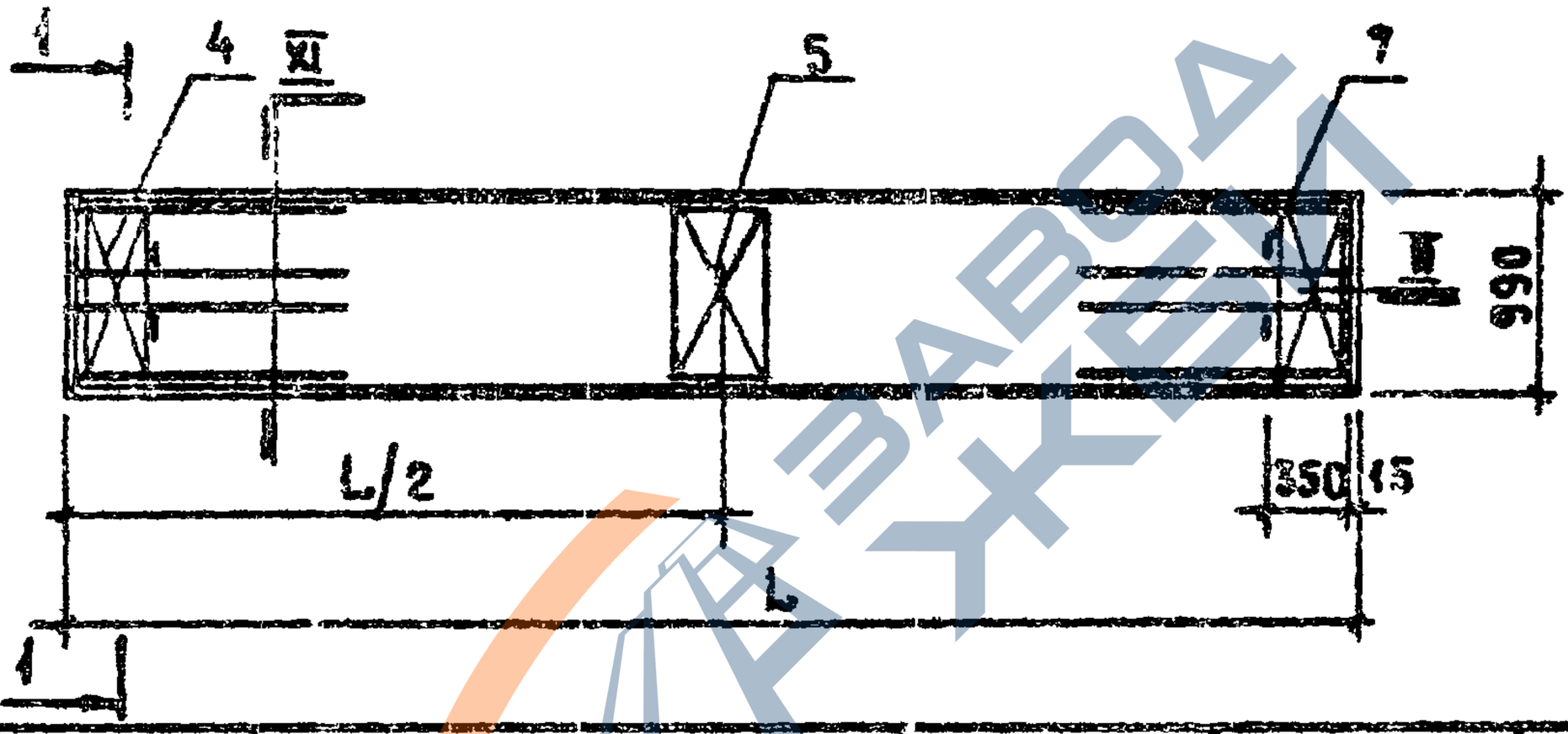
Формат	Зона	Позиц	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			1.141-1.58.490000-01	ПК8-48.10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-13	Стержень Т14	2	
		2	1.141-1.58.010001-12	Стержень Т13	1	
		3	1.141-1.58.010100-07	Каркас КР8	8	
		6	1.141-1.58.460100-05	Сетка С33	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.56	

16514 174

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПКВ-51.10	1.141-1.58.490000	5030	2540	1475
ПКВ-48.10	1.144-1.58.490000-01	4780	2390	1400

Узлы II-V см. 1.141-1.58.01 0000 СБ
Узлы XI, XII см. 1.141-1.58.46 0000 СБ

Нач.отд.	Балановский	1.141-1.58.490000 СБ	
Гл.инж.пр	Ахханская	Панели перекрытий многопустотные ПКВ-51.10; ПКВ-48.10	Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб:
Проверил	Ахханская		Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва	Сборочный чертеж	ЦНИИЭПжилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

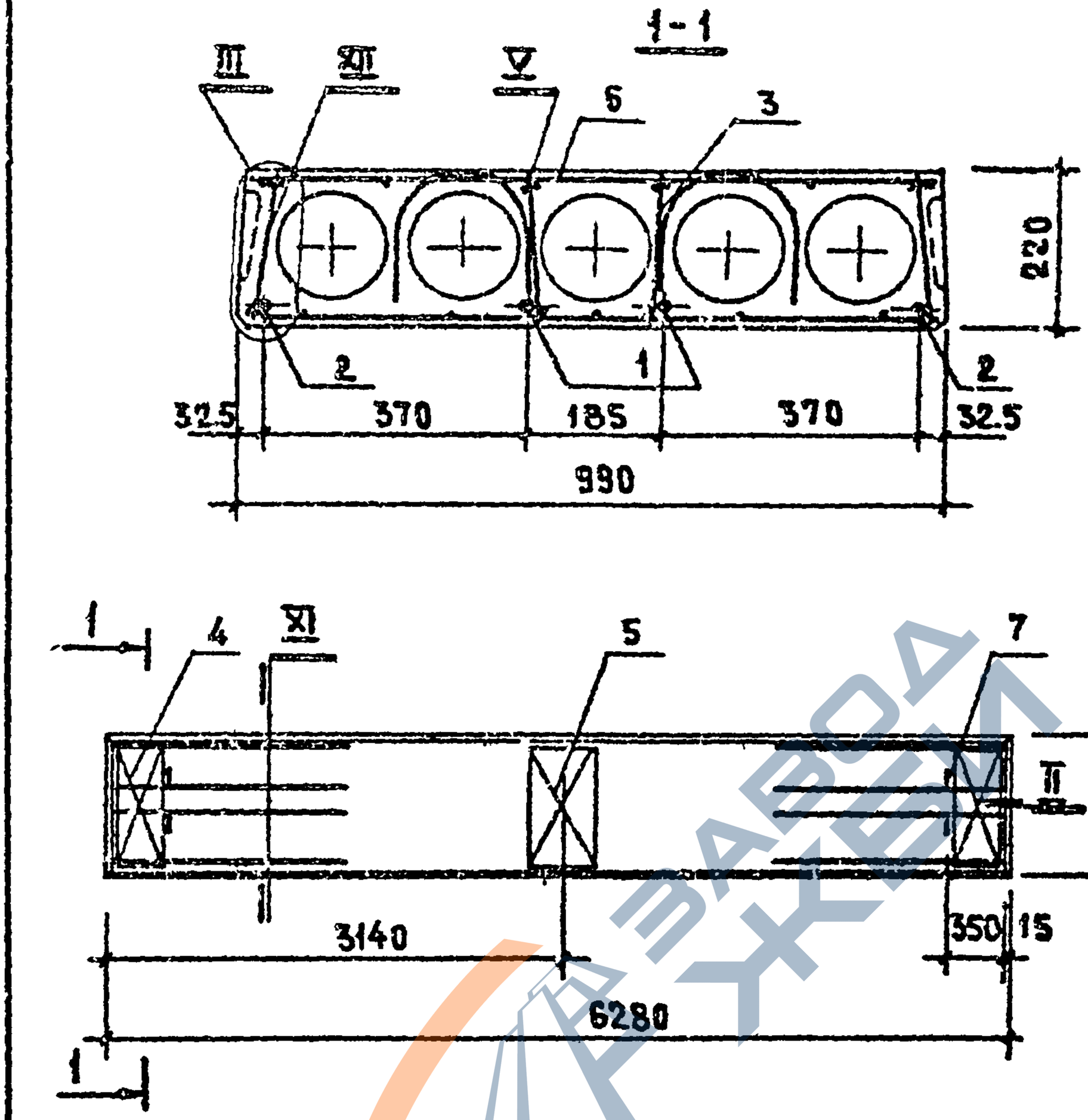
Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.500000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-01	Стержень Т2	2	
		2	1.141-1.58.010001-02	Стержень Т3	2	
		3	1.141-1.58.010100-01	Каркас КР2	8	
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		6	1.141-1.58.460100	Сетка С28	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.73	

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.500000
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панель перекрытия многопустотная ПКЖ-63.10 Спецификация
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Исполнит	Боброва		ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Узлы I – V СМ. 1.141-1.58.01 0000 СБ
Узлы XI, XII СМ. 1.141-1.58.46 0000 СБ

				1.141-1.58.500000 СБ				
Нач. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПКБ-63.10 Сборочный чертеж	Стадия		Масса	Масштаб
Гл. инж. пр.	Ананская				Р		1825	
Проверил	Ананская				Лист 1		Листов	
Исполнил	Оброда				ЦНИИЭП жилища			

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

18546 175

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.56.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.510000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1.58.510000	ПК6-60.10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	3	
		3	1.141-1.58.010100-03	Каркас КР4	8	
		6	1.141-1.58.460100-01	Сетка С29	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.69	

			1.141-1.58.510000
Нач. отдела	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		Панели перекрытий многопустотные ПК6-60.10; ПК6-51.10; ПК6-42.10 Спецификация
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП жилища

105-14-175

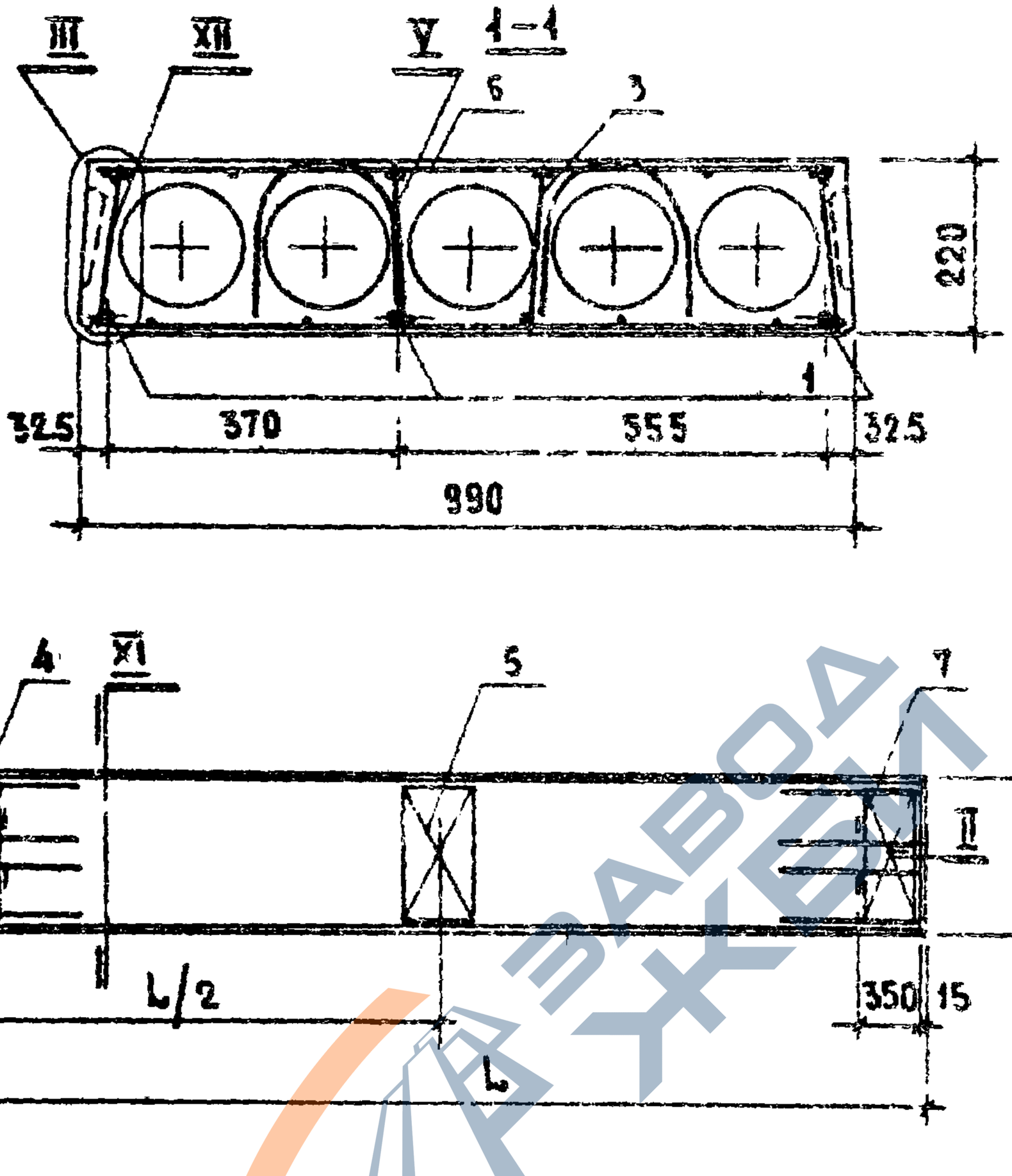
https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме-чание
			1.141-1.58.51.0000 -01	ПКБ-51 10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001 - 11	Стержень Т12	3	
		3	1.141-1.58.050100 - 01	Каркас КР10	8	
		6	1.141-1.58.460100 - 04	Сетка С32	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0 59	
			1.141-1.58.510000 - 02	ПКБ-48 10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001 - 13	Стержень Т14	3	
		3	1.141-1.58.050100 - 01	Каркас КР10	8	
		6	1.141-1.58.460100 - 05	Сетка С33	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м³	0.56	

| | | | | | |

https://zavodjbi.com/



МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПКБ-60.10	1.141-1.58.510000	5980	2990	1725
ПКБ-51.10	1.141-1.58.510000-01	5080	2540	1475
ПКБ-48.10	1.141-1.58.510000-02	4780	2390	1400

УЗЛЫ I–V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ
УЗЛЫ XI, XII СМ. 1.141-1.58.460000 СБ

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		
ГА. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.510000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПКБ-60.10; ПКБ-51.10; ПКБ-48.10
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ	
ЛИСТ 1	ЛИСТОВ	

ЦНИИЭПжилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.520000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Переменные данные для испытаний ПК6-57.10		
			1.141-1.58.520000			
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-06	Стержень Т7	2	
		2	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	1	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	8	
		6	1.141-1.58.460100-02	Сетка С30	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0.56	

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.520000
Гл. инж. пр.	Ликанская		
Провер.	Ликанская		Панели перекрытий многопустотные ПК6-57.10; ПК6-54.10 Спецификация
Исполнит.	Боброва		Стадия Р; Лист 1; Листов 2
			ЦНИИЭП жилища

16514 178

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

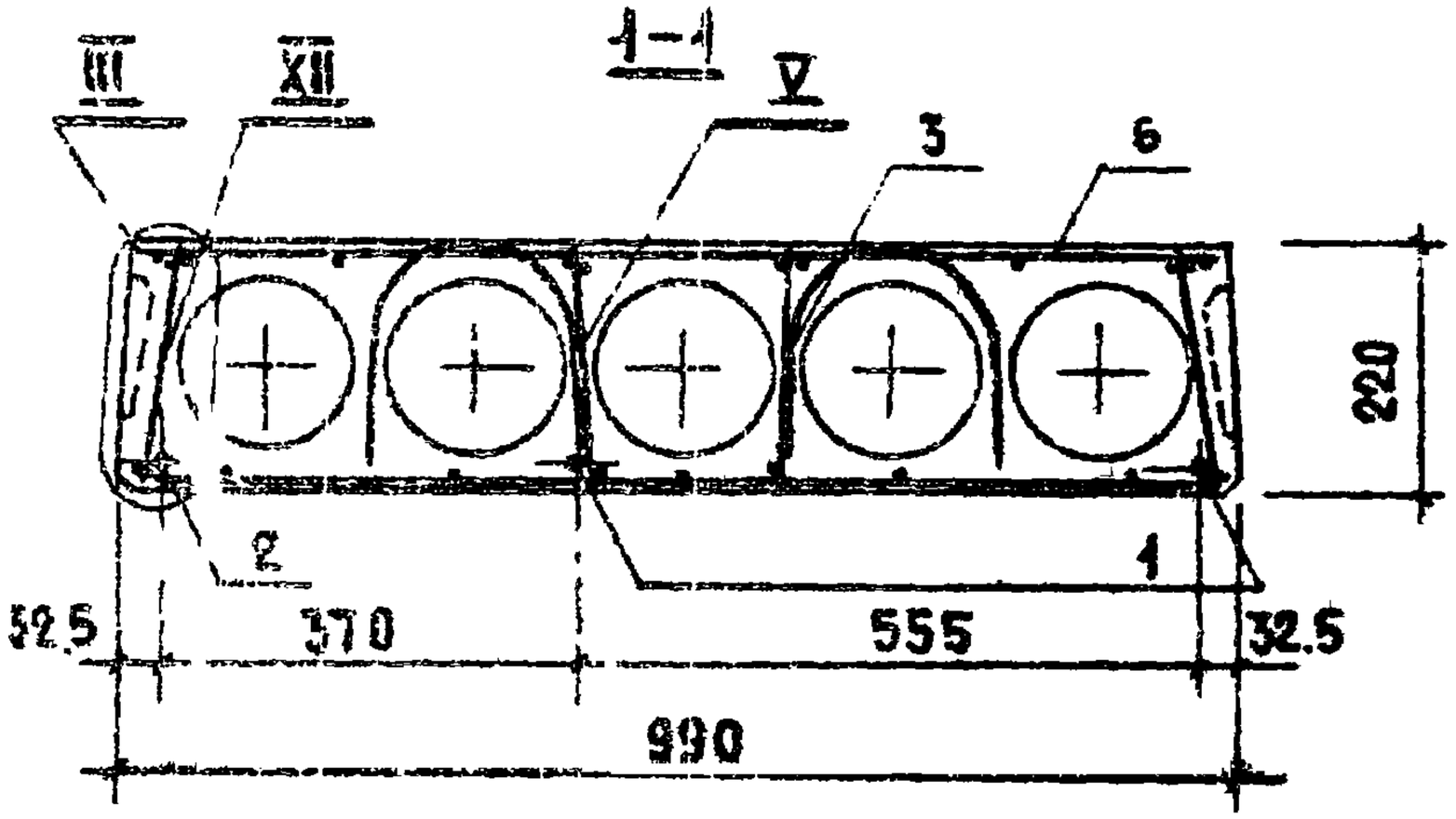
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			1.141-1.58.520000 -01	ПК6-54.10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	2	
		2	1.141-1.58.010001-08	Стержень Т9	1	
		3	1.141-1.58.050100 01	Каркас КР10	8	
		6	1.141-1.58.460100-03	Сетка С31	1	
				Материал		
				Бетон марки 200, м³	0.63	

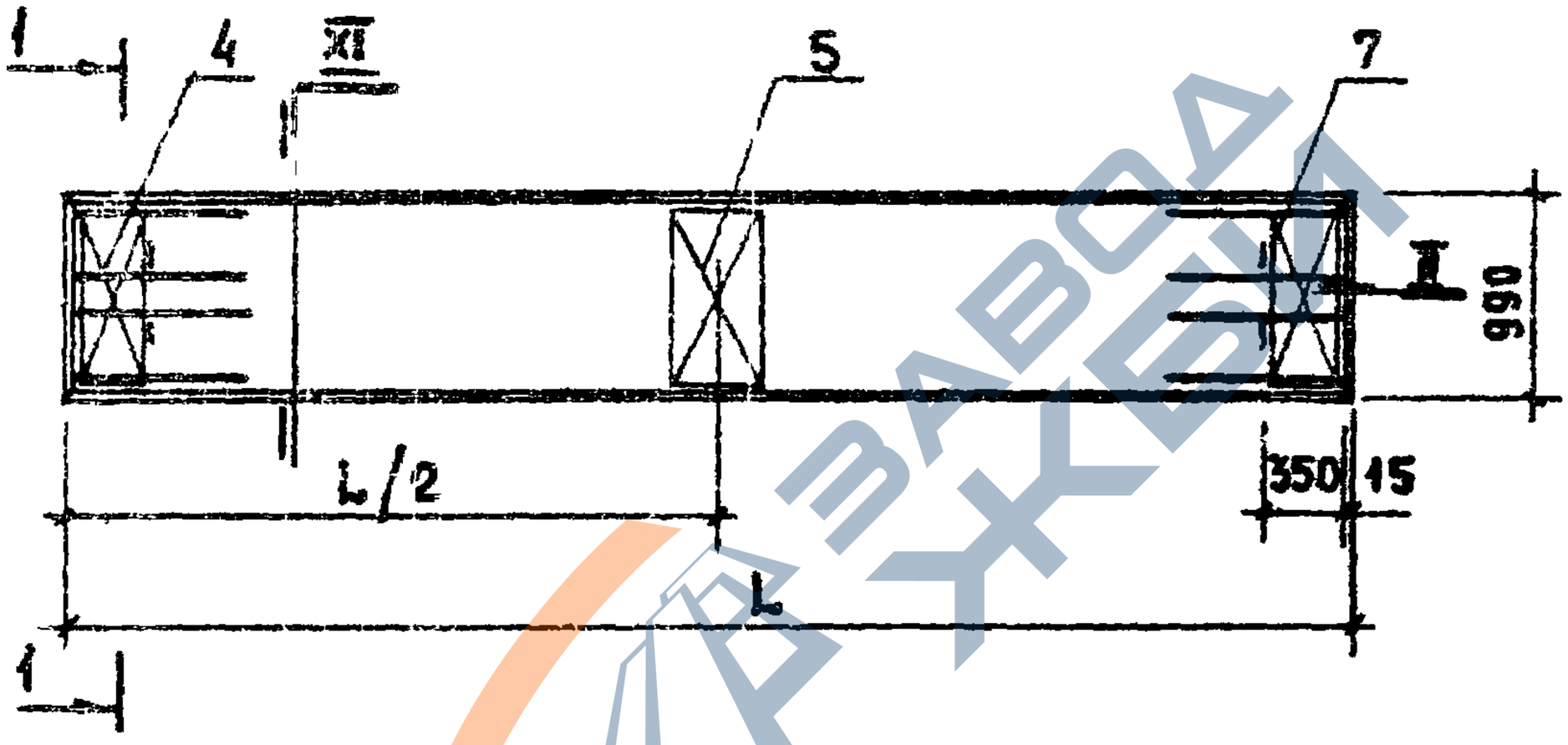
						1.141-1.58.520000	Лист 2

16514 179

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	L, мм	L/2, мм	МАССА, кг
ПК6-57.10	1.141-1.58.520000	5680	2840	1650
ПК6-54.10	1.141-1.58.520000-01	5380	2690	1575

УЗЛЫ II-V СМ. 1.141-1.58.010000 СБ
УЗЛЫ XI, XII СМ. 1.141-1.58.460000 СБ

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.520000 СБ

ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПК6-57.10; ПК6-54.10

Сборочный чертеж

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ. ТАБЛ.	

ЛИСТ 1 | ЛИСТОВ

ЦНИИЭП жилища

16514 180

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

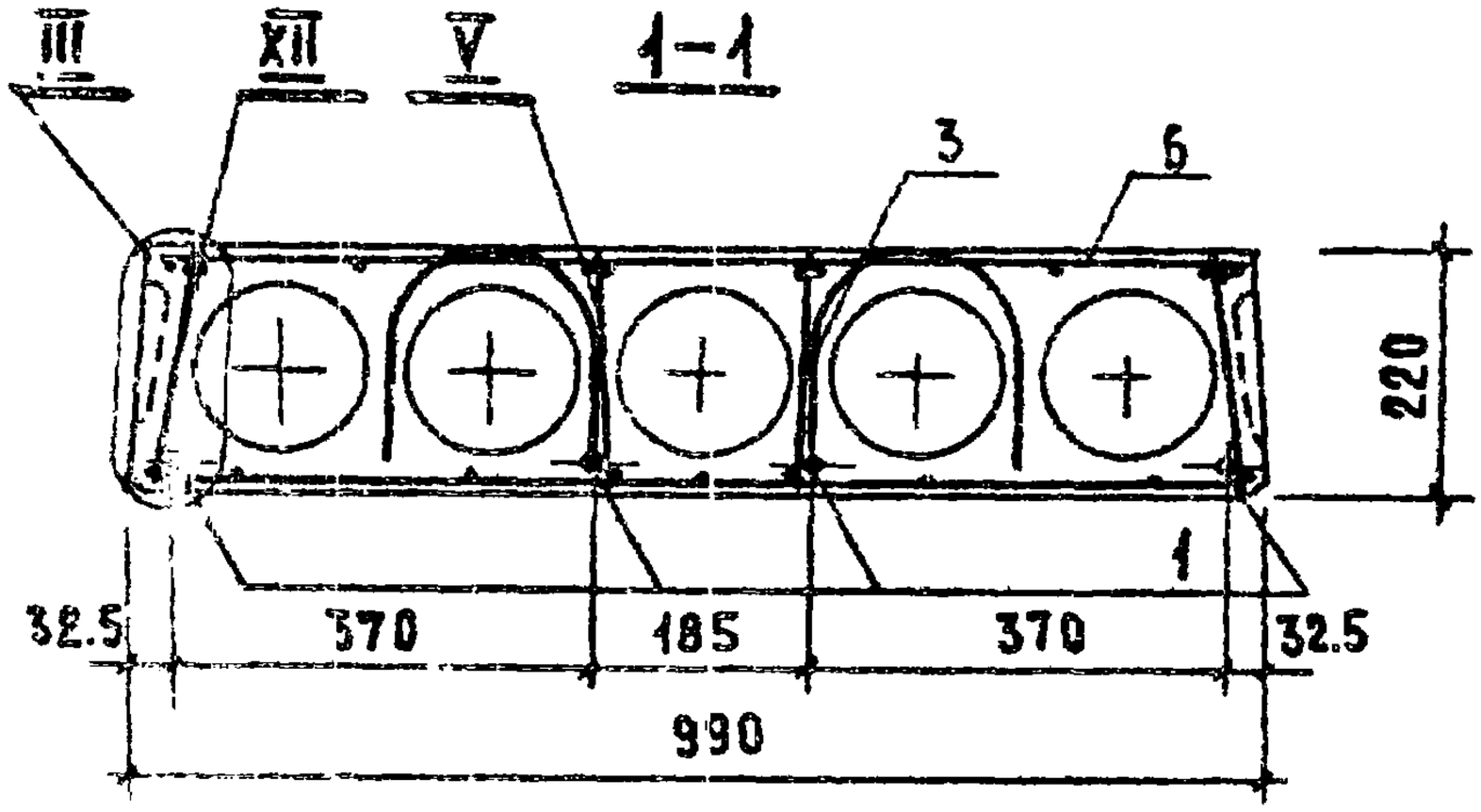
Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58 530000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58. 460000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58. 010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58. 010001-02	Стержень Т3	4	
		3	1.141-1.58. 050100	Каркас КР9	8	
		4	1.141-1.58 010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58. 010300-03	Сетка С8	1	
		6	1.141-1.58. 460100	Сетка С28	1	
		7	1.141-1.58. 010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки м 200, $м^3$	0.73	

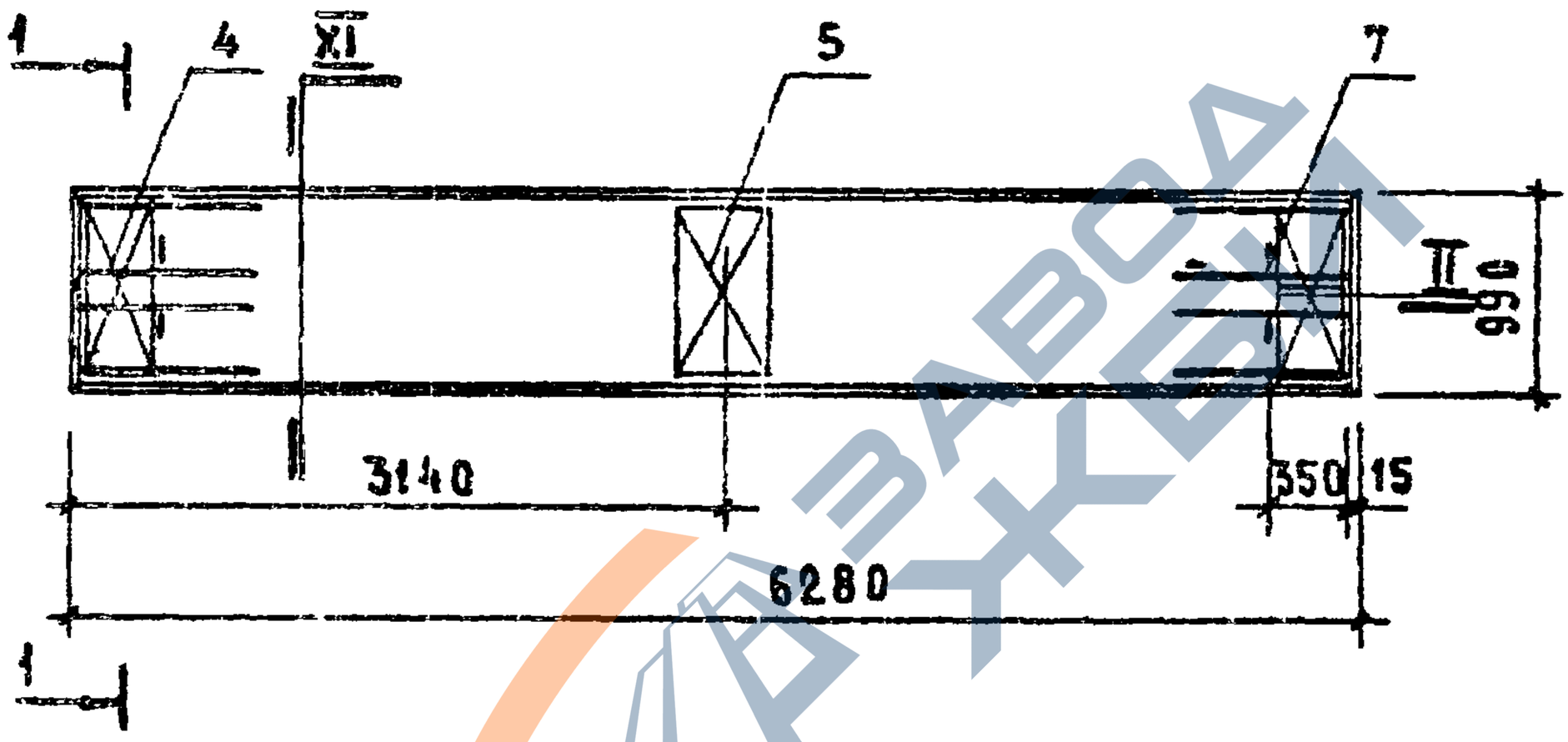
Нач. отд.	Балановский	1.141-1.58.530000	
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.10 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Провер.	Лиханская		ЦНИИЭПжилища
Исполнил	Боброва		

16514 181

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II – V См. 1.141-1.58.01 0000 СБ
Узлы XI, XII См. 1.141-1.58.46 0000 СБ

				1.141-1.58.530000СБ		
Нач. отдела	Балаковский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-63.10 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	1825	
Инж. пр.	Ахханская				Лист 1	Листов	
Проверил	Ахханская						
Исполнит.	Еброва				ЦНИИЭП жилища		

16514 182

https://zavodjbi.com/

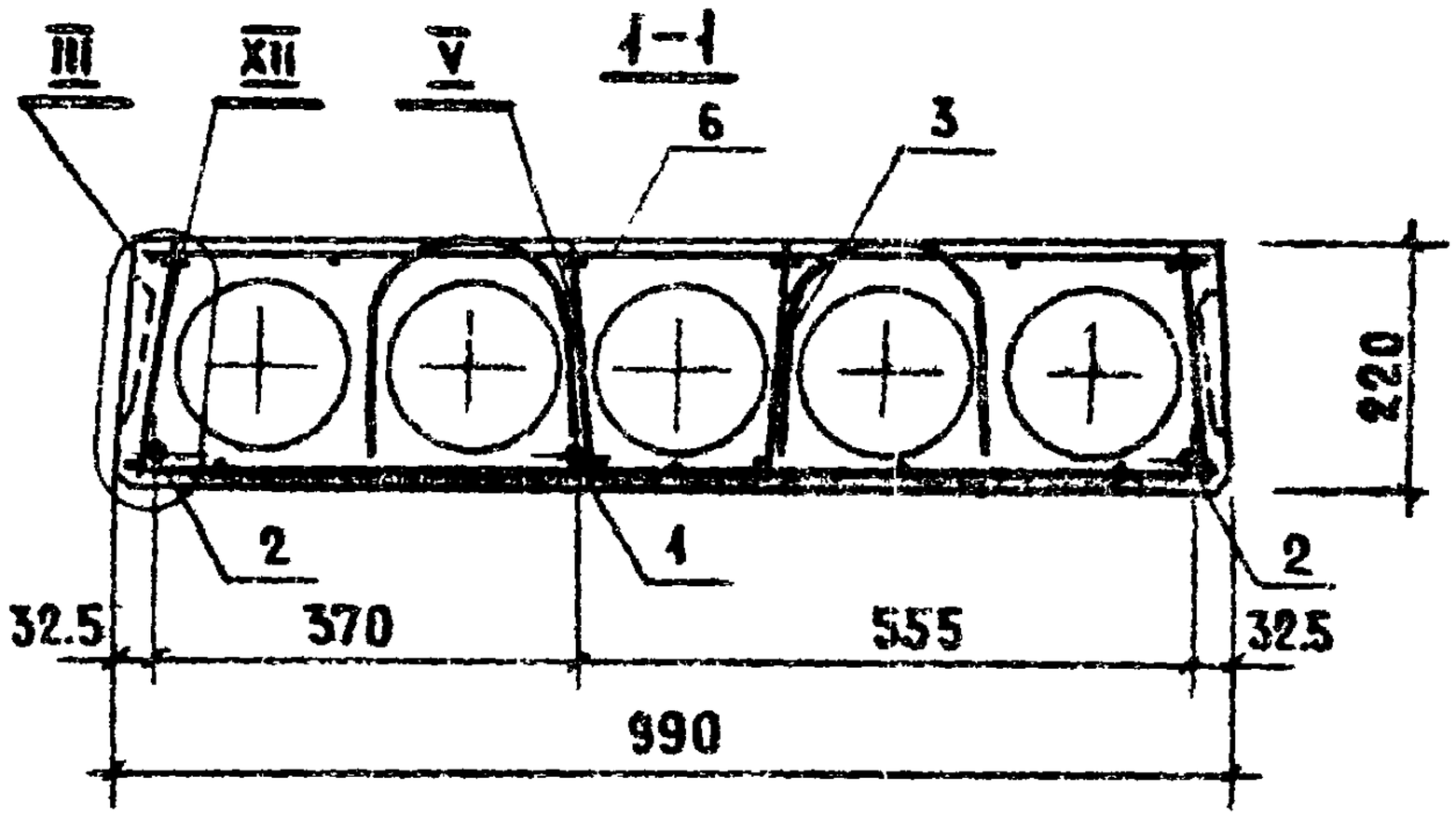
https://zavodjbi.com/

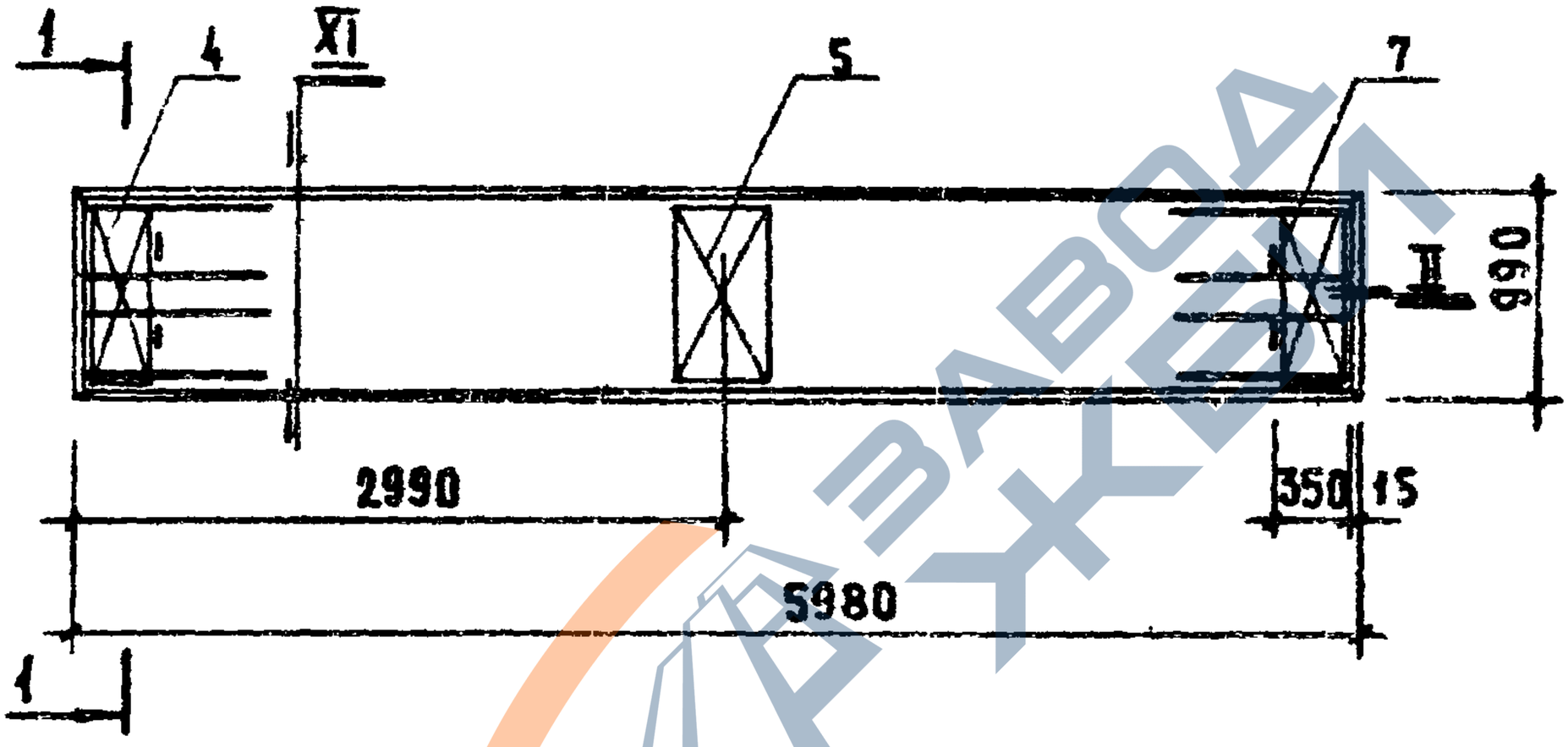
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.540000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-04	Стержень Т5	1	
		2	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	2	
		3	1.141-1.58.050100	Каркас КР9	8	
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		6	1.141-1.58.460100-01	Сетка С29	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Материал		
				Бетон марки М 200, $м^3$	0.69	

		1.141-1.58.540000	
Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.10 Спецификация	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы XI, XII см. 1.141-1.58.460000 СБ

				1.141-1.58.54 0000 СБ		
Нач. отдела	Балановский			Панель перекрытия многопустотная ПК4-60.10 Сборочный чертеж	Стадия	Масса	Масштаб
					Р	1725	
Гл. инж. пр.	Лиханская				Лист 1	Листов	
Проверил	Лиханская				ЦНИИЭП жилища		
Исполнит.	Боброва						

16514 184

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиц.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.550000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		Лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		Листы 2-4
				Сборочные единицы и детали:		
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	8	
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Переменные данные		
				для исполнений		
			1.141-1 58 550000	ПК4-57 10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-07	Стержень Т8	3	
		6	1.141-1.58.460100-02	Сетка С30	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м^3	0.66	
			1.141-1.58.550000-01	ПК4-54.10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-09	Стержень Т10	3	
		6	1.141-1.58.460100-03	Сетка С31	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, м^3	0.63	

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

		1.141-1.58.550000
Нач. отдела	Балановский	
Гл. инж. пр	Лиханская	Панели перекрытий многопустотные ПК4-57.10; ПК4-54.10 Спецификация
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

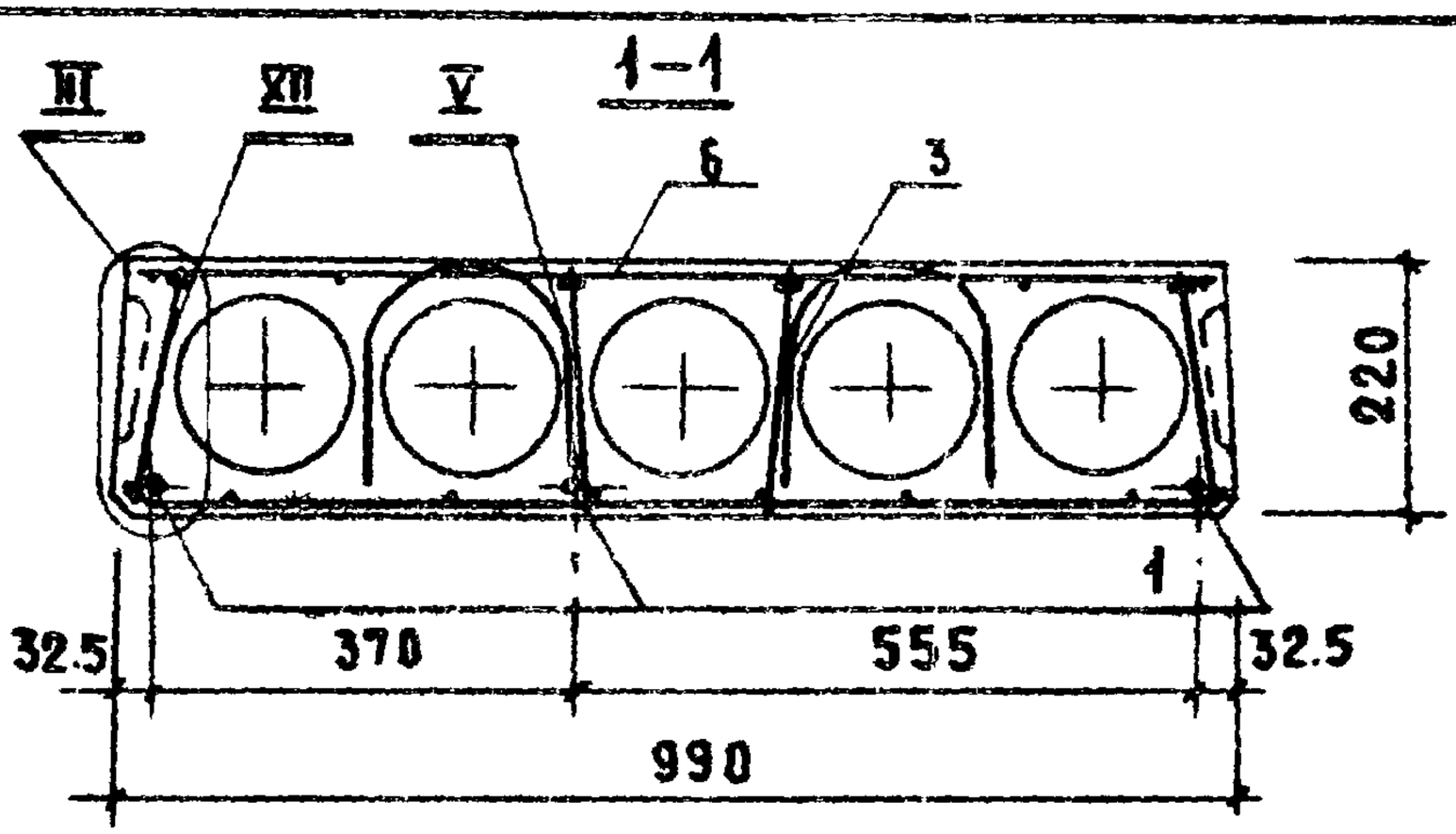
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

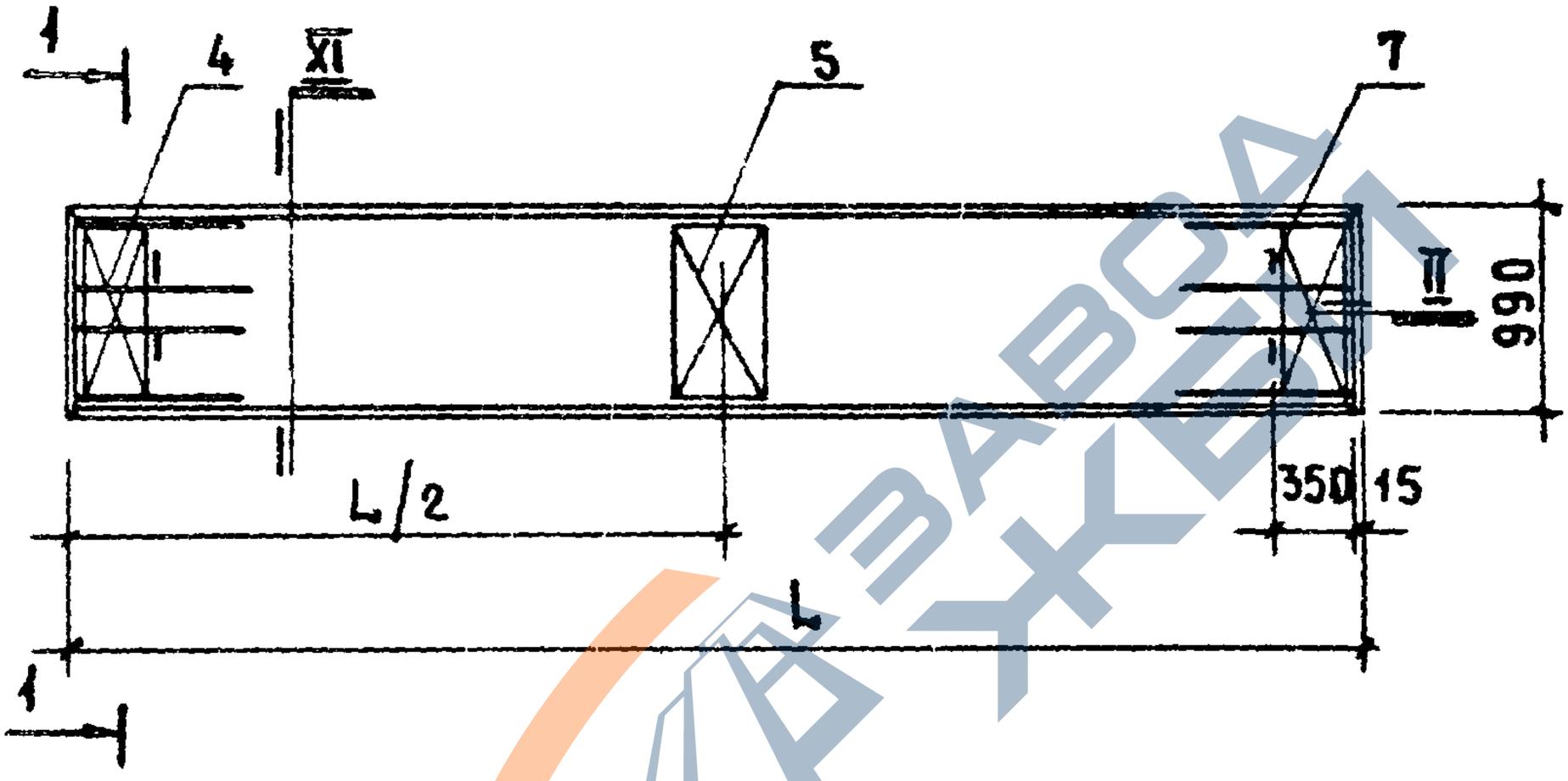
ЦНИИЭП жилища

165 г" 185

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК4-57.10	1.141-1.58.550000	5680	2840	1650
ПК4-54.10	1.141-1.58.550000-01	5380	2690	1575

Узлы II-V см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы XI, XII см. 1.141-1.58.460000 СБ

Нач. отдела	Балановски	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.550000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК4-57.10; ПК4-54.10
Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭПжилища

16514 186

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				Документация		
			1.141-1.58.000000 ТО	Техническое описание		
			1.141-1.58.000000 ВС	Выборка стали		
			1.141-1.58.560000 СБ	Сборочный чертеж		
			1.141-1.58.460000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.140000 СБ	Сборочный чертеж		лист 2
			1.141-1.58.010000 СБ	Сборочный чертеж		листы 2-4
				Сборочные единицы детали		
		3	1.141-1.58.050100-01	Каркас КР10	6	
		4	1.141-1.58.010200-03	Сетка С4	2	
		5	1.141-1.58.010300-03	Сетка С8	1	
		7	1.141-1.58.010002	Петля П1	4	
				Переменные данные		
				Для исполнений		
			1.141-1.58.560000	ПКЗ-63.10		
				Сборочные единицы и детали		
		1	1.141-1.58.010001-02	Стержень Т3	3	
		6	1.141-1.58.460100	Сетка С28	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0.73	
			1.141-1.58.560000-01	ПКЗ-60.10		
				Сборочные единицы детали		
		1	1.141-1.58.010001-05	Стержень Т6	3	
		6	1.141-1.58.460100-01	Сетка С29	1	
				Материал		
				Бетон марки М200, $м^3$	0.69	

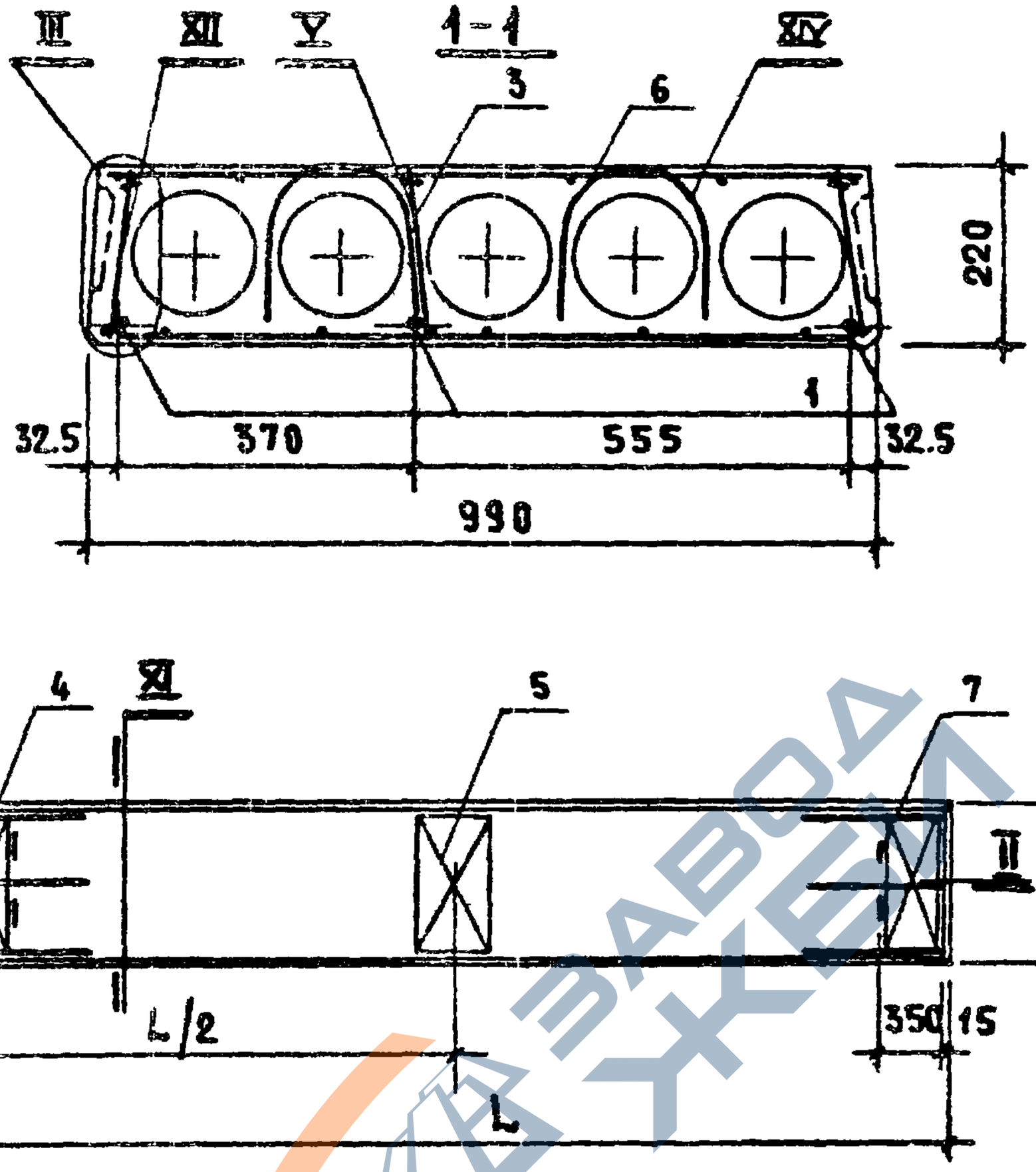
Инв. № подл. | Подп. и дата

		1.141-1.58.560000	
Нач. отд.	Банановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская	Панели перекрытий многопустотные ПКЗ-63.10; ПКЗ-60.10 Спецификация.	Стадия: Р; Лист: 1; Листов:
Проверил	Лиханская		
Исполнил	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 187

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Марка	Обозначение	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
ПК3-63.10	1.141-1.58.560000	6280	3140	1825
ПК3-60.10	1.141-1.58.560000-01	5980	2990	1725

Узлы $\frac{II}{II}$-$\frac{V}{V}$ см. 1.141-1.58.010000 СБ
Узлы $\frac{XI}{XI}$, $\frac{XII}{XII}$ см. 1.141-1.58.460000 СБ
Узел $\frac{XIV}{XIV}$ см. 1.141-1.58.140000 СБ

Нач. отдела	Балаяовский		
Гл. инж. пр.	Ляханская		
Проверил	Ляханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.560000 СБ

Панели перекрытий многопустотные ПК3-63.10; ПК3-60.10
Сборочный чертеж

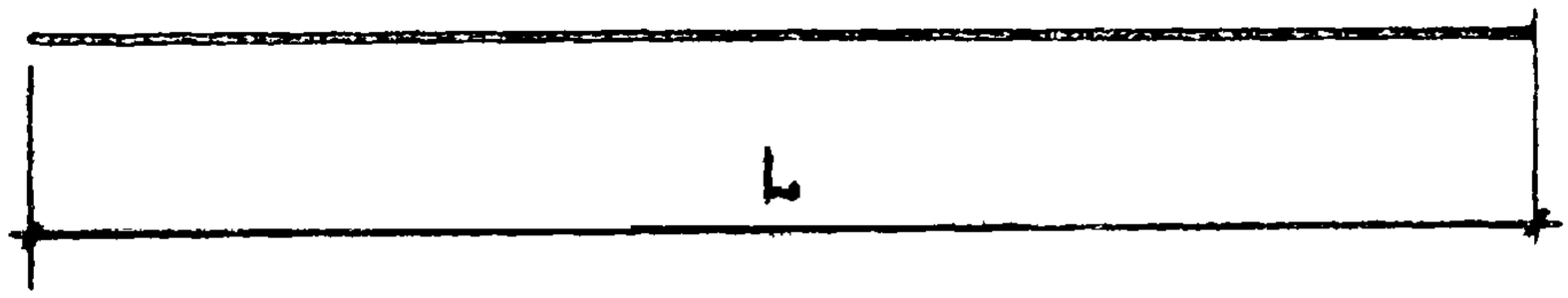
Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

16514 188

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



Обозначение	Марка	ф, класс стали, мм	L, мм	Масса, кг	Примечан.
1.141-1.58.010001	Т1	ф14АтV	6280	7.59	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-01	Т2	ф12АтV	6280	5.58	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-02	Т3	ф10АтV	6280	3.87	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-03	Т4	ф14АтV	5980	7.22	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-04	Т5	ф12АтV	5980	5.31	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-05	Т6	ф10АтV	5980	3.69	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-06	Т7	ф12АтV	5680	5.05	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-07	Т8	ф10АтV	5680	3.50	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-08	Т9	ф12АтV	5380	4.78	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-09	Т10	ф10АтV	5380	3.32	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-10	Т11	ф12АтV	5080	4.51	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-11	Т12	ф10АтV	5080	3.13	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-12	Т13	ф12АтV	4780	4.24	ГОСТ 10884-71
1.141-1.58.010001-13	Т14	ф10АтV	4780	2 95	ГОСТ 10884-71

		1.141-1.58.010001	
Нач.отдела	Балановский	Стержни напрягаемые Т1 ÷ Т14	Стадия: Р; Масса: См. табл.; Масштаб:
Гл.инж.пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
			1.141-1.58.010100	КР1		
Б4		1	1.141-1.58.010101	СТЕРЖЕНЬ ф5 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1620	1	0.25 кг
Б4		2	1.141-1.58.010102	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1620	1	0.16 кг
Б4		3	1.141-1.58.010103	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=205	17	0.35 кг
			1.141-1.58.010100-01	КР2		
Б4		1	1.141-1.58.010102	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1620	1	0.16 кг
Б4		2	1.141-1.58.010104	СТЕРЖЕНЬ ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1620	1	0.09 кг
Б4		3	1.141-1.58.010105	СТЕРЖЕНЬ ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=205	17	0.19 кг
			1.141-1.58.010100-02	КР3		
Б4		1	1.141-1.58.010106	СТЕРЖЕНЬ ф5 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1520	1	0.23 кг
Б4		2	1.141-1.58.010107	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1520	1	0.15 кг
Б4		3	1.141-1.58.010103	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=205	16	0.32 кг
			1.141-1.58.010100-03	КР4		
Б4		1	1.141-1.58.010107	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1520	1	0.15 кг
Б4		2	1.141-1.58.010108	СТЕРЖЕНЬ ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1520	1	0.08 кг
Б4		3	1.141-1.58.010105	СТЕРЖЕНЬ ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=205	16	0.18 кг
			1.141-1.58.010100-04	КР5		
Б4		1	1.141-1.58.010109	СТЕРЖЕНЬ ф5 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1420	1	0.22 кг
Б4		2	1.141-1.58.010110	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1420	1	0.14 кг
Б4		3	1.141-1.58.010103	СТЕРЖЕНЬ ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=205	15	0.30 кг

Инв. № подл. | Подп. и дата

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.010100

КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1 ÷ КР8 СПЕЦИФИКАЦИЯ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2

ЦНИИЭП жилища

16514 190

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ
			1.141-1.58.010100-05	КР6		
Б4		1	1.141-1.58.010110	Стержень ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1420	1	0.14кг
Б4		2	1.141-1.58.010111	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1420	1	0.08кг
Б4		3	1.141-1.58.010105	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 205	15	0.17кг
			1.141-1.58.010100-06	КР7		
Б4		1	1.141-1.58.010112	Стержень ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1320	1	0.13кг
Б4		2	1.141-1.58.010113	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1320	1	0.07кг
Б4		3	1.141-1.58.010105	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 205	14	0.16кг
			1.141-1.58.010100-07	КР8		
Б4		1	1.141-1.58.010114	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=1220	2	0.13кг
Б4		2	1.141-1.58.010105	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 205	13	0.15кг

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Рис. 1

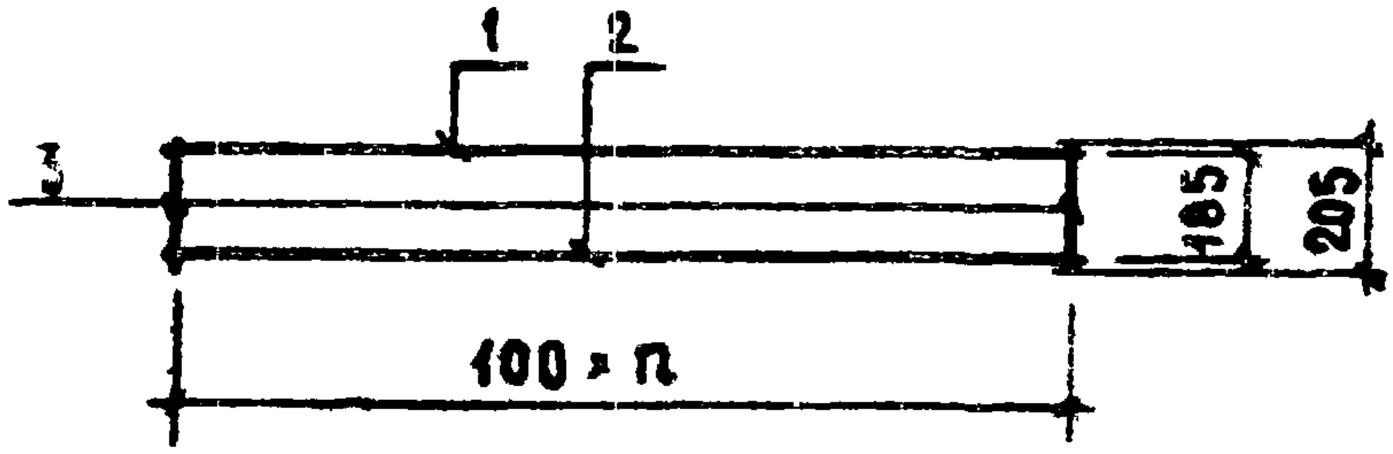


Рис. 2
(остальное см. рис. 1)



п	Обозначение	Рис	Марка	Масса, кг
16	1.141-1.58.010100	1	КР1	0.76
16	1.141-1.58.010100-01	1	КР2	0.44
15	1.141-1.58.010100-02	1	КР3	0.70
15	1.141-1.58.010100-03	1	КР4	0.41
14	1.141-1.58.010100-04	1	КР5	0.66
14	1.141-1.58.010100-05	1	КР6	0.39
13	1.141-1.58.010100-06	1	КР7	0.36
13	1.141-1.58.010100-07	2	КР8	0.28

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд.	Балановская	
Гл. инж. пр.	Лиханская	
Проверил	Лиханская	
Исполнит.	Боброва	

1.141-1.58.010100 СБ

Каркас плоский КР1 ÷ КР8

Сборочный чертеж

Стадия	Масса	Масштаб
Р	Сим. Табл.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

16514 192

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

Формат	Зона	Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Прим.
			1.141-1.58.050100	КР9		
Б4		1	1.141-1.58.050101	Стержень ф4 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 840	1	0.08кг
Б4		2	1.141-1.58.050102	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 840	1	0.05кг
Б4		3	1.141-1.58.010105	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ=205	3	0.03кг
			1.141-1.58.050100-01	КР10		
Б4		1	1.141-1.58.050102	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 840	2	0.10кг
Б4		3	1.141-1.58.010105	Стержень ф3 ВI ГОСТ 6727-53*, ℓ= 205	3	0.03кг

Рис. 1

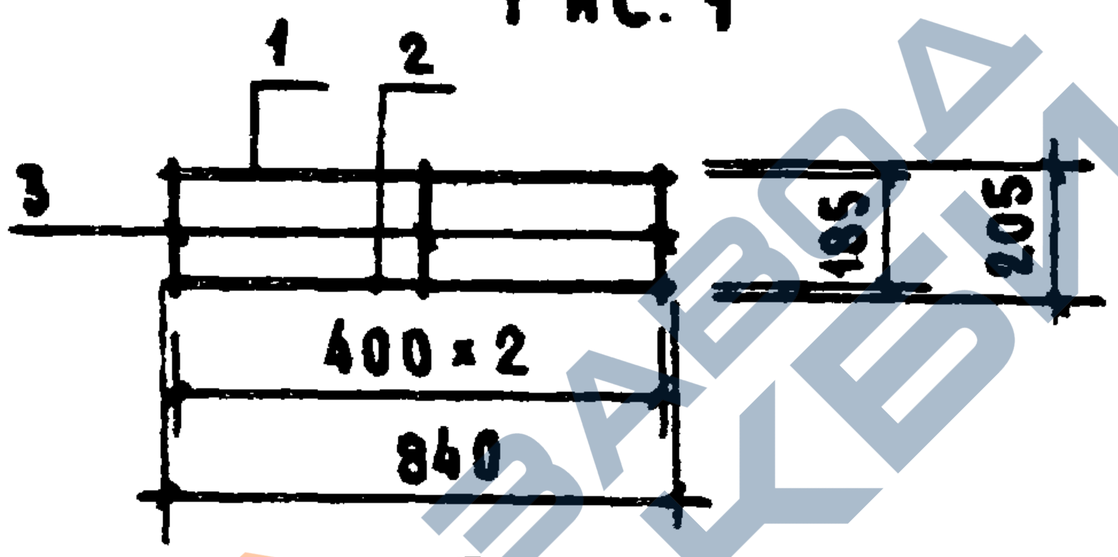


Рис. 2
(остальное см. рис. 1)



Обозначение	Рис.	Марка	Масса, кг
1.141-1.58.050100	1	КР9	0.16
1.141-1.58.050100-01	2	КР10	0.13

		1.141-1.58.050100	
Нач. отд.	Балановский	Каркас плоский КР9, КР10	Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб:
Гл. инж. пр	Лиханская		
Проверил	Лиханская		Лист 1; Листов
Исполнит.	Боброва		ЦНИИЭП жилища

16514 193

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
			1.141-1.58.010200	С1		
Б4		1	1.141-1.58.010201	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=2100	7	1.46кг
Б4		2	1.141-1.58.010202	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=320	11	0.35кг
			1.141-1.58.010200-01	С2		
Б4		1	1.141-1.58.010203	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=1720	7	1.19кг
Б4		2	1.141-1.58.010202	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=320	9	0.29кг
			1.141-1.58.010200-02	С3		
Б4		1	1.141-1.58.010204	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=1520	7	1.05кг
Б4		2	1.141-1.58.010202	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=320	8	0.25кг
			1.141-1.58.010200-03	С4		
Б4		1	1.141-1.58.010205	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=1940	7	0.93кг
Б4		2	1.141-1.58.010202	СТЕРЖЕНЬ ф4 BpI ТУ14-4-659-75 ℓ=320	7	0.22кг

ИНВ. № ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.010200

СЕТКИ С1÷С4
СПЕЦИФИКАЦИЯ

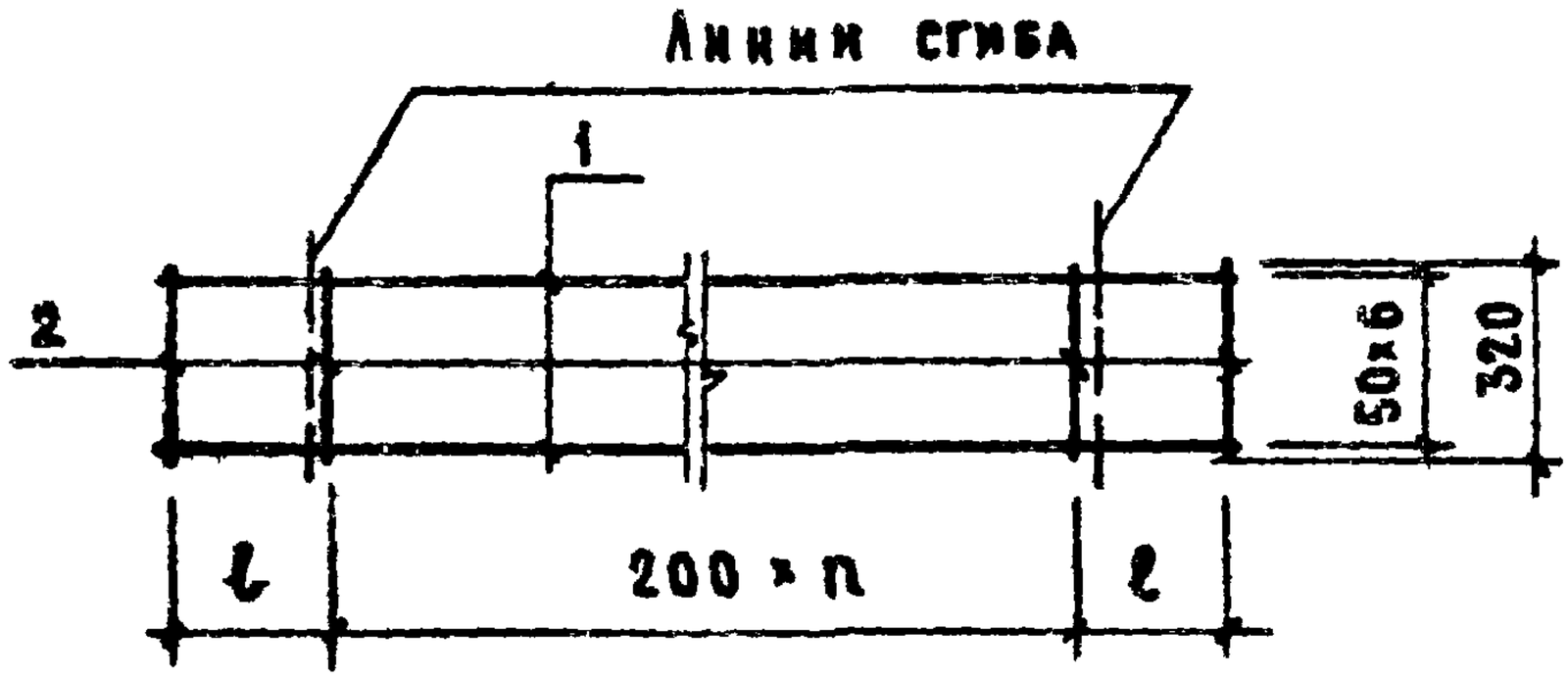
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	

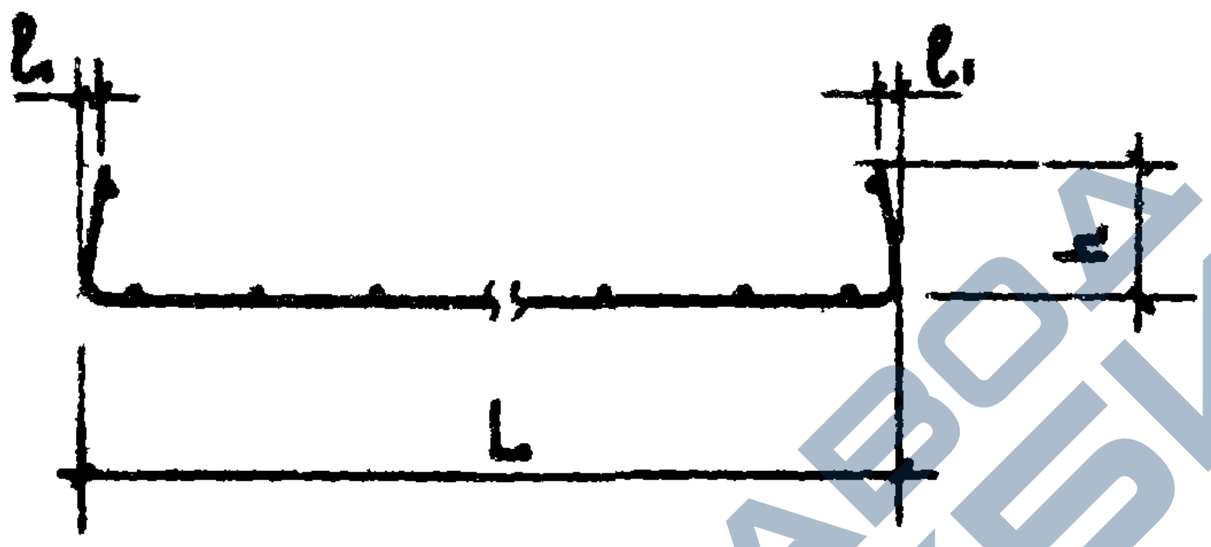
ЦНИИЭП жилища

16514 194

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/





L мм	ℓ мм	ℓ₁ мм	n	h мм	Обозначение	Марка	Масса, кг
1710	240	10	8	205	1.141-1.58.010200	С1	1.81
1335	250	-	6	205	1.141-1.58.010200-01	С2	1.48
1140	250	25	5	200	1.141-1.58 010200-02	С3	1.30
955	260	30	4	200	1.141-1.58.010 200-03	С4	1.15

Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.010200 СБ
Гл. инж. пр.	Ликанская		Сетки С1÷С4 Сборочный чертеж
Проверил	Ликанская		Стадия: Р; Масса: См. табл.; Масштаб:
Исполнит.	Соброва		Лист 1; Листов
			ЦНИИЭП жилища

16514 195

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ.	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
			1.141-1.58.010300	С5		
Б4		1	1.141-1.58.010301	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 1770	3	0,53кг
Б4		2	1.141-1.58.010302	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 440	7	0.30кг
			1.141-1.58.010300-01	С6		
Б4		1	1.141-1.58.010303-	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 1470	3	0.44кг
Б4		2	1.141-1.58.010302	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 440	6	0.26кг
			1.141-1.58.010300-02	С7		
Б4		1	1.141-1.58.010 304	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 1170	3	0.35кг
Б4		2	1.141-1.58.010302	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 440	5	0.22кг
			1.141-1.58.010300-03	С8		
Б4		1	1.141-1.58.010305	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=970	3	0.29кг
Б4		2	1.141-1.58.010302	Стержень ф 4 ВI ГОСТ 6727-53* ℓ= 440	4	0.17кг

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.010300

Сетки С5÷С8

Спецификация

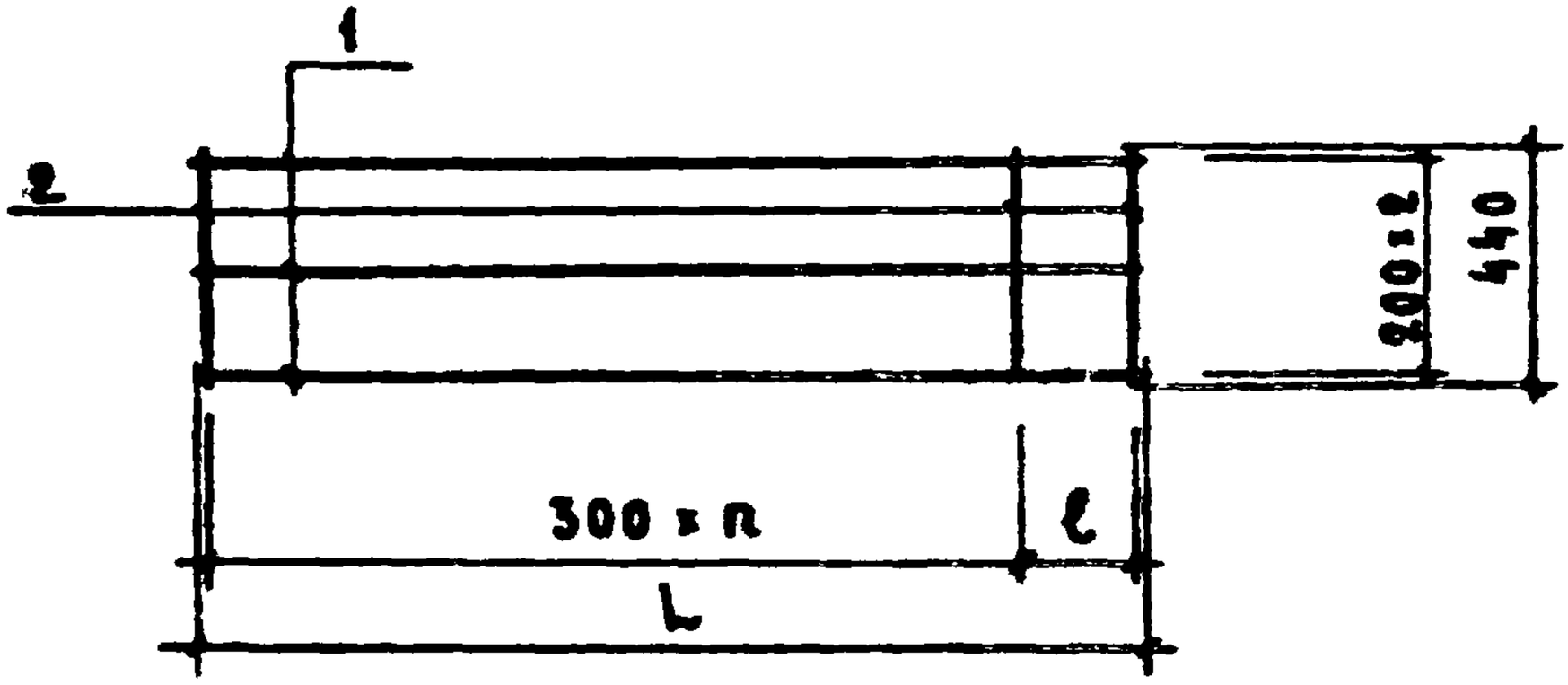
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	

ЦИЭП жилища

155/4 196

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



L мм	ℓ мм	n	Обозначение	Марка	Масса, кг
1770	230	5	1.141-1.58.010300	С5	0.83
1470	230	4	1.141-1.58.010300-01	С6	0.70
1170	230	3	1.141-1.58.010300-02	С7	0.57
970	-	3	1.141-1.58.010300-03	С8	0.46

Нач. отд.	Бабановский		1.141-1.58.010300 С6
Гл. инж. пр.	Диханская		Сетки С5÷С8
Проверил	Диханская		Сборочный чертеж
Исполнит	Боброва		

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭП жилища

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

16514 197

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
			1.141-1.58.010400	С10		
Б4		1	1.141-1.58.010401	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=6240	10	3.43кг
Б4		2	1.141-1.58.010402	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1740	25	2.49кг
			1.141-1.58.010400-01	С11		
Б4		1	1.141-1.58.010403	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5940	10	3.27кг
Б4		2	1.141-1.58.010402	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1740	25	2.39кг
			1.141-1.58.010400-02	С12		
Б4		1	1.141-1.58.010404	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5640	10	3.10кг
Б4		2	1.141-1.58.010402	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1740	24	2.30кг
			1.141-1.58.010400-03	С13		
Б4		1	1.141-1.58.010405	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5340	10	2.94кг
Б4		2	1.141-1.58.010402	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1740	23	2.20кг
			1.141-1.58.010400-04	С14		
Б4		1	1.141-1.58.010406	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5040	10	2.77кг
Б4		2	1.141-1.58.010402	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1740	21	2.01кг
			1.141-1.58.010400-05	С15		
Б4		1	1.141-1.58.010407	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=4740	10	2.61кг
Б4		2	1.141-1.58.010402	СТЕРЖЕНЬ Ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1740	20	1.91кг

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

			1.141-1.58.01040
НАЧ. ОТД.	БАЛАНОВСКИЙ		
ГЛ. ИНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		СЕТКИ С10÷С15 СПЕЦИФИКАЦИЯ
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

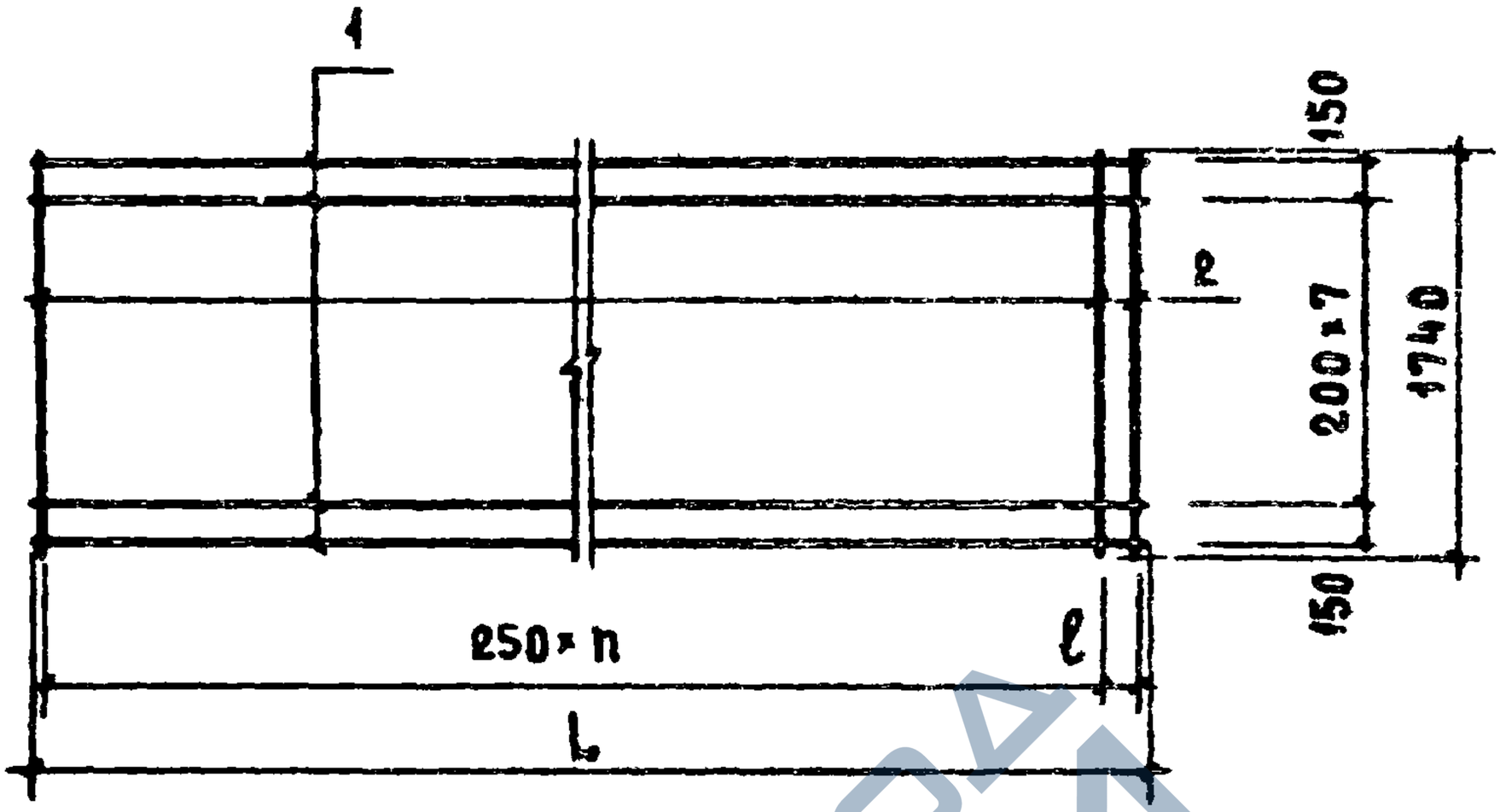
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 198

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



L, мм	ℓ, мм	n	Обозначение	Марка	Масса, кг
6240	200	24	1.141-1.58.010400	С10	5.92
5940	150	23	1.141-1.58.010400-01	С11	5.66
5640	100	22	1.141-1.58.010400-02	С12	5.40
5340	50	21	1.141-1.58.010400-03	С13	5.14
5040	-	20	1.141-1.58.010400-04	С14	4.78
4780	200	18	1.141-1.58.010400-05	С15	4.52

1.141-1.58.010400 СБ

Нач. отд.	Балановский		Сетки С10÷С15 Сборочный чертеж
Гл. инж. пр.	Ханская		
Провер.	Ханская		
Исполнит.	Боброва		

Стадия	Масса	Масштаб
Р	См. табл.	

Лист 1 Листов 1

ЦНИИЭПжилища

Инв. № подл.

16514 199

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
			1.141-1.58.190100	С16		
Б4		1	1.141-1.58.010401	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=6240	8	2.74 кг
Б4		2	1.141-1.58.190101	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1440	26	2.06 кг
			1.141-1.58.190100-01	С17		
Б4		1	1.141-1.58.010403	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5940	8	2.61 кг
Б4		2	1.141-1.58.190101	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1440	25	1.98 кг
			1.141-1.58.190100 -02	С18		
Б4		1	1.141-1.58.010404	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5640	8	2.48 кг
Б4		2	1.141-1.58.190101	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1440	24	1.90 кг
			1.141-1.58.190100-03	С19		
Б4		1	1.141-1.58.010405	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5340	8	2.35 кг
Б4		2	1.141-1.58.190101	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1440	23	1.82 кг
			1.141-1.58.190100-04	С20		
Б4		1	1.141-1.58.010406	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5040	8	2.22 кг
Б4		2	1.141-1.58.190101	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1440	21	1.66 кг
			1.141-1.58.190100-05	С21		
Б4		1	1.141-1.58.010407	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=4740	8	2.09 кг
Б4		2	1.141-1.58.190101	Стержень ф3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1440	20	1.58 кг

Инв. № подл. | Подп. и дата

Нач. отд.	Балановский		
Гл. инж. пр.	Лиханская		
Проверил	Лиханская		
Исполнит.	Боброва		

1.141-1.58.190100

Сетки С16÷С21
Спецификация

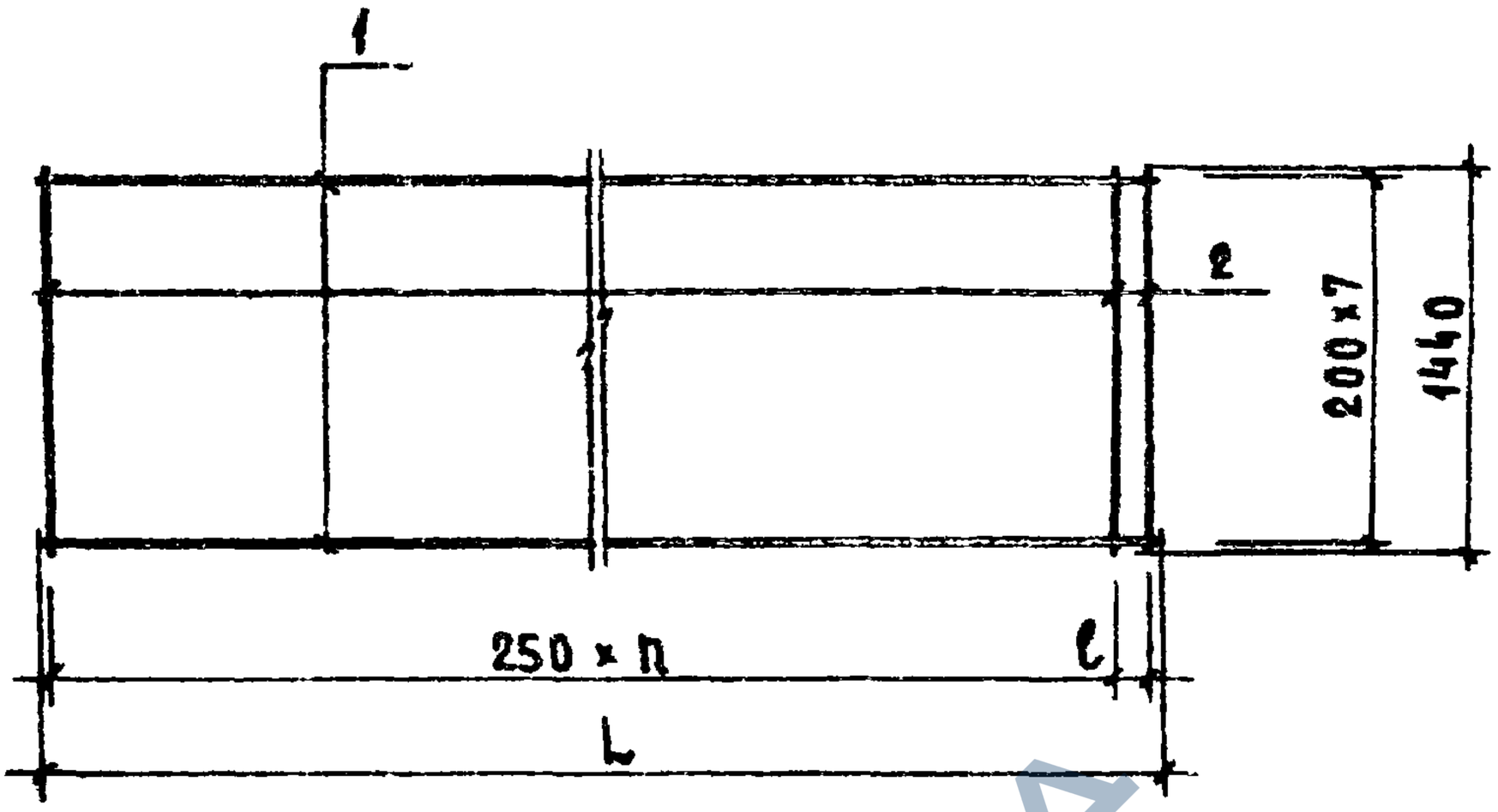
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

16514 200

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



L, мм	ℓ, мм	n	Обозначение	Марка	Масса, кг
6240	200	24	1.141-1.58.190100	С16	4.80
5940	150	23	1.141-1.58.190100-01	С17	4.59
5640	100	22	1.141-1.58.190100-02	С18	4.38
5340	50	21	1.141-1.58.190100-03	С19	4.17
5040	-	20	1.141-1.58.190100-04	С20	3.88
4740	200	18	1.141-1.58.190100-05	С21	3.67

Нач. отдела	Балановский		1.141-1.58.190100 СБ
Гл. инж. пр.	Лиханская		Сетки С16÷С21 Сборочный чертеж
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб
Исполнит.	Боброва		Лист 1; Листов
			ЦНИИЭП жилища

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

16514 20-1

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
			1.141-1.58.320100	С22		
Б4		1	1.141-1.58.010401	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=6240	7	2.4 кг
Б4		2	1.141-1.58.320101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1140	26	1.63кг
			1.141-1.58.320100-01	С23		
Б4		1	1.141-1.58.010403	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5940	7	2.29кг
Б4		2	1.141-1.58.320101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1140	25	1.57кг
			1.141-1.58.320100-02	С24		
Б4		1	1.141-1.58.010404	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5640	7	2.17кг
Б4		2	1.141-1.58.320101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1140	24	1.50кг
			1.141-1.58.320100-03	С25		
Б4		1	1.141-1.58.010405	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5340	7	2.06кг
Б4		2	1.141-1.58.320101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1140	23	1.44кг
			1.141-1.58.320100-04	С26		
Б4		1	1.141-1.58.010406	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-55* ℓ=5040	7	1.94кг
Б4		2	1.141-1.58.320101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1140	21	1.32кг
			1.141-1.58.320100-05	С27		
Б4		1	1.141-1.58.010407	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=4740	7	1.82кг
Б4		2	1.141-1.58.320101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=1140	20	1.25кг

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Нач. отд.	Балановски		1.141-1.58.320100
Гл. инж. пр.	Ликанская		
Проверил	Ликанская		Сетки С22÷С27 Спецификация
Исполнит.	Боброва		

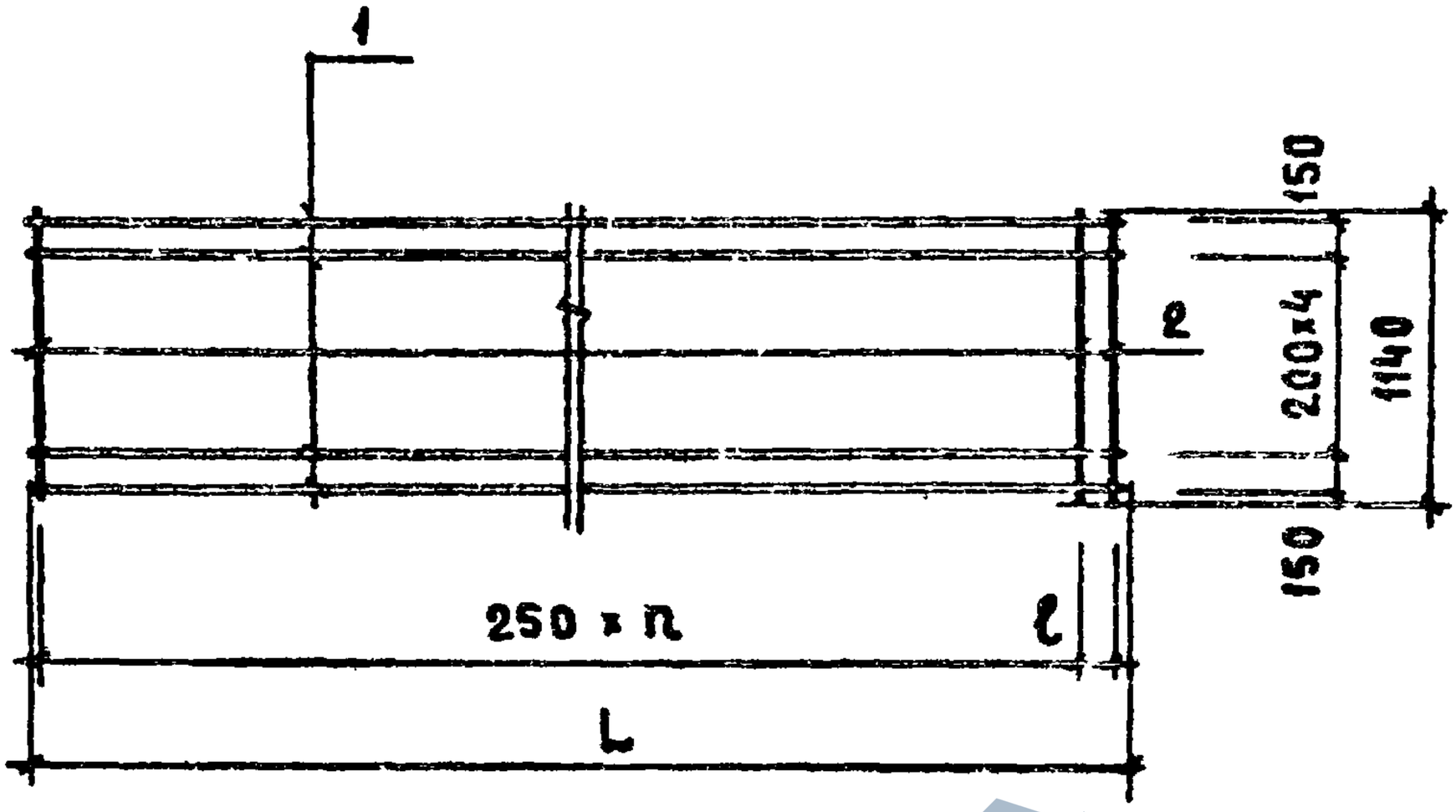
Стадия	Лист	Листов
Р	1	

ЦНИИЭП жилища

18514 202

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



L, мм	ℓ, мм	n	Обозначение	Марка	Масса, кг
6240	200	24	1.141-1.58.320100	С 22	4.03
5940	150	23	1.141-1.58.320100 - 01	С 23	3.86
5640	100	22	1.141-1.58.320100 - 02	С 24	3.67
5340	50	21	1.141-1.58.320100 - 03	С 25	3.50
5040	-	20	1.141-1.58.320100 - 04	С 26	3.26
4740	200	18	1.141-1.58.320100 - 05	С 27	3.07

			1.141-1.58.320100 СБ
Нач. отд.	Балановский		Сетки С22÷С27 Сборочный чертеж
Гл. инж. пр.	Ханская		
Проверил	Ханская		
Исполнит.	Боброва		

Стадия	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	
Лист 1	Листов	

ЦНИИЭПжилища

16514 203

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
			1.141-1.58.460100	С28		
Б4		1	1.141-1.58.010401	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=6240	6	2.06 кг
Б4		2	1.141-1.58.460101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=940	26	1.34 кг
			1.141-1.58.460100-01	С29		
Б4		1	1.141-1.58.010403	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5940	6	1.96 кг
Б4		2	1.141-1.58.460101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=940	25	1.29 кг
			1.141-1.58.460100-02	С30		
Б4		1	1.141-1.58.010404	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5640	6	1.86 кг
Б4		2	1.141-1.58.460101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=940	24	1.24 кг
			1.141-1.58.460100-03	С31		
Б4		1	1.141-1.58.010405	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5340	6	1.76 кг
Б4		2	1.141-1.58.460101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=940	23	1.19 кг
			1.141-1.58.460100-04	С32		
Б4		1	1.141-1.58.010406	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=5040	6	1.66 кг
Б4		2	1.141-1.58.460101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=940	21	1.09 кг
			1.141-1.58.460100-05	С33		
Б4		1	1.141-1.58.010407	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=4740	6	1.56 кг
Б4		2	1.141-1.58.460101	СТЕРЖЕНЬ ф 3ВI ГОСТ 6727-53* ℓ=940	20	1.03 кг

ИНВ.№ ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА

НАЧ. ОТДЕЛА	БАЛАНОВСКИЙ		
ГЛ. КНЖ. ПР.	ЛИХАНСКАЯ		
ПРОВЕРИЛ	ЛИХАНСКАЯ		
ИСПОЛНИТ.	БОБРОВА		

1.141-1.58.460100

СЕТКА С28 ÷ С33.
СПЕЦИФИКАЦИЯ

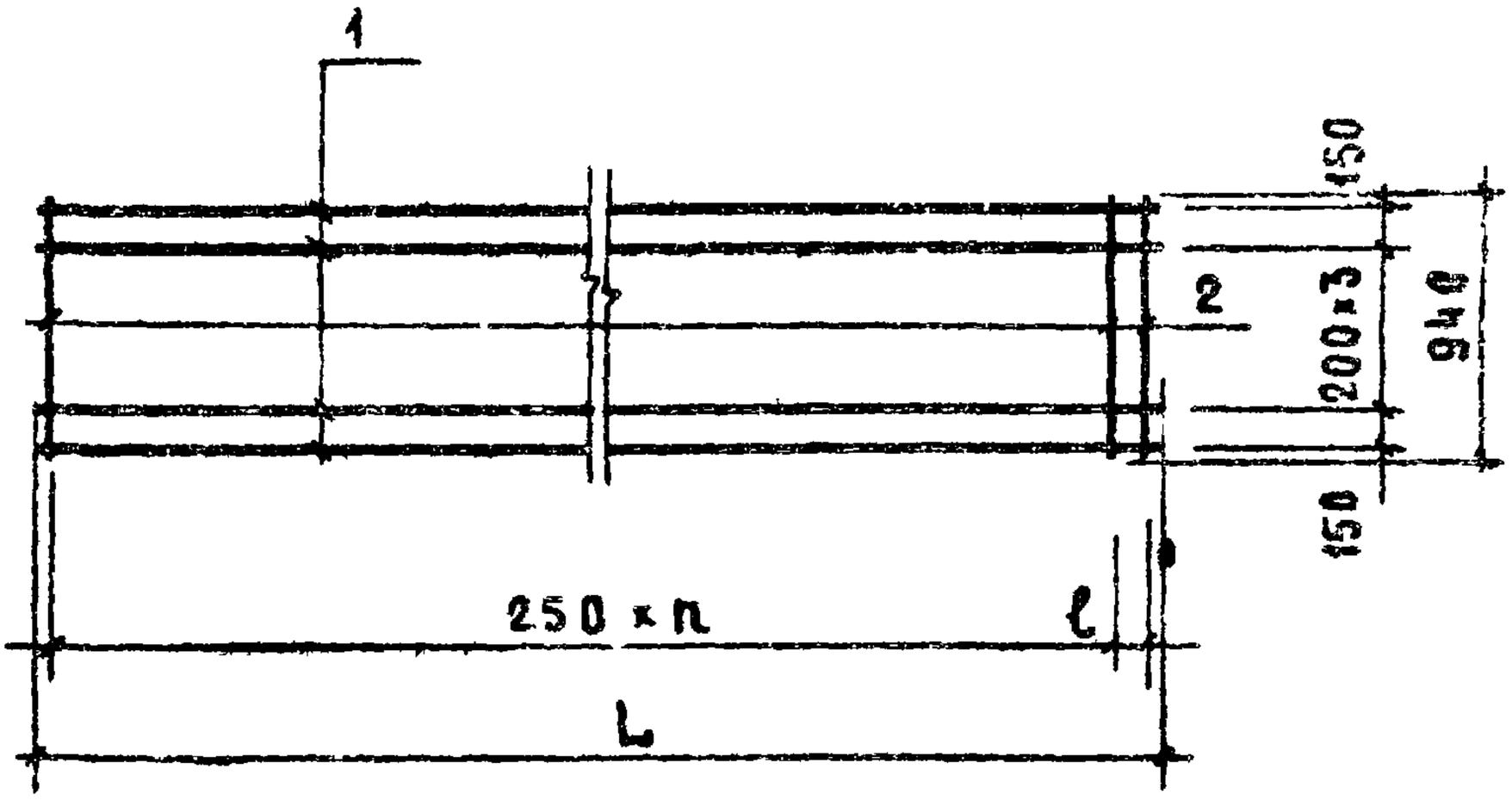
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА

16514 204

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/



L, мм	ℓ, мм	n	Обозначение	Марка	Масса, кг
6240	200	24	1.141-1.58.460100	С28	3.40
5940	150	23	1.141-1.58.460100 -01	С29	3.25
5640	100	22	1.141-1.58.460100 -02	С30	3.10
5340	50	21	1.141-1.58.460100 -03	С31	2.95
5040	-	20	1.141-1.58.460100 -04	С32	2.75
4740	200	18	1.141-1.58.460100 -05	С33	2.59

Инв. № подл. | Подп. и дата

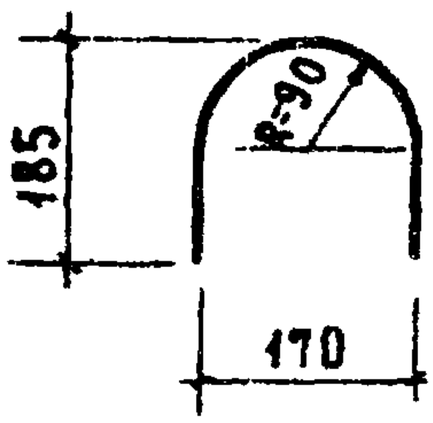
Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.460100 СБ
Гл. инж. пр.	Лиханская		Сетка С28÷С33 Сборочный чертеж
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб:
Исполнит.	Боброва		Лист 1; Листов
			ЦНИИЭП жилища

16514 205

https://zavodjbi.com/

https://zavodjbi.com/

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦИЯ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
				П1		
		1	1.141-1.58.010002	Стержень ф10AI ГОСТ 5781-75 ℓ=1130	1	0.70кг
				П2		
		1	1.141-1.58.010002-01	Стержень ф 12 AI ГОСТ 5781-75 ℓ=1180	1	1.05кг
				П3		
		1	1.141-1.58.010002-02	Стержень ф 14 AI ГОСТ 5781-75 ℓ=1330	1	1.61кг





τ мм	d1 мм	d2 мм	Обозначение	Марка	Масса, кг
20	30	250	1.141-1.58.010002	П1	0.70
20	30	250	1.141-1.58.010002-01	П2	1.05
30	50	300	1.141-1.58.010002-02	П3	1.61

Нач. отд.	Балановский		1.141-1.58.010002
Гл. инж. пр.	Лиханская		Петли П1÷П3
Проверил	Лиханская		Стадия: Р; Масса: см. табл.; Масштаб:
Исполнит.	Боброва		Лист 1; Листов
			ЦНИИЭП жилища

Инв. № подл. | Подп. и дата

16514 20 к

https://zavodjbi.com/