

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

<https://zavodjbi.com/>

СЕРИЯ 1.089.1-2

ШАХТЫ ЛИФТОВ
ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

выпуск 0-1

ШАХТЫ ПАССАЖИРСКИХ И ГРУЗОВЫХ ЛИФТОВ ПО АЛЬБОМУ АТ-6.
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.
УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ.

<https://zavodjbi.com/>

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.089.1-2

ШАХТЫ ЛИФТОВ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

выпуск 0-1

ШАХТЫ ПАССАЖИРСКИХ И ГРУЗОВЫХ ЛИФТОВ ПО АЛЬБОМУ АТ-6.
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.
УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ.

РАЗРАБОТАНЫ ГИПРОНИИЗДРАВ

УТВЕРЖДЕНЫ УПРАВЛЕНИЕМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
И ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ МИНИСТРА РОССИИ
ПИСЬМО ОТ 06.10.92 №9-1/303


ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ С 01.01.93
ГИПРОНИИЗДРАВ

ПРИКАЗ ОТ 24.10.92

№ 53

СРОК ДЕЙСТВИЯ 1998 г.

ГЛ. ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА




Ф.Д. КИМ
Ю.С. НЕКРИТИН

<https://zavodjbi.com/>

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1. 089.1-2.0-1-ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
1. 089.1-2.0-1-НИ	НОМЕНКЛАТУРА ИЗДЕЛИЙ	9
1. 089.1-2.0-1-01	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СЗАДИ, h _{эт.} =3,0 м	16
1. 089.1-2.0-1-02	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СЗАДИ, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	18
1. 089.1-2.0-1-03	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СПРАВА, h _{эт.} =3,0 м	20
1. 089.1-2.0-1-04	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СПРАВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2	22
1. 089.1-2.0-1-05	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=1000 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СЗАДИ, h _{эт.} =3,0 м	24
1. 089.1-2.0-1-06	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=1000 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СЗАДИ, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	26

1. 089.1-2.0-1		
Иач. отд.	ГРИШИН	СОДЕРЖАНИЕ
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	
ГИП	НЕКРИТИН	
Руч. гр.	ДОМАХИНА	
		СТАНЦИЯ
		Лист
		Листов
		Р
		1
		4
ГИПРОНИИЗДРАВ		

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1. 089.1-2.0-1-07	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СПРАВА, h _{эт.} =3,0 м	28
1. 089.1-2.0-1-08	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с	
	ПРОТИВОВЕС СПРАВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	30
1. 089.1-2.0-1-09	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ БОЛЬНИЧНОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ	
	ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	32
1. 089.1-2.0-1-10	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ БОЛЬНИЧНОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ	
	ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	34
1. 089.1-2.0-1-11	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с	
	КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1000×1500×2000	
	ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,0 м	36
1. 089.1-2.0-1-12	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с	
	КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1000×1500×2000	
	ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	38

1. 089.1-2.0-1		Лист
		2

Ив. № подл. Подпись и дата

Ив. № подл. Подпись и дата

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
1. 089.1-2.0-1-13	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1000×1500×2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,0 м	40
1. 089.1-2.0-1-14	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1000×1500×2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	42
1. 089.1-2.0-1-15	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1500×2000×2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,0 м	44
1. 089.1-2.0-1-16	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1500×2000×2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	46
1. 089.1-2.0-1-17	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500×2000×2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,0 м	48
1. 089.1-2.0-1-18	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500×2000×2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	50
1. 089.1-2.0-1		Лист 3

<https://zavodjbi.com/>

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
1. 089.1-2.0-1-19	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=1000 кг, V=0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1500×2000×2200 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,0 м	52
1. 089.1-2.0-1-20	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=1000 кг, V=0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1500×2000×2200 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	54
1. 089.1-2.0-1-21	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=1000 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500×2000×2200 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,0 м	56
1. 089.1-2.0-1-22	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=1000 кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500×2000×2200 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, h _{эт.} =3,3; 3,6; 4,2 м	58
1. 089.1-2.0-1-23	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум1, Ум2, Ум4	60
1. 089.1-2.0-1-24	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум3, Ум6, Ум7	60
1. 089.1-2.0-1-25	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ Ум5, Ум8	61
1. 089.1-2.0-1-26	СЕТКА С1 ... С3	61
1. 089.1-2.0-1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК Ум1... Ум8	62
1. 089.1-2.0-1-27	ИЗДЕЛИЕ СВЕДИТЕЛЬНОЕ МС5	62
1. 089.1-2.0-1-Д1	УЗЕЛ I...X	63
1. 089.1-2.0-1-Д2	МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ПРИ ГРУППОВОЙ УСТАНОВКЕ ШАХТ (ПРИМЕР)	65
1. 089.1-2.0-1		Лист 4

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>

СЕРИЯ 1.089.1-2
 „ШАХТЫ ЛИФТОВ ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ“
 РАЗРАБОТКА В СОСТАВЕ:

Выпуск 0-1 - Шахты пассажирских и грузовых лифтов по альбому АТ-6.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ. Указания по монтажу.

Выпуск 1-1 - Панели шахт пассажирских и грузовых лифтов по альбому АТ-6 и плиты перекрытий. Рабочие чертежи.

Выпуск 2-1 - Панели шахт пассажирских и грузовых лифтов по альбому АТ-6 и плиты перекрытий. Арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи.

Их необходимо рассматривать совместно с выпусками 0-1, 1-1 и 2-1 серии 1.289.1-2, а также с выпуском 1-3 серии 1.089.1-1 (в части плит перекрытия).

1. Область применения

1.1. Разработанные в настоящих выпусках изделия предназначены для устройства шахт пассажирских и грузовых лифтов по альбому АТ-6, разработанному ИПО „Лифтмаш“.

1.2. Перечень лифтовых установок, для которых разработаны изделия шахт, приведен в таблице 1.

1.3. Общие сведения об области применения изделий приведены в серии 1.289.1-2 выпуск 0-1 (раздел 1 док. 1.289.1-2.0-1-ПЗ).

Таблица 1

Тип лифта	Грузо-подъемность, кг	Размер кабины, мм	Расположение противовеса относительно кабины	Скорость, м/с	№ чертежа строительного задания
Пассажирский	500	1080×1420×2100	сзади	1,0	АТ-6.03-012
	500	1080×1420×2100	справа	1,0	-014

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 1

Тип лифта	Грузо-подъемность, кг	Размер кабины, мм	Расположение противовеса относительно кабины	Скорость, м/с	№ чертежа строительного задания
Пассажирский	1000	1800×1500×2250	сзади	1,0	АТ-6.03-024
Грузо-пассажирский	500	1080×2200×2100	справа	1,0	-018
Больничной	500	1500×2500×2100 непроходная кабина	слева	0,5	АТ-6.04-001
		1500×2500×2100 проходная кабина			
Грузовой	500	1000×1500×2000 непроходная кабина	слева	0,5	АТ-6.05-001
		1000×1500×2000 проходная кабина			
	500	1500×2000×2000 непроходная кабина	слева	0,5	-002
		1500×2000×2000 проходная кабина			
1000	1500×2000×2200 непроходная кабина	слева	0,5	-003	
	1500×2000×2200 проходная кабина				

1.089.1-2.0-1-ПЗ						
Пояснительная записка				Страница	Лист	Листов
				Р	1	5
Ивч. отд.	Гришин	<i>IG</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ			
И. контр.	Некритин	<i>LN</i>				
ГИП	Некритин	<i>LN</i>				
Срм/гр.	Домакина	<i>DM</i>				

<https://zavodjbi.com/>

Ц.00 001-01 5

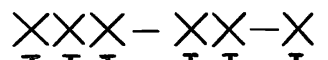
№, к подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

<https://zavodjbi.com/>

2. МАРКИРОВКА ИЗДЕЛИЙ

2.1. Панели шахт лифтов



- тип конструкции:
ПШЛ - панель шахты лифта
- грузоподъемность лифта
в десятках кг: 50 и 100
- тип лифта:
Г - грузопассажирский
Б - больничной
буквы отсутствуют - лифт пассажирский
Гр - грузовой
Гр. Б - грузовой с большей (при одинаковой грузоподъемности) кабиной
- высота изделия в дм (округленно):
30 - высота 2980 мм
33 - высота 3280 мм
36 - высота 3580 мм
42 - высота 4180 мм
- расположение противовеса относительно кабины (для пассажирских и грузопассажирских лифтов)
П - справа от кабины
буквы отсутствуют - противовес сзади
- порядковым номер изделия для определенного типа шахты при данной высоте панели

Пример:
 ПШЛ 50Г-33п-2
 - панель шахты лифта грузоподъемностью 500 кг, грузопассажирского, высота панели 3280 мм, расположение противовеса относительно кабины - справа, номер панели - 2.

Место расположения панели показано на схемах расположения элементов шахты данного лифта (док. 1.089.1-2.0-1-08).

При групповой установке пассажирских и грузопассажирских лифтов при разработке конкретного проекта в конце маркировки блоков добавляется индекс „П“.

Пример:
 БШЛ 50Г-33п-2П

2.2. Плиты перекрытия



- тип конструкции
ПЛ - плита перекрытия над шахтой лифта
- грузоподъемность лифта
в десятках кг: 50 и 100
- тип лифта:
Г - грузопассажирский
Гр - грузовой
Гр. Б - грузовой с большей (при одинаковой грузоподъемности) кабиной
буквы отсутствуют - лифт пассажирский
- габаритные размеры изделия в дм (округленно):
длина, ширина, высота
- расположение противовеса относительно кабины (для пассажирского и грузопассажирского лифтов)
П - справа от кабины
буквы отсутствуют - противовес сзади

Пример:
 ПЛ 50 - 20. 23. 2
 - плита перекрытия над шахтой лифта грузоподъемностью 500 кг, пассажирского, ее габаритные размеры 2020×2270×200 мм.

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

<https://zavodjbi.com/>

2.3. Для шахт лифтов разработаны:

а) панели (с дверным проемом и глазки)

высотой – 2980 мм
– 3280 мм
– 3580 мм
– 4180 мм

б) плиты перекрытий над шахтой лифтов.

Номенклатура изделий шахт лифтов приведена в док. 1.089.1-2.0-1-ни.

3. УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ИЗДЕЛИЙ

3.1. Общие указания по применению изделий приведены в серии

1.289.1-2 выпуск 0-1 (раздел 4 док. 1.289.1-2.0-1-пз).

4. КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ

4.1. Общие сведения о конструктивном решении шахт лифтов приведены в серии 1.289.1-2 выпуск 0-1 (раздел 5 док. 1.289.1-2.0-1-пз).

4.2. Величины вертикальных нагрузок от этажа шахты и перекрытия над ней для различных типов лифтов и разных высот этажа приведены в таблице 2.

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2

Тип лифта	Высота типового этажа, м	Расчетные нагрузки (тс)			№ чертежа строительного задания АТ-6
		Типовой этаж P_T	Верхний этаж P_B	Перекрытие над шахтой P_n	
Пассажирский $Q=1000$ кг, $V=1,0$ м/с противовес сзади	3,0	9,9	14,3	21,4	АТ-6.03-024
	3,3	10,9	14,3		
	3,6	12,0	14,3		
	4,2	14,1	14,3		
Грузопассажирский $Q=500$ кг, $V=1,0$ м/с противовес справа	3,0	10,2	12,8	19,2	-018
	3,3	11,2	12,8		
	3,6	12,3	12,8		
	4,2	14,4	14,4		
Больничным $Q=500$ кг, $V=0,5$ м/с кабина непроходная	3,3	11,3	13,4	19,8	АТ-6.04-001
	3,6	12,4	13,4		
	4,2	14,7	14,7		
Больничным $Q=500$ кг, $V=0,5$ м/с кабина проходная	3,3	10,0	12,1	8,8	АТ-6.05-001
	3,6	11,1	12,1		
	4,2	13,4	13,4		
Грузовой $Q=500$ кг, $V=0,5$ м/с кабина непроходная 1000×1500×2000	3,0	7,4	9,0	8,8	АТ-6.05-001
	3,3	8,2	9,0		
	3,6	9,0	9,0		
	4,2	10,6	10,6		
Грузовой $Q=500$ кг, $V=0,5$ м/с кабина проходная 1000×1500×2000	3,0	6,5	8,1	12,7	АТ-6.05-002
	3,3	7,2	8,1		
	3,6	8,1	8,1		
	4,2	9,7	9,7		
Грузовой $Q=500$ кг, $V=0,5$ м/с кабина непроходная 1500×2000×2000	3,0	9,2	11,4	12,7	АТ-6.05-002
	3,3	10,4	11,4		
	3,6	11,4	11,4		
	4,2	13,6	13,6		

Таблица 2

Тип лифта	Высота типового этажа, м	Расчетные нагрузки (тс)			№ чертежа строительного задания АТ-6
		Типовой этаж P_T	Верхний этаж P_B	Перекрытие над шахтой P_n	
Пассажирский $Q=500$ кг, $V=1,0$ м/с противовес сзади	3,0	8,7	11,0	15,2	АТ-6.03-012
	3,3	9,6	11,0		
	3,6	10,5	11,0		
	4,2	12,3	12,3		
Пассажирский $Q=500$ кг, $V=1,0$ м/с противовес справа	3,0	8,3	10,6	14,2	-014
	3,3	9,2	10,6		
	3,6	10,1	10,6		
	4,2	11,9	11,9		

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

1.089.1-2.0-1-пз

Лист
3

<https://zavodjbi.com/>

К00001-01 7

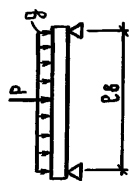
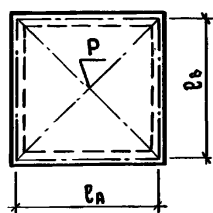
ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 2 <https://zavodjbi.com/>

ТАБЛИЦА 3

Тип лифта	Высота типового этажа, м	Расчетные нагрузки (ТС)			№ чертежа строительного задания АТ-6
		Типовой этаж P_T	Верхний этаж P_B	Перекрытие над шахтой P_n	
Грузовой $Q=500$ кг, $V=0,5$ м/с кабина проходная $1500 \times 2000 \times 2000$	3,0	8,1	10,2	12,7	АТ-6.05-002
	3,3	9,1	10,2		
	3,6	10,2	10,2		
	4,2	12,3	12,3		
Грузовой $Q=1000$ кг, $V=0,5$ м/с кабина непроходная	3,0	9,2	12,2	14,9	АТ-6.05-003
	3,3	10,3	12,2		
	3,6	11,3	12,2		
	4,2	13,4	13,4		
Грузовой $Q=1000$ кг, $V=0,5$ м/с кабина проходная	3,0	7,9	10,8		
	3,3	8,9	10,8		
	3,6	10,0	10,8		
	4,2	12,1	12,1		

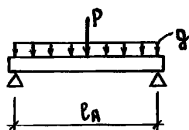
Тип лифта	Марка плиты	Расчетные пролеты, м		Расчетные нагрузки		№ чертежа строительного задания АТ-6
		l_A	l_B	$q, \frac{TC}{M^2}$	P, TC	
Пассажирский $Q=500$ кг $V=1,0$ м/с ПРОТИВОВЕС СЗАДИ	ПЛ 50-20. 23. 2	1,9	2,15	1,18	9,75	АТ-6.03-012
Пассажирский $Q=500$ кг $V=1,0$ м/с ПРОТИВОВЕС СПРАВА	ПЛ 50-22. 20. 2п	2,05	1,85	1,18	9,75	-014
Грузо-пассажирский $Q=500$ кг $V=1,0$ м/с ПРОТИВОВЕС СПРАВА	ПЛ 50Г-21. 28. 2п	2,0	2,7	1,18	12,1	-018
Грузовой $Q=500$ кг $V=0,5$ м/с с кабиной $1000 \times 1500 \times 2000$	ПЛ 50ГР-19. 20. 2	1,75	1,85	1,35	—	АТ-6.05-001
Грузовой $Q=500$ кг $V=0,5$ м/с с кабиной $1500 \times 2000 \times 2000$	ПЛ 50ГР.Б-24. 25.2	2,25	2,35	1,35	—	-002
Грузовой $Q=1000$ кг $V=0,5$ м/с	ПЛ 100ГР-24. 25.2	2,25	2,35	1,35	—	-003

Плита перекрытия рассчитана как шарнирно опертая по контуру. Ее расчетная схема приведена на рис. , величина нагрузок - в таблице 3.



$q \left(\frac{TC}{M^2} \right)$ - РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА ОТ СОБСТВЕННОГО ВЕСА КОНСТРУКЦИИ ПОЛА И ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ, ВРЕМЕННОЙ НАГРУЗКИ ПО АЛЬБОМУ АТ-6

$P(TC)$ - НАГРУЗКА ОТ ОПОР ПРИВОДА, УСЛОВНО ПРИЛОЖЕНА В ЦЕНТРЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ



5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

- 5.1. Общие указания по монтажу шахт лифтов приведены в серии 1.289.1-2 выпуск 0-1 (раздел 6 док. 1.289.1-2.0-1-ПЗ).
- 5.2. После выполнения монтажных сварных стыков углы пространственного блока замоноличиваются цементно-песчаным раствором по сетке или бетоном (узлы VI...X док. 1.089.1-2.0-1-Д1).
- 5.3. Ввиду невозможности приварки соединительных изделий МС3 и МС4 по узлам VI, VII после установки панели ПШЛ1, необходимо предварительно приварить эти соединительные изделия к панели ПШЛ1 до ее установки в проектное положение.
Сварка на монтаже ведется электродами типа Э-42 по ГОСТ 9467-75.
После сборки панелей в пространственный блок он крепится к перекрытиям в 2-х точках с каждой стороны блока. Для этого необходимо на смонтированную панель установить соединительное изделие МС1, после чего приварить к нему изделие МС2, установленное вплотную к конструкции перекрытия (узел 1 док. 1.089.1-2.0-1-Д1).
- 5.4. Расход материалов, количество соединительных изделий на монтажные стыки (на один этаж шахты) дано в таблице 4.

Таблица 4

Тип лифта	№ док. схемы расположения элементов шахт лифтов	Высота этажа, м	Соединительные изделия, шт.					Цементный раствор марки 200, м³	Бетон класса В15, м³
			МС1	МС2	МС3	МС4	МС5		
Пассажирский Q=500 кг, V=1,0 м/с противобес сзади	1.089.1-2.0-1-01	3,0	8	8	8			0,9	
		3,3			8	0,10			
		3,6			8	0,11			
		4,2			12	0,13			
Пассажирский Q=500 кг, V=1,0 м/с противобес справа		3,0	8	8	8			0,22	
		3,3			8	0,24			
		3,6			8	0,26			
		4,2			12	0,31			

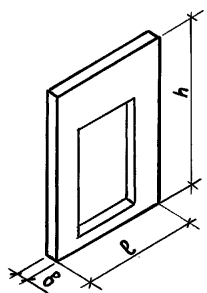
Тип лифта	№ док. схемы расположения элементов шахт лифтов	Высота этажа, м	Соединительные изделия, шт.					Цементный раствор марки 200, м³	Бетон класса В15, м³			
			МС1	МС2	МС3	МС4	МС5					
Пассажирский Q=1000 кг, V=1,0 м/с противобес сзади	1.089.1-2.0-1-05-06	3,0	8	8			8(12)		0,23			
		3,3			8(12)	0,25						
		3,6			8(12)	0,27						
		4,2			12	0,32						
Грузо-пассажирский Q=500 кг, V=1,0 м/с противобес справа	-07-08	3,0	8	8		4	4		0,17			
		3,3			4	4	0,19					
		3,6			4	4	0,21					
		4,2			6	6	0,25					
Больничный Q=500 кг, V=0,5 м/с кабина непроходная и проходная	-09-10	3,3	8	8		8		0,10				
		3,6			8	0,11						
		4,2			12	0,13						
Грузовой Q=500 кг, V=0,5 м/с кабина непроходная 1000×1500×2000	-11-12	3,0	8	8		4	2	2	0,22			
		3,3			4	2	2	0,24				
		3,6			4	2	2	0,26				
		4,2			6	3	3	0,31				
		Кабина проходная 1000×1500×2000			-13-14	3,0			4	4		0,22
						3,3			4	4	0,24	
						3,6			4	4	0,26	
						4,2			6	6	0,31	
		Грузовой Q=500 кг, V=0,5 м/с кабина непроходная и проходная 1500×2000×2000			-15-18	3,0	8	8		8		0,22
						3,3			8	0,24		
3,6	8		0,26									
4,2	12		0,31									
Грузовой Q=1000 кг, V=0,5 м/с кабина непроходная и проходная	-19-22	3,0	8	8		8		0,22				
		3,3			8	0,24						
		3,6			8	0,26						
		4,2			12	0,31						

ПРИМЕЧАНИЕ К ТАБЛ. 4 В СКОБКАХ ПРИВЕДЕНЫ ЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ВЕРХНИХ ЭТАЖЕЙ ШАХТ.

1.089.1-2.0-1-ПЗ	Лист 5
------------------	--------

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм			КЛАСС БЕТОНА	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			МАССА, кг
			ℓ	h	δ		БЕТОН, м ³	СТАЛЬ, кг		
								НАТЭР.	ПРИБ. К. К. А. Э.	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр-30-1	1660	2980	140	В 25	0,36	117,13	149,54	900
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр-33-1		3280			0,43	126,15	161,64	1060
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр-36-1		3580			0,50	135,31	173,90	1240
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр-42-1		4180			0,63	161,15	207,35	1590
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр-30-5	1660	2980			0,36	117,13	149,54	900
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр-33-5		3280			0,43	126,15	161,64	1060
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр-36-5		3580			0,50	135,31	173,90	1240
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр-42-5		4180			0,63	161,15	207,35	1590
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50ГрБ-30-1	2160	2980			0,44	120,37	153,59	1100
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50ГрБ-33-1		3280			0,53	132,95	170,71	1320
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50ГрБ-36-1		3580			0,62	143,29	184,58	1550
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50ГрБ-42-1		4180			0,80	172,57	222,77	2000
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50ГрБ-30-5	2160	2980			0,44	120,37	153,59	1100
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50ГрБ-33-5		3280			0,53	132,95	170,71	1320
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50ГрБ-36-5		3580			0,62	143,29	184,58	1550
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50ГрБ-42-5		4180			0,80	172,57	222,77	2000
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-30-1	2160	2980			0,40	119,83	152,93	1000
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-33-1		3280			0,49	129,55	166,16	1220
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-36-1		3580			0,58	139,93	180,07	1450
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-42-1		4180			0,76	169,49	218,67	1900

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

<https://zavodjbi.com/>

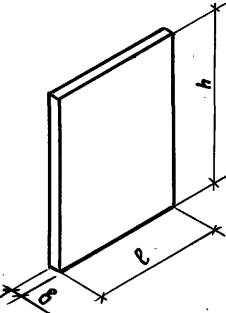
1.089.1-2.0-1-НИ

Лист
2

Ц 000 01-01 11

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, ММ			КЛАСС БЕТОНА	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			МАССА, КГ
			ℓ	h	b		БЕТОН, м ³	СТАЛЬ, КГ		
								НАТУР.	ПРИБ.ККА.А-І	
см. выше	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр-30-5	2160	2980	140	В 25	0,40	119,83	152,93	1000
	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр-33-5		3280			0,49	129,55	166,16	1220
	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр-36-5		3580			0,58	139,93	180,07	1450
	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр-42-5		4180			0,76	169,49	218,67	1900
	1.089.1-2.1-1-02	ПШЛ 50-30-2	1960	2980	140	В 15	0,82	66,26	73,57	2050
	1.089.1-2.1-1-03	ПШЛ 50-33-2		3280			0,90	71,64	79,56	2250
	1.089.1-2.1-1-04	ПШЛ 50-36-2		3580			0,98	79,40	87,98	2450
	1.089.1-2.1-1-05	ПШЛ 50-42-2		4180			1,15	102,58	117,09	2870
	1.089.1-2.1-1-06	ПШЛ 50-30-3	1960	2980	140	В 15	0,82	64,71	71,99	2050
	1.089.1-2.1-1-06	ПШЛ 50-33-3		3280			0,90	72,24	80,24	2250
	1.089.1-2.1-1-07	ПШЛ 50-36-3		3580			0,98	76,30	84,82	2450
	1.089.1-2.1-1-07	ПШЛ 50-42-3		4180			1,15	99,48	113,93	2870
	1.089.1-2.1-1-02	ПШЛ 50-30-4	1960	2980	140	В 15	0,82	66,26	73,57	2050
	1.089.1-2.1-1-03	ПШЛ 50-33-4		3280			0,90	71,64	79,56	2250
	1.089.1-2.1-1-04	ПШЛ 50-36-4		3580			0,98	79,40	87,98	2450
	1.089.1-2.1-1-05	ПШЛ 50-42-4		4180			1,15	102,58	117,09	2870
	1.089.1-2.1-1-09	ПШЛ 50-30п-2	1660	2980	140	В 15	0,69	61,79	68,59	1730
	1.089.1-2.1-1-09	ПШЛ 50-33п-2		3280			0,76	66,93	74,30	1900
	1.089.1-2.1-1-10	ПШЛ 50-36п-2		3580			0,83	74,22	82,19	2080
	1.089.1-2.1-1-10	ПШЛ 50-42п-2		4180			0,97	98,28	111,69	2430

Инв. № подл. Подпись и дата Изм. инв. №

<https://zavodjbi.com/>

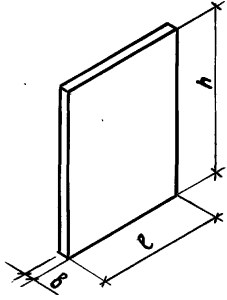
1.089.1-2.0-1-НН

 Лист
3

400001-01 12

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм			КЛАСС БЕТОНА	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			МАССА, кг
			ℓ	h	δ		БЕТОН, м ³	СТАЛЬ, кг		
								НАТУР.	ПРИБ. К.К.А.-Т	
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50-30п-3	1960	2980	140	В 15	0,82	60,41	67,47	2050
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50-33п-3		3280			0,90	63,64	71,20	2250
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50-36п-3		3580			0,98	67,70	75,78	2450
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50-42п-3		4180			1,15	90,88	104,89	2870
	1.089.1-2.1-1-12	ПШЛ 50-30п-4	1660	2980	0,69		63,24	70,15	1730	
	1.089.1-2.1-1-12	ПШЛ 50-33п-4		3280	0,76		69,83	77,42	1900	
	1.089.1-2.1-1-13	ПШЛ 50-36п-4		3580	0,83		77,12	85,31	2080	
	1.089.1-2.1-1-13	ПШЛ 50-42п-4		4180	0,97		101,18	114,81	2430	
	1.089.1-2.1-1-15	ПШЛ 100-30-2	2160	2980	140		0,90	70,10	77,91	2250
	1.089.1-2.1-1-16	ПШЛ 100-33-2		3280			0,99	75,22	83,47	2480
	1.089.1-2.1-1-17	ПШЛ 100-36-2		3580			1,08	86,06	95,01	2710
	1.089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100-42-2		4180			1,26	113,55	129,05	3160
	1.089.1-2.1-1-19	ПШЛ 100-30-3	2160	2980	140		0,90	67,60	75,38	2250
	1.089.1-2.1-1-19	ПШЛ 100-33-3		3280			0,99	72,72	80,94	2480
	1.089.1-2.1-1-19	ПШЛ 100-36-3		3580			1,08	79,86	88,64	2710
	1.089.1-2.1-1-20	ПШЛ 100-42-3		4180			1,26	108,55	123,99	3160
	1.089.1-2.1-1-15	ПШЛ 100-30-4	2160	2980	140		0,90	70,10	77,91	2250
	1.089.1-2.1-1-16	ПШЛ 100-33-4		3280			0,99	75,22	83,47	2480
	1.089.1-2.1-1-17	ПШЛ 100-36-4		3580			1,08	86,06	95,01	2710
	1.089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100-42-4		4180			1,26	113,55	129,05	3160

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

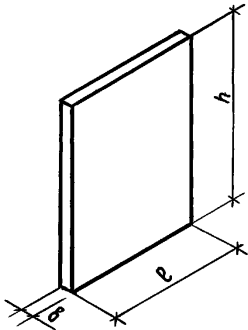
<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-НН

Лист
4

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз	Обозначение	Марка	РАЗМЕРЫ, мм			Класс бетона	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			Масса, кг
			с	h	б		Бетон, м ³	Сталь, кг		
								натур.	прив.ккл.А-1	
	1.089.1-2.1-1-21	ПШЛ 50Г-30п-2	2510	2980	140	В 15	1,05	76,60	85,42	2620
	1.089.1-2.1-1-21	ПШЛ 50Г-33п-2		3280			1,15	87,53	97,00	2880
	1.089.1-2.1-1-22	ПШЛ 50Г-36п-2		3580			1,26	96,79	107,06	3150
	1.089.1-2.1-1-22	ПШЛ 50Г-42п-2		4180			1,47	124,97	142,68	3670
	1.089.1-2.1-1-23	ПШЛ 50Г-30п-4	2510	2980	140	В 15	1,05	80,21	89,18	2620
	1.089.1-2.1-1-23	ПШЛ 50Г-33п-4		3280			1,15	94,75	104,51	2880
	1.089.1-2.1-1-24	ПШЛ 50Г-36п-4		3580			1,26	104,01	114,57	3150
	1.089.1-2.1-1-24	ПШЛ 50Г-42п-4		4180			1,47	132,19	150,19	3670
	1.089.1-2.1-1-26	ПШЛ 50Б-33-2	2660	3280	140	В 15	1,22	97,12	107,58	3050
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-36-2		3580			1,33	106,40	117,72	3330
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-42-2		4180			1,56	136,03	155,28	3900
	1.089.1-2.1-1-28	ПШЛ 50Б-33-4	2660	3280	140	В 15	1,22	89,92	99,94	3050
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-36-4		3580			1,33	99,20	110,08	3330
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-42-4		4180			1,56	128,83	147,64	3900
	1.089.1-2.1-1-32	ПШЛ 50Гр-30-2	1660	2980	140	В 15	0,69	63,94	70,85	1730
	1.089.1-2.1-1-32	ПШЛ 50Гр-33-2		3280			0,76	71,23	78,82	1910
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр-36-2		3580			0,83	78,52	86,71	2080
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр-42-2		4180			0,97	102,58	116,21	2430

Взам. инв. л.

Подпись и дата

Инв. л. подл.

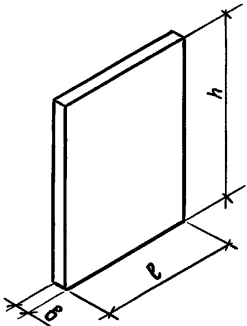
1.089.1-2.0-1-НН

Лист
5
<https://zavodjbi.com/>

Ц 00001-01 14

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РАЗМЕРЫ, мм			КЛАСС БЕТОНА	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			МАССА, кг
			ℓ	h	δ		БЕТОН, м ³	СТАЛЬ, кг		
								НАТУР.	ПРИБ. КЛА. А-І	
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр-30-3	1660	2980	140	В 15	0,69	55,94	62,49	1730
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр-33-3		3280			0,76	58,93	65,94	1910
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр-36-3		3580			0,83	62,52	69,99	2080
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр-42-3		4180			0,97	86,58	99,49	2430
	1.089.1-2.1-1-35	ПШЛ 50Гр-30-4	1660	2980	0,69		64,76	71,67	1730	
	1.089.1-2.1-1-35	ПШЛ 50Гр-33-4		3280	0,76		72,87	80,46	1910	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр-36-4		3580	0,83		80,16	88,35	2080	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр-42-4		4180	0,97		104,22	117,85	2430	
	1.089.1-2.1-1-39	ПШЛ 50ГрБ-30-2	2160	2980	0,90		72,00	79,92	2250	
	1.089.1-2.1-1-39	ПШЛ 50ГрБ-33-2		3280	0,99		81,42	90,00	2480	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50ГрБ-36-2		3580	1,08		92,26	101,54	2710	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50ГрБ-42-2		4180	1,26		117,35	133,07	3160	
	1.089.1-2.1-1-41	ПШЛ 50ГрБ-30-3	2160	2980	0,90		64,00	71,56	2250	
	1.089.1-2.1-1-42	ПШЛ 50ГрБ-30-4		2980	0,90		72,82	80,74	2250	
	1.089.1-2.1-1-42	ПШЛ 50ГрБ-33-4		3280	0,99		83,06	91,64	2480	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50ГрБ-36-4		3580	1,08		93,90	103,18	2710	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50ГрБ-42-4		4180	1,26		118,99	134,71	3160	
	1.089.1-2.1-1-46	ПШЛ 100Гр-30-2		2160	2980		0,90	84,02	92,30	2250
	1.089.1-2.1-1-46	ПШЛ 100Гр-33-2	3280		0,99		89,14	97,86	2480	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр-36-2	3580		1,08		99,98	109,41	2710	
1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр-42-2	4180	1,26		133,23	149,39	3160			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1.089.1-2.0-1-НН

Лист

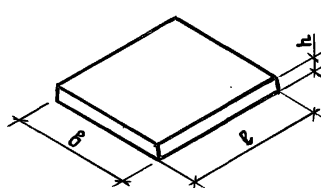
6

<https://zavodjbi.com/>

Ц00001-01 15

<https://zavodjbi.com/>

ПРОДОЛЖЕНИЕ

Эскиз	Обозначение	Марка	РАЗМЕРЫ, мм			КЛАСС БЕТОНА	РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			МАССА, кг
			ℓ	h	δ		БЕТОН, м ³	СТАЛЬ, кг		
								НАТУР.	ПРИБ. К КЛ. А-І	
СМ. ВЫШЕ	1.089.1-2.1-1-48	ПШЛ 100Гр-30-4	2160	2980	140	В 15	0,90	79,20	87,34	2250
	1.089.1-2.1-1-48	ПШЛ 100Гр-33-4		3280			0,99	84,32	92,90	2480
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр-36-4		3580			1,08	95,16	104,44	2710
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр-42-4		4180			1,26	126,00	141,94	3160
	1.089.1-2.1-1-51	ПШЛ 100Гр-36-6	2160	3580	В 15	1,08	104,44	114,01	2710	
	1.089.1-2.1-1-52	ПШЛ 100Гр-36-7					97,21	106,57		
	П Л И Т Ы П Е Р Е К Р Ы Т И Й									
	1.089.1-2.1-1-53	ПЛ 50-20.23.2	2020	200	2270	В 25	0,92	84,94	117,01	2300
	1.089.1-2.1-1-54	ПЛ 50-22.20.2п	2170		1970		0,86	89,92	123,74	2100
	1.089.1-2.1-1-55	ПЛ 50Г-21.28.2п	2120		2820		1,20	115,89	160,30	3000
	1.089.1-2.1-1-56	ПЛ 50Гр-19.20.2	1870	1970	0,55		38,30	51,21	1400	
	1.089.1-2.1-1-57	ПЛ 50Гр.Б-24.25.2	2370	150	2470		0,87	61,61	83,79	2170
	1.089.1-2.1-1-58	ПЛ 100Гр-24.25.2	2370		2470		0,85	62,11	84,35	2130

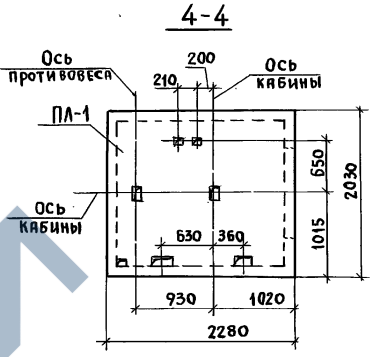
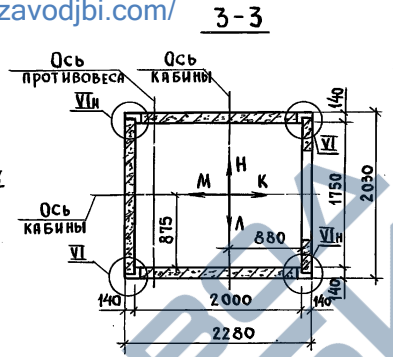
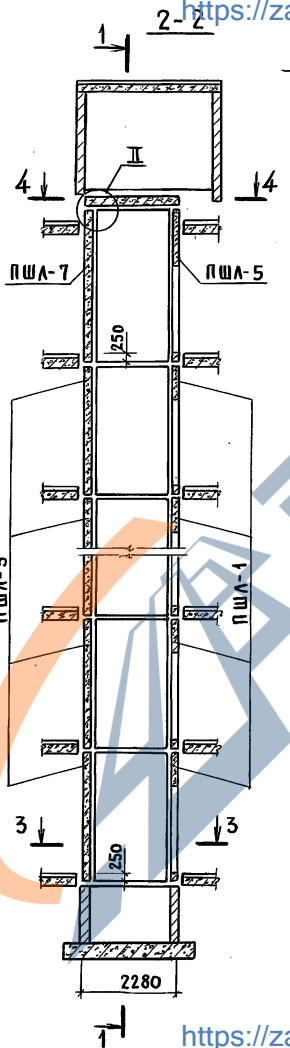
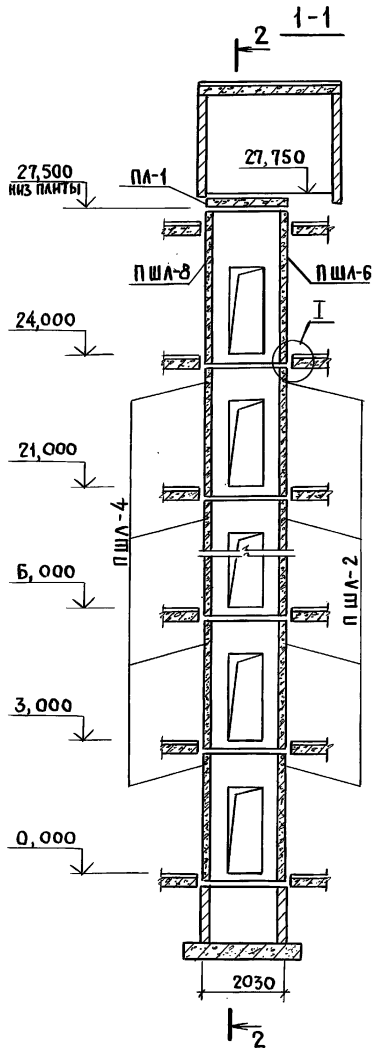
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

1.089.1-2.0-1-НН

Лист
7
<https://zavodjbi.com/>

Ц 00001-01 16

<https://zavodjbi.com/>

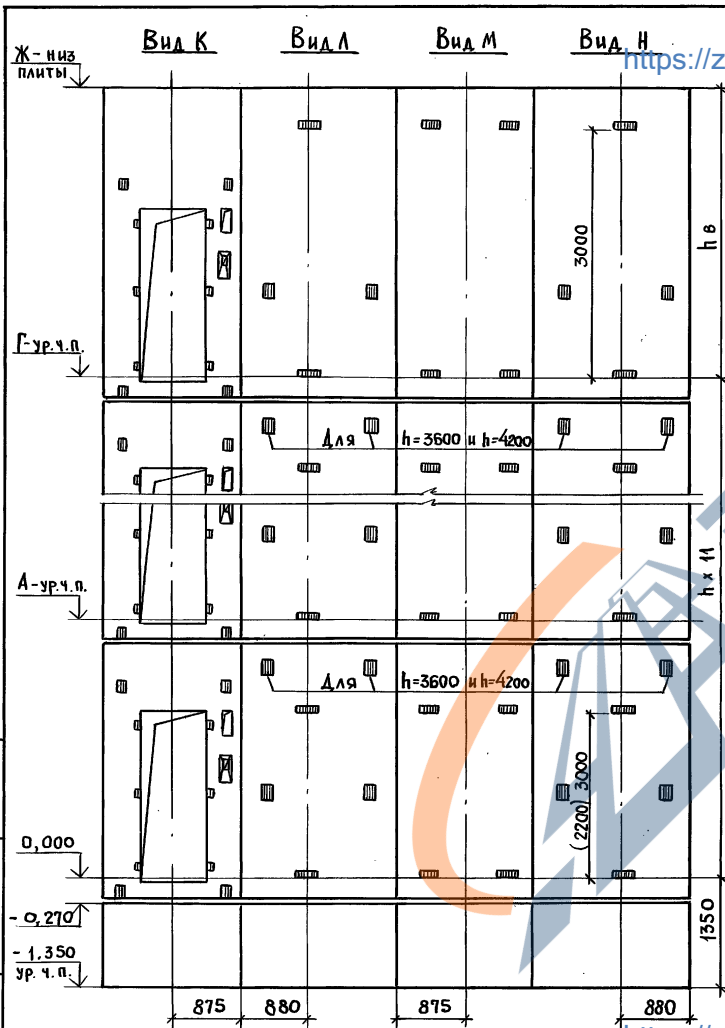


1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схеме и развертку стен шахты смотри лист 2.

Имя, И. ПОДЛ. Подпись и дата. Взам. инв. №

				1.089.1-2.0-1-01			
Имя, И. ПОДЛ.	Гришин	Гришин	Гришин	Схема расположения элементов шахты пассажирского лифта Q = 500 кг, V = 1,0 м/с противовес с заед. н.эт. = 3.0м	Страница	Лист	Листов
И. КОНТР.	Некритин	Некритин	Некритин		Р	1	2
Рук. гр.	Домакина	Домакина	Домакина		ГИПРОНИИЗДРАВ		

<https://zavodjbi.com/>



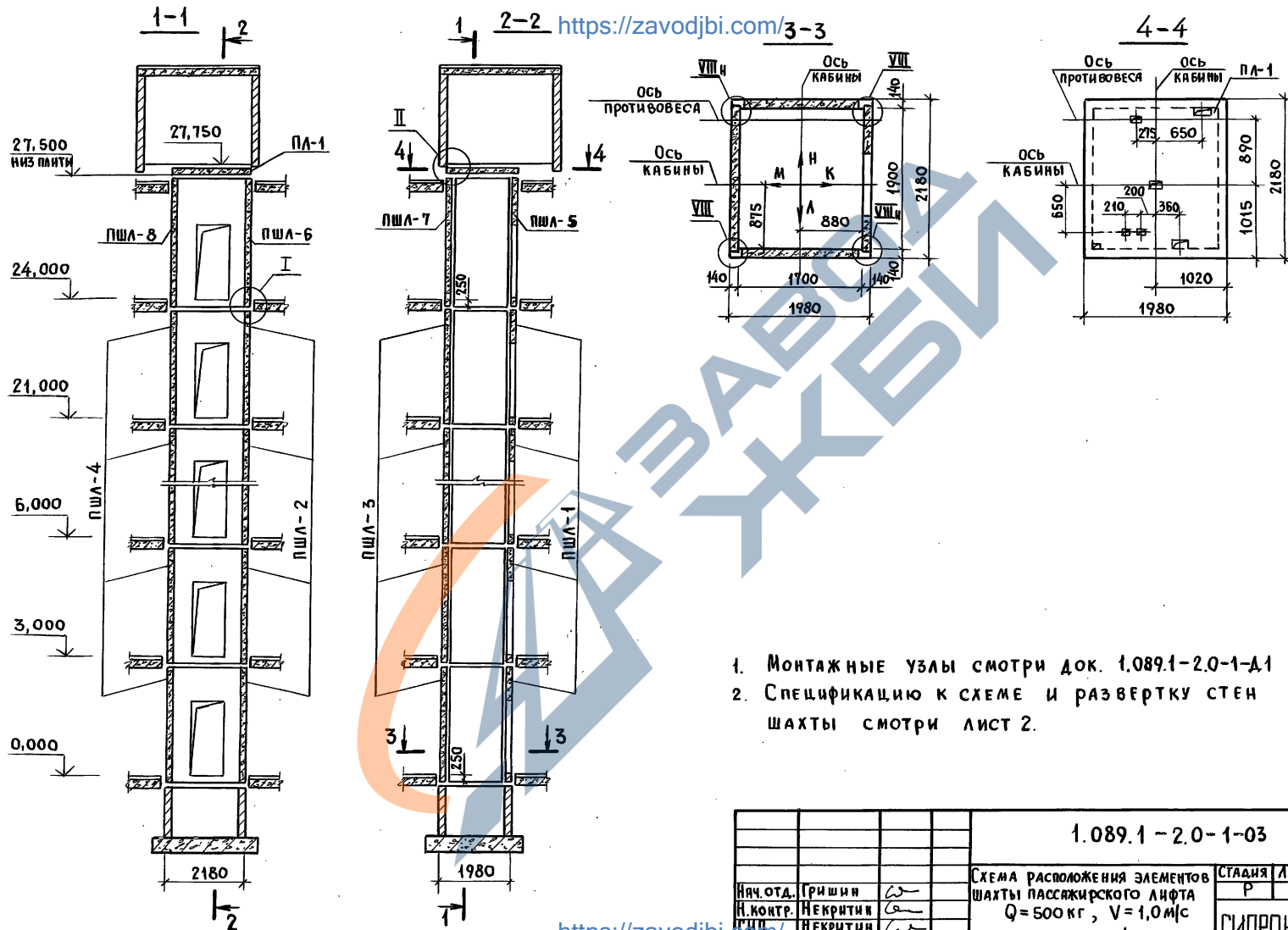
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса ед., кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
Панели шахт лифтов							
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-01	ПШЛ 50-33-1	11			1550	
	1.089.1-2.1-1-01	ПШЛ 50-36-1		11		1750	
	1.089.1-2.1-1-01	ПШЛ 50-42-1			11	2150	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-03	ПШЛ 50-33-2	11			2250	
	1.089.1-2.1-1-04	ПШЛ 50-36-2		11		2450	
	1.089.1-2.1-1-05	ПШЛ 50-42-2			11	2870	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-06	ПШЛ 50-33-3	11			2250	
	1.089.1-2.1-1-07	ПШЛ 50-36-3		11		2450	
	1.089.1-2.1-1-07	ПШЛ 50-42-3			11	2870	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-03	ПШЛ 50-33-4	11			2250	
	1.089.1-2.1-1-04	ПШЛ 50-36-4		11		2450	
	1.089.1-2.1-1-05	ПШЛ 50-42-4			11	2870	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-01	ПШЛ 50-36-1	1	1		1750	
	1.089.1-2.1-1-01	ПШЛ 50-42-1			1	2150	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-04	ПШЛ 50-36-2	1	1		2450	
	1.089.1-2.1-1-05	ПШЛ 50-42-2			1	2870	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-07	ПШЛ 50-36-3	1	1		2450	
	1.089.1-2.1-1-07	ПШЛ 50-42-3			1	2870	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-04	ПШЛ 50-36-4	1	1		2450	
	1.089.1-2.1-1-05	ПШЛ 50-42-4			1	2870	
Плита перекрытия							
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-53	ПЛ 50-20.23.2	1	1	1	2300	
Ум 1	1.089.1-2.0-1-23	Участок монолитный Ум 1	1	1			0,17м ²

1. Монолитный участок Ум 1 смотри узел II док. 1.089.1-2.0-1-Д 1.
2. Размер в скобках дан при высоте типового этажа h=3,3 м.

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-02

Лист
2

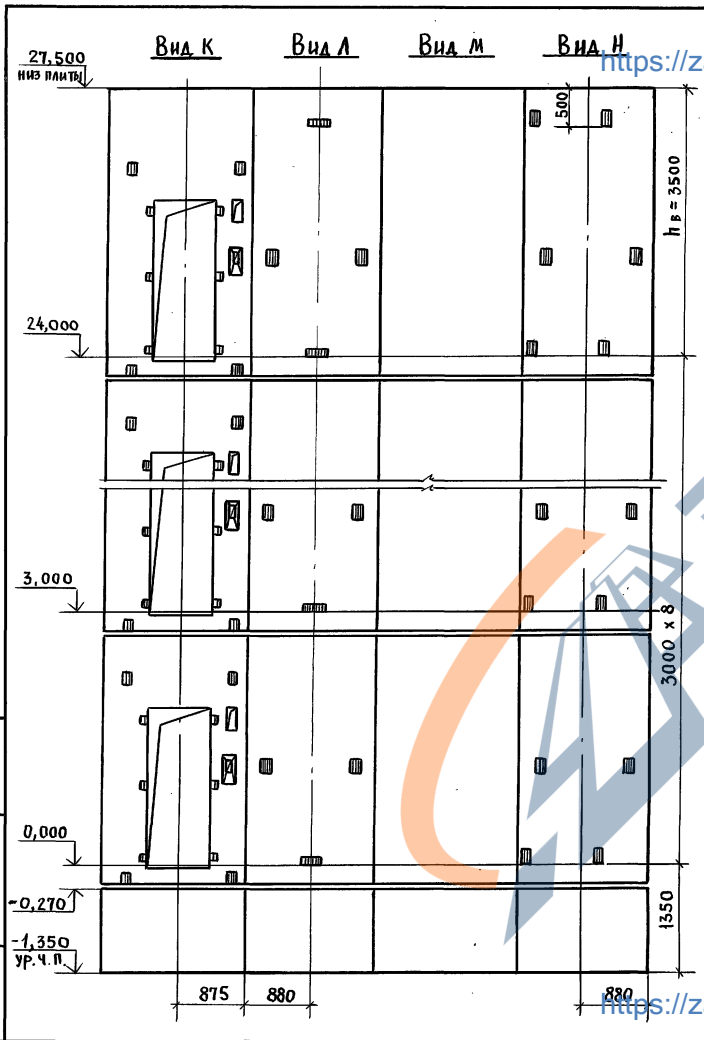


1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-А1
2. Спецификацию к схеме и развертку стен шахты смотри лист 2.

1.089.1-2.0-1-03

			1.089.1-2.0-1-03			
Имя	Фамилия	Подпись	Схема расположения элементов шахты пассажирского лифта Q=500 кг, V=1,0 м/с противовес справа, нэт.=3,0м	Стадия	Лист	Листов
				Р	1	2
И.О.Т.	Гришин	<i>Гришин</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Н.Контр.	Некритин	<i>Некритин</i>				
И.И.	Некритин	<i>Некритин</i>				
Рук. гр.	Домакина	<i>Домакина</i>				

Ц 00001-01 21



Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
<u>Панели шахты лифта:</u>					
ПША-1	1.089.1-2.1-1-08	ПША50 - 30п - 1	8	1350	
ПША-2	1.089.1-2.1-1-09	ПША 50 - 30п - 2	8	1730	
ПША-3	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 30п - 3	8	2050	
ПША-4	1.089.1-2.1-1-12	ПША 50 - 30п - 4	8	1730	
ПША-5	1.089.1-2.1-1-08	ПША 50 - 36п - 1	1	1750	
ПША-6	1.089.1-2.1-1-10	ПША 50 - 36п - 2	1	2080	
ПША-7	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 36п - 3	1	2450	
ПША-8	1.089.1-2.1-1-13	ПША 50 - 36п - 4	1	2080	
<u>Панель перекрытия</u>					
ПА-1	1.089.1-2.1-1-54	ПА 50-22.20.2п	1	2100	
Ум 2	1.089.1-2.0-1-23	Участок монолитный Ум 2	1		0,16 м ³

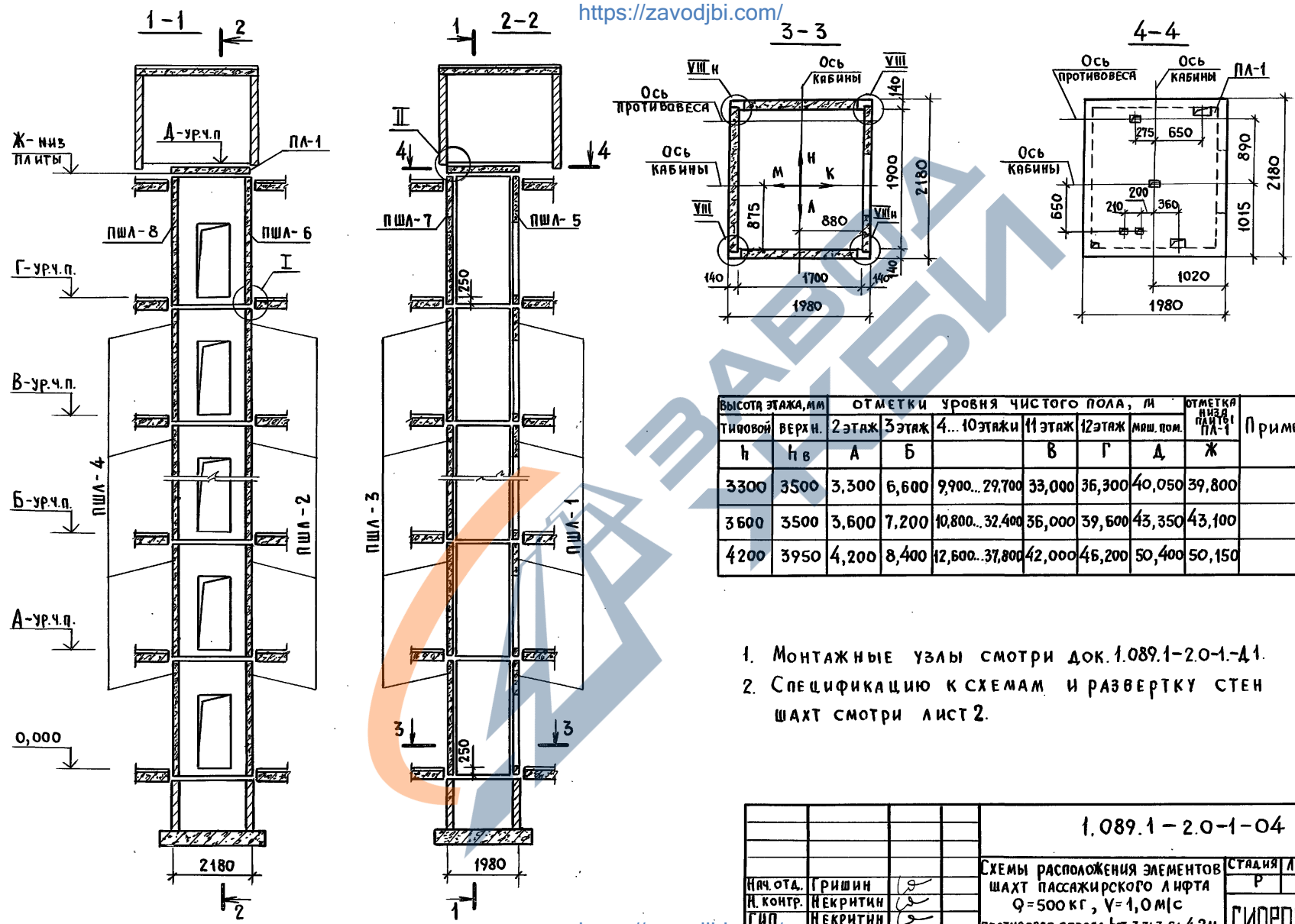
Монолитный участок Ум2 смотри узел II док. 1.089.1-2.0-1-Д.1.

№ п.ч. подл. | Подпись и дата | ЭЗМ. Инв. №

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-03	Лист 2
------------------	-----------

<https://zavodjbi.com/>



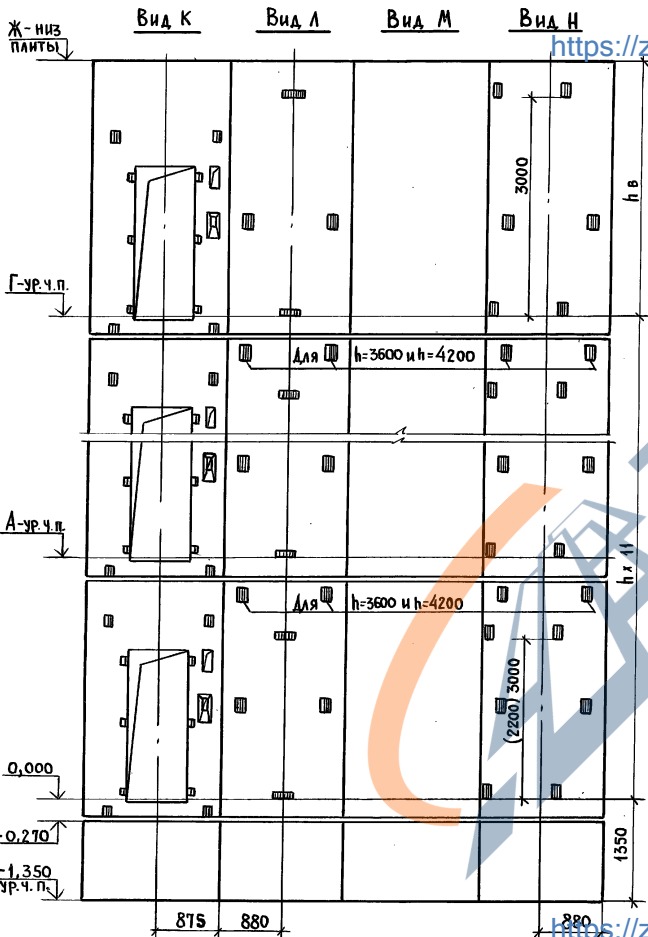
Высота этажа, м	Отметки уровня чистого пола, м								Отметка пола ПА-1	Примеч.
	Типовой	Верхн.	2этаж	3этаж	4...10этажи	11этаж	12этаж	Маш. пом.		
h	hв	А	Б		В	Г	Д	Ж		
3300	3500	3,300	6,600	9,900...29,700	33,000	36,300	40,050	39,800		
3600	3500	3,600	7,200	10,800...32,400	36,000	39,600	43,350	43,100		
4200	3950	4,200	8,400	12,600...37,800	42,000	46,200	50,400	50,150		

1. Монтажные узлы смотри док.1.089.1-2.0-1-Д.1.
2. Спецификацию к схемам и развертку стен шахт смотри лист 2.

1.089.1-2.0-1-04			
Нач. отд.	Гришин	<i>Гришин</i>	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q=500 кг, V=1,0 м/с Противовес справа, hэт=3,3; 3,6; 4,2 м
Н. контр.	Некритин	<i>Некритин</i>	
С.И.П.	Некритин	<i>Некритин</i>	
С.И.Гр.	Домьянина	<i>Домьянина</i>	
			Стандартный лист
			Р 1 2
			ГИПРОНИИЗДРАВ

<https://zavodjbi.com/>

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



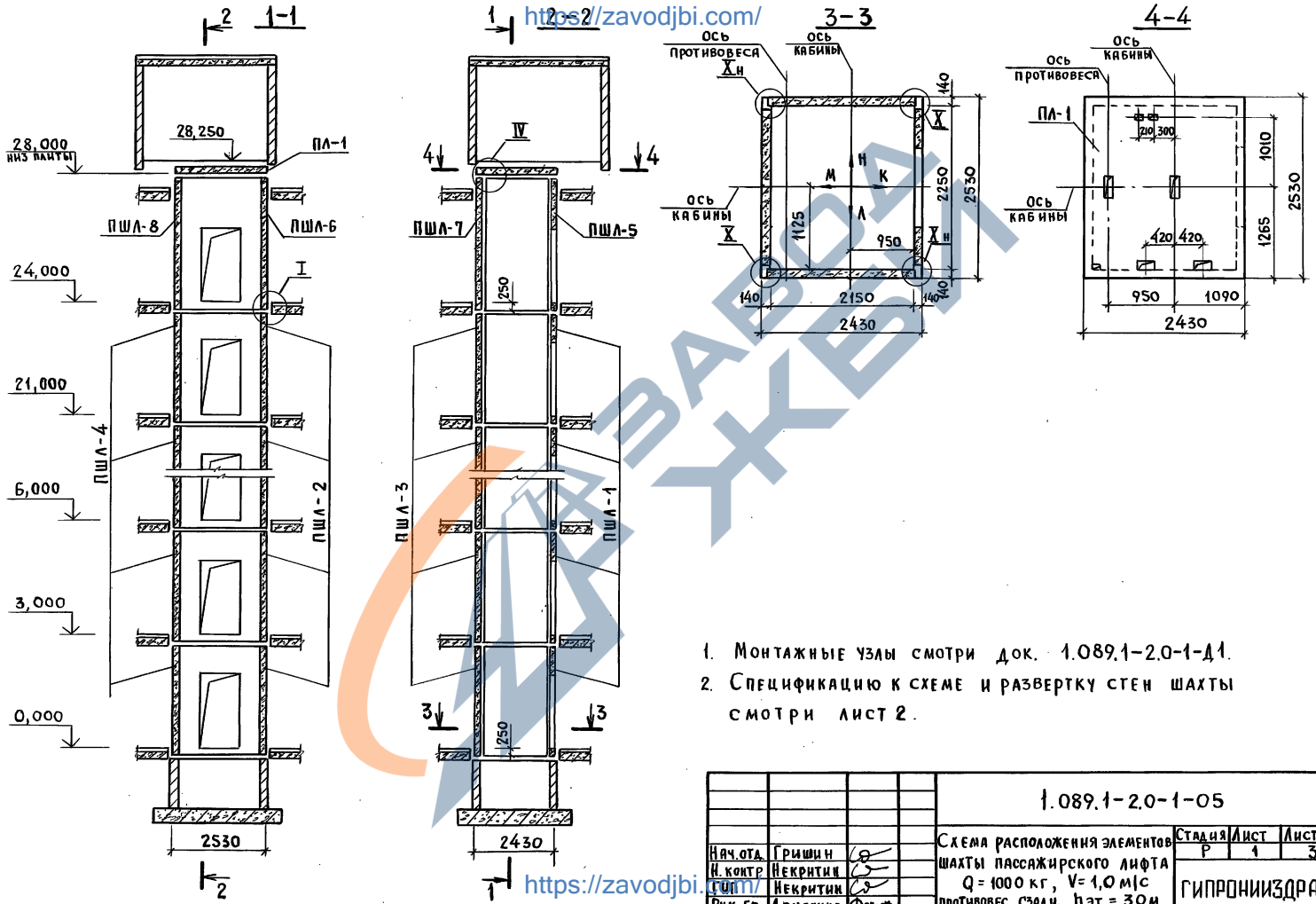
Марка, поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. при h, м			Масса ЕД, кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
		ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ:					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50 - 33п - 1	11			1550	
	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50 - 36п - 1	11			1750	
	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50 - 42п - 1		11		2150	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-09	ПШЛ 50 - 33п - 2	11			1900	
	1.089.1-2.1-1-10	ПШЛ 50 - 36п - 2		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-10	ПШЛ 50 - 42п - 2			11	2430	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50 - 33п - 3	11			2250	
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50 - 36п - 3		11		2450	
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50 - 42п - 3			11	2870	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-12	ПШЛ 50 - 33п - 4	11			1900	
	1.089.1-2.1-1-13	ПШЛ 50 - 36п - 4		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-13	ПШЛ 50 - 42п - 4			11	2430	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50 - 36п - 1	1	1		1750	
	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50 - 42п - 1			1	2150	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-10	ПШЛ 50 - 36п - 2	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-10	ПШЛ 50 - 42п - 2			1	2430	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50 - 36п - 3	1	1		2450	
	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50 - 42п - 3			1	2870	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-13	ПШЛ 50 - 36п - 4	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-13	ПШЛ 50 - 42п - 4			1	2430	
		ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЯ:					
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-54	ПЛ 50 - 22.20.2 п	1	1	1	2100	
Ум 2	1.089.1-2.0-1-23	Участок монолитный Ум 2	1	1			0,16 м ³

1. Монолитный участок Ум 2 смотри УЗЕЛ II док. 1.089.1-2.0-1-Д 1
2. РАЗМЕР В СКОБКАХ ДАН ПРИ ВЫСОТЕ ТИПОВОГО ЭТАЖА h=3,3м

1.089.1-2.0-1-04

Лист
2

<https://zavodjbi.com/>



1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схеме и развертку стен шахты смотри лист 2.

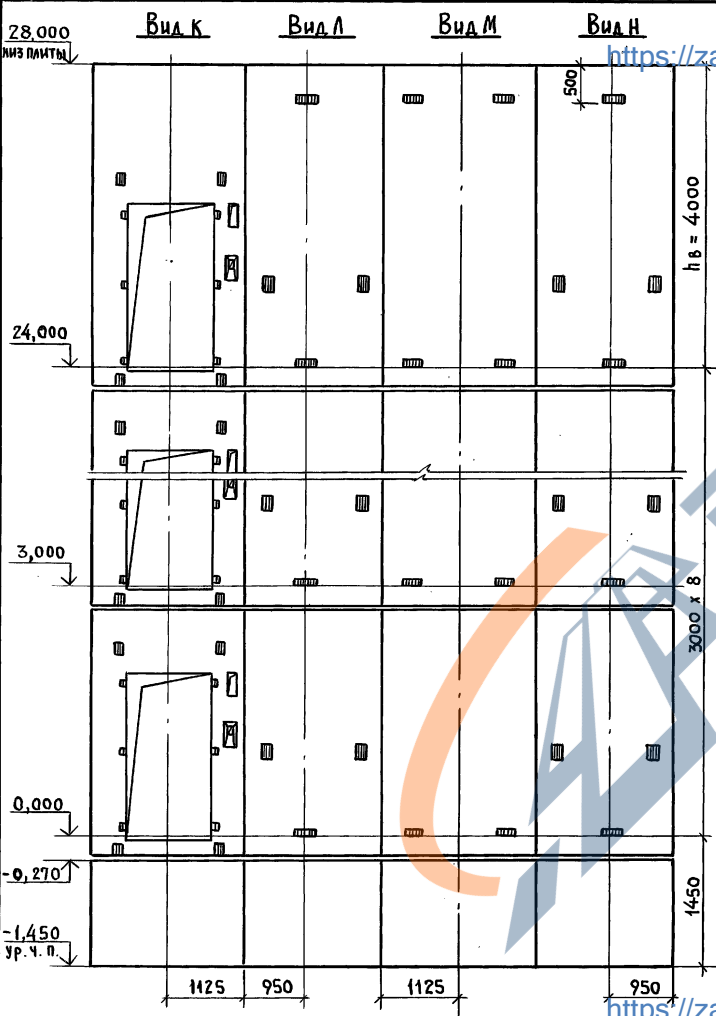
1.089.1-2.0-1-05

И.О.Т.	ГРИШИН	С							
И.КОНТ.	НЕКРИТИН	С							
И.П.	НЕКРИТИН	С							
Р.К.Г.	ДОМАКИНА	С							

Схема расположения элементов шахты пассажирского лифта
 Q = 1000 кг, V = 1,0 м/с
 противовес сзади, нэт. = 3,0 м

Стандарт	Лист	Листов
Р	1	3
ГИПРОНИИЗДРАВ		

И.О.Т. ПОДПИСЬ И ДАТА Имя, инв. N



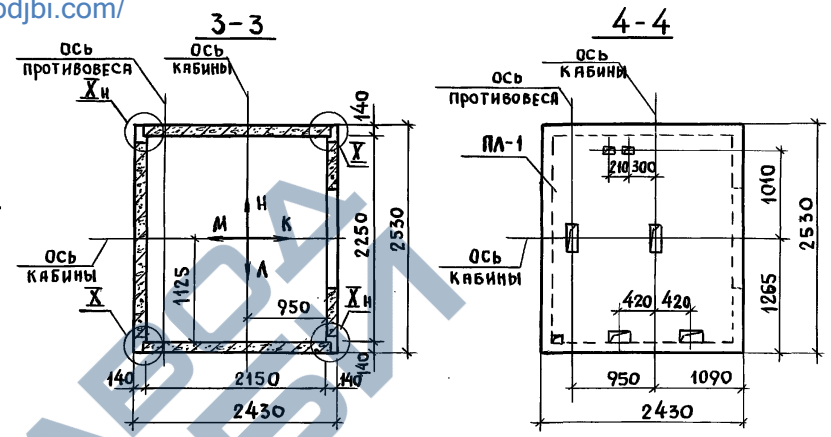
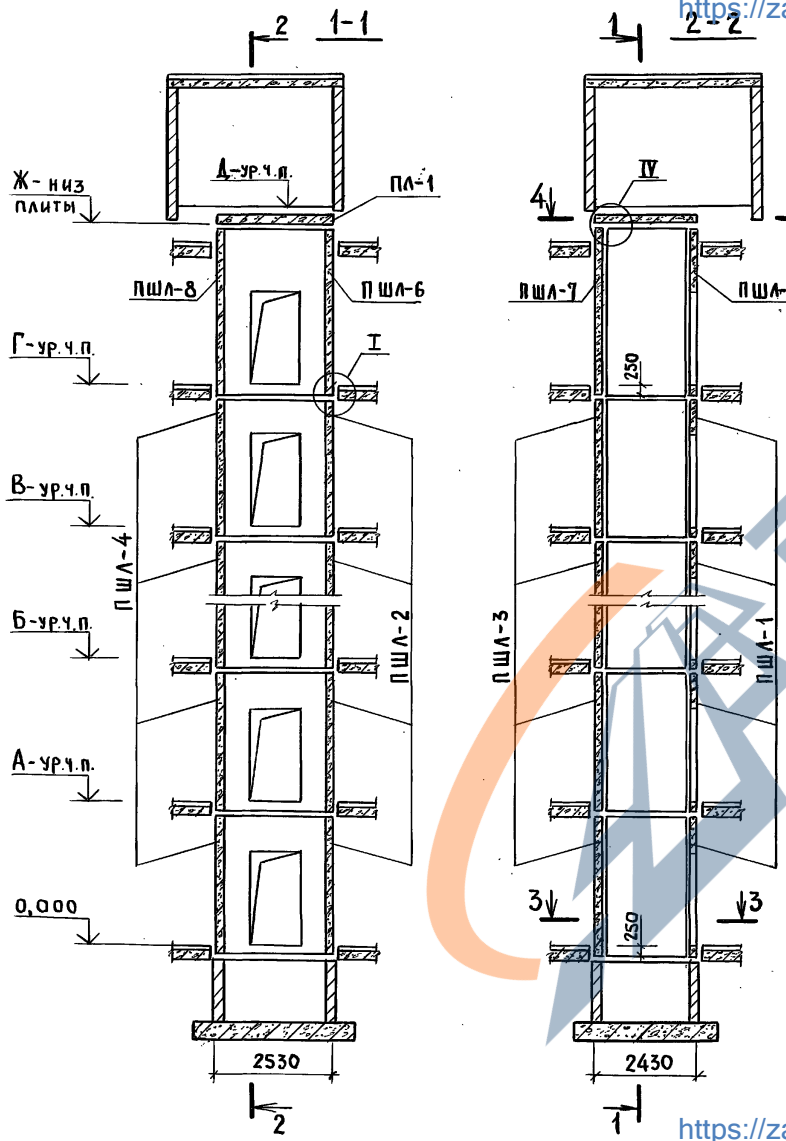
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
<u>Панели шахты лифта</u>					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-14	ПШЛ 100-30-1	8	1380	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-15	ПШЛ 100-30-2	8	2250	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-19	ПШЛ 100-30-3	8	2250	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-15	ПШЛ 100-30-4	8	2250	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-14	ПШЛ 100-42-1	1	2280	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100-42-2	1	3160	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-20	ПШЛ 100-42-3	1	3160	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100-42-4	1	3160	
<u>Плита перекрытия</u>					
ПЛ-1	1.089.1-1.1-3-95	ПЛ 100-24.25.2	1	2980	
Ум 3	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум3	1		Объем 3

Монолитный участок Ум3 смотри узел IV док. 1.089.1-2.0-1-Д1

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

1.089.1-2.0-1-05	Лист 2
------------------	-----------

<https://zavodjbi.com/>



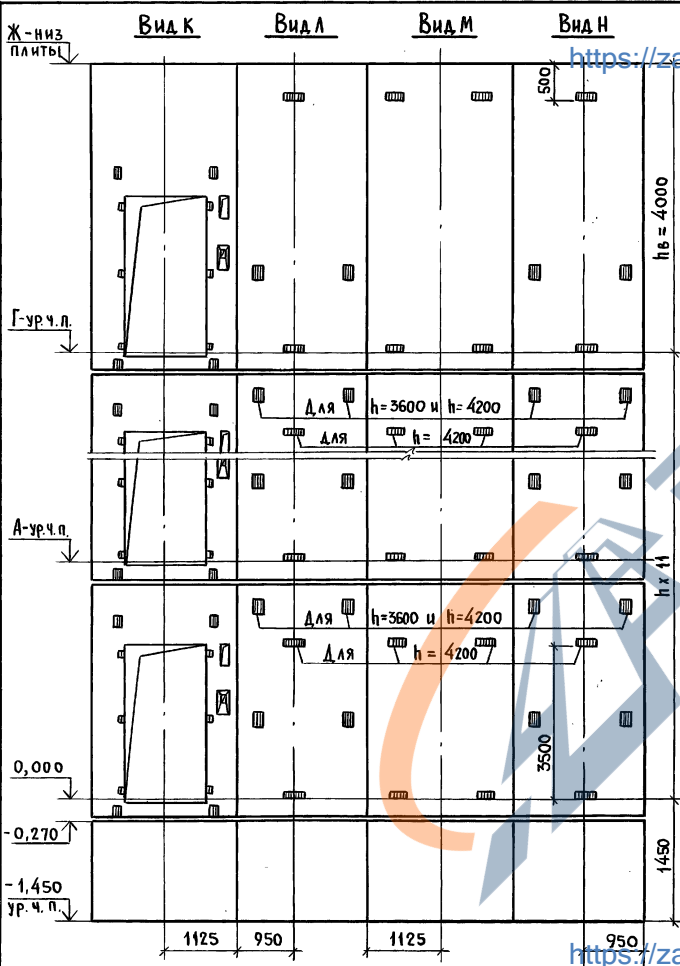
ТИПОВОЙ	ОТМЕТКИ УРОВНЯ ЧИСТОГО ПОЛА, м							ОТМЕТКА УРОВНЯ ПАНТИ ПЛ-1, м	ПРИМЕЧ.
	н	н _в	А	Б	В	Г	Д		
3300	4000	3,300	6,600	9,900... 29,700	33,000	36,300	40,550	40,300	
3600	4000	3,600	7,200	10,800... 32,400	36,000	39,600	43,850	43,600	
4200	4000	4,200	8,400	12,600... 37,800	42,000	46,200	50,450	50,200	

1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д.1.
2. Спецификацию к схемам и развертку стен шахт смотри лист 2.

Инв. и подл. Подпись и дата Взам. инв.н

1.089.1-2.0-1-06		
Нач. отд.	Гришин	<i>Go</i>
И. контр.	Некритин	<i>Go</i>
Суд.	Некритин	<i>Go</i>
Рук. гр.	Домакина	<i>Go</i>
СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q = 1000 кг, V = 1,0 м/с противовес сзади, Нат. = 3,3; 3,6; 4,2 м		Стация Лист Листов. Р 1 3
ГИПРОНИИЗДРАВ		

<https://zavodjbi.com/>



Марка, поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. при h, м			Масса ед., кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
<u>ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ</u>							
ПШЛ-1	1. 089.1-2.1-1-14	ПШЛ 100 - 33 - 1	11			1600	
	1. 089.1-2.1-1-14	ПШЛ 100 - 36 - 1		11		1820	
	1. 089.1-2.1-1-14	ПШЛ 100 - 42 - 1			11	2280	
ПШЛ-2	1. 089.1-2.1-1-16	ПШЛ 100 - 33 - 2	11			2480	
	1. 089.1-2.1-1-17	ПШЛ 100 - 36 - 2		11		2710	
	1. 089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100 - 42 - 2			11	3160	
ПШЛ-3	1. 089.1-2.1-1-19	ПШЛ 100 - 33 - 3	11			2480	
	1. 089.1-2.1-1-19	ПШЛ 100 - 36 - 3		11		2710	
	1. 089.1-2.1-1-20	ПШЛ 100 - 42 - 3			11	3160	
ПШЛ-4	1. 089.1-2.1-1-16	ПШЛ 100 - 33 - 4	11			2480	
	1. 089.1-2.1-1-17	ПШЛ 100 - 36 - 4		11		2710	
	1. 089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100 - 42 - 4			11	3160	
ПШЛ-5	1. 089.1-2.1-1-14	ПШЛ 100 - 42 - 1	1	1	1	2280	
ПШЛ-6	1. 089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100 - 42 - 2	1	1	1	3160	
ПШЛ-7	1. 089.1-2.1-1-20	ПШЛ 100 - 42 - 3	1	1	1	3160	
ПШЛ-8	1. 089.1-2.1-1-18	ПШЛ 100 - 42 - 4	1	1	1	3160	
<u>ПАНТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>							
ПА-1	1. 089.1-1.1-3-95	ПА 100 - 24.25.2	1	1	1	2980	
Ум 3	1. 089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум ³	1	1	1		0,06 м ³

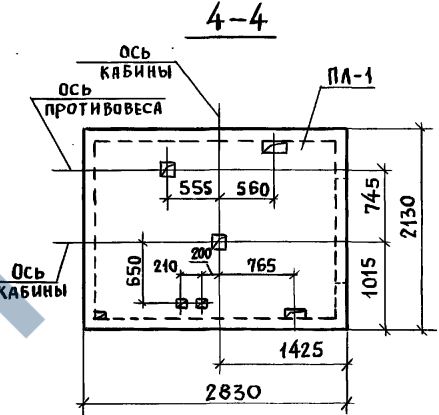
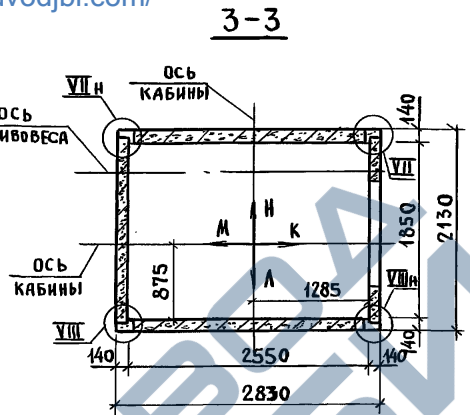
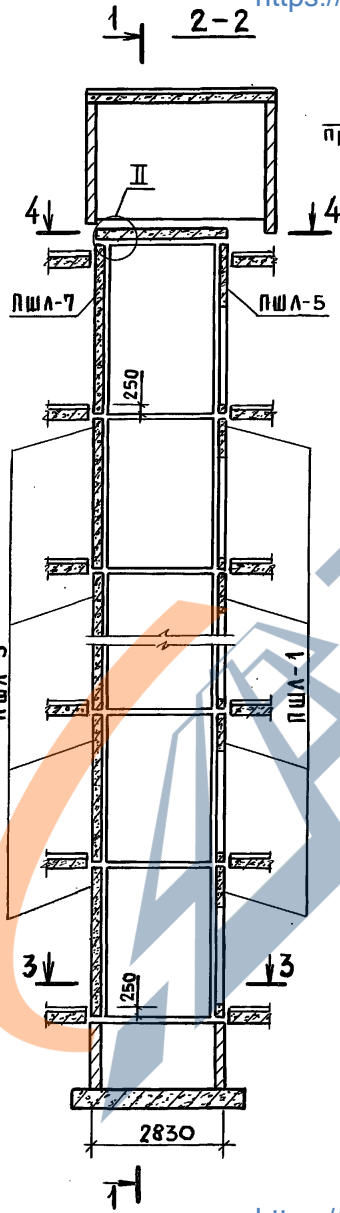
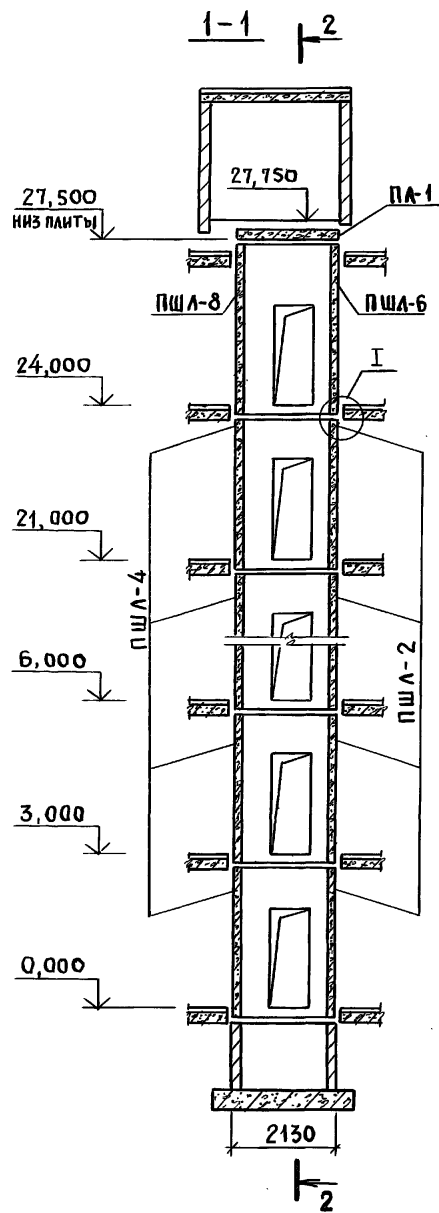
Монолитный участок Ум³ смотри узел IV док. 1.089.1-2.0-1-Д1

ИВН Л ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТ. ИНС. №

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-06	ЛНСТ 2
------------------	-----------

<https://zavodjbi.com/>



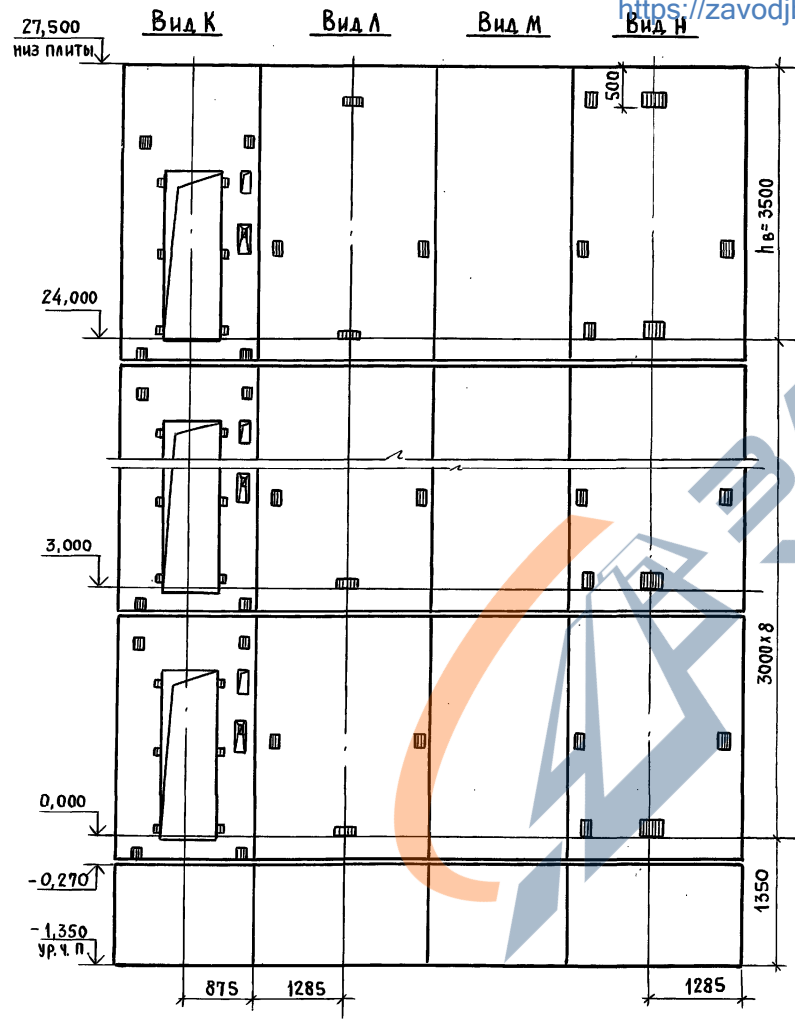
1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схеме и развертку стен шахты смотри лист 2.

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

				1.089.1-2.0-1-07		
Нач. отд.	Гришин	<i>Grishin</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОПАССАЖИРСКОГО ЛИФТА Q = 500 кг, V = 1,0 м/с противовес справа, нэт. = 3,0 м	Стадия	Лист	Листов
И. контр.	Некритин	<i>Neckritin</i>		Р	1	2
Гип.	Некритин	<i>Neckritin</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Ф. и. гр.	Домашня	<i>Domashny</i>				

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>



Марка, поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПАНЕЛИ ШАХТЫ ЛИФТА					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50-30п-1	8	1350	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-21	ПШЛ 50Г-30п-2	8	2620	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50-30п-3	8	2050	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-23	ПШЛ 50Г-30п-4	8	2620	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-08	ПШЛ 50-36п-1	1	1750	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-22	ПШЛ 50Г-36п-2	1	3150	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-11	ПШЛ 50-36п-3	1	2450	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-24	ПШЛ 50Г-36п-4	1	3150	
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ					
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-55	ПЛА 50Г-21.28.2п	1	3000	
Ум 4	1.089.1-2.0-1-23	Участок монолитный Ум 4	1		0.20 м ³

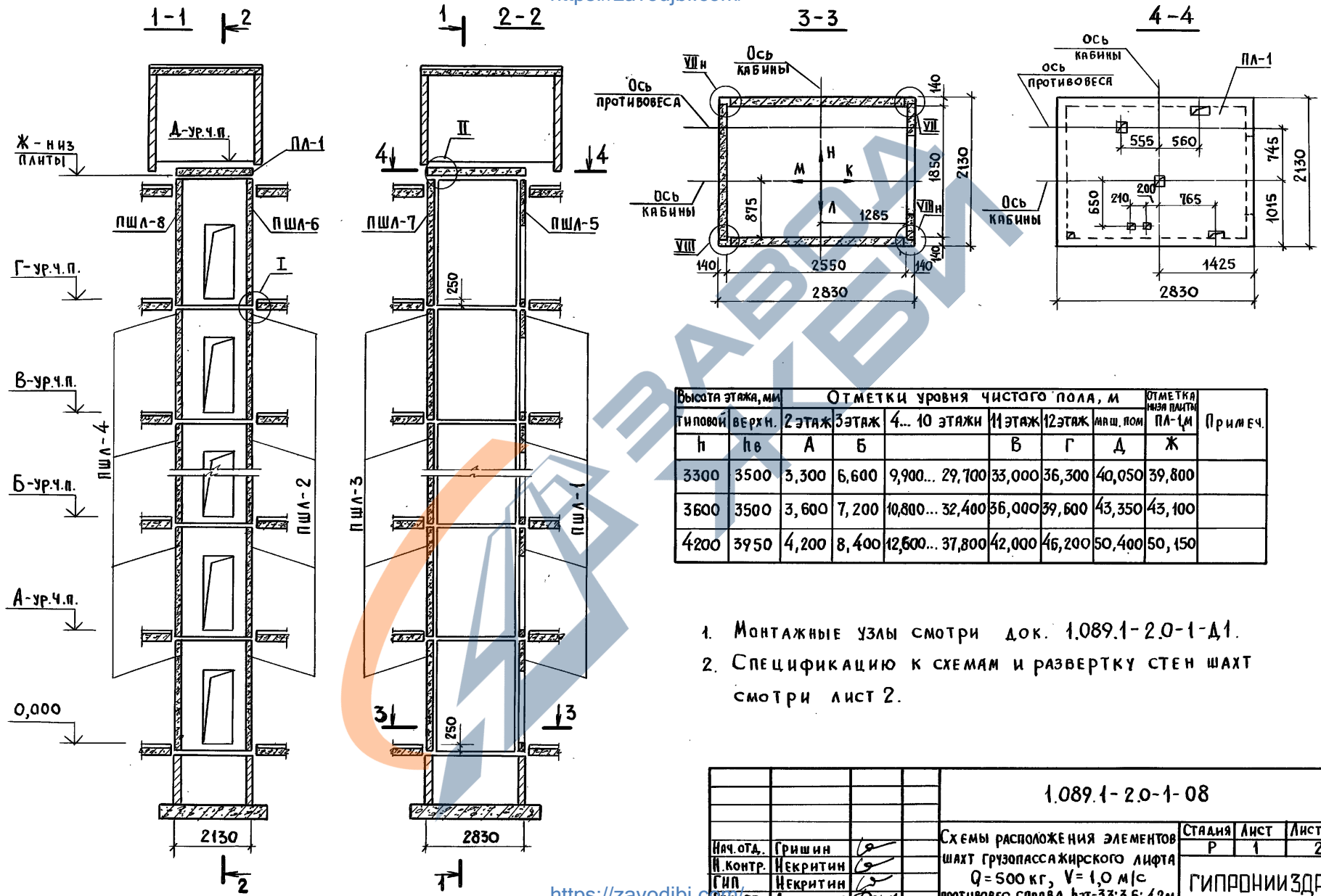
Монолитный участок Ум4 смотри узел II док. 1.089.1-2.0-1-Д1

Ш. № ПОЛА, ПОДПИСЬ И ДАТА (Взгля. инж. №:)

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-07	Лист 2
------------------	-----------

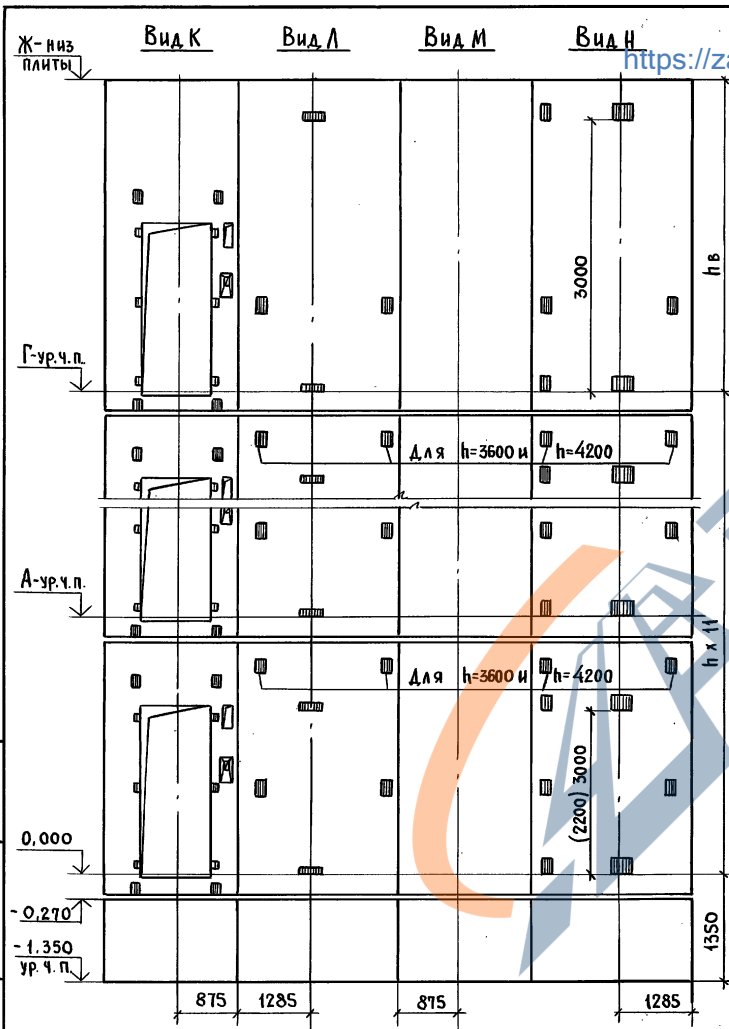
<https://zavodjbi.com/>



1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схемам и развертку стен шахт смотри лист 2.

1.089.1-2.0-1-08			
Нач.отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>	Схемы расположения элементов шахт грузопассажирского лифта Q=500 кг, V=1,0 м/с противобес справа, hэт=3,3; 3,6; 4,2 м
И.контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>	
С.ИП.	Некритин	<i>[Signature]</i>	
рук/гр.	Домьянина	<i>[Signature]</i>	
			Стандия Лист 1 Листов 2
			ГИПРОНИИЗДРАВ

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



МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НА ИМЕНОВАНИЕ	Кол. при h, м			МАССА ЕД., кг	ПРИМЕЧАНИЕ
			3,3	3,6	4,2		
		<u>ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ</u>					
ПША-1	1.089.1-2.1-1-08	ПША 50 - 33п - 1	11			1550	
	1.089.1-2.1-1-08	ПША 50 - 36п - 1		11		1750	
	1.089.1-2.1-1-08	ПША 50 - 42п - 1			11	2150	
ПША-2	1.089.1-2.1-1-21	ПША 50г - 33п - 2	11			2880	
	1.089.1-2.1-1-22	ПША 50г - 36п - 2		11		3150	
	1.089.1-2.1-1-22	ПША 50г - 42п - 2			11	3670	
ПША-3	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 33п - 3	11			2250	
	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 36п - 3		11		2450	
	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 42п - 3			11	2870	
ПША-4	1.089.1-2.1-1-23	ПША 50г - 33п - 4	11			2880	
	1.089.1-2.1-1-24	ПША 50г - 36п - 4		11		3150	
	1.089.1-2.1-1-24	ПША 50г - 42п - 4			11	3670	
ПША-5	1.089.1-2.1-1-08	ПША 50 - 36п - 1	1	1		1750	
	1.089.1-2.1-1-08	ПША 50 - 42п - 1			1	2150	
ПША-6	1.089.1-2.1-1-22	ПША 50г - 36п - 2	1	1		3150	
	1.089.1-2.1-1-22	ПША 50г - 42п - 2			1	3670	
ПША-7	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 36п - 3	1	1		2450	
	1.089.1-2.1-1-11	ПША 50 - 42п - 3			1	2870	
ПША-8	1.089.1-2.1-1-24	ПША 50г - 36п - 4	1	1		3150	
	1.089.1-2.1-1-24	ПША 50г - 42п - 4			1	3670	
		<u>ПАНТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
ПА-1	1.089.1-2.1-1-55	ПА 50 Г - 21.28.2п	1	1	1	3000	
Ум 4	1.089.1-2.0-1-23	Участок монолитный Ум 4	1	1			0,20 м ³

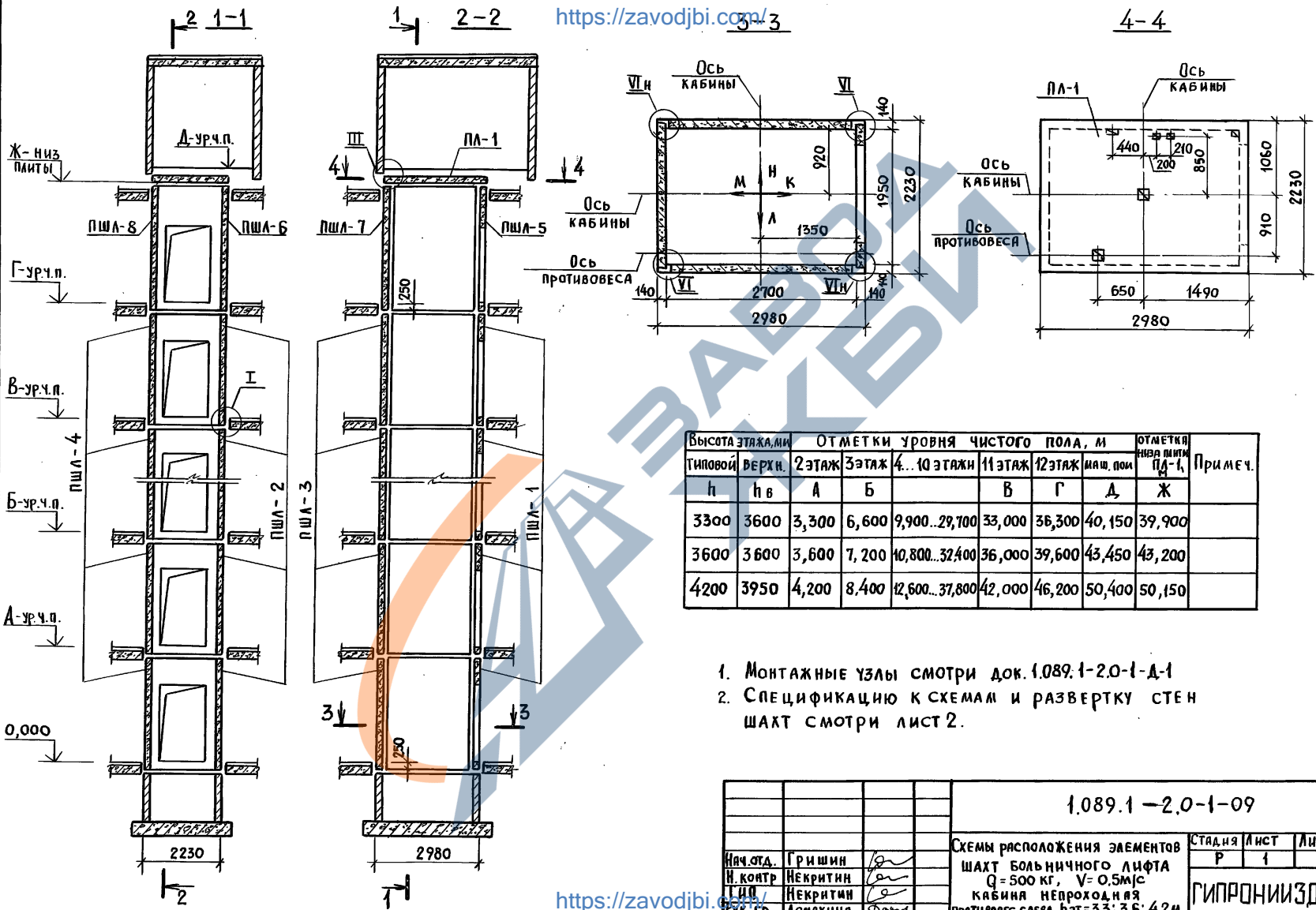
1. Монолитный участок Ум 4 смотри узел II док. 1.089.1-2.0-1-Д 1.
2. Размер в скобках дан при высоте типового этажа h=3,3 м.

https://zavodjbi.com/

1.089.1-2.0-1-08

Лист
2

<https://zavodjbi.com/>



Высота этажа, м	Отметки уровня чистого пола, м							Отметка наивысшей точки ПД-1	Примеч.
	Типовой	Верхн.	2этаж	3этаж	4...10этаж	11этаж	12этаж		
h	hв	А	Б		В	Г	Д	Ж	
3300	3600	3,300	6,600	9,900...29,700	33,000	36,300	40,150	39,900	
3600	3600	3,600	7,200	10,800...32,400	36,000	39,600	43,450	43,200	
4200	3950	4,200	8,400	12,600...37,800	42,000	46,200	50,400	50,150	

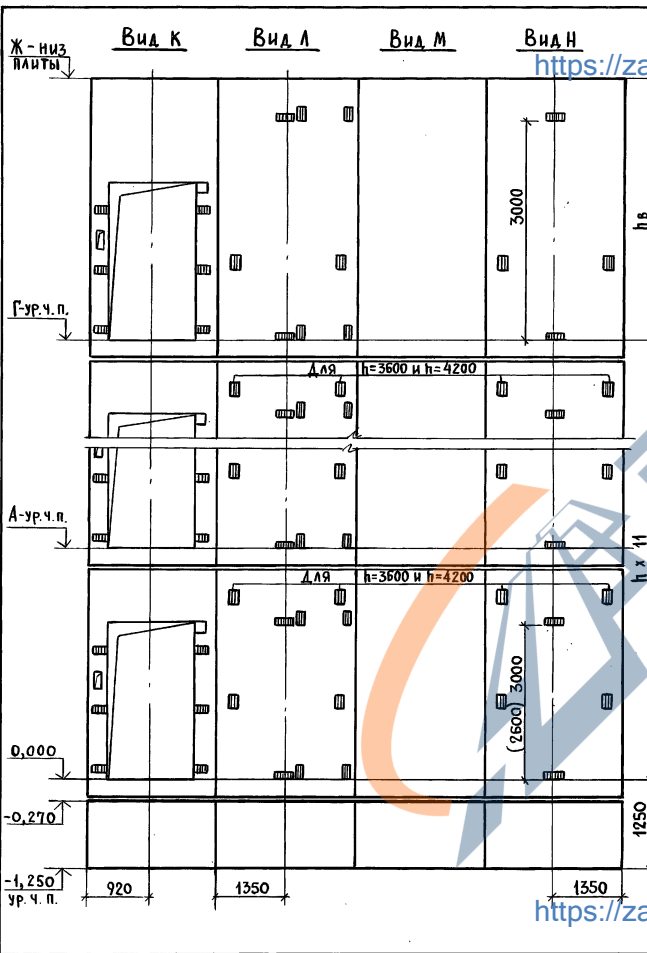
1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-А-1
2. Спецификацию к схемам и развертку стен шахт смотри лист 2.

Имя и подл. / Подпись и дата / Взам. инв. N.

1.089.1-2.0-1-09

Имя подл.	Гришин			Схемы расположения элементов шахт больничного лифта Q=500 кг, V=0.5м/с кабина непроходная противовес слева, нэт.=3,3; 3,6; 4,2м	Стандия	Лист	Листов
И. контр.	Некритин				Р	1	2
И. инж.	Некритин				ГИПРОНИИЗДРАВ		
И. к. гр.	Домакина						

<https://zavodjbi.com/>



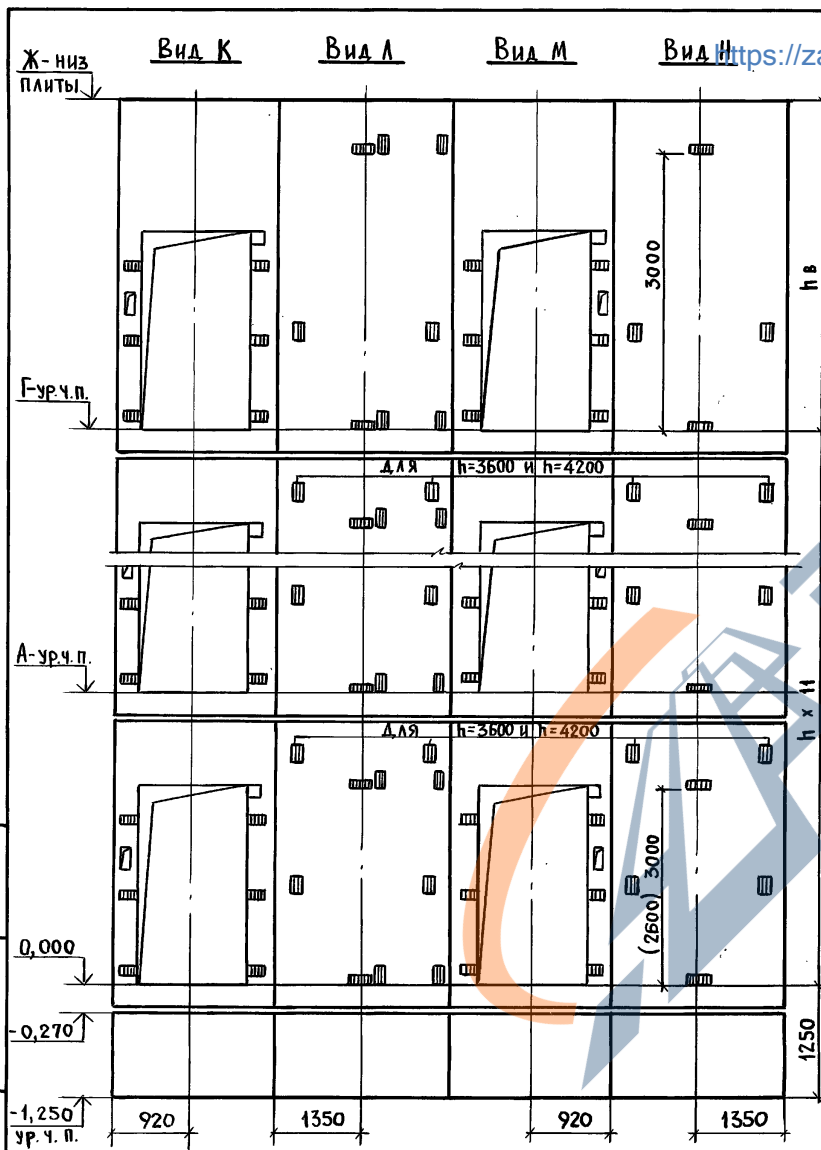
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса ед, кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
		<u>Панель шахт лифтов</u>					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-33-1	11			1320	
	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-36-1		11		1550	
	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-42-1			11	2000	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-26	ПШЛ 50Б-33-2	11			3050	
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-36-2		11		3330	
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-42-2			11	3900	
ПШЛ-3	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б-33-3	11			2480	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б-36-3		11		2710	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б-42-3			11	3160	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-28	ПШЛ 50Б-33-4	11			3050	
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-36-4		11		3330	
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-42-4			11	3900	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-36-1	1	1		1550	
	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-42-1			1	2000	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-36-2	1	1		3330	
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-42-2			1	3900	
ПШЛ-7	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б-36-3	1	1		2710	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б-42-3			1	3160	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-36-4	1	1		3330	
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-42-4			1	3900	
		<u>Плита перекрытия</u>					
ПЛ-1	1.089.1-1.1-3-96	ПЛ 50Б-22.30.2	1	1	1	3260	
УМ 5	1.089.1-2.0-1-25	Участок монолитный УМ 5	1	1			0,34 м ³

1. Размер в скобках дан при высоте типового этажа h=3,3 м
2. Монолитный участок УМ5 смотри узел III док. 1.089.1-2.0-1-Д1

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-09

Лист 2



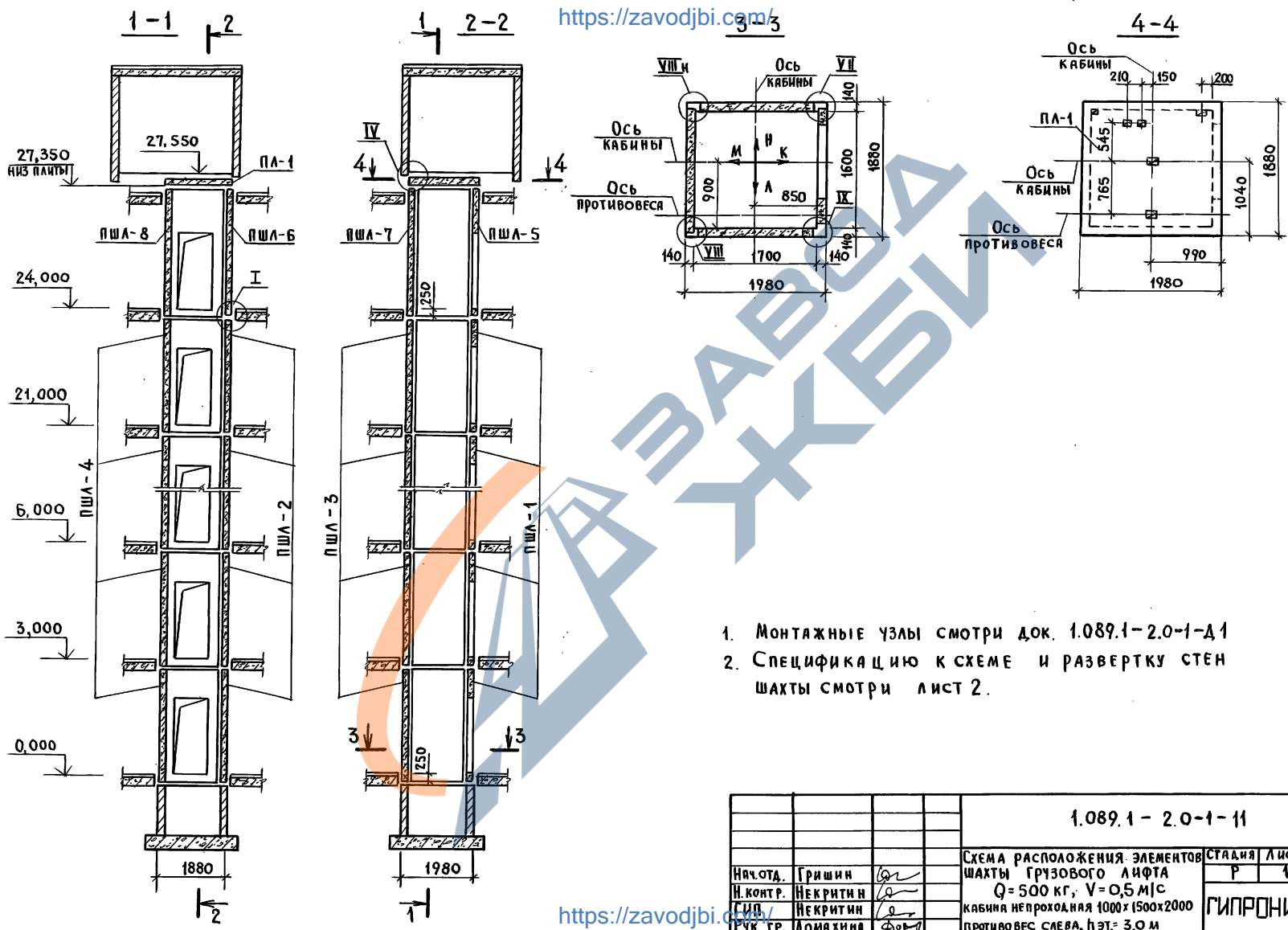
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ПРИ Н.М			МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			3,3	3,6	4,2		
ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ							
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-33-1	11			1320	
	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-36-1		11		1550	
	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-42-1			11	2000	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-26	ПШЛ 50Б-33-2	11			3050	
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-36-2		11		3330	
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-42-2			11	3900	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-30	ПШЛ 50Б-33-5	11			1320	
	1.089.1-2.1-1-30	ПШЛ 50Б-36-5		11		1550	
	1.089.1-2.1-1-30	ПШЛ 50Б-42-5			11	2000	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-28	ПШЛ 50Б-33-4	11			3050	
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-36-4		11		3330	
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-42-4			11	3900	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-36-1	1	1		1550	
	1.089.1-2.1-1-25	ПШЛ 50Б-42-1			1	2000	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-36-2	1	1		3330	
	1.089.1-2.1-1-27	ПШЛ 50Б-42-2			1	3900	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-30	ПШЛ 50Б-36-5	1	1		1550	
	1.089.1-2.1-1-30	ПШЛ 50Б-42-5			1	2000	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-36-4	1	1		3330	
	1.089.1-2.1-1-29	ПШЛ 50Б-42-4			1	3900	
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ							
ПЛ-1	1.089.1-1.1-3-96	ПЛ 50Б-22.30.2	1	1	1	3260	
УМ 5	1.089.1-2.0-1-25	УЧАСТОК МОНОЛИТНЫЙ УМ5	1	1			0,34м ³

1. Размер вскобках дан при высоте типового этажа h=3,3м.
2. Монолитный участок УМ5 смотри узел III док. 1.089.1-2.0-1-Д1.

ЧИВ. И ПОДЛ. Подпись и дата БСЯМ. ЛИН. №

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>

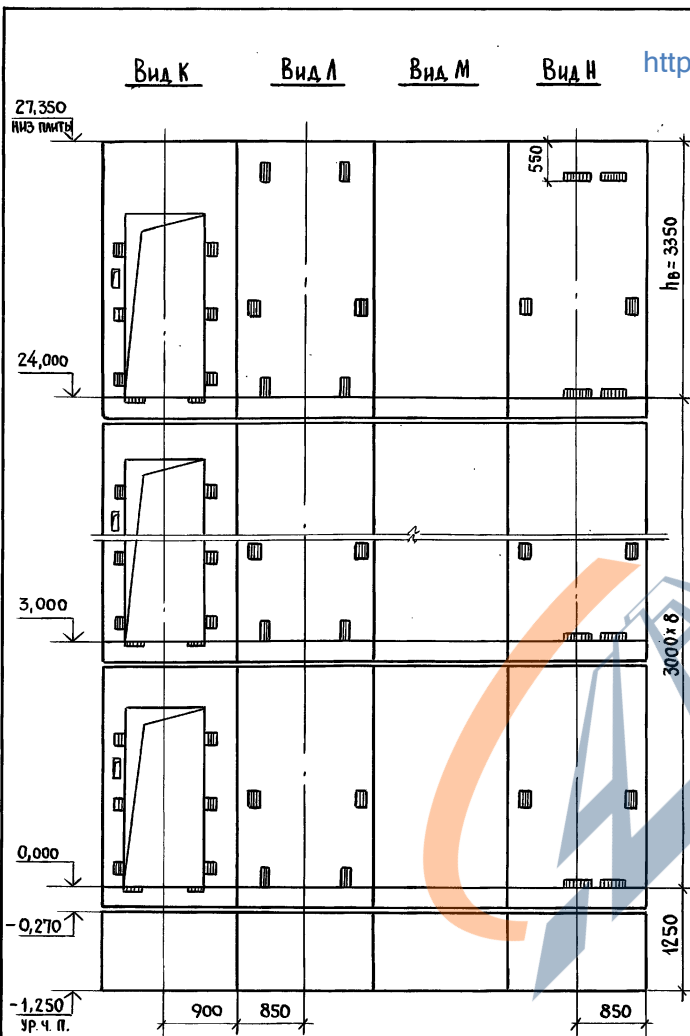


1. МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ СМОТРИ ДОК. 1.089.1-2.0-1-Д1
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМЕ И РАЗВЕРТКУ СТЕН ШАХТЫ СМОТРИ ЛИСТ 2.

Ц.И.В. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И Д.А.Т.А. ВЗЯМ. ИИВ. И

				1.089.1 - 2.0-1-11		
Исполн.	Гришин	<i>[Signature]</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q = 500 кг, V = 0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1000x1500x2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, ПЭТ. 3,0 М	Станция	Лист	Листов
Н.контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>		Р	1	2
С.И.В.	Некритин	<i>[Signature]</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Рук. гр.	Домакина	<i>[Signature]</i>				

<https://zavodjbi.com/>



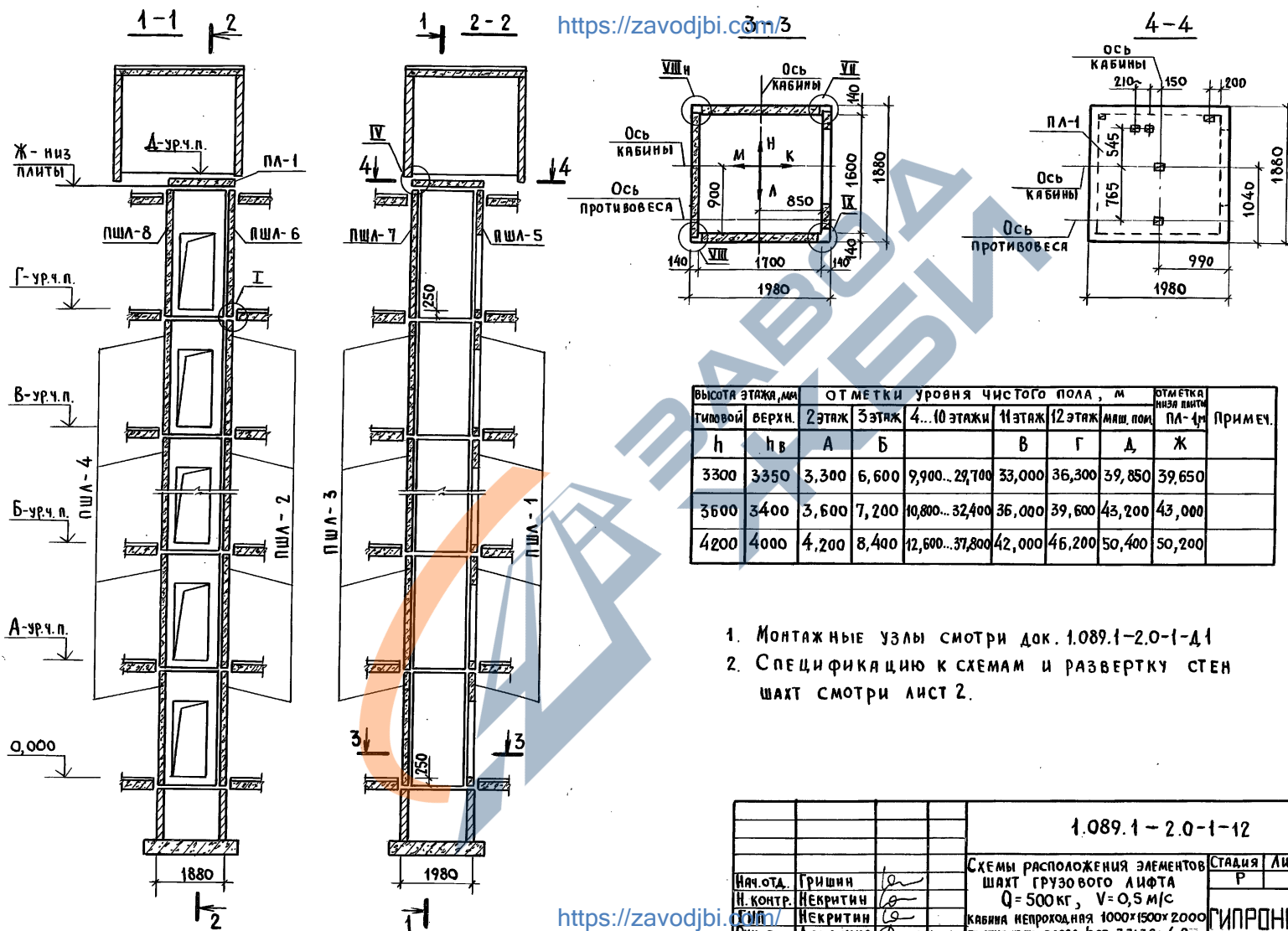
<https://zavodjbi.com/>

Марка, код	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Панели шахты лифтов			
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50 Гр-30-1	8	900	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-32	ПШЛ 50 Гр-30-2	8	1730	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50 Гр-30-3	8	1730	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-35	ПШЛ 50 Гр-30-4	8	1730	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50 Гр-36-1	1	1240	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50 Гр-36-2	1	2080	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50 Гр-36-3	1	2080	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50 Гр-36-4	1	2080	
		Плита перекрытия			
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-56	ПЛ 50 Гр-19.20.2	1	1400	

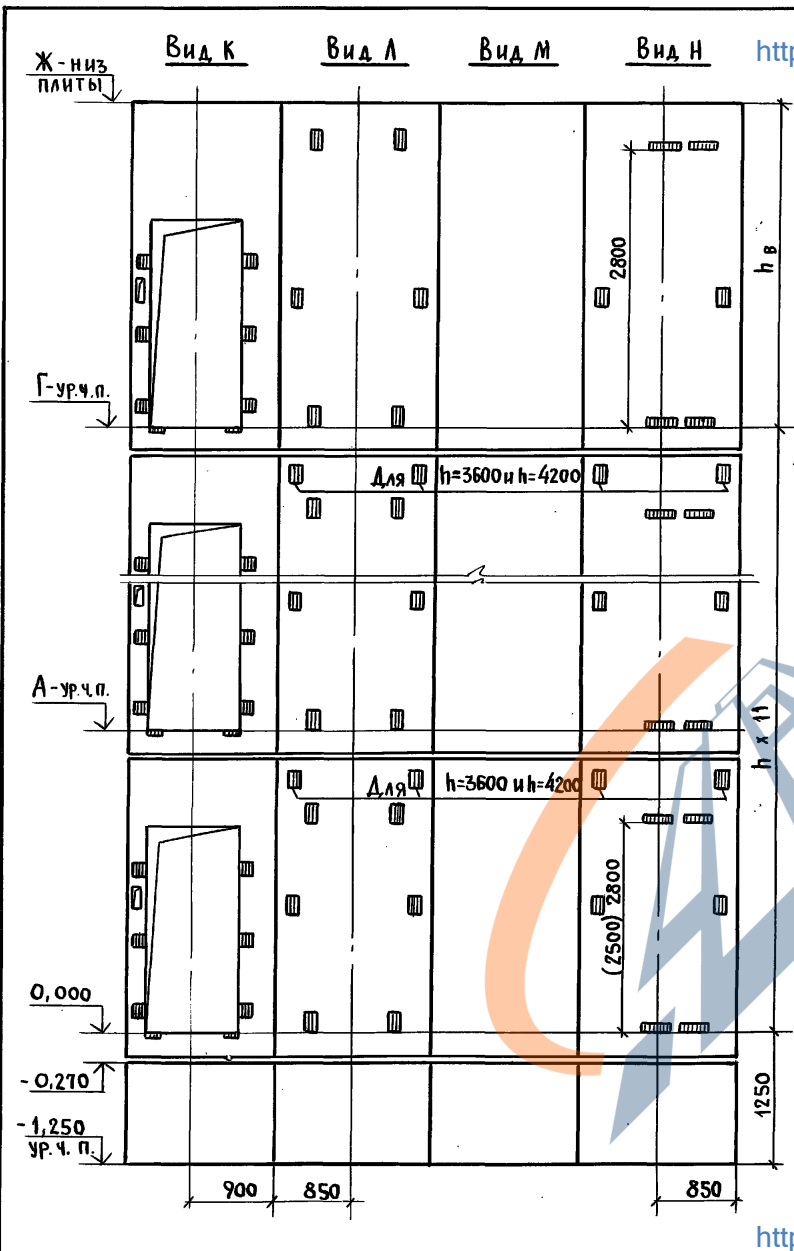
<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-11

Лист
2

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>



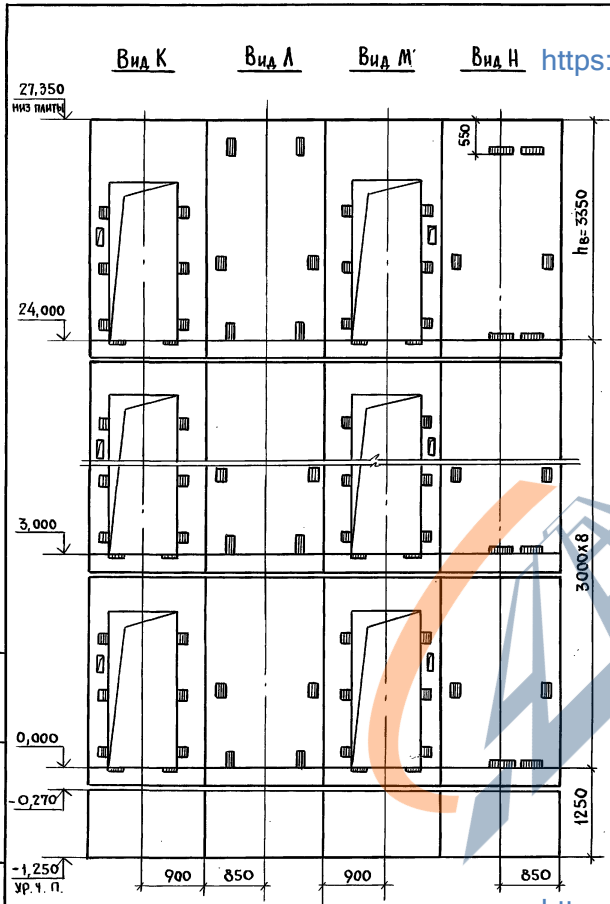
Цив. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Марка, инв. №	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса Ед, кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
<u>Панели шахт лифтов.</u>							
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр- 33 - 1	11			1060	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр- 36 - 1		11		1240	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр- 42 - 1			11	1590	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-32	ПШЛ 50Гр- 33 - 2	11			1910	
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр- 36 - 2		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр- 42 - 2			11	2430	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр- 33 - 3	11			1910	
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр- 36 - 3		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр- 42 - 3			11	2430	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-35	ПШЛ 50Гр- 33 - 4	11			1910	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр- 36 - 4		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр- 42 - 4			11	2430	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр- 36 - 1	1	1		1240	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр- 42 - 1			1	1590	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр- 36 - 2	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр- 42 - 2			1	2430	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр- 36 - 3	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-34	ПШЛ 50Гр- 42 - 3			1	2430	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр- 36 - 4	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр- 42 - 4			1	2430	
<u>Плита перекрытия</u>							
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-56	ПЛ 50Гр - 19.20.2	1	1	1	1400	
Ум 6	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум 6		1	1		0,05м ³

1. Размер в скобках дан при высоте типового этажа h=3,3 м
2. Монолитный участок Ум 6 смотри узел IV док. 1.089.1-2.0-1-Д1

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-12	Лист 2
------------------	-----------



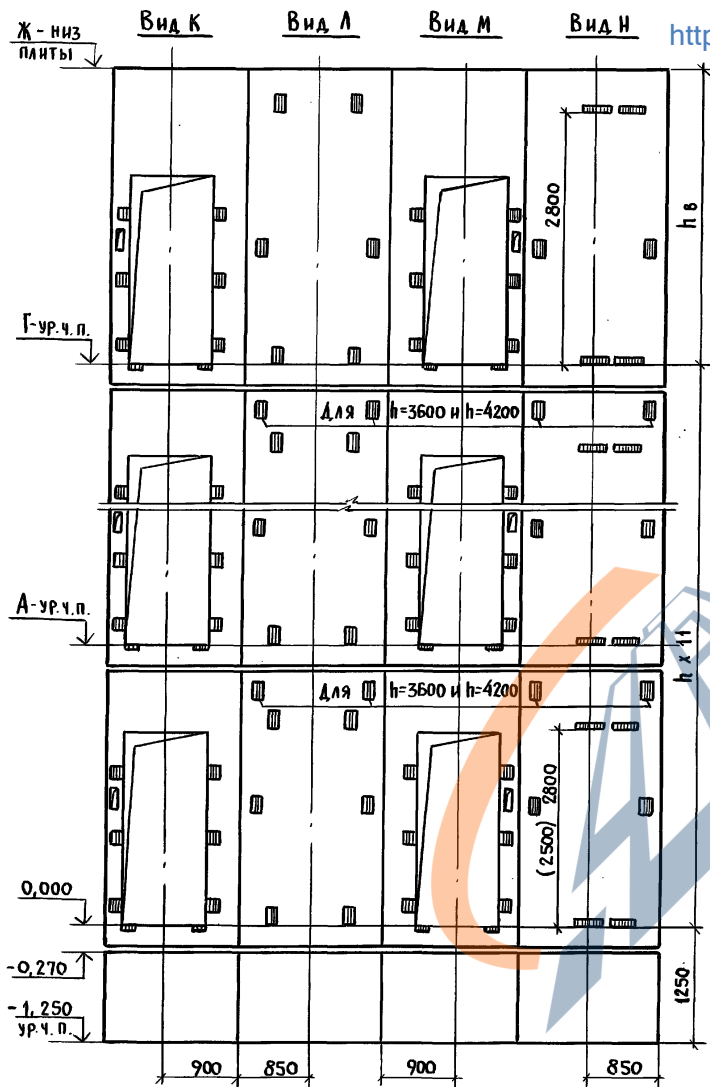
<https://zavodjbi.com/>

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		<u>ПАНЕЛИ ШАХТЫ ЛИФТОВ</u>			
ПШ-1	1.089.1-2.1-1-31	ПШ50Гр-30-1	8	900	
ПШ-2	1.089.1-2.1-1-32	ПШ50Гр-30-2	8	1730	
ПШ-3	1.089.1-2.1-1-37	ПШ50Гр-30-5	8	900	
ПШ-4	1.089.1-2.1-1-35	ПШ50Гр-30-4	8	1730	
ПШ-5	1.089.1-2.1-1-31	ПШ50Гр-36-1	1	1240	
ПШ-6	1.089.1-2.1-1-33	ПШ50Гр-36-2	1	2080	
ПШ-7	1.089.1-2.1-1-34	ПШ50Гр-36-5	1	2080	
ПШ-8	1.089.1-2.1-1-36	ПШ50Гр-36-4	1	2080	
		<u>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>			
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-56	ПЛ50Гр-19.20.2	1	1400	

ИВ.Н. ПОДЛ. ПОСЛАНИЕ И ДАТА
 ИСЗДА. ИЛЛ. №

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-13	Лист 2
------------------	-----------



<https://zavodbi.com/>

Марка	Обозначение	Наименование	Кол. при			Масса	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ							
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр - 33 - 1	11			1060	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр - 36 - 1		11		1240	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр - 42 - 1			11	1590	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-32	ПШЛ 50Гр - 33 - 2	11			1910	
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр - 36 - 2		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр - 42 - 2			11	2430	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр - 33 - 5	11			1060	
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр - 36 - 5		11		1240	
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр - 42 - 5			11	1590	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-35	ПШЛ 50Гр - 33 - 4	11			1910	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр - 36 - 4		11		2080	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр - 42 - 4			11	2430	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр - 36 - 1	1	1		1240	
	1.089.1-2.1-1-31	ПШЛ 50Гр - 42 - 1			1	1590	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр - 36 - 2	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 50Гр - 42 - 2			1	2430	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр - 36 - 5	1	1		1240	
	1.089.1-2.1-1-37	ПШЛ 50Гр - 42 - 5			1	1590	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр - 36 - 4	1	1		2080	
	1.089.1-2.1-1-36	ПШЛ 50Гр - 42 - 4			1	2430	
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ							
ПА-1	1.089.1-2.1-1-56	ПА 50Гр - 19.20.2	1	1	1	1400	
Ум Б	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум Б		1	1		0,05 м ³

1. Размер в скобках дан при высоте типового этажа $h=3,3$ м.
2. Монолитный участок Ум Б смотри узел IV док. 1.089.1-2.0-1-А1

<https://zavodbi.com/>

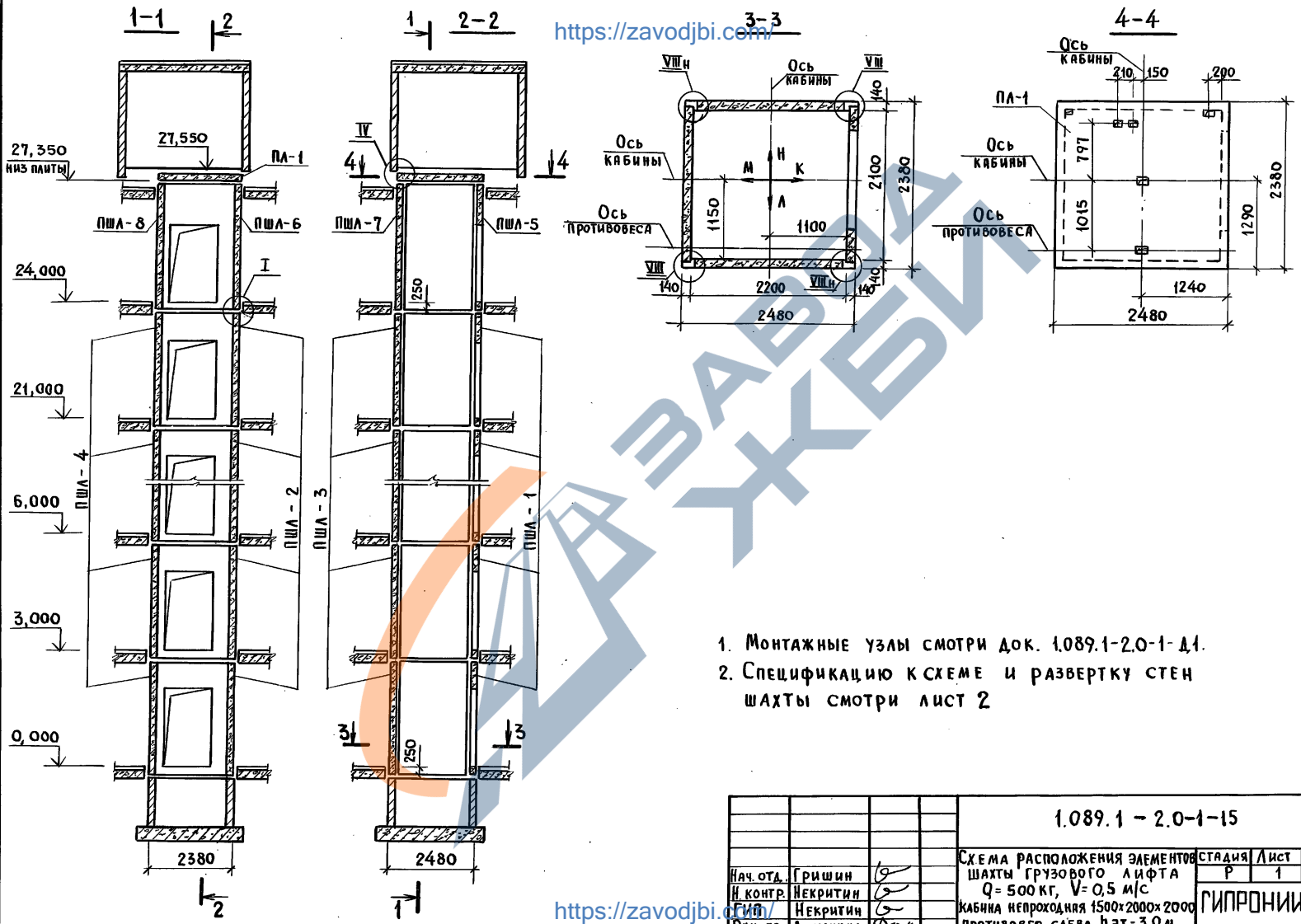
1.089.1-2.0-1-14

Лист

2

<https://zavodjbi.com/>

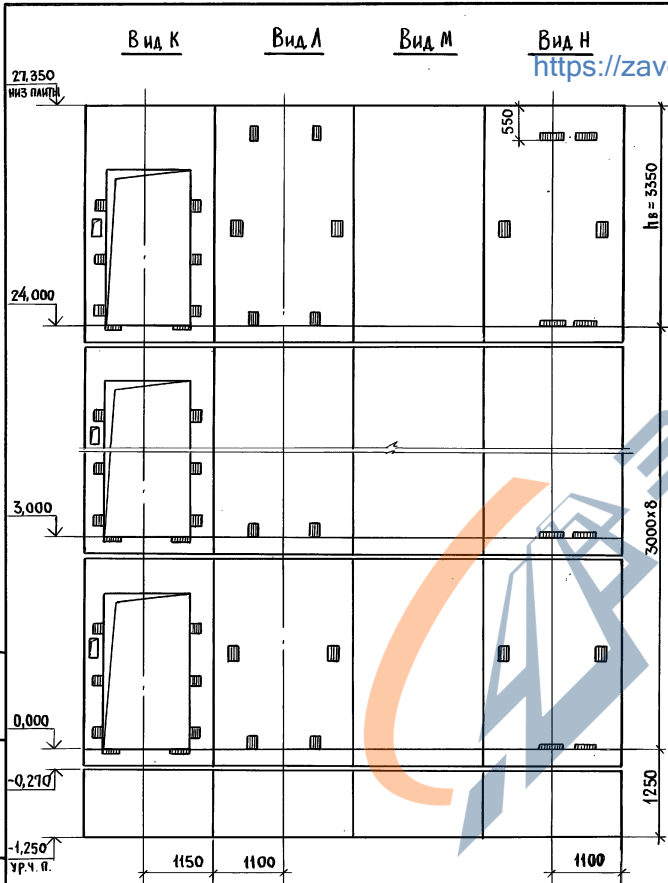
<https://zavodjbi.com/>



1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схеме и развертку стен шахты смотри лист 2

ДИВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЪЯВ. ИНВ. №

			1.089.1 - 2.0-1-15			
Нач. отд.	Гришин	<i>Г</i>	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА $Q = 500 \text{ кг}, V = 0,5 \text{ м/с}$ КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1500x2000x2000 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, ПЭТ.-3,0 м	СТАДИЯ	Лист	Листов
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>С</i>		Р	1	2
	НЕКРИТИН	<i>С</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>С</i>				



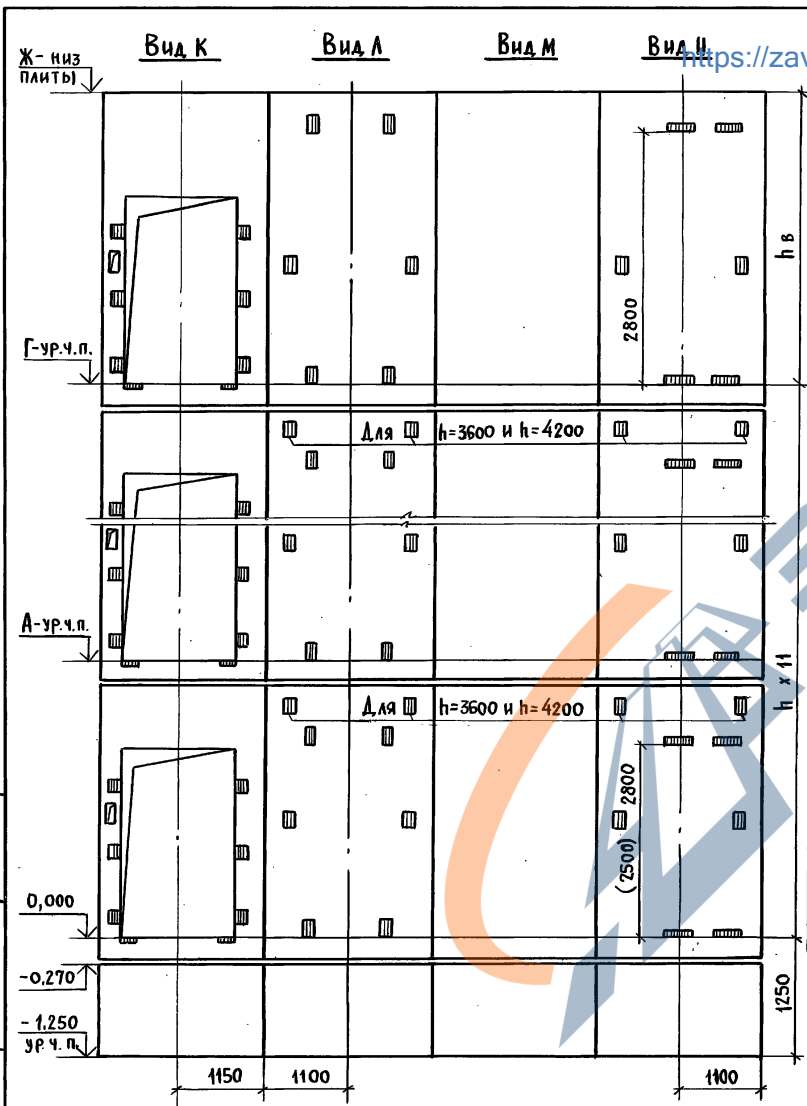
<https://zavodjbi.com/>

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
<u>ПАНЕЛИ ШАХТЫ ЛИФТОВ</u>					
ПША-1	1.089.1-2.1-1-38	ПША 50 Гр.Б - 30-1	8	1100	
ПША-2	1.089.1-2.1-1-39	ПША 50 Гр.Б - 30-2	8	2250	
ПША-3	1.089.1-2.1-1-41	ПША 50 Гр.Б - 30-3	8	2250	
ПША-4	1.089.1-2.1-1-42	ПША 50 Гр.Б - 30-4	8	2250	
ПША-5	1.089.1-2.1-1-38	ПША 50 Гр.Б - 36-1	1	1550	
ПША-6	1.089.1-2.1-1-40	ПША 50 Гр.Б - 36-2	1	2710	
ПША-7	1.289.1-2.1-1-33	ПША БЗБ - 36-3	1	2710	
ПША-8	1.089.1-2.1-1-43	ПША 50 Гр.Б - 36-4	1	2710	
<u>ПАНТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
ПА-1	1.089.1-2.1-1-57	ПА 50 Гр.Б - 24.25.2	1	2170	

Шиб. м² подл. Подписи и дата ВЗНОМ. Шиб. м²

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-15	Лист 2
------------------	-----------

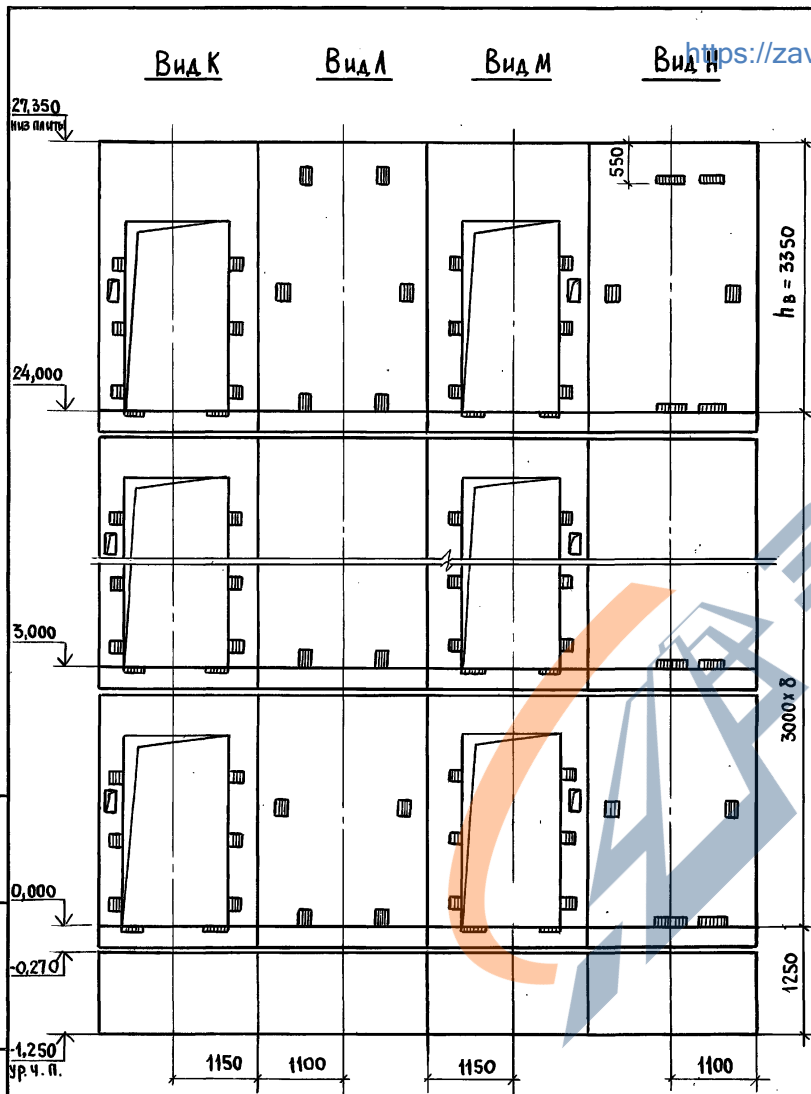


Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса ед., кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ:							
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 1	11			1320	
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 1		11		1550	
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 1			11	2000	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-39	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 2	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 2		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 2			11	3160	
ПШЛ-3	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 33 - 3	11			2480	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 36 - 3		11		2710	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 42 - 3			11	3160	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-42	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 4	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 4		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 4			11	3160	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 1	1	1		1550	
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 1			1	2000	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 2	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 2			1	3160	
ПШЛ-7	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 36 - 3	1	1		2710	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 42 - 3			1	3160	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 4	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 4			1	3160	
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ:							
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-57	ПЛ 50Гр.Б - 24.25.2	1	1	1	2170	
Ум 7	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум 7	1	1			0,06 м ³

1. Размер в скобках дан при высоте типового этажа h=3,3м.
2. Монолитный участок Ум 7 смотри узел IV док. 1.089.1-2.0-1-Д.1.

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1 - 2.0-1-16	Лист 2
--------------------	-----------



Марка, пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
		<u>Панели шахты лифтов</u>			
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.б-30-1	8	1100	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-39	ПШЛ 50Гр.б-30-2	8	2250	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.б-30-5	8	1100	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-42	ПШЛ 50Гр.б-30-4	8	2250	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.б-36-1	1	1550	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.б-36-2	1	2710	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.б-36-5	1	1550	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.б-36-4	1	2710	
		<u>Плита перекрытия</u>			
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-57	ПЛ 50Гр.б-24.25.2	1	2170	

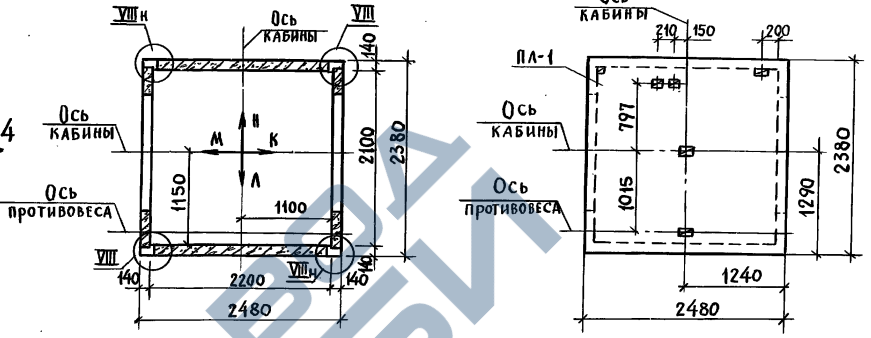
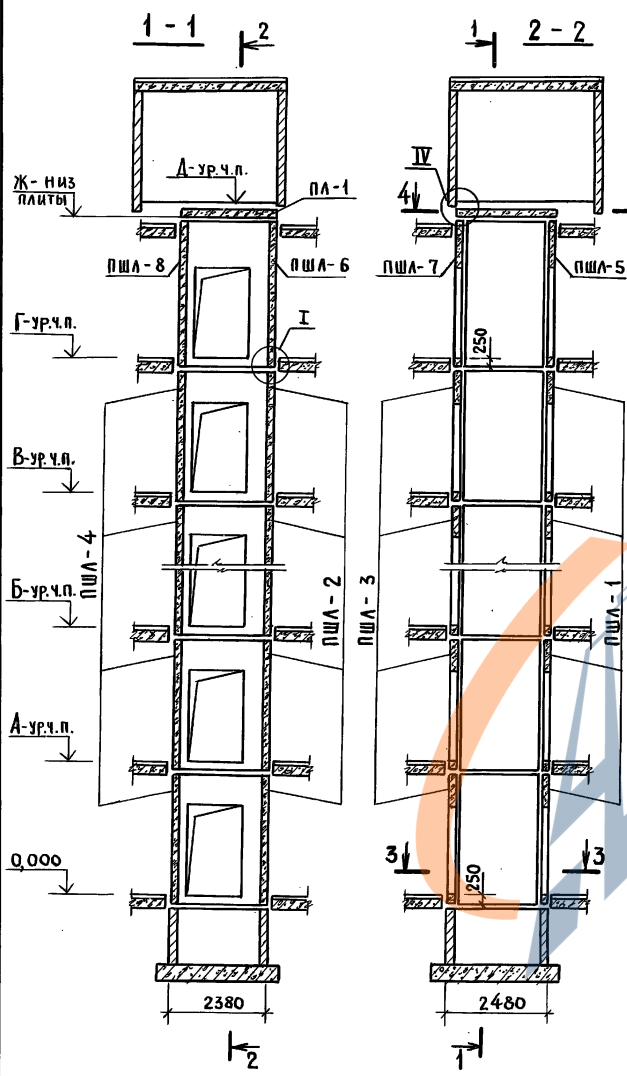
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-17

Лист
2

<https://zavodjbi.com>



ТИПОВОЙ	ВЕРХН.	ОТМЕТКИ УРОВНЯ ЧИСТОГО ПОЛА, м					ОТМЕТКА В НИЖЕ ПЛАНЕ ПЛ-1 м	ПРИМЕЧ.
		2ЭТАЖ	3ЭТАЖ	4...10 ЭТАЖИ	11ЭТАЖ	12ЭТАЖ		
h	hв	А	Б	В	Г	Д	Ж	
3300	3350	3,300	6,600	9,900...29,700	33,000	36,300	39,850	39,650
3600	3400	3,600	7,200	10,800...32,400	36,000	39,600	43,200	43,000
4200	4000	4,200	8,400	12,600...37,800	42,000	46,200	50,400	50,200

1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схемам и развертку стен шахт смотри лист 2.

Имя № ПОДАТЬ И ДАТЬ ВЗН. ИВ. ЛЭ

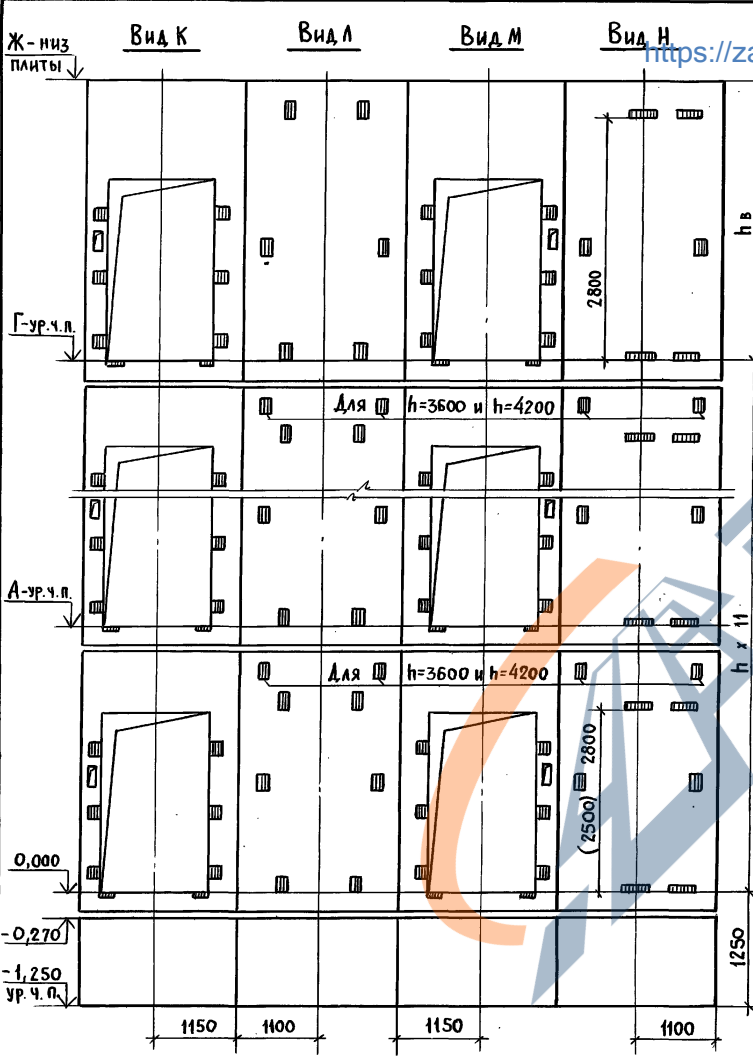
0,000

		1.089.1 - 2.0-1-18		СТАЯНА ЛИСТ ЛИСТОВ	
				Р 1 2	
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ		КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500x2000x2000	
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА		ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, НЭТ.=33,3; 3,6; 4,2 м	
И. П. П.	НЕКРИТИН	Q=500 кг, V=0,5 м/с		ГИПРОНИИЗДРАВ	
РУК. ГР.	ДОМАКИНА				

<https://zavodjbi.com>

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>



Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса ед., кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ:							
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 1	11			1320	
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 1		11		1550	
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 1			11	2000	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-39	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 2	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 2		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 2			11	3160	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 5	11			1320	
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 5		11		1550	
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 5			11	2000	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-42	ПШЛ 50Гр.Б - 33 - 4	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 4		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 4			11	3160	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 1	1	1		1550	
	1.089.1-2.1-1-38	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 1			1	2000	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 2	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-40	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 2			1	3160	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 5	1	1		1550	
	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 5			1	2000	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 36 - 4	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-43	ПШЛ 50Гр.Б - 42 - 4			1	3160	
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ:							
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-57	ПЛ 50Гр.Б - 24.25.2	1	1	1	2710	
Ум7	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум7		1	1		0,06 м ³

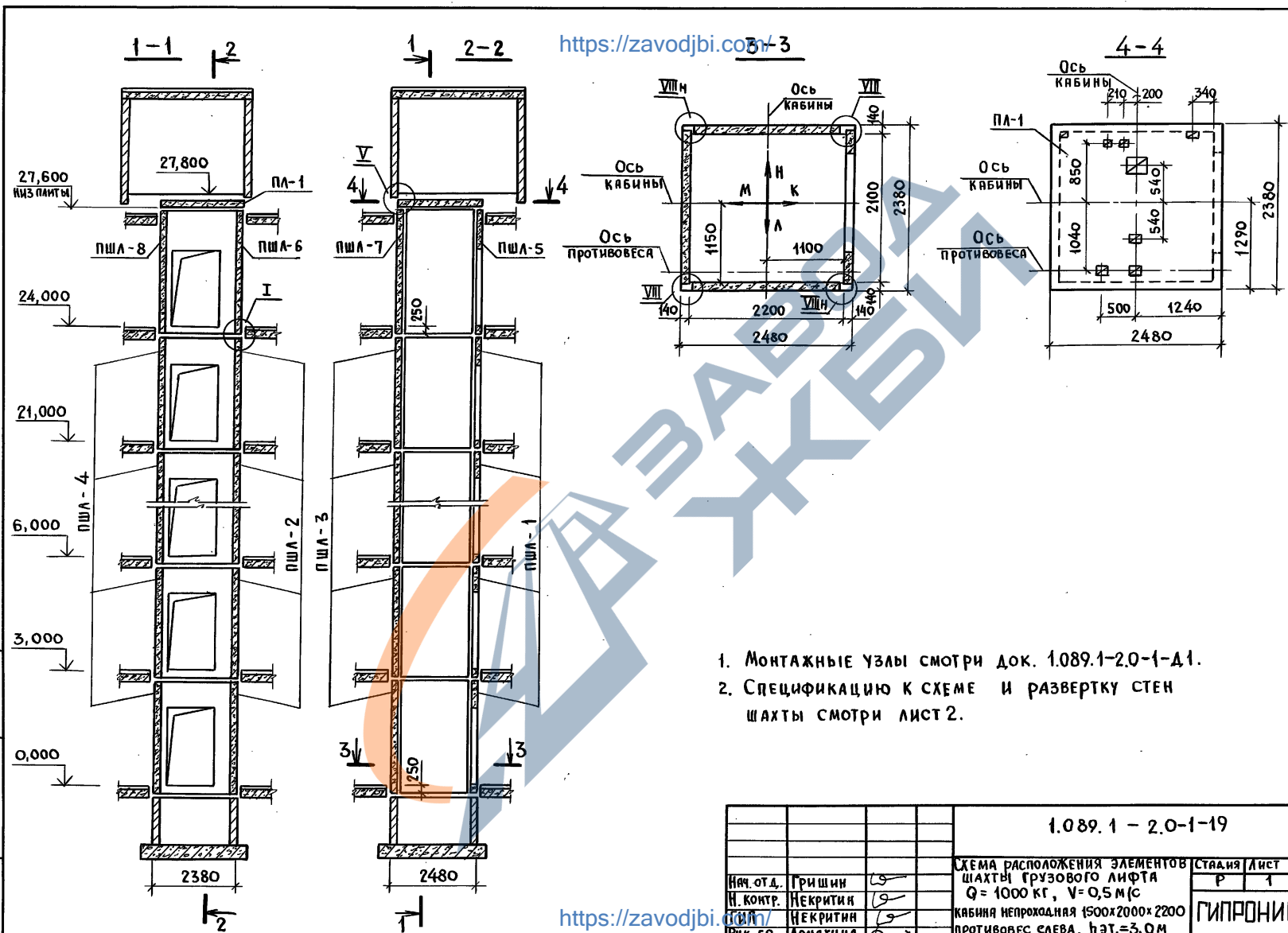
1. Размер в скобках дан при высоте типового этажа h=3,3м.
2. Монолитный участок Ум7 смотри узел IV док. 1.089.1-2.0-1-Д1.

Име. № подл. Подпись и д. атт. Взам. инв. №:

1.089.1-2.0-1-18

Лист 2

<https://zavodjbi.com/>

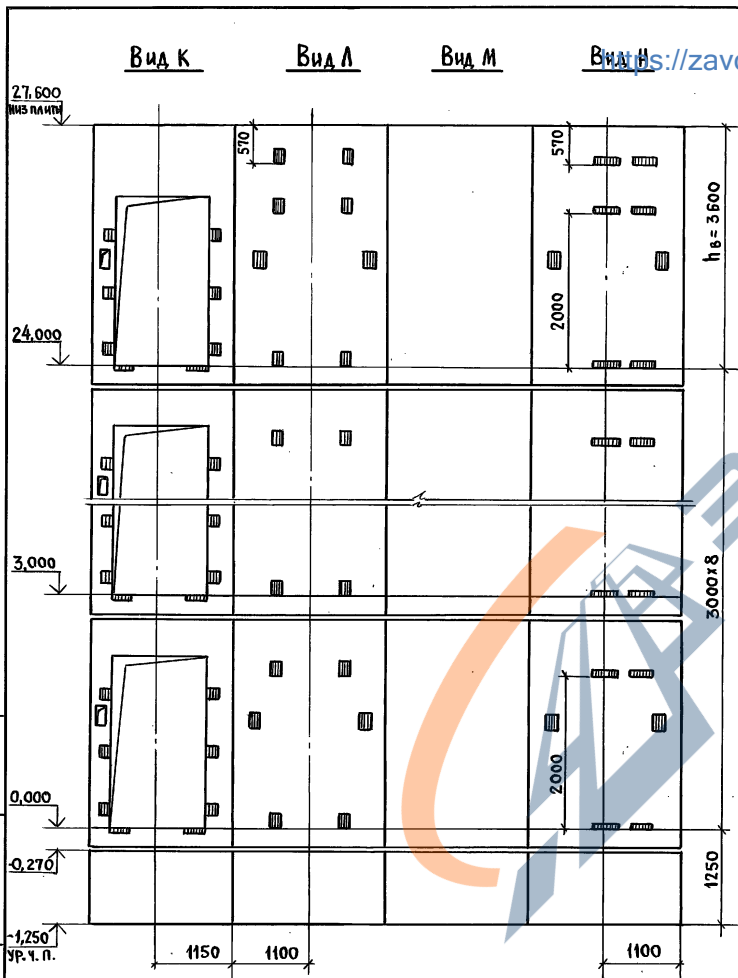


1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схеме и развертку стен шахты смотри лист 2.

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

				1.089.1 - 2.0-1-19		
Иж. отд.	Гришин	LS	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q = 1000 кг, V = 0,5 м/с КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ (500x2000x2200) ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, НЭТ.=3,0М	Станция	Лист	Листов
И. контр.	Чекритин	LS		Р	1	2
И. контр.	Чекритин	LS		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Рук. гр.	Домакина	LS				

<https://zavodjbi.com/>



Марка, поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		<u>ПАНЕЛИ ШАХТЫ ЛИФТОВ</u>			
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-30-1	8	1000	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-46	ПШЛ 100Гр-30-2	8	2250	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-44	ПШЛ 50Гр.Б-30-3	8	2250	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-48	ПШЛ 100Гр-30-4	8	2250	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-36-1	1	1450	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-51	ПШЛ 100Гр-36-6	1	2710	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б-36-3	1	2710	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-52	ПШЛ 100Гр-36-7	1	2710	
		<u>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>			
ПА-1	1.089.1-2.1-1-58	ПА 100Гр-24.25.2	1	2130	
Ум 8	1.089.1-2.0-1-25	Участок монолитный Ум 8	1		0,32 м ³

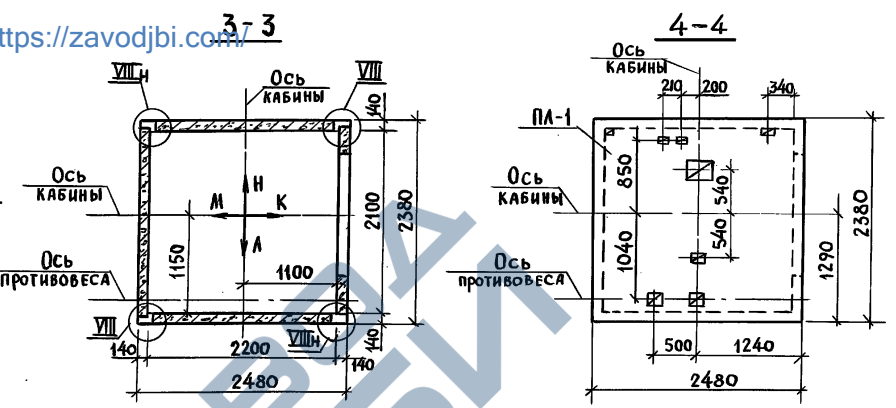
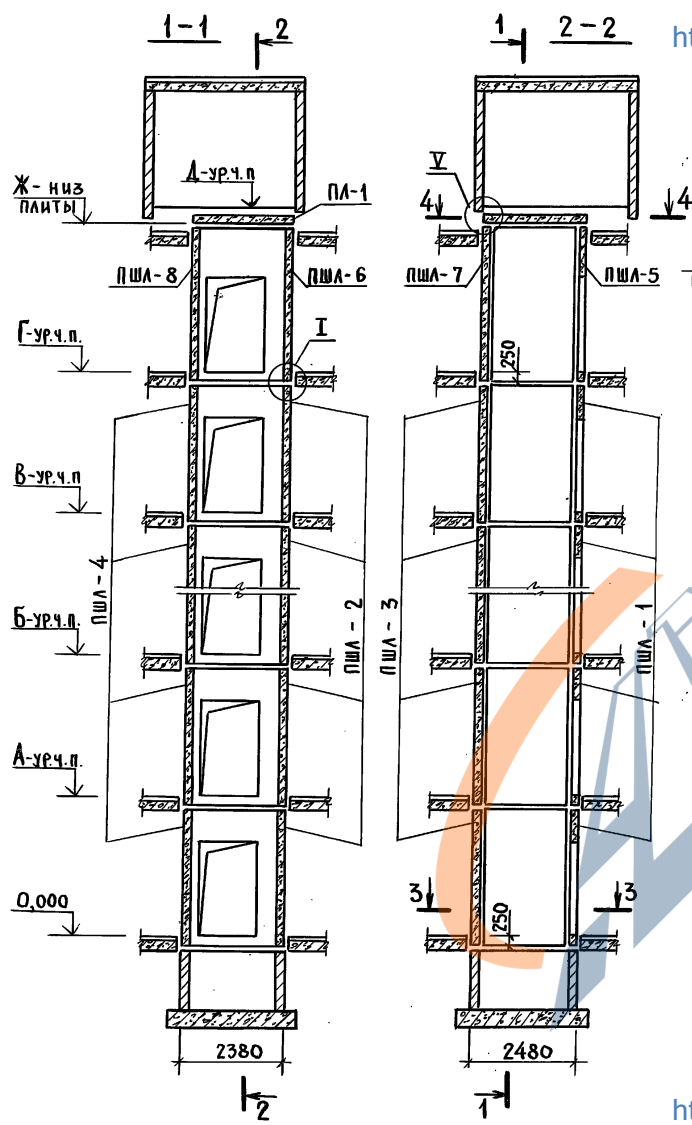
Монолитный участок Ум 8 смотри узел V док 1.089.1-2.0-1-Д1

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-19

Лист
2

<https://zavodjbi.com/>



ВЫСОТА ЭТАЖА, М	ОТМЕТКИ УРОВНЯ ЧИСТОГО ПОЛА, М							ОТМЕТКА НИЗ ПЛИТЫ	ПРИМЕЧ.
	ТИПОВОЙ	ВЕРХН.	2 ЭТАЖ	3 ЭТАЖ	4...10 ЭТАЖИ	11 ЭТАЖ	12 ЭТАЖ		
h	h _в	А	Б		В	Г	Д	Ж	
3300	3600	3,300	6,600	9,900...29,700	33,000	36,300	40,100	39,900	
3600	3600	3,600	7,200	10,800...32,400	36,000	39,600	43,400	43,200	
4200	4000	4,200	8,400	12,600...37,800	42,000	46,200	50,400	50,200	

1. МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ СМОТРИ ДОК. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМАМ И РАЗВЕРТКУ СТЕН ШАХТ СМОТРИ ЛИСТ 2.

1.089.1 - 2.0-1-20			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>Grishin</i>	Р	1	2
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ		
СМД	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>			
РУК. П.Р.	ДОМАХИНА	<i>Domakhina</i>			

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА
 Q = 1000 кг, V = 0,5 м/с
 КАБИНА НЕПРОХОДНАЯ 1500x2000x2200
 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, НЭТ: 3,3Б; 4,2М

<https://zavodjbi.com/>



Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса ЕД, кг	Примечание
			3,3	3,6	4,2		
		<u>Панели шахт лифтов</u>					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр - 33 - 1	11			1220	
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр - 36 - 1		11		1450	
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр - 42 - 1			11	1900	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-46	ПШЛ 100Гр - 33 - 2	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр - 36 - 2		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр - 42 - 2			11	3160	
ПШЛ-3	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 33 - 3	11			2480	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 36 - 3		11		2710	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 42 - 3			11	3160	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-48	ПШЛ 100Гр - 33 - 4	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр - 36 - 4		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр - 42 - 4			11	3160	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр - 36 - 1	1	1		1450	
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр - 42 - 1			1	1900	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-51	ПШЛ 100Гр - 36 - 6	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр - 42 - 2			1	3160	
ПШЛ-7	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 36 - 3	1	1		2710	
	1.289.1-2.1-1-33	ПШЛ 63Б - 42 - 3			1	3160	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-52	ПШЛ 100Гр - 36 - 7	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр - 42 - 4			1	3160	
		<u>Плита перекрытия</u>					
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-58	ПЛ 100Гр - 24.25.2	1	1	1	2130	
Ум 8	1.089.1-2.0-1-25	Участок монолитный Ум 8	1	1			0,32 м ³
Ум 7	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум 7			1		0,06 м ³

Монолитный участок Ум 7, Ум 8 смотри узел V док. 1.089.1-2.0-1-Д1

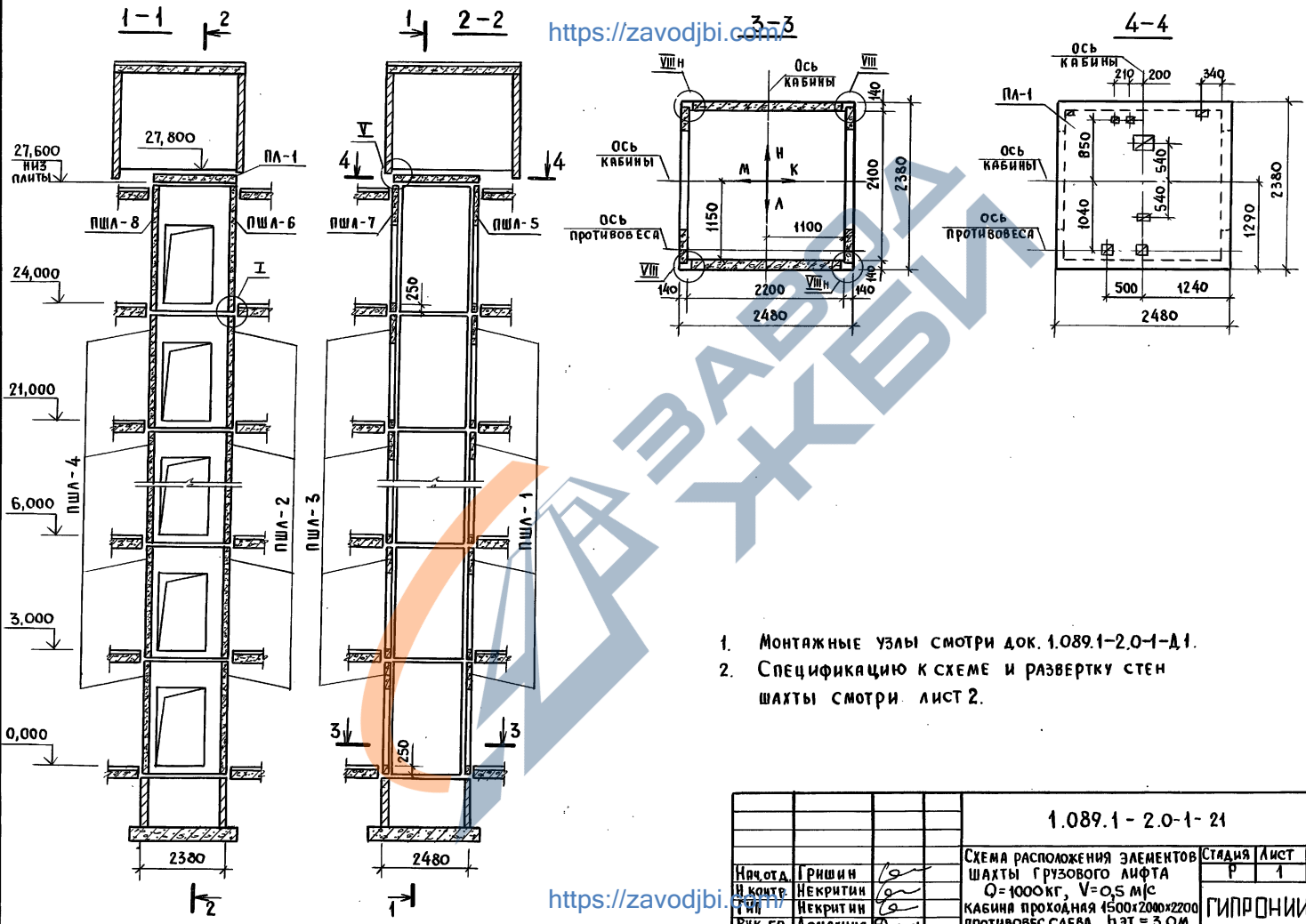
<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-20

Лист

2

<https://zavodjbi.com>

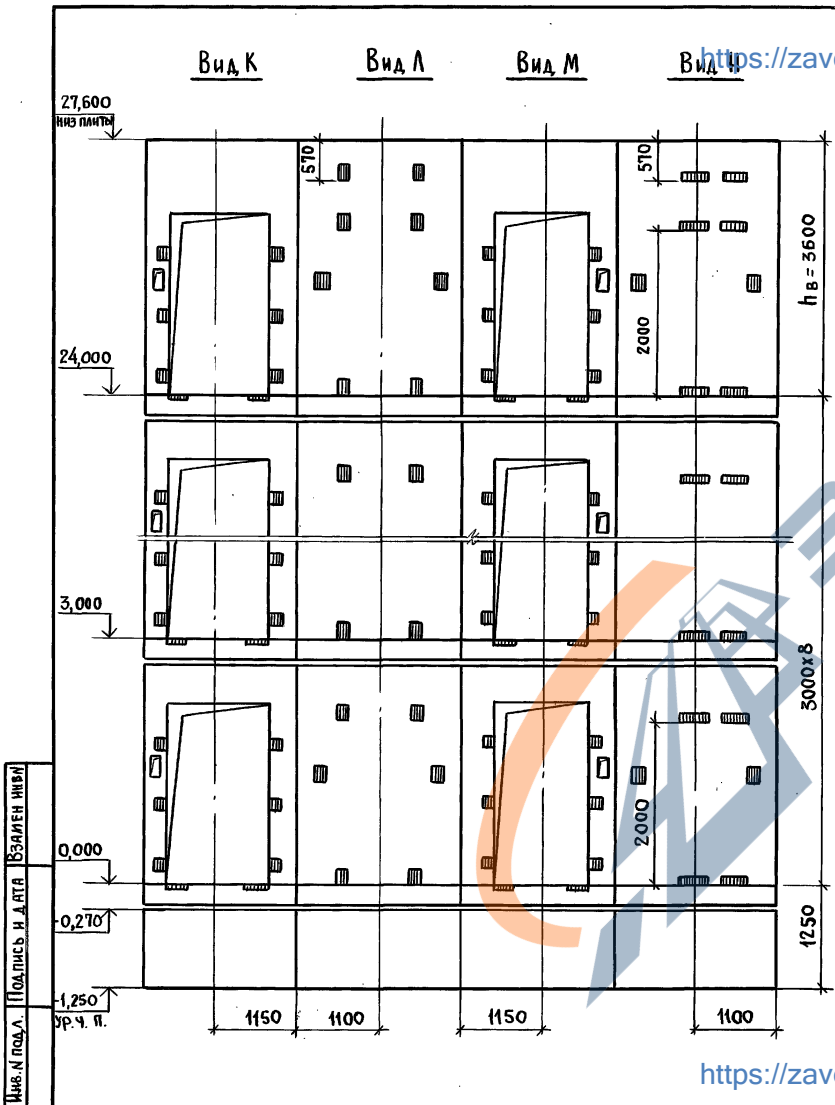


1. МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ СМОТРИ ДОК. 1.089.1-2.0-1-Д.1.
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ К СХЕМЕ И РАЗВЕРТКУ СТЕН ШАХТЫ СМОТРИ ЛИСТ 2.

ЛИТ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВСТАВ. ИМВ. №

				1.089.1 - 2.0-1-21			
Исполн.	Гришин	<i>[Signature]</i>		СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТЫ ГРУЗОВОГО ЛИФТА Q=1000кг, V=0,5 м/с КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500x2000x2200 ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, hэт.=3,0м	СТЯЖА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>			Р	1	2
Имв. №	Некритин	<i>[Signature]</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ			
Рук. гр.	Домакина	<i>[Signature]</i>					

<https://zavodjbi.com>



Марка, доч.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
ПАНЕЛИ ШАХТЫ ЛИФТОВ					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-30-1	8	1000	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-46	ПШЛ 100Гр-30-2	8	2250	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр-30-5	8	1000	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-48	ПШЛ 100Гр-30-4	8	2250	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр-36-1	1	1450	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-51	ПШЛ 100Гр-36-6	1	2710	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр-36-5	1	1450	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-52	ПШЛ 100Гр-36-7	1	2710	
ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ					
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-58	ПЛ 100 Гр-24.25.2	1	2130	
Ум 8	1.089.1-2.0-1-25	Участок монолитный Ум 8	1		0,32 м ³

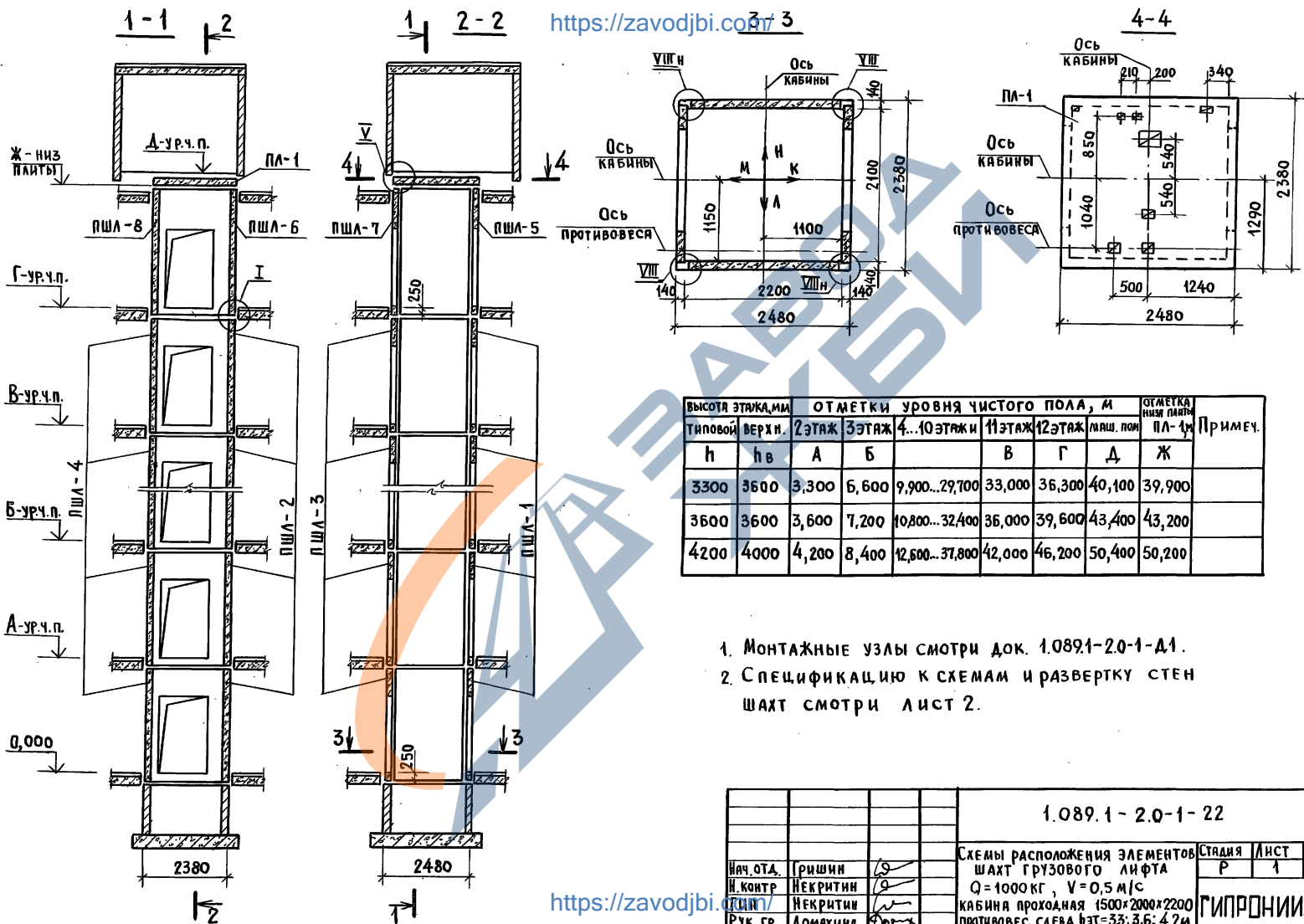
Монолитный участок Ум 8 смотри узел V док. 1.089.1-2.0-1-Д1

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-21

Лист
2

<https://zavodjbi.com>



1. Монтажные узлы смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1.
2. Спецификацию к схемам и развертку стен шахт смотри лист 2.

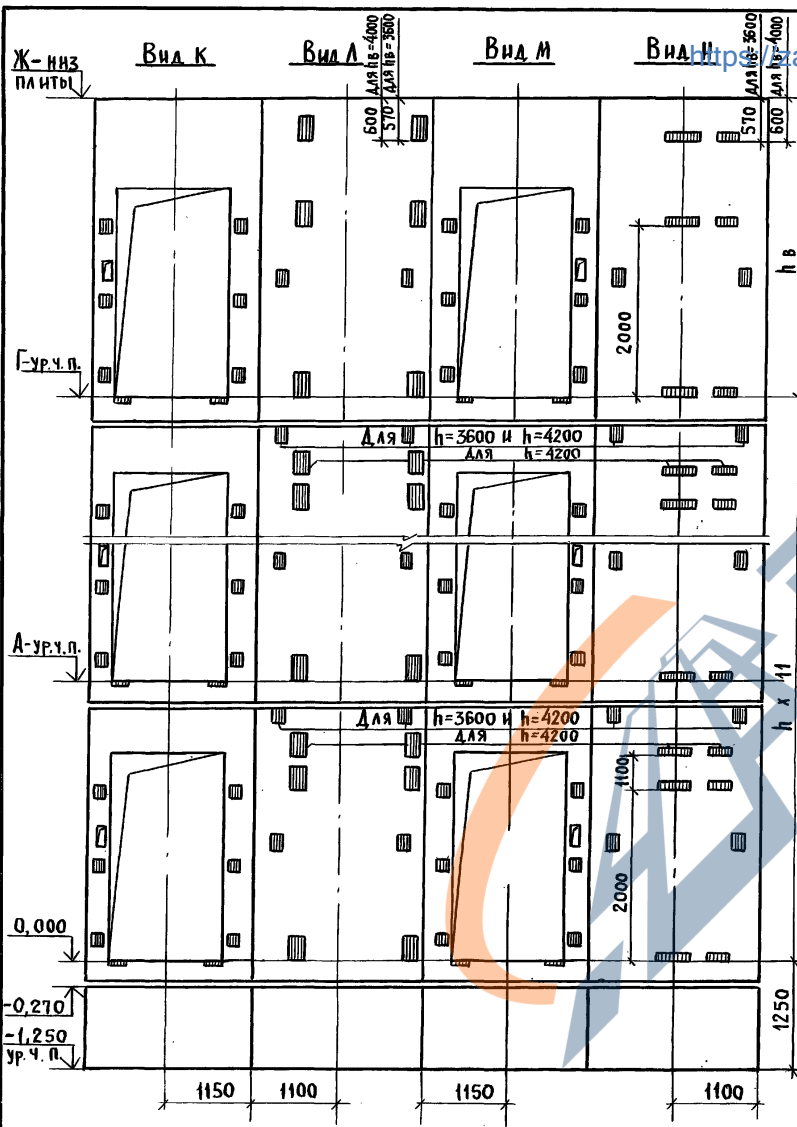
1.089.1-2.0-1-22

			СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ШАХТ ГРУЗОВОГО ЛИФТА			СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИЗМ. ОТД.	ПРИШЛИН	С	И. КОНТР.	НЕКРИТИН	С	Р	1	2
	С/ИИИ/			НЕКРИТИН				
	Р.К. ГР.	ДОМАХИНА		ДОМАХИНА				

КАБИНА ПРОХОДНАЯ 1500x2000x2200
ПРОТИВОВЕС СЛЕВА, ВЗТ=3,3; 3,6; 4,2 м

ГИПРОНИИЗДРАВ

Ц00001-01 59



Марка,	Обозначение	Наименование	Кол. при h, м			Масса Ед, кг	Приме- чание
			3,3	3,6	4,2		
		<u>ПАНЕЛИ ШАХТ ЛИФТОВ</u>					
ПШЛ-1	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр- 33 - 1	11			1220	
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр- 36 - 1		11		1450	
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр- 42 - 1			11	1900	
ПШЛ-2	1.089.1-2.1-1-46	ПШЛ 100Гр- 33 - 2	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр- 36 - 2		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр- 42 - 2			11	3160	
ПШЛ-3	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр- 33 - 5	11			1220	
	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр- 36 - 5		11		1450	
	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр- 42 - 5			11	1900	
ПШЛ-4	1.089.1-2.1-1-48	ПШЛ 100Гр- 33 - 4	11			2480	
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр- 36 - 4		11		2710	
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр- 42 - 4			11	3160	
ПШЛ-5	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр- 36 - 1	1	1		1450	
	1.089.1-2.1-1-45	ПШЛ 100Гр- 42 - 1			1	1900	
ПШЛ-6	1.089.1-2.1-1-51	ПШЛ 100Гр- 36 - 6	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-47	ПШЛ 100Гр- 42 - 2			1	3160	
ПШЛ-7	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр- 36 - 5	1	1		1450	
	1.089.1-2.1-1-50	ПШЛ 100Гр- 42 - 5			1	1900	
ПШЛ-8	1.089.1-2.1-1-52	ПШЛ 100Гр- 36 - 7	1	1		2710	
	1.089.1-2.1-1-49	ПШЛ 100Гр- 42 - 4			1	3160	
		<u>ПЛАТА ПЕРЕКРЫТИЯ</u>					
ПЛ-1	1.089.1-2.1-1-58	ПЛ 100Гр- 24.25.2	1	1	1	2130	
Ум 8	1.089.1-2.0-1-25	Участок монолитный Ум 8	1	1			0,32 м ³
Ум 7	1.089.1-2.0-1-24	Участок монолитный Ум 7			1		0,06 м ³

Монолитный участок Ум 7, Ум 8 смотри узел V док. 1.089.1-2.0-1-Д.1

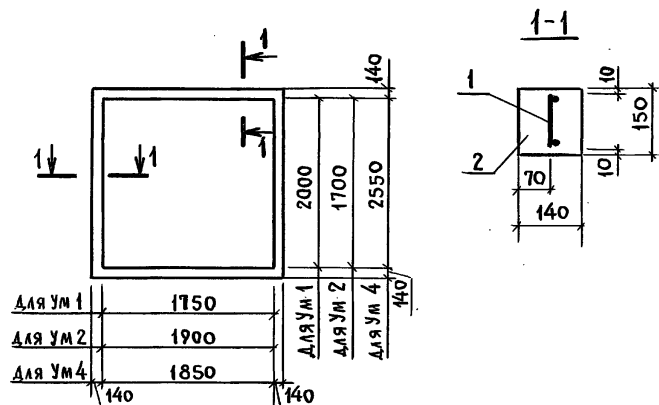
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

<https://zavodjbi.com/>

1.089.1-2.0-1-22

Лист	2
------	---

<https://zavodji.com/>



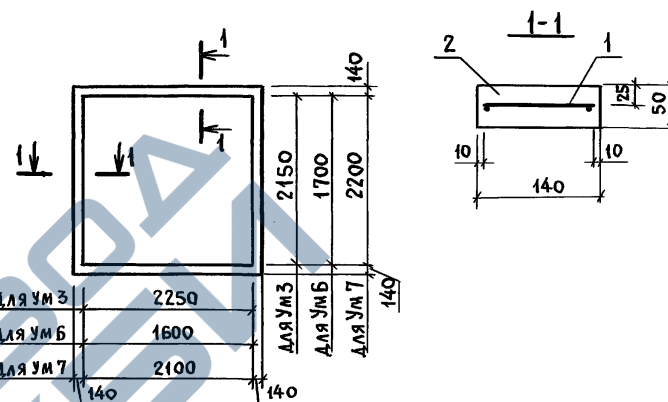
Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
Ум 1	1	СЕТКА С1, п. м	8,06	1.089.1-2.0-1-26
	2	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,17	
Ум 2	1	СЕТКА С1, п. м	7,76	1.089.1-2.0-1-26
	2	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,16	
Ум 4	1	СЕТКА С1, п. м	9,36	1.089.1-2.0-1-26
	2	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,20	

1.089.1-2.0-1-23

ИЗВ. И ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЕЛМ. ИМ. №
Нач. отд.	Гришин	15
Н. контр.	Некритин	12
ГИП	Некритин	13
Рук. гр.	Домакина	20

Участок монолитный
Ум 1, Ум 2, Ум 4

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



Марка	Поз.	Наименование	Кол.	Обозначение документа
Ум 3	1	СЕТКА С2, п. м	9,92	1.089.1-2.0-1-26
	2	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,06	
Ум 6	1	СЕТКА С2, п. м	7,72	1.089.1-2.0-1-26
	2	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,05	
Ум 7	1	СЕТКА С2, п. м	9,72	1.089.1-2.0-1-26
	2	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,06	

1.089.1-2.0-1-24

ИЗВ. И ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЕЛМ. ИМ. №
Нач. отд.	Гришин	15
Н. контр.	Некритин	12
ГИП	Некритин	13
Рук. гр.	Домакина	20

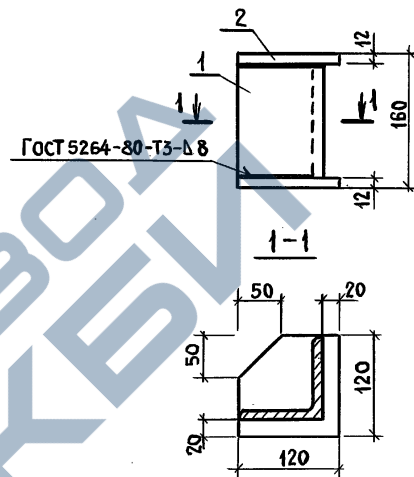
Участок монолитный
Ум 3, Ум 6, Ум 7

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		

Ц 00001-01 61

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ							ВСЕГО: КГ
	АРМАТУРА КЛАССА							
	А-I			А-III				
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 5781-82				
	Ø 6		Итого	Ø 8		Итого		
Ум 1	1,17		1,17	6,37		6,37	7,54	
Ум 2	1,12		1,12	6,13		6,13	7,25	
Ум 3	1,34		1,34	7,84		7,84	9,18	
Ум 4	1,36		1,36	7,39		7,39	8,75	
Ум 5	2,51		2,51	7,79		7,79	10,3	
Ум 6	1,04		1,04	6,10		6,10	7,14	
Ум 7	1,31		1,31	7,68		7,68	8,99	
Ум 8	2,34		2,34	7,24		7,24	9,58	

<https://zavodjbi.com/>



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД, КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ КГ
1	УЛОЖК 100x100x12 ГОСТ 8509-85, СТ 3 РС 5 ГОСТ 535-88 2=136	1	2,43	5,15
2	ПОЛОСА 120x12 ГОСТ 103-76 СТ 3 РС 5 ГОСТ 535-88 2=120	2	1,36	

1.089.1-2.0-1-PC

Ведомость расхода стали
на монолитный участок
Ум 1... Ум 8

СТАДИЯ Лист Листов

Р 1

ГИПРОНИИЗДРАВ

<https://zavodjbi.com/>

ИВ.№: ПОЛ. Подпись и дата

Взам. инв. №

ИВ.№: ПОЛ. Подпись и дата

Взам. инв. №

1.089.1-2.0-1-27

ИЗДЕЛИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ
МС 5

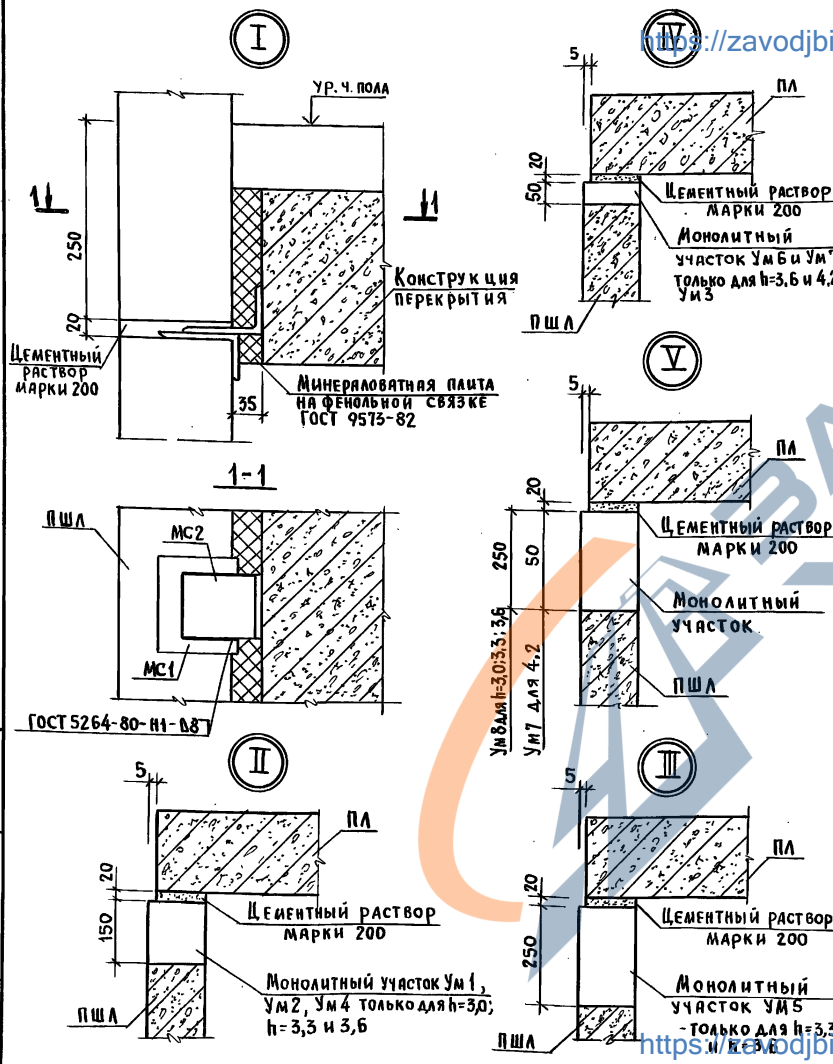
СТАДИЯ Лист Листов

Р 1

ГИПРОНИИЗДРАВ

Ц 00001-01 63

<http://zavodjbi.com/>



Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Количество	Масса, ед., кг	Примечание
		<u>УЗЕЛ I</u>			
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
МС1	1.089.1-2.0-1-Д1.01	Уголок 100x63x8 ГОСТ 8510-86 ст 3 пс 5 ГОСТ 535-88 L=120	1	1,18	
МС2	1.089.1-2.0-1-Д1.02	Уголок 100x63x8 ГОСТ 8510-86 ст 3 пс 5 ГОСТ 535-88 L=80	1	0,79	
		<u>УЗЕЛ VI, VII</u>			
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
МС3	1.089.1-2.0-1-Д1.03	Уголок 100x100x12 ГОСТ 8510-86 ст 3 пс 5 ГОСТ 535-88 L=160	1	2,86	
		<u>УЗЕЛ VII, VIII</u>			
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
МС4	1.089.1-2.0-1-Д1.04	Уголок 125x80x12 ГОСТ 8510-86 ст 3 пс 5 ГОСТ 535-88 L=160	1	2,93	
		<u>УЗЕЛ VIII, VIII</u>			
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
МС3	1.089.1-2.0-1-Д1.03	МС3	1	2,86	
		<u>УЗЕЛ IX, IX</u>			
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
МС5	1.089.1-2.0-1-27	МС5	1	5,15	
		<u>УЗЕЛ X, X</u>			
		<u>ДЕТАЛИ</u>			
МС4	1.089.1-2.0-1-Д1.04	МС4	1	2,93	

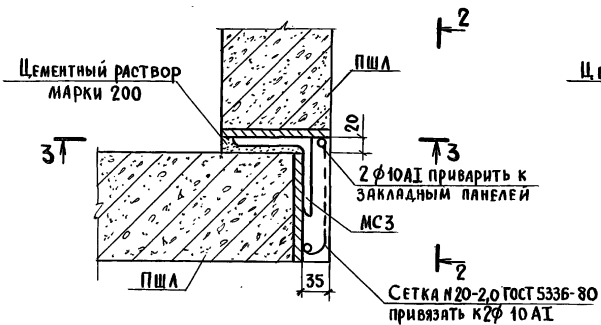
1. Сварку вести электродами Э-42 ГОСТ 9467-75
2. Узел VI... VIII смотри лист 2, узел IX, X - лист 3

Ш.В.Н. ПОД.А. ПОД.ПИСЬ И ДАТЯ ВЪЗМ. ИВБ.Н.

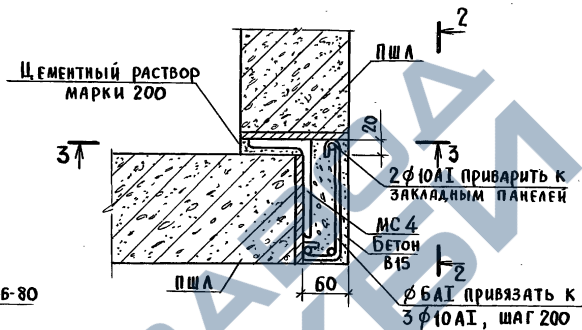
1.089.1-2.0-1-Д1		УЗЕЛ I... X	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Нач. отд.	Гришин	10	Р	1	3
Н. контр.	Некритин	10	ГИПРОНИИЗДРАВ		
Инж.	Некритин	10			
Рук. гр.	Домакина	10			



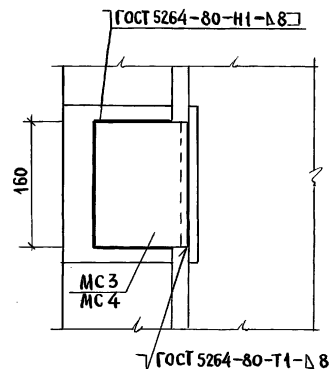
ИЗОБРАЖЕН УЗЕЛ VI, VIH-ЗЕРКАЛЕН УЗЛУ VI



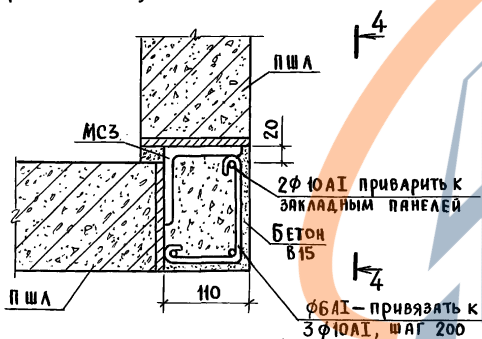
ИЗОБРАЖЕН УЗЕЛ VII, VIIH-ЗЕРКАЛЕН УЗЛУ VII



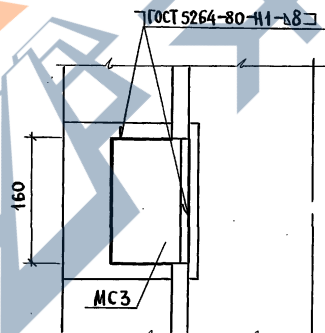
2-2



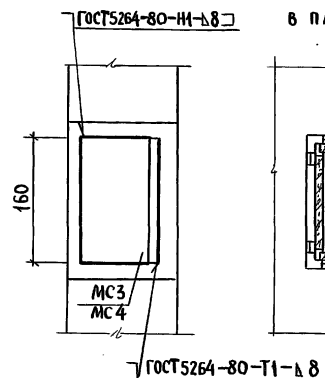
ИЗОБРАЖЕН УЗЕЛ VIII, VIIIH-ЗЕРКАЛЕН УЗЛУ VIII



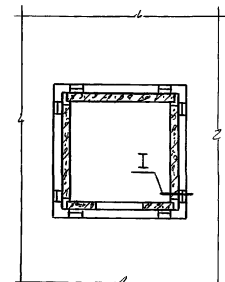
4-4



3-3



РАСПОЛОЖЕНИЕ УЗЛА I В ПЛАНЕ ШАХТЫ



ИВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И Д. АТН. БЗРАМ. ИВВ. N

<https://zavodjbi.com/>

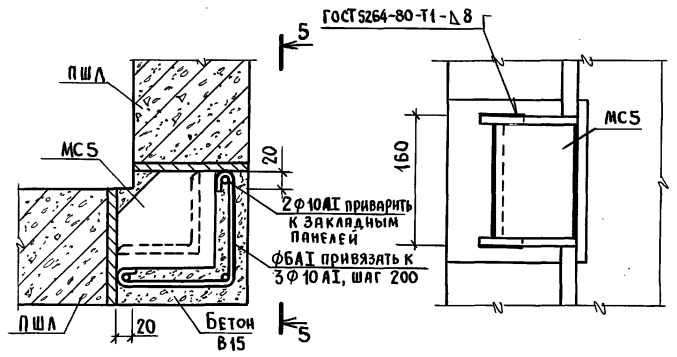
1.089.1-2.0-1-Д 1

Лист
2

<https://zavodjbi.com/>

IX

5-5

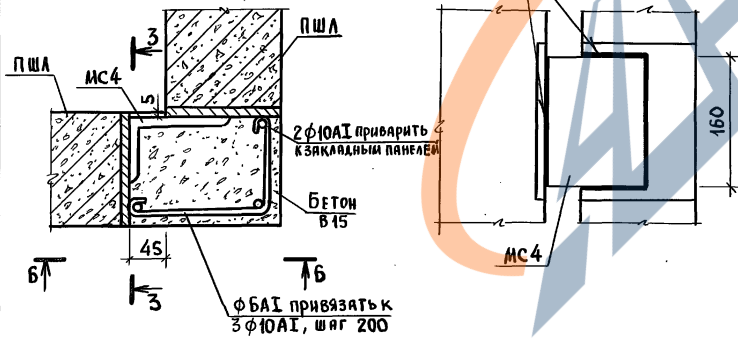


X

Xн

изображен узел X, Xн-зеркален узлу X

6-6



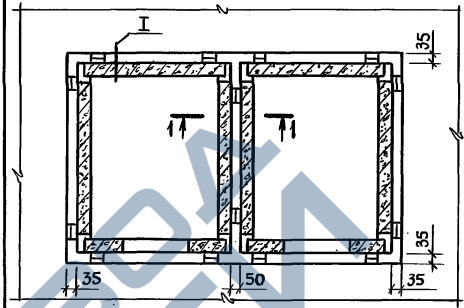
Имя и подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ. ИВБ. №

1.089.1-2.0-1-А1

Лист 3

<https://zavodjbi.com/>

Рис.1



1-1

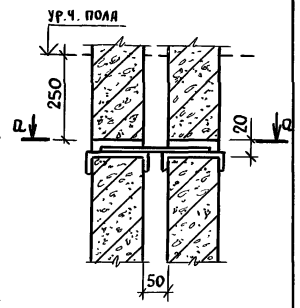
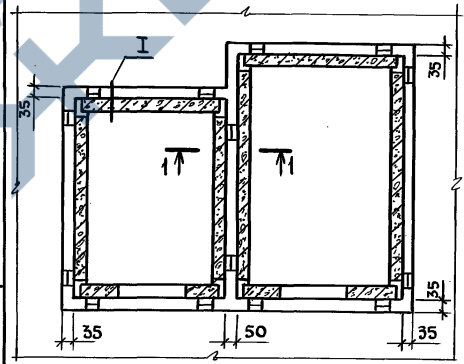
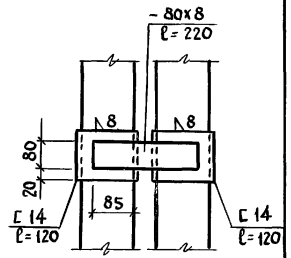


Рис.2



а-а



Узел I смотри док. 1.089.1-2.0-1-Д1

1.089.1-2.0-1- А2

Имя и подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯТИ. ИВБ. №

ИВБ. ОТД.	Гришин	/с
ИВБ. КОНТР.	Некритин	/с
ИВБ. РИП	Некритин	/с
Рук. ГР.	Домакина	/с

МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ при групповой установке шпалт (пример)

СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1
ГИПРОНИИЗДРАВ		