

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.089.1-2

ШАХТЫ ЛИФТОВ
ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

выпуск 1-1

ПАНЕЛИ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ И ГРУЗОВЫХ ЛИФТОВ ПО АЛЬБОМУ АТ-6
И ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.089.1-2

ШАХТЫ ЛИФТОВ
ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНЕЛЕЙ
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

ВЫПУСК 1-1

ПАНЕЛИ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ И ГРУЗОВЫХ ЛИФТОВ ПО АЛЬБОМУ АТ-6
И ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработаны ГИПРОНИИЗДРАВ

Утверждены Управлением проектирования
и инженерных изысканий Министра России,
письмо от 06.10.92 № 9-1/303

Введены в действие с 01.01.93

ГИПРОНИИЗДРАВОМ

Приказ от 21.10.92

№ 53

Срок действия 1998 г.

Гл. инженер института
Гл. инженер проекта



Ф.Д.Ким

Ю.С.Некритин

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.089.1-2.1-1-1ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	4
1.089.1-2.1-1-01	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30-1;	
	ПШЛ 50-33-1; ПШЛ 50-36-1; ПШЛ 50-42-1	6
1.089.1-2.1-1-02	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30-2;	
	ПШЛ 50-30-4	7
1.089.1-2.1-1-03	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-33-2;	
	ПШЛ-33-4	8
1.089.1-2.1-1-04	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-36-2;	
	ПШЛ 50-36-4	9
1.089.1-2.1-1-05	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-42-2;	
	ПШЛ 50-42-4	10
1.089.1-2.1-1-06	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30-3;	
	ПШЛ 50-33-3	11
1.089.1-2.1-1-07	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-36-3;	
	ПШЛ 50-42-3	12
1.089.1-2.1-1-08	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30п-1;	
	ПШЛ 50-33п-1; ПШЛ 50-36п-1; ПШЛ 50-42п-1	13
1.089.1-2.1-1-09	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30п-2;	
	ПШЛ 50-33п-2	14
1.089.1-2.1-1-10	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-36п-2;	
	ПШЛ 50-42п-2	15
1.089.1-2.1-1-11	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30п-3;	
	ПШЛ 50-33п-3; ПШЛ 50-36п-3; ПШЛ 50-42п-3	16
1.089.1-2.1-1-12	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30п-4;	
	ПШЛ 50-33п-4	17

1.089.1-2.1-1

СОДЕРЖАНИЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	4

ГИПРОНИИЗДРАВ

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

Нач. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>
Н. контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>
Гип	Некритин	<i>[Signature]</i>
Бед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.089.1-2.1-1-13	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-36п-4;	
	ПШЛ 50-42п-4	18
1.089.1-2.1-1-14	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-30-1;	
	ПШЛ 100-33-1; ПШЛ 100-36-1; ПШЛ 100-42-1	19
1.089.1-2.1-1-15	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-30-2;	
	ПШЛ 100-30-4	20
1.089.1-2.1-1-16	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-33-2;	
	ПШЛ 100-33-4	21
1.089.1-2.1-1-17	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-36-2;	
	ПШЛ 100-36-4	22
1.089.1-2.1-1-18	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-42-2;	
	ПШЛ 100-42-4	23
1.089.1-2.1-1-19	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-30-3;	
	ПШЛ 100-33-3; ПШЛ 100-36-3	24
1.089.1-2.1-1-20	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-42-3	25
1.089.1-2.1-1-21	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Г-30п-2;	
	ПШЛ 50Г-33п-2	26
1.089.1-2.1-1-22	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Г-36п-2;	
	ПШЛ 50Г-42п-2	27
1.089.1-2.1-1-23	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Г-30п-4;	
	ПШЛ 50Г-33п-4	28
1.089.1-2.1-1-24	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Г-36п-4;	
	ПШЛ 50Г-42п-4	29
1.089.1-2.1-1-25	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Б-33-1;	
	ПШЛ 50Б-36-1; ПШЛ 50Б-42-1	30
1.089.1-2.1-1-26	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Б-33-2	31
1.089.1-2.1-1-27	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Б-36-2;	
	ПШЛ 50Б-42-2	32

1.089.1-2.1-1

ЛИСТ
2

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

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1. 089. 1-2. 1-1-28	Панель шахты лифта ПШЛ50Б-33-4	33
1. 089. 1-2. 1-1-29	Панель шахты лифта ПШЛ50Б-36-4; ПШЛ50Б-42-4	34
1. 089. 1-2. 1-1-30	Панель шахты лифта ПШЛ50Б-33-5; ПШЛ50Б-36-5; ПШЛ50Б-42-5	35
1. 089. 1-2. 1-1-31	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-30-1; ПШЛ50Гр-33-1; ПШЛ50Гр-36-1; ПШЛ50Гр-42-1	36
1. 089. 1-2. 1-1-32	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-30-2; ПШЛ50Гр-33-2	37
1. 089. 1-2. 1-1-33	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-36-2; ПШЛ50Гр-42-2	38
1. 089. 1-2. 1-1-34	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-30-3; ПШЛ50Гр-33-3; ПШЛ50Гр-36-3; ПШЛ50Гр-42-3	39
1. 089. 1-2. 1-1-35	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-30-4; ПШЛ50Гр-33-4	40
1. 089. 1-2. 1-1-36	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-36-4; ПШЛ50Гр-42-4	41
1. 089. 1-2. 1-1-37	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр-30-5; ПШЛ50Гр-33-5; ПШЛ50Гр-36-5; ПШЛ50Гр-42-5	42
1. 089. 1-2. 1-1-38	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-30-1; ПШЛ50Гр.Б-33-1; ПШЛ50Гр.Б-36-1; ПШЛ50Гр.Б-42-1	43
1. 089. 1-2. 1-1-39	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-30-2; ПШЛ50Гр.Б-33-2	44
1. 089. 1-2. 1-1-40	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-36-2; ПШЛ50Гр.Б-42-2	45
1. 089. 1-2. 1-1-41	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-30-3	46
1. 089. 1-2. 1-1-42	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-30-4; ПШЛ50Гр.Б-33-4	47

1.089.1-2.1-1

Лист
3

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1. 089. 1-2. 1-1-43	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-36-4; ПШЛ50Гр.Б-42-4	48
1. 089. 1-2. 1-1-44	Панель шахты лифта ПШЛ50Гр.Б-30-5; ПШЛ50Гр.Б-33-5; ПШЛ50Гр.Б-36-5; ПШЛ50Гр.Б-42-5	49
1. 089. 1-2. 1-1-45	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-30-1; ПШЛ100Гр-33-1; ПШЛ100Гр-36-1; ПШЛ100Гр-42-1	50
1. 089. 1-2. 1-1-46	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-30-2; ПШЛ100Гр-33-2	51
1. 089. 1-2. 1-1-47	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-36-2; ПШЛ100Гр-42-2	52
1. 089. 1-2. 1-1-48	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-30-4; ПШЛ100Гр-33-4	53
1. 089. 1-2. 1-1-49	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-36-4; ПШЛ100Гр-42-4	54
1. 089. 1-2. 1-1-50	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-30-5; ПШЛ100Гр-33-5; ПШЛ100Гр-36-5; ПШЛ100Гр-42-5	55
1. 089. 1-2. 1-1-51	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-36-6	56
1. 089. 1-2. 1-1-52	Панель шахты лифта ПШЛ100Гр-36-7	57
1. 089. 1-2. 1-1-53	Плита перекрытия ПЛ50-20.23.2	58
1. 089. 1-2. 1-1-54	Плита перекрытия ПЛ50-22.20.2п	59
1. 089. 1-2. 1-1-55	Плита перекрытия ПЛ50Г-21.28.2п	60
1. 089. 1-2. 1-1-56	Плита перекрытия ПЛ50Гр-19.20.2	61
1. 089. 1-2. 1-1-57	Плита перекрытия ПЛ50Гр.Б-24.25.2	62
1. 089. 1-2. 1-1-58	Плита перекрытия ПЛ100Гр-24.25.2	63
1. 089. 1-2. 1-1-Д	Узел I... XX	64
1. 089. 1-2. 1-1-РС	Ведомость расхода стали	66

1.089.1-2.1-1

Лист
4

1. УКАЗАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ

1.1. Общие положения по изготовлению изделий приведены в серии 1.289.1-2 выпуск 1-1 (раздел 1 док. 1.289.1-2.1-1-ТТ).

1.2. Узлы V_н, VI_н, XI_н, XII_н, XIV_н зеркальны узлам V, VI, XI, XII, XIV, поэтому в док. 1.089.1-2.1-1-Д приведено только одно исполнение этих узлов.

1.3. Для устройства дверного проема, а также различных отверстий предусмотрен технологический уклон в 10 мм. (узлы I, VI, VIII, IX, XVII, XVIII чертеж 1.089.1-2.1-1-Д).

1.4. Отверстие $\phi 90$ по узлу I (чертеж 1.089.1-2.1-1-Д) выполнять только в тех панелях без дверного проема, которые имеют в обозначении марки на конце индекс „д”. Например, ПШЛ 50-33-2д. На необходимость изготовления такой панели указывается при разработке конкретного проекта.

1.5. Блоки арматурные БА глухих (без проема) панелей шахт должны устанавливаться в форме так, чтобы продольные стержни $\phi 8$ АIII или $\phi 10$ АIII находились снизу (рис. 1).

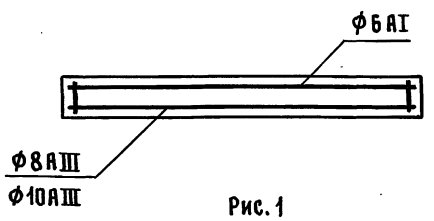


Рис. 1

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

Технические требования и правила приемки приведены в серии

1.289.1-2.1-1-ТТ (разделы 2 и 3).

4. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ИСПЫТАНИЙ

4.1. Общие указания по методам контроля и испытаний приведены в серии 1.289.1-2 выпуск 1-1 (раздел 4 док. 1.289.1-2.1-1-ТТ).

4.2. ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ШАХТОЙ.

Контрольная нагрузка для испытания плит перекрытия приведена в таблице, схема испытаний на рис. 2.

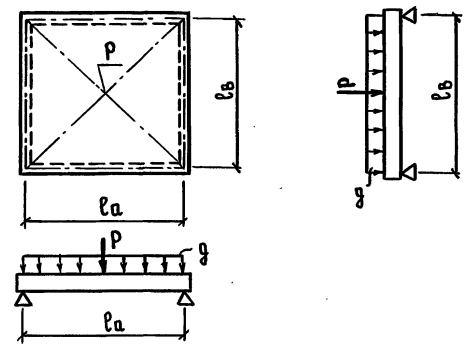


Рис. 2

P (тс) - сосредоточенная нагрузка в центре плиты
 q ($\frac{тс}{м^2}$) - равномерно распределенная нагрузка

Возможный характер разрушений в зависимости от величины коэффициентов $C=1,4$ и $C=1,6$ приведен в приложении 3 ГОСТ 8829-85.

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

				1.089.1-2.1-1-ТТ			
Иач. отд.	Гришин	<i>Gr</i>		ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Мекритин	<i>Me</i>			P	1	2
Гип	Мекритин	<i>Me</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
Вед. инж.	Александрова	<i>Alex</i>					

МАРКА ПЛИТЫ	ПРОЛЕТ (М)		КОНТРОЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ					
	e _a	e _b	g (Тс/м ²)			P (тс)		
			c=1,25	c=1,4	c=1,6	c=1,25	c=1,4	c=1,6
ПЛ 50 - 20. 23. 2	1,9	2,15	0,94	1,11	1,35	12,2	13,7	15,6
ПЛ 50 - 22. 20. 2п	2,05	1,85	0,94	1,11	1,35	12,2	13,7	15,6
ПЛ 50Г- 21. 28. 2п	2,0	2,7	0,94	1,11	1,35	15,1	17,0	19,4
ПЛ 50ГР - 19. 20. 2	1,75	1,85	1,28	1,48	1,75	—		
ПЛ 50ГР.Б- 24. 25.2	2,25	2,35	1,28	1,48	1,75	—		
ПЛ 100ГР - 24. 25.2	2,25	2,35	1,28	1,48	1,75	—		

4.3. Надежность принятой анкеровки петель должна быть проверена испытанием.

Для проверки надежности анкеровки петель П1, П2 панелей при приложении к ним поперечной нагрузки (от собственного веса панели при разгрузке и погрузке) необходимо к испытываемой петле приложить контрольную нагрузку $R_k = 0,8P$, где P - нормативный собственный вес панели. При обнаружении во время испытаний признаков выкалывания бетона анкеровку петли необходимо усилить, установив дополнительный стержень (см. узел XV чертеж 1.089.1-2.1-1-Д).

5. Маркировка, хранение и транспортирование

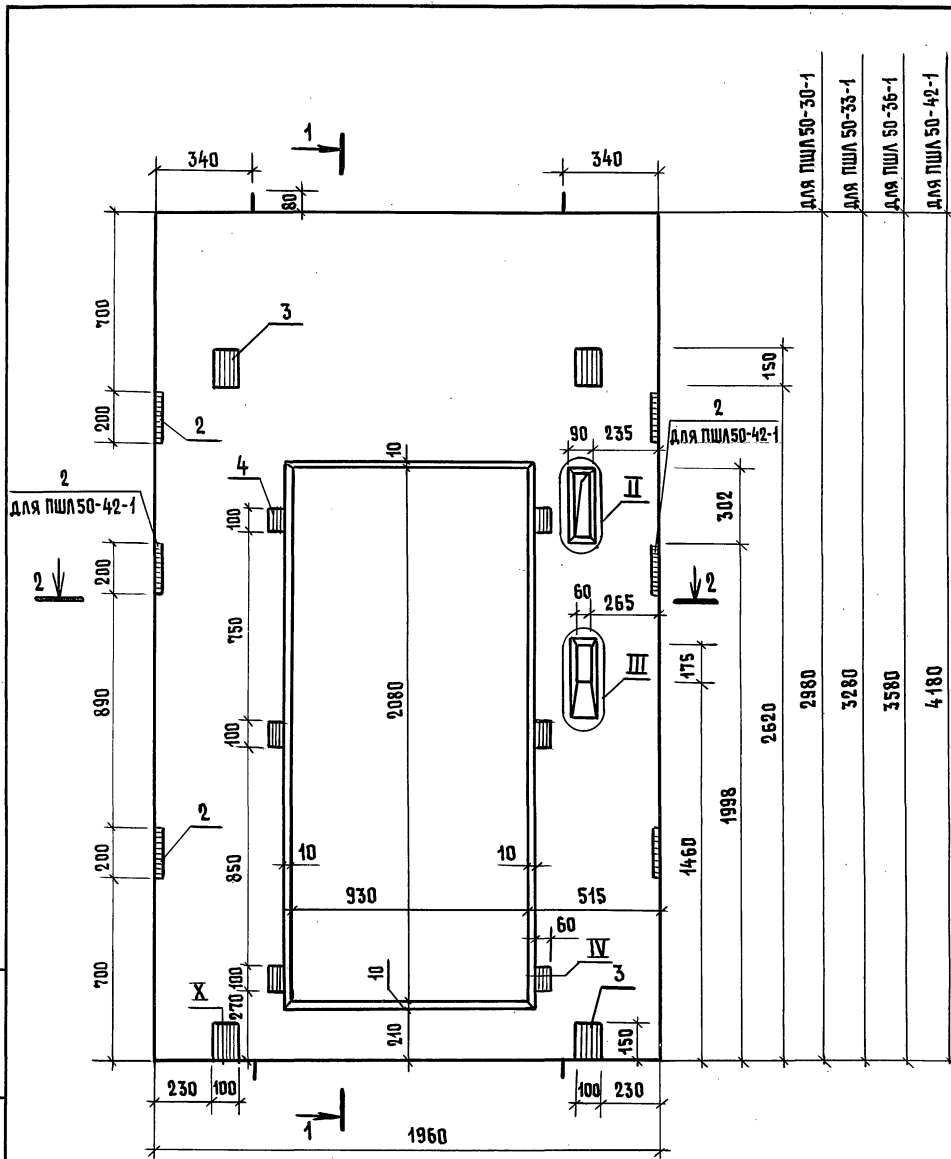
Общие указания по маркировке, хранению и транспортированию приведены в серии 1.289.1-2 выпуск 1-1 (раздел 5 док. 1.289.1-2.1-1-ТТ).

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

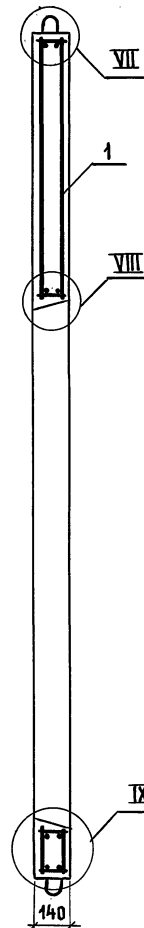
1.089.1-2.1-1-ТТ

Лист
2

Ц00001-02 6



1 - 1



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	
		-30-1	-33-1	-36-1	-42-1		
1	Блок арматурный БА 22	1				1.089.1-2.2-1-01	
	БА 23		1				
	БА 24			1			-02
	БА 25				1		
2	Изделие закладное МН 1	4	4	4	6	1.289.1-2.2-1-38	
3	МН 2	4	4	4	4	-39	
4	МН 7	6	6	6	6	-42	
	Бетон класса В25, м ³	0,54	0,62	0,70	0,86		
	Масса панели, т	1,35	1,55	1,75	2,15		

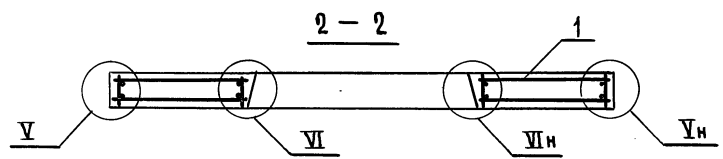
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.

2. Узел II...X см. 1.089.1-2.1-1-Д.

ВЗАМ. ИВН. Л

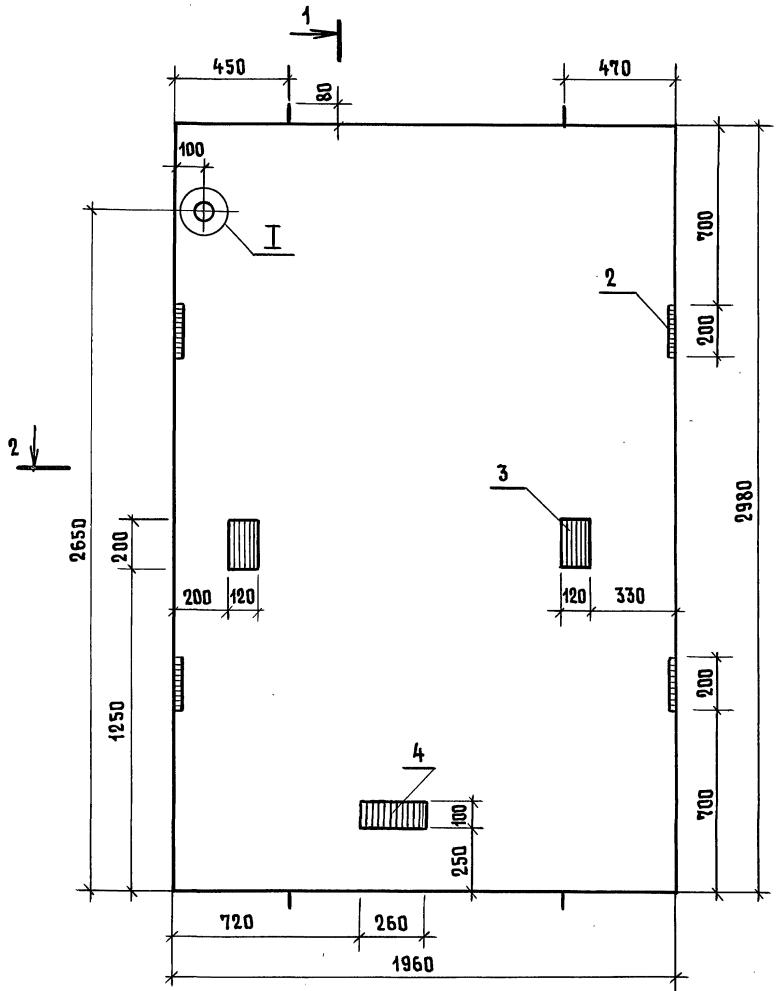
ПОДПИСЬ И ДАТА

ИВН. Л ПОДЛ.

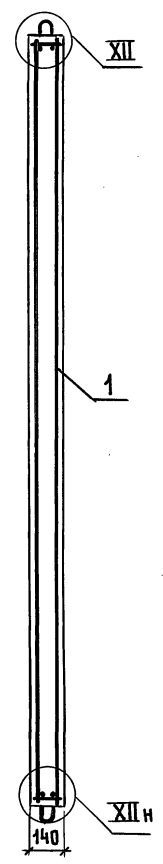


				1.089.1-2.1-1-01		
Нач. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>		Панель шахты лифта ПШЛ 50-30-1; ПШЛ 50-33-1; ПШЛ 50-36-1; ПШЛ 50-42-1		
Н. контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>				
Гип	Некритин	<i>[Signature]</i>				
Бед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>				
				Стадия	Лист	Листов
				Р		1
				ГИПРОНИИЗДРАВ		

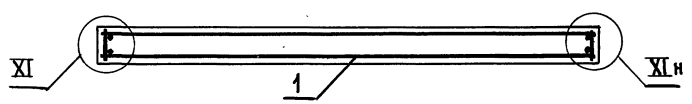
ПШЛ 50-30-2



1 - 1

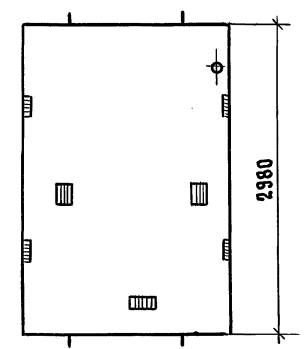


2 - 2



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА 49	1	1.089.1-2.2-1-15
2	Изделие закладное МН1	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	2	- 40
4	МН5	1	- 41
Бетон класса В15, м ³		0,82	

ПШЛ 50-30-4 - зеркальное отражение ПШЛ 50-30-2

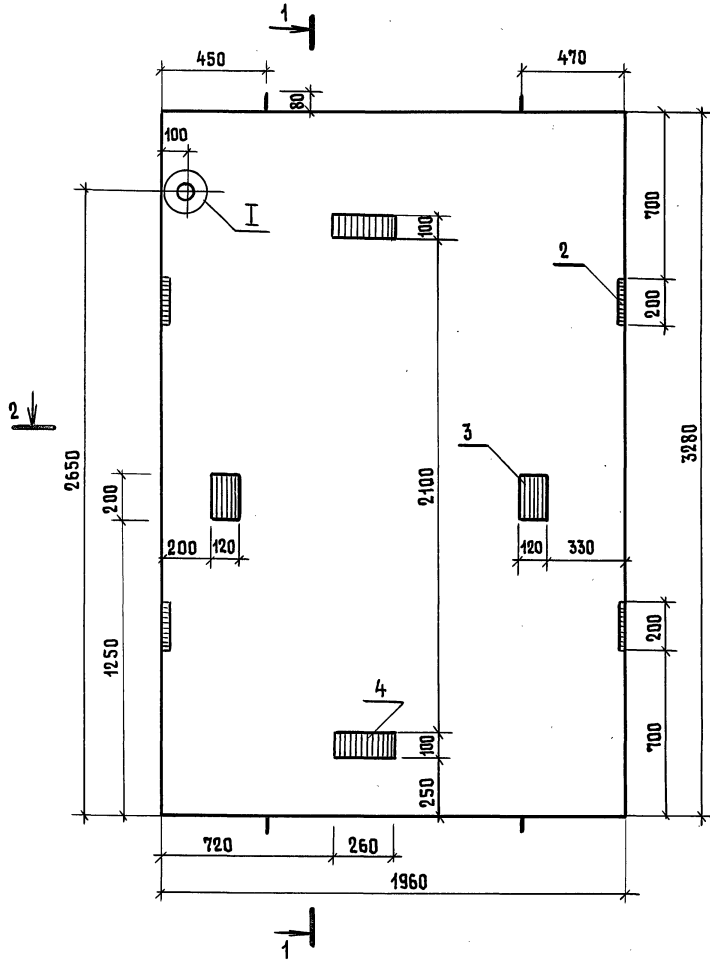


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел I; XI; XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,05т.

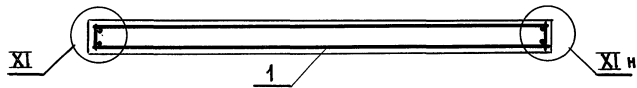
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

1.089.1-2.1-1-02			
Нач. отд.	Гришин	<i>Гришин</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30-2; ПШЛ 50-30-4
Н. контр.	Некритин	<i>Некритин</i>	
Гип	Некритин	<i>Некритин</i>	
Вед. инж.	Александрова	<i>Александрова</i>	
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р		1	ГИПРОНИИЗДРАВ

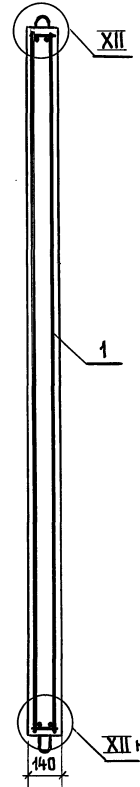
ПШЛ 50-33-2



2 - 2

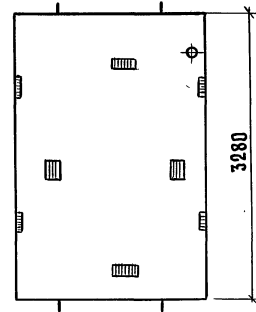


1 - 1



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 10	1	1.089.1-2.2-1-04
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	- 38
3	МН3	2	- 40
4	МН5	2	- 41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,90	

ПШЛ 50-33-4 - ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ ПШЛ 50-33-2

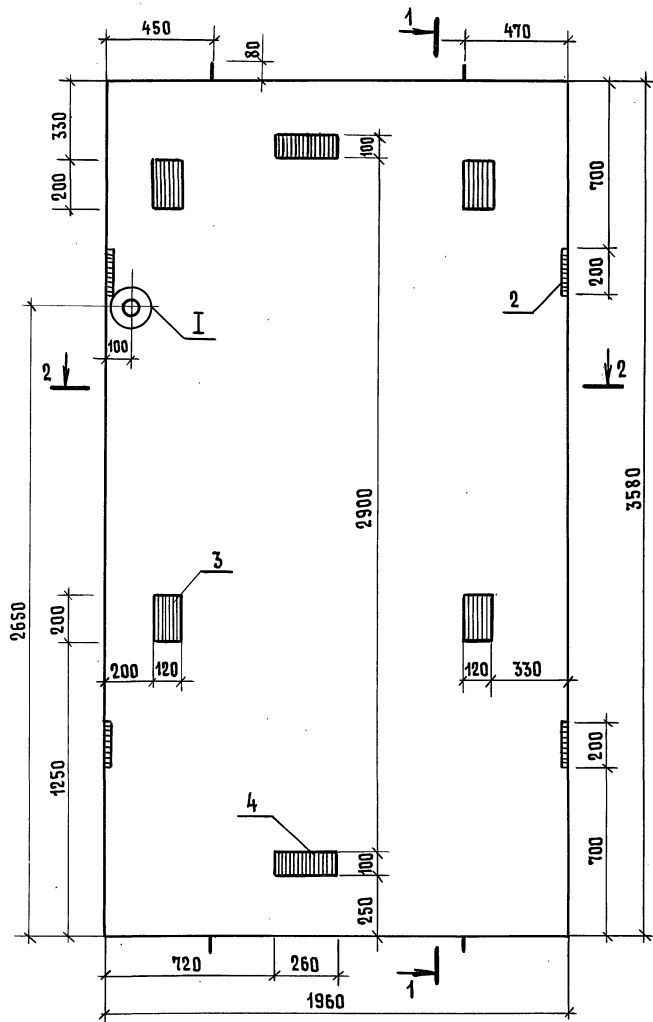


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I; XI; XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,25 Т.

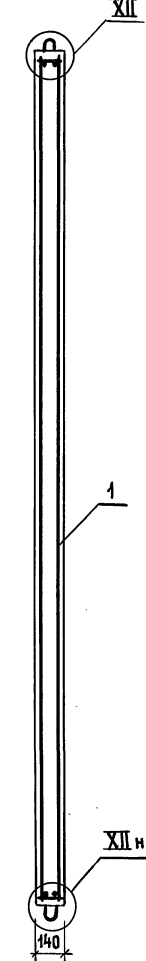
ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИНВ. №

				1.089.1-2.1-1-03			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>Grishin</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-33-2; ПШЛ 50-33-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>			Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>Alexandrova</i>					

ПШЛ 50-36-2

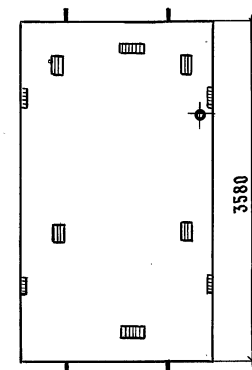


1 - 1



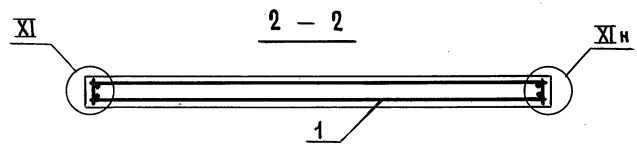
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 11	1	1.289.1-2.2-1-04
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	- 38
3	МН3	4	- 40
4	МН5	2	- 41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,98	

ПШЛ 50-36-4 - ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ
ПШЛ 50-36-2



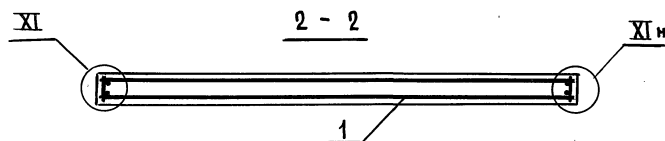
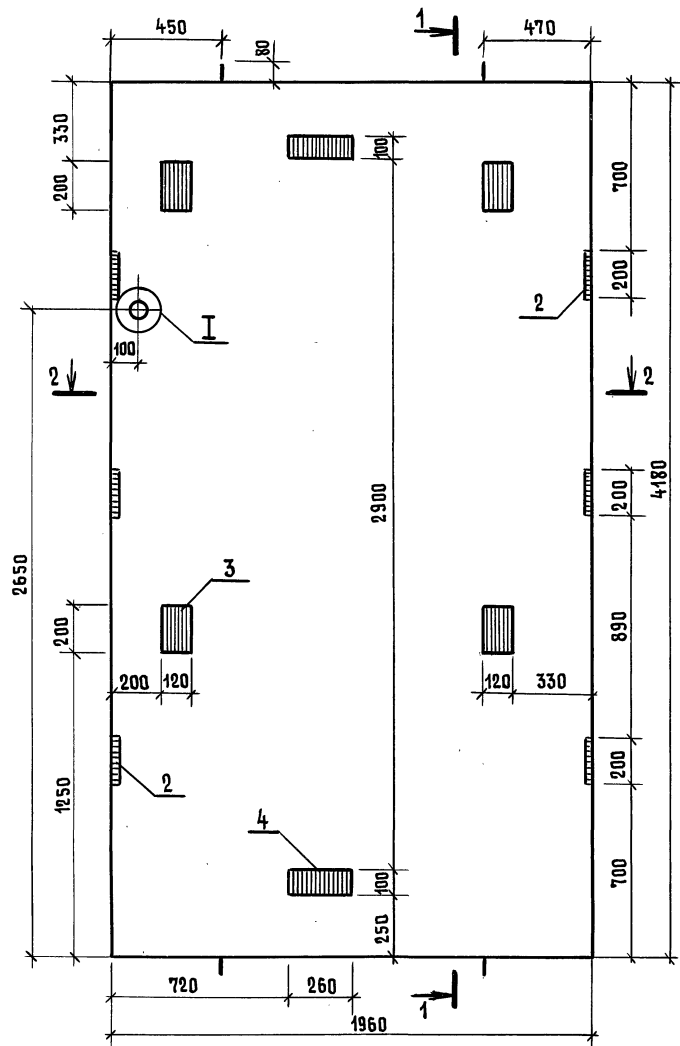
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I; XI; XII СМ. 1.089.1- 2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,45Т.

Инв. № подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИНВ. №

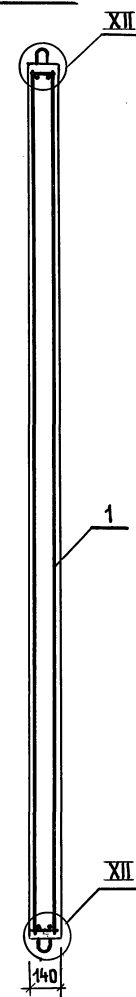


				1.089.1-2.1-1-04			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>Гришин</i>		Панель шахты лифта ПШЛ 50-36-2; ПШЛ 50-36-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>			Р		1
ГИ П.	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>Александрова</i>					

ПШЛ 50-42-2

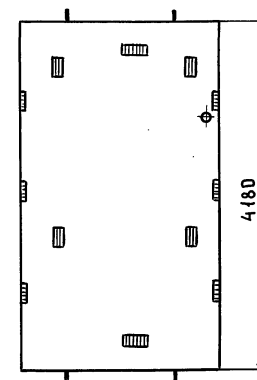


1 - 1



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 12	1	1.289.1-2.2-1-04
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	6	-38
3	МН3	4	-40
4	МН5	2	-41
БЕТОН КЛАССА В 15, м ³		1,15	

ПШЛ 50-42-4 - ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ
ПШЛ 50-42-2

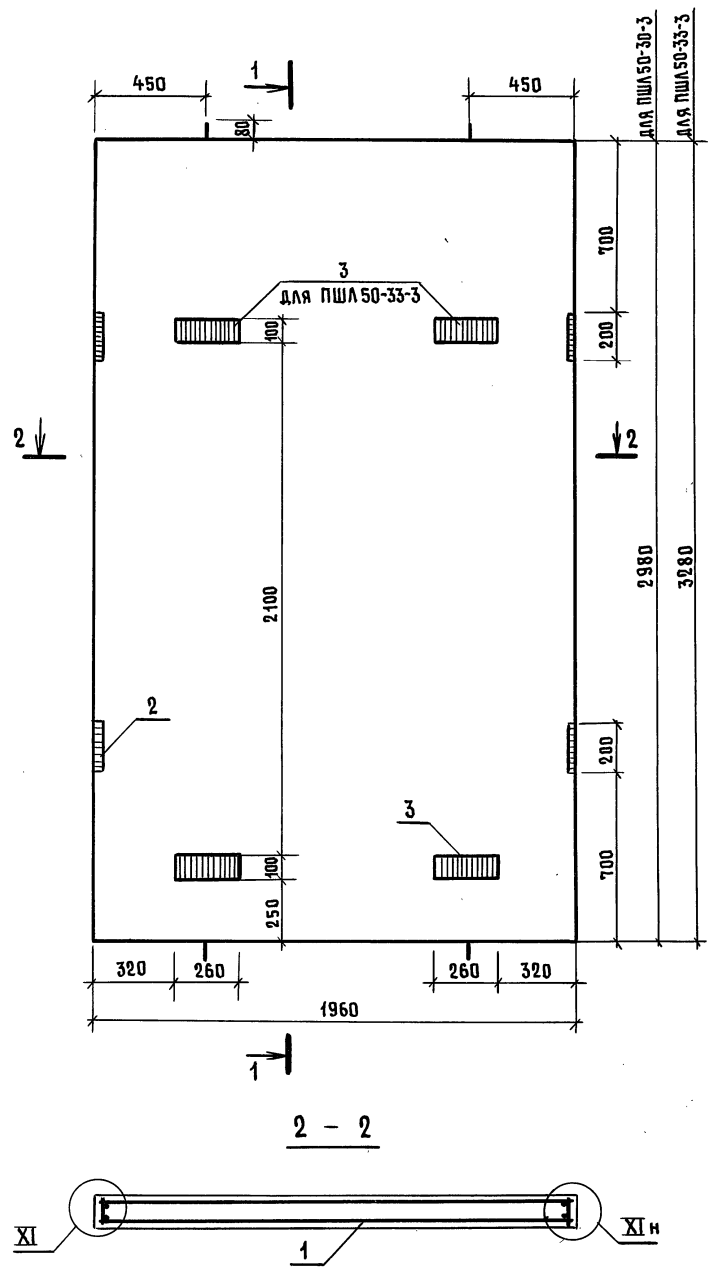


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел I, XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,87 Т.

1.089.1-2.1-1-05

			1.089.1-2.1-1-05		
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>GG</i>	Панель шахты лифта ПШЛ 50-42-2; ПШЛ 50-42-4		
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>GN</i>			
ГИП	НЕКРИТИН	<i>GN</i>			
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>AN</i>	ГИПРОНИИЗДРАВ		

Ц.00001-02 11

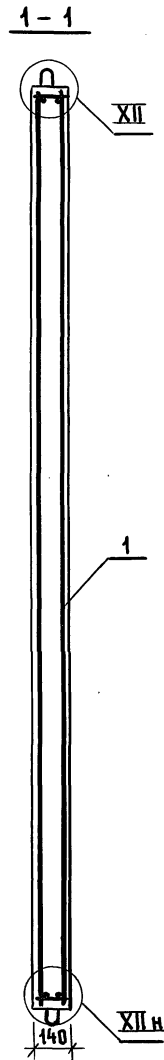
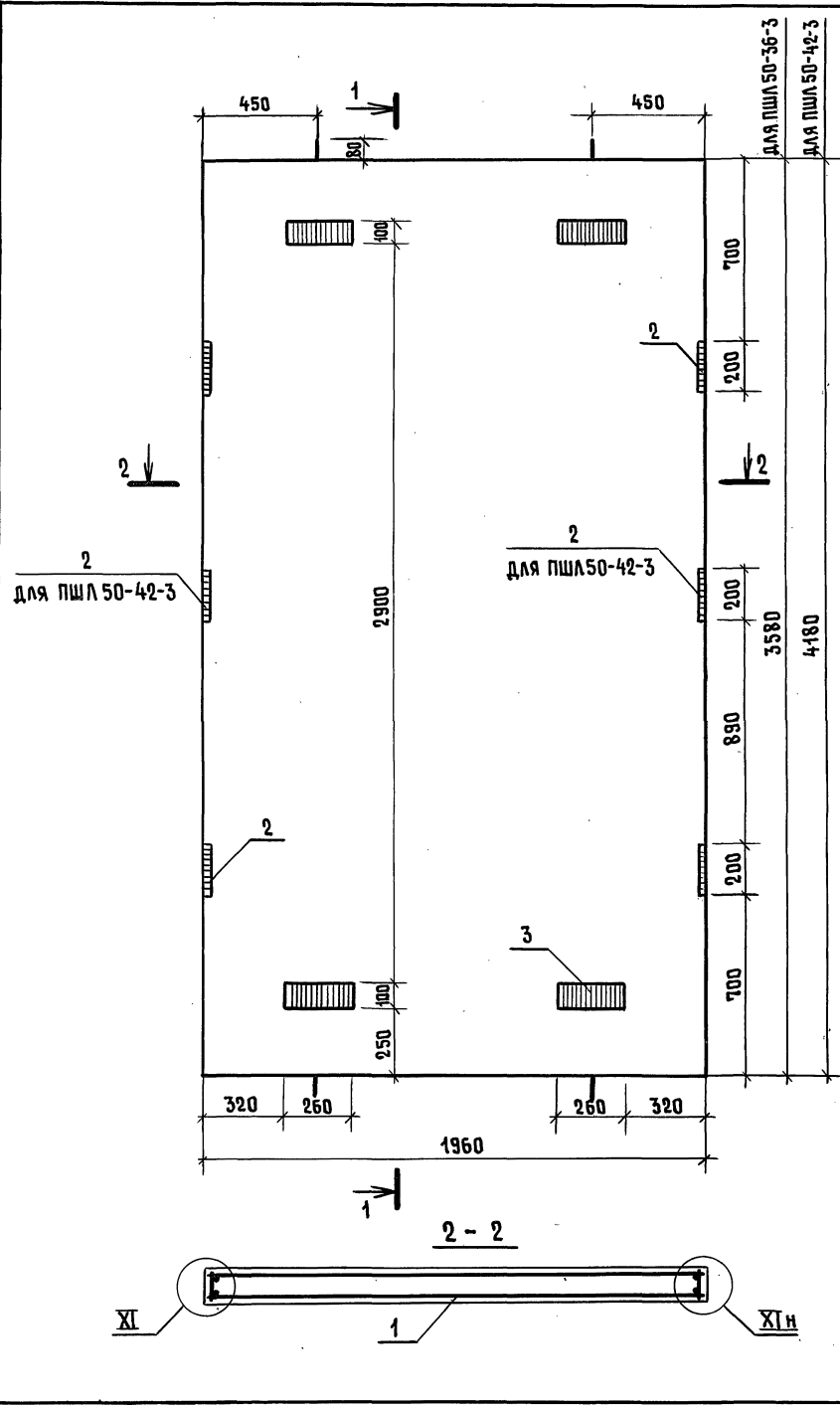


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛИ ПШЛ 50-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30-3	-33-3	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 49	1		1.089.1-2.2-1-15
	БА 10		1	1.289.1-2.2-1-04
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	4	- 38
3	МН 5	2	4	- 41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,82	0,90	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	2,05	2,25	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИМЬ. И ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИМЬ. И

				1.089.1-2.1-1-06			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>Grishin</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30-3; ПШЛ 50-33-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>			Р		1
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>Alexandrova</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		

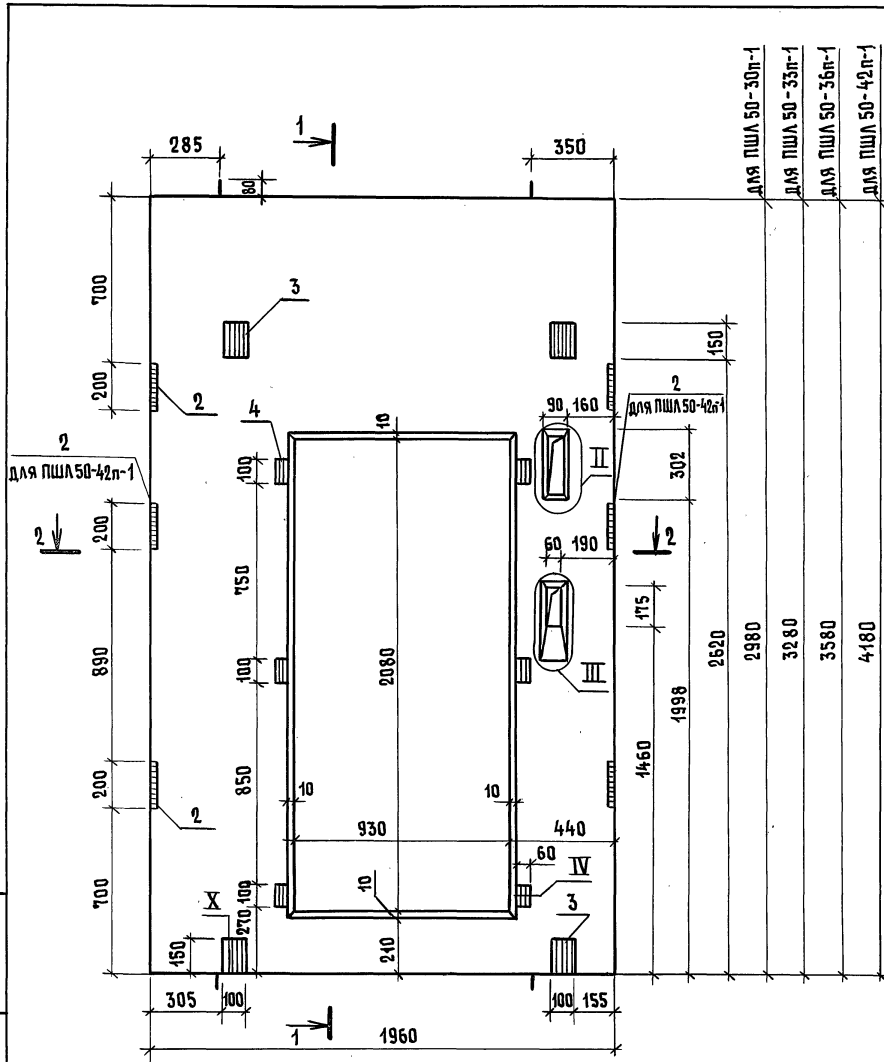


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-36-3	-42-3	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 11	1		1.289.1-2.2-1-04
	БА 12		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	6	-38
3	МН 5	4	4	-41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,98	1,15	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	2,45	2,87	

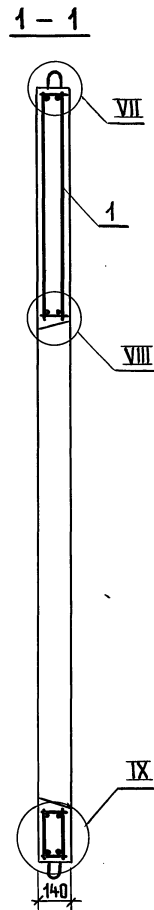
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
 2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ВЗЯТ. ИНВ. №

				1.089.1-2.1-1-07			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>Gr</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-36-3; ПШЛ 50-42-3	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Ne</i>			Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Ne</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
БЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>Alex</i>					

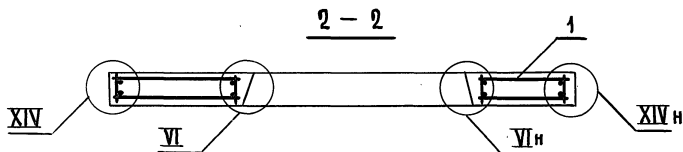


для ПШЛ 50-30п-1
 для ПШЛ 50-33п-1
 для ПШЛ 50-36п-1
 для ПШЛ 50-42п-1



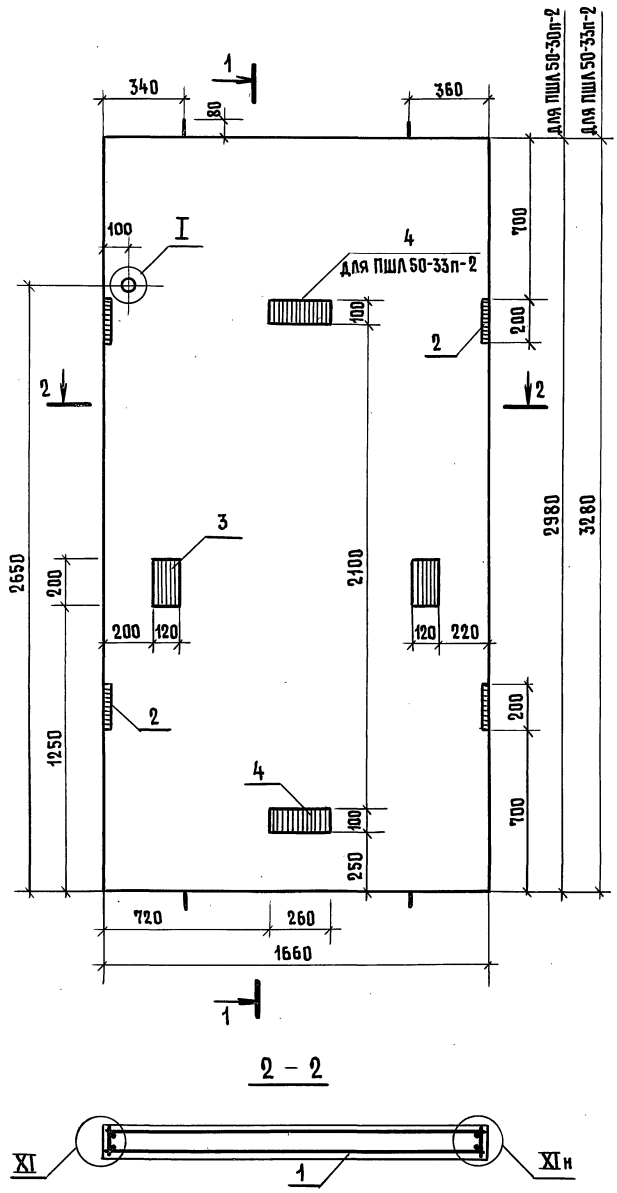
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30п-1	-33п-1	-36п-1	-42п-1	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 26	1				1.089.1-2.2-1-03
	БА 27		1			
	БА 28			1		
	БА 29				1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН2	4	4	4	4	- 39
4	МН7	6	6	6	6	- 42
	БЕТОН КЛАССА В 25, м ³	0,54	0,62	0,70	0,86	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	1,35	1,55	1,75	2,15	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ II... IV; VI... IX; XIV СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.



				1.089.1-2.1-1-08		
МЯЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>[Signature]</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30п-1; ПШЛ 50-33п-1; ПШЛ 50-36п-1; ПШЛ 50-42п-1		
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				
В.ЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>				
				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р		1
				ГИПРОНИИЗДРАВ		

ИМВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА БЪЛЖ. ИМВ. №

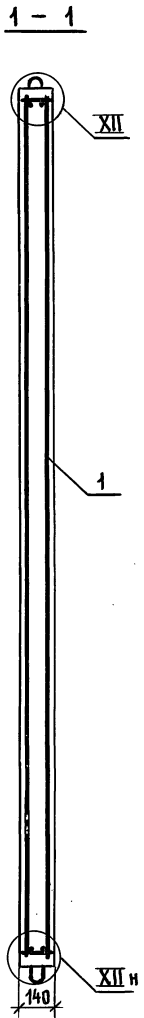
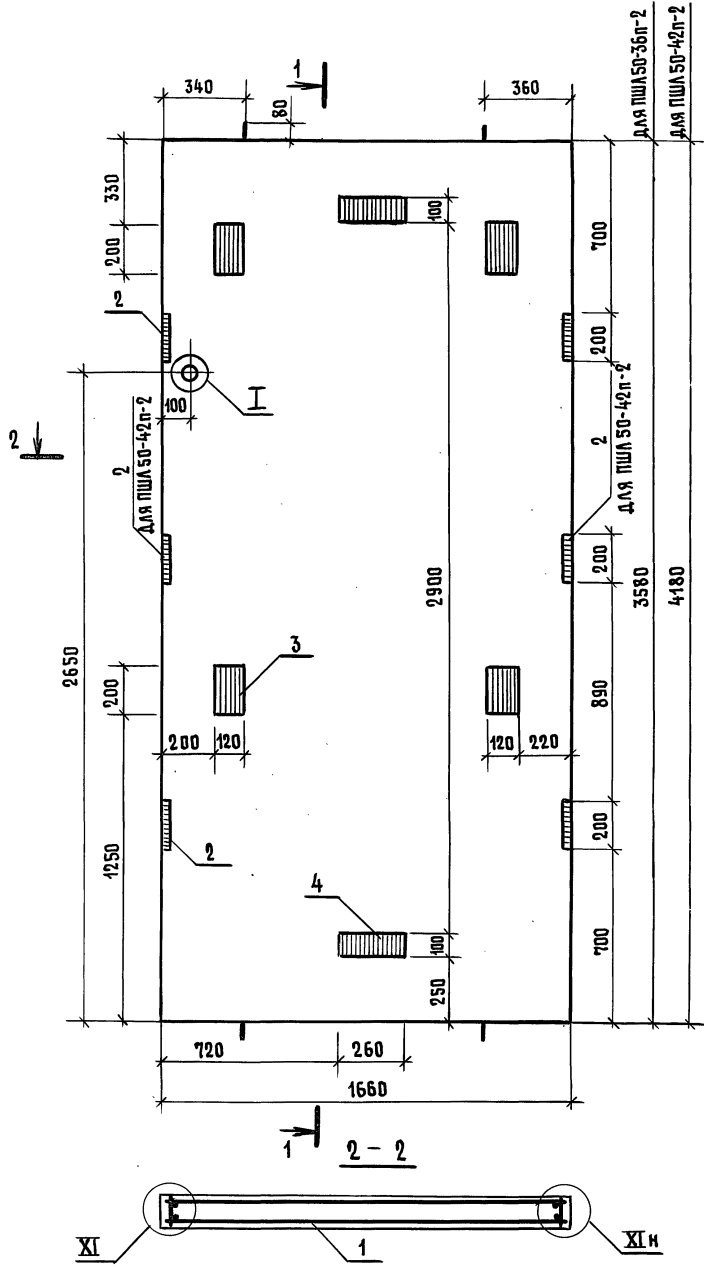


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30п-2	33п-2	
1	Блок арматурный БА 52	1		1.089.1-2.2-1-17
	БА 53		1	
2	Изделие закладное МН 1	4	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН 3	2	2	- 40
4	МН 5	1	2	- 41
БЕТОН КЛАССА В 15, м ³		0,69	0,76	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,73	1,90	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел I, XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

Имя, Ф. подл. Подпись и дата ВЗЯТ. ИВ. К.

1.089.1-2.1-1-09			
Имя, Ф. подл.	Гришин	<i>[Signature]</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50-30п-2; ПШЛ 50-33п-2
Имя, Ф. подл.	Некритин	<i>[Signature]</i>	
Имя, Ф. подл.	Некритин	<i>[Signature]</i>	
Имя, Ф. подл.	Александрова	<i>[Signature]</i>	
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р		1	ГИПРОНИИЗДРАВ

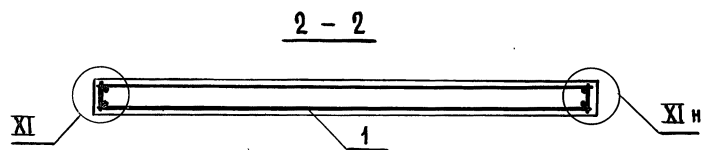
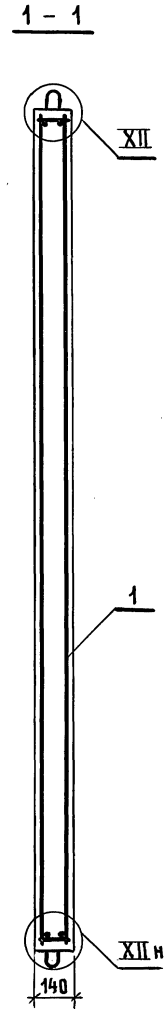
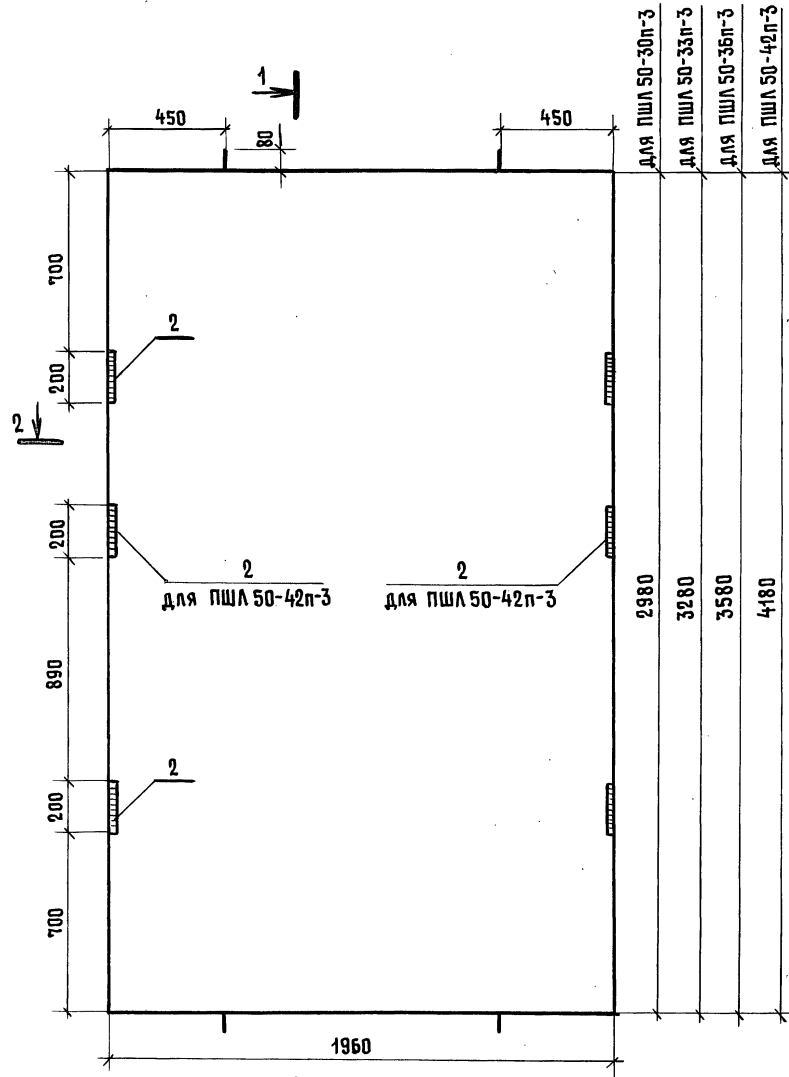


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-36п-2	-42п-2	
1	Блок арматурный БА 54	1		1.089.1-2.2-1-18
	БА 55		1	
2	Изделие закладное МН1	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	4	4	- 40
4	МН5	2	2	- 41
	Бетон класса В15, м ³	0,83	0,97	
	Масса панели, т	2,08	2,43	

- 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
- 2. Узел I, XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

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

				1.089.1-2.1-1-10			
Нач. отд.	Гришин			Панель шахты лифта	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Некритин			ПШЛ 50-36п-2; ПШЛ 50-42п-2	Р		1
Гип	Некритин				ГИПРОНИИЗДРАВ		
Вед. инж.	Александрова						

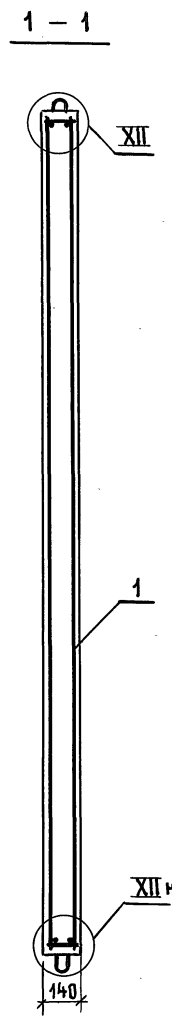
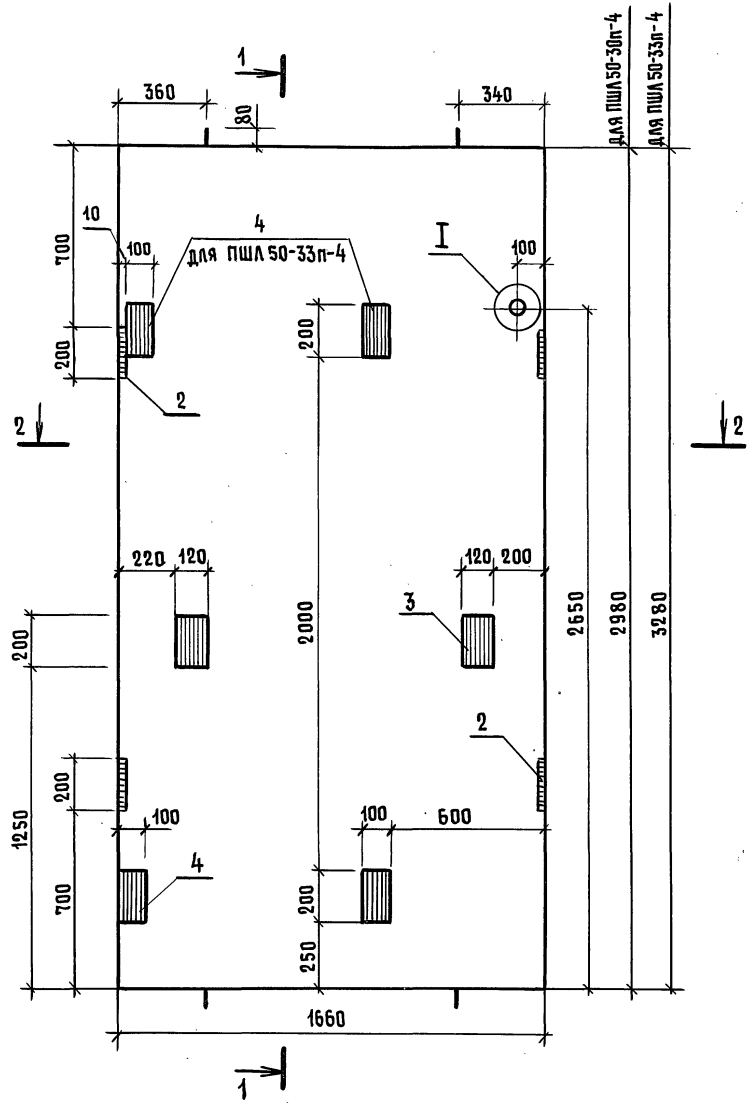


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30п-3	33п-3	36п-3	42п-3	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 49	1				1.089.1-2.2-1-15
	БА 10		1			1.289.1-2.2-1-04
	БА 11			1		
	БА 12				1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	4	4	6	-38
	БЕТОН КЛАССА В 15, м³	0,82	0,90	0,98	1,15	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	2,05	2,25	2,45	2,87	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
 2. Узел XI; XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИНВ. № ПОЯЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ВЗЯМ. ИНВ. №

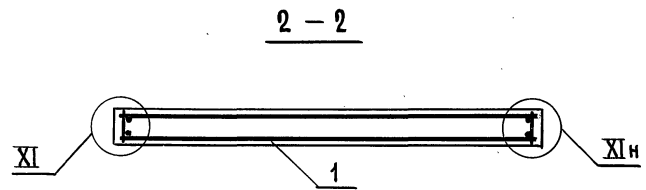
1.089.1-2.1-1-11					
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>[Signature]</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	ПШЛ 50-30п-3; ПШЛ 50-33п-3;	СТADIЯ	Р
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	ПШЛ 50-36п-3; ПШЛ 50-42п-3	ЛИСТ	1
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ	



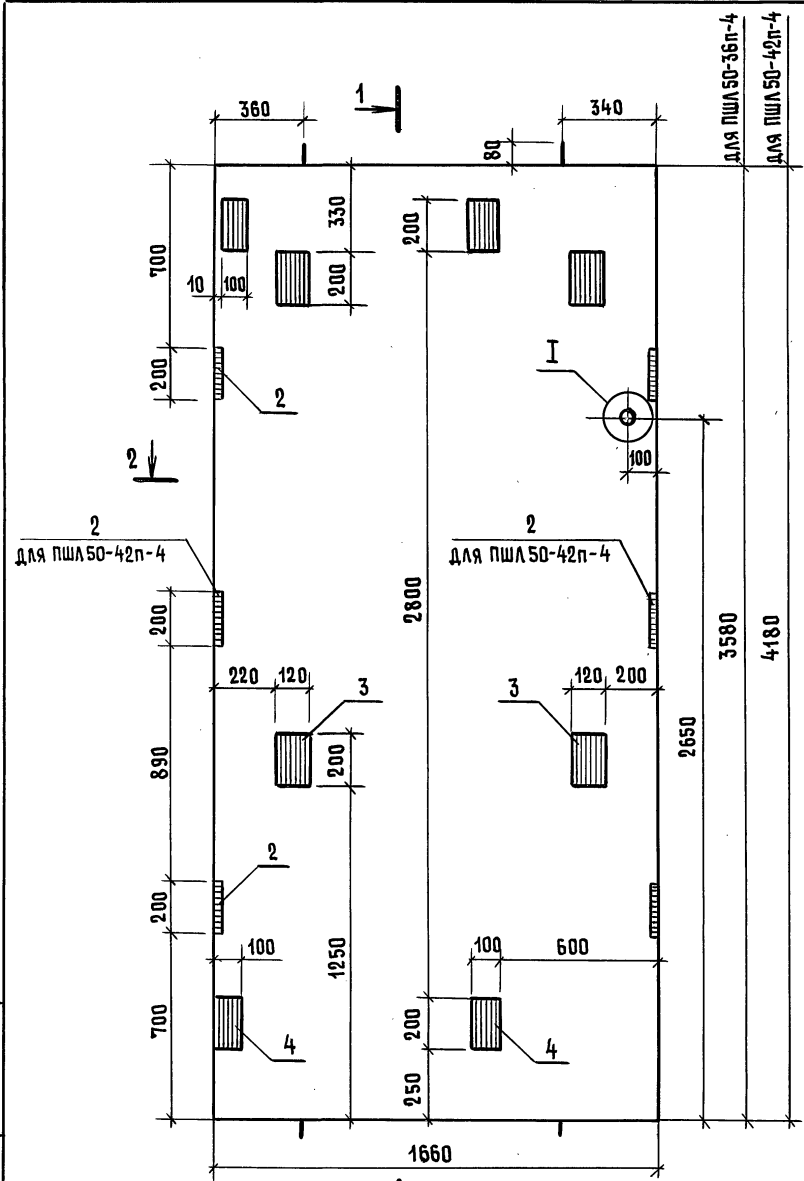
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30п-4	33п-4	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 52	1		1.089.1-2.2-1-17
	БА 53		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН 3	2	2	-40
4	МН 4	2	4	-41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,69	0,76	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	1,73	1,90	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I; XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №



1.089.1-2.1-1-12			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН		
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>	
ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА			СТАДИЯ
ПШЛ 50-30п-4; ПШЛ 50-33п-4			Р
			ЛИСТ
			1
			ЛИСТОВ
			1
ГИПРОНИИЗДРАВ			

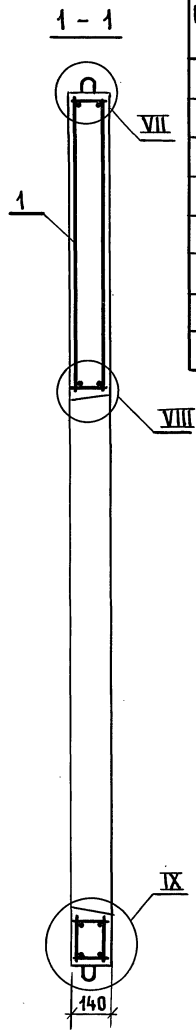
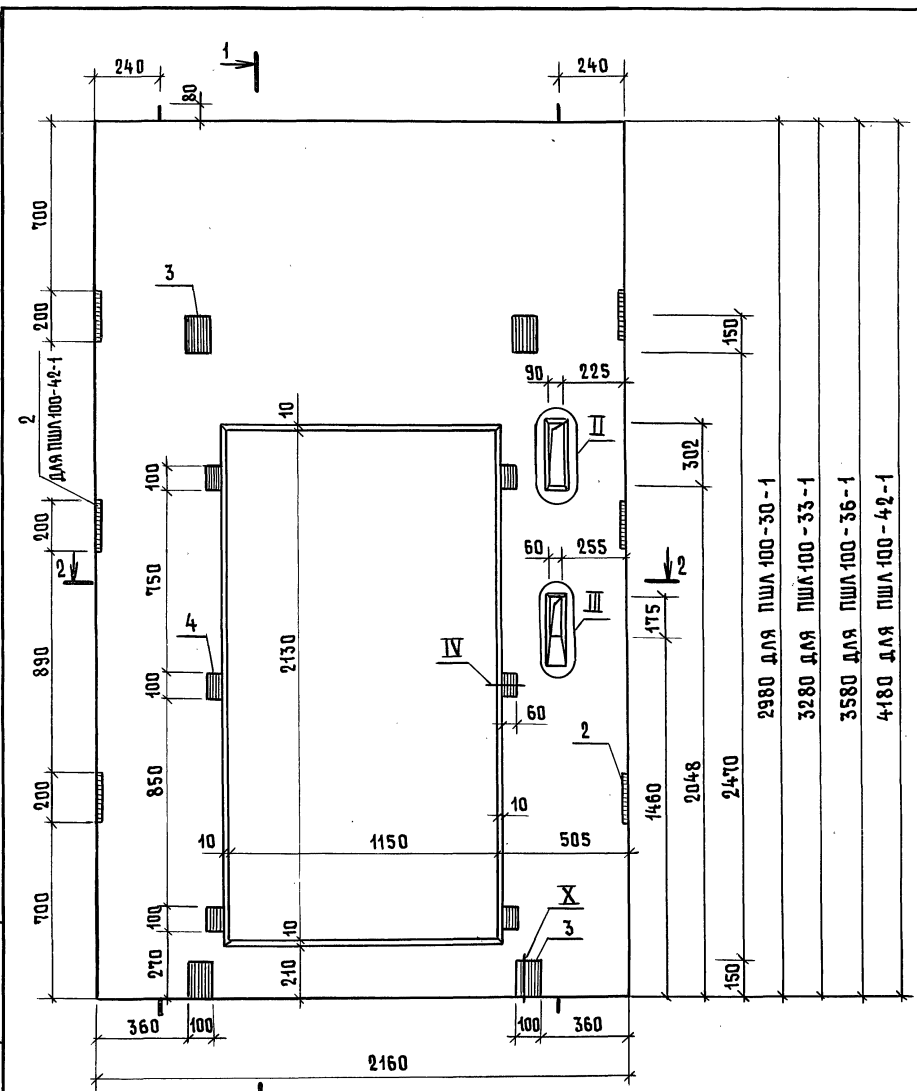


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-36п-4	-42п-4	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 54	1		1.089.1-2.2-1-18
	БА 55		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	4	4	- 40
4	МН4	4	4	- 41
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		0,83	0,97	
МАССА ПАНЕЛИ, т		2,08	2,43	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I; XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

Инв. № подл. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

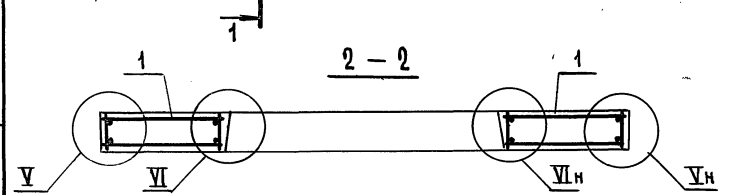
				1.089.1-2.1-1-13		
				Панель шахты лифта		
				ПШЛ 50-36п-4; ПШЛ 50-42п-4		
Маш. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>		Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>		Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Вед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>				



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 100-				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	
		-30-1	-33-1	-36-1	-42-1		
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 30	1				1.089.1-2.2-1-05	
	БА 31		1				
	БА 32			1			- 06
	БА 33				1		
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	4	4	6	1.289.1-2.2-1-38	
3	МН 2	4	4	4	4	- 39	
4	МН 7	6	6	6	6	- 42	
БЕТОН КЛАССА В25, м³		0,55	0,64	0,73	0,91		
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,38	1,60	1,82	2,28		

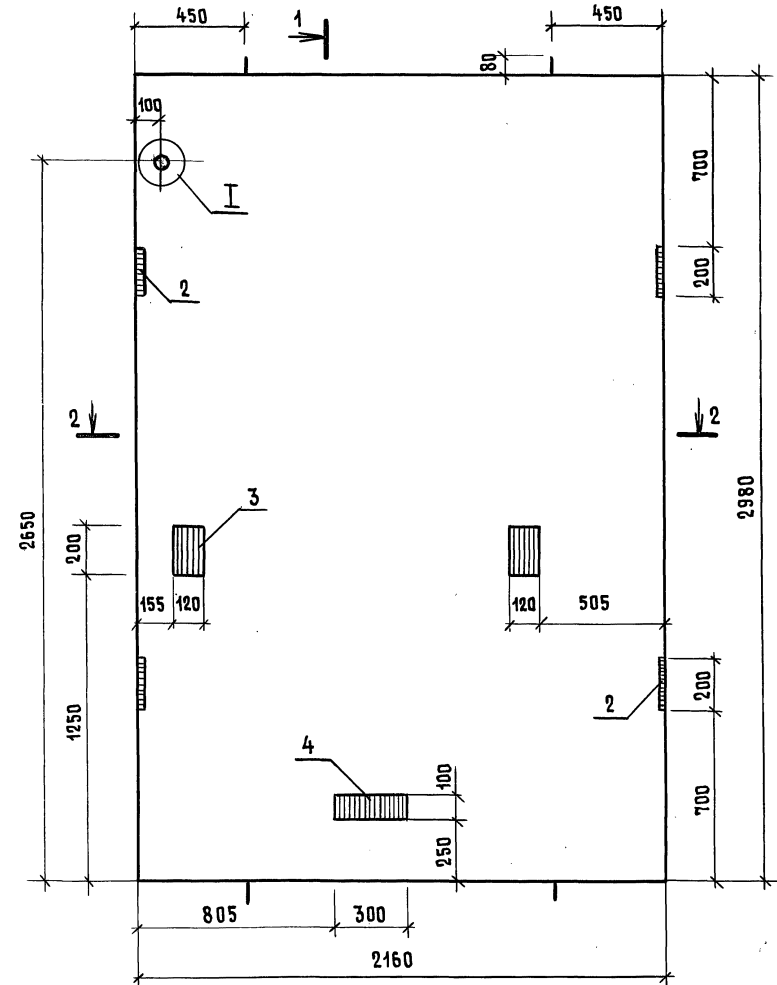
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
 2. УЗЕЛ II...X СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИМЬ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА
 ВЗЯМ. ИМЬ. №

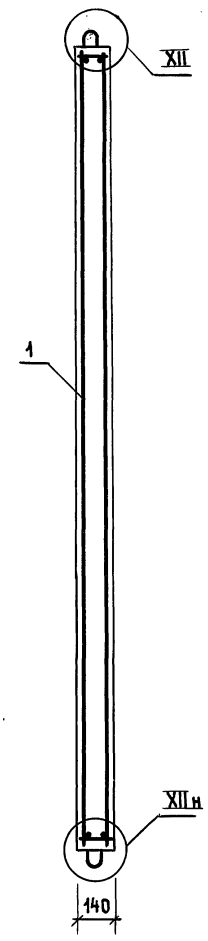


				1.089.1-2.1-1-14			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН			ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА			
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН						
ГИП	НЕКРИТИН			ПШЛ 100-30-1; ПШЛ 100-33-1;	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИНЖ.	МЕРЕНЧИКОВА			ПШЛ 100-36-1; ПШЛ 100-42-1	Р		1
				ГИПРОНИИЗДРАВ			

ПШЛ 100-30-2

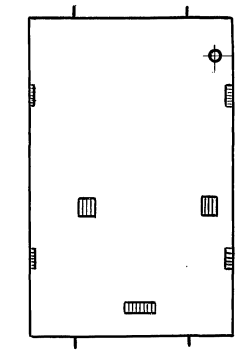


1 - 1



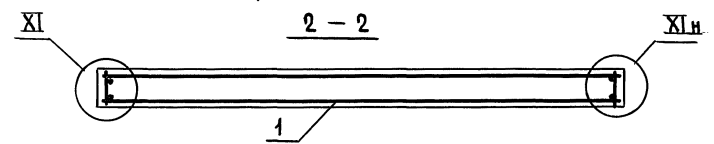
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА50	1	1.089.1-2.2-1-15
2	Изделие закладное МН1	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	2	-40
4	МН6	1	-41
Бетон класса В15, м ³		0,90	

ПШЛ 100-30-4 ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ ПШЛ 100-30-2



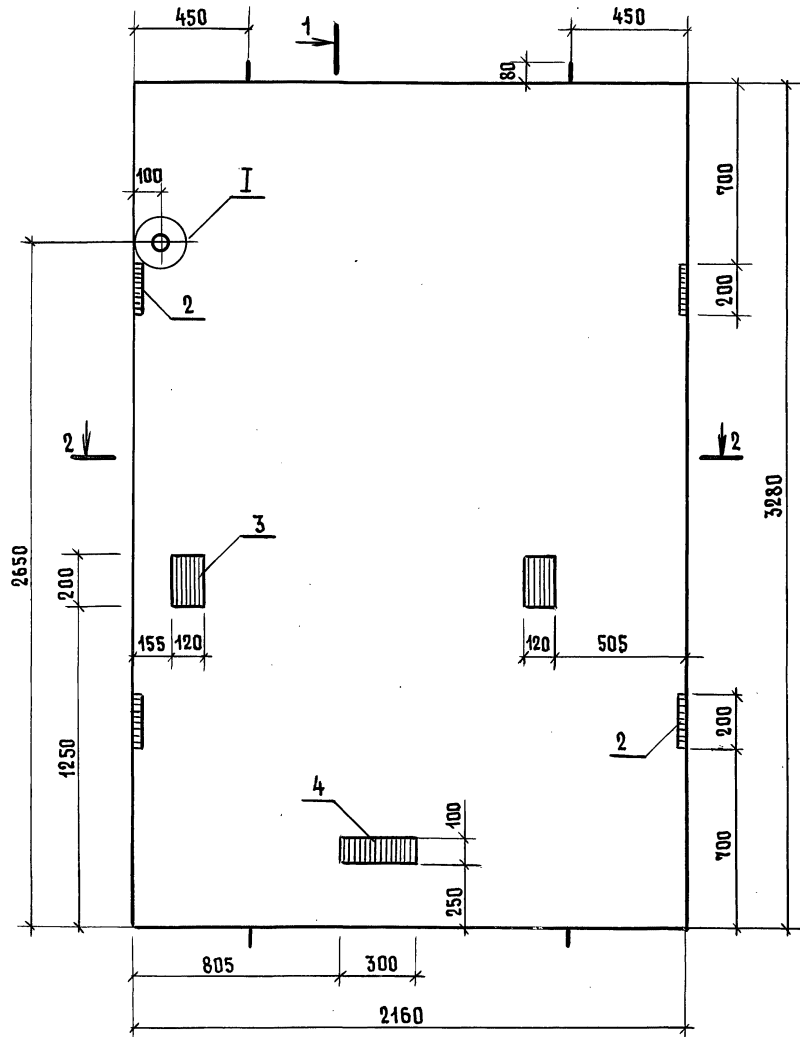
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел I, XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,25 Т.

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

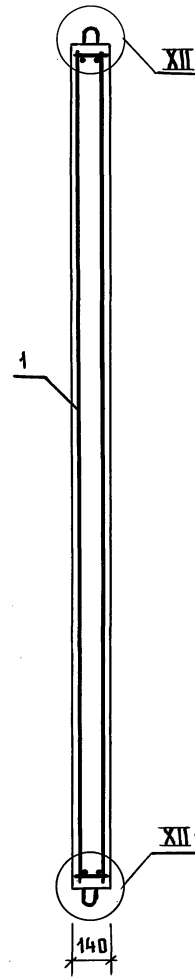


				1.089.1-2.1-1-15		
Нач. отд.	Гришин	<i>Гришин</i>		Панель шахты лифта ПШЛ 100-30-2; ПШЛ 100-30-4		
Н. контр.	Некритин	<i>Некритин</i>				
Гип	Некритин	<i>Некритин</i>				
Инж.	Меренчикова	<i>Меренчикова</i>				
				Стадия	Лист	Листов
				Р		1
				ГИПРОНИИЗДАВ		

ПШЛ 100-33-2

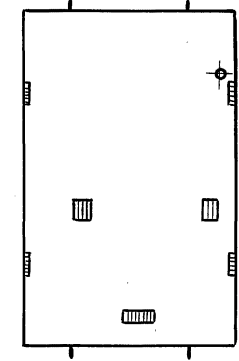


1 - 1



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 16	1	1.289.1-2.2-1-06
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	-38
3	МН3	2	-40
4	МН6	1	-41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,99	

ПШЛ 100-33-4 ЗЕРКАЛЬНОЕ ОТРАЖЕНИЕ ПШЛ 100-33-2



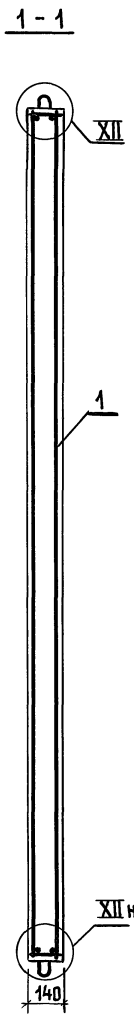
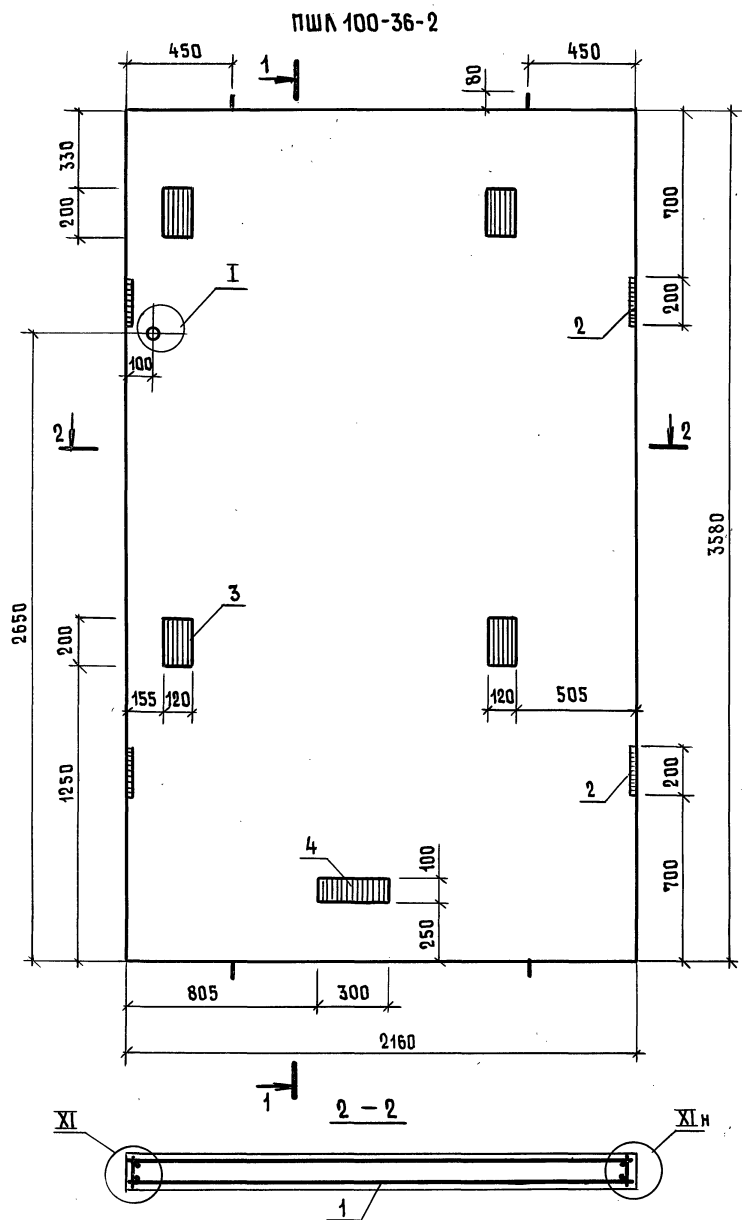
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I, XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,48Т.

ИВ. И ПОДЛ. Подпись и дата Взам. инв. №

2 - 2 XI XIн

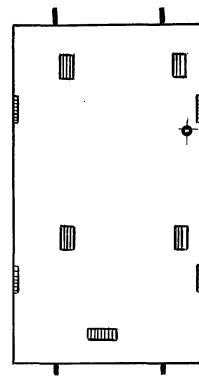
1.089.1-2.1-1-16

Нач. отд.	Гришин	<i>GD</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-33-2; ПШЛ 100-33-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. контр.	Некритин	<i>CD</i>		Р		1
ГИП	Некритин	<i>GD</i>		ГИПРОНИИЗДАВ		
Инж.	Меренчикова	<i>Меренчикова</i>				



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА 17	1	1.289.1-2.2-1-06
2	Изделие закладное МН1	4	- 38
3	МН3	4	- 40
4	МН6	1	- 41
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		1,08	

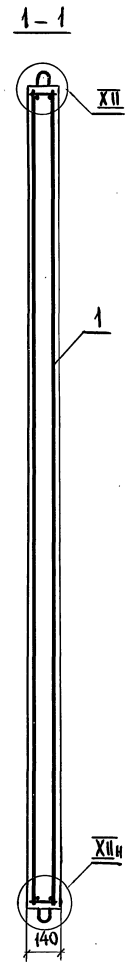
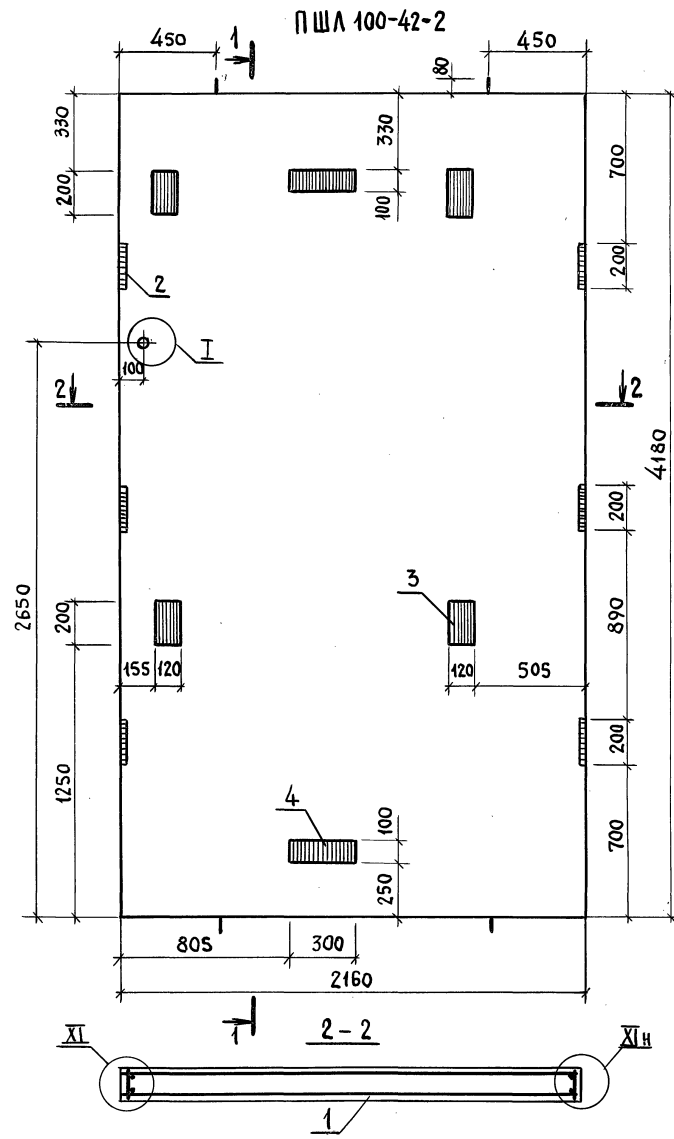
ПШЛ 100-36-4 ЗЕРКАЛЬНОЕ
ОТРАЖЕНИЕ ПШЛ 100-36-2



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I, XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,71Т.

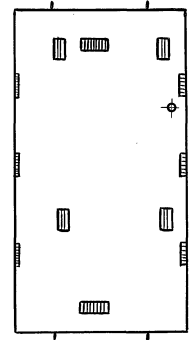
ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗНМ. ИНО. И

1.089.1-2.1-1-17			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>[Signature]</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-36-2; ПШЛ 100-36-4
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	
ИНЖ.	МЕРЕНЧИКОВА	<i>[Signature]</i>	
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р		1	ГИПРОНИИЗДРАВ



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Количество	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА 18	1	1.289.1-2.2-1-06
2	Изделие закладное МН 1	6	- 38
3	МН 3	4	- 40
4	МН 6	2	- 41
	БЕТОН КЛАССА В15, м ³	1,26	

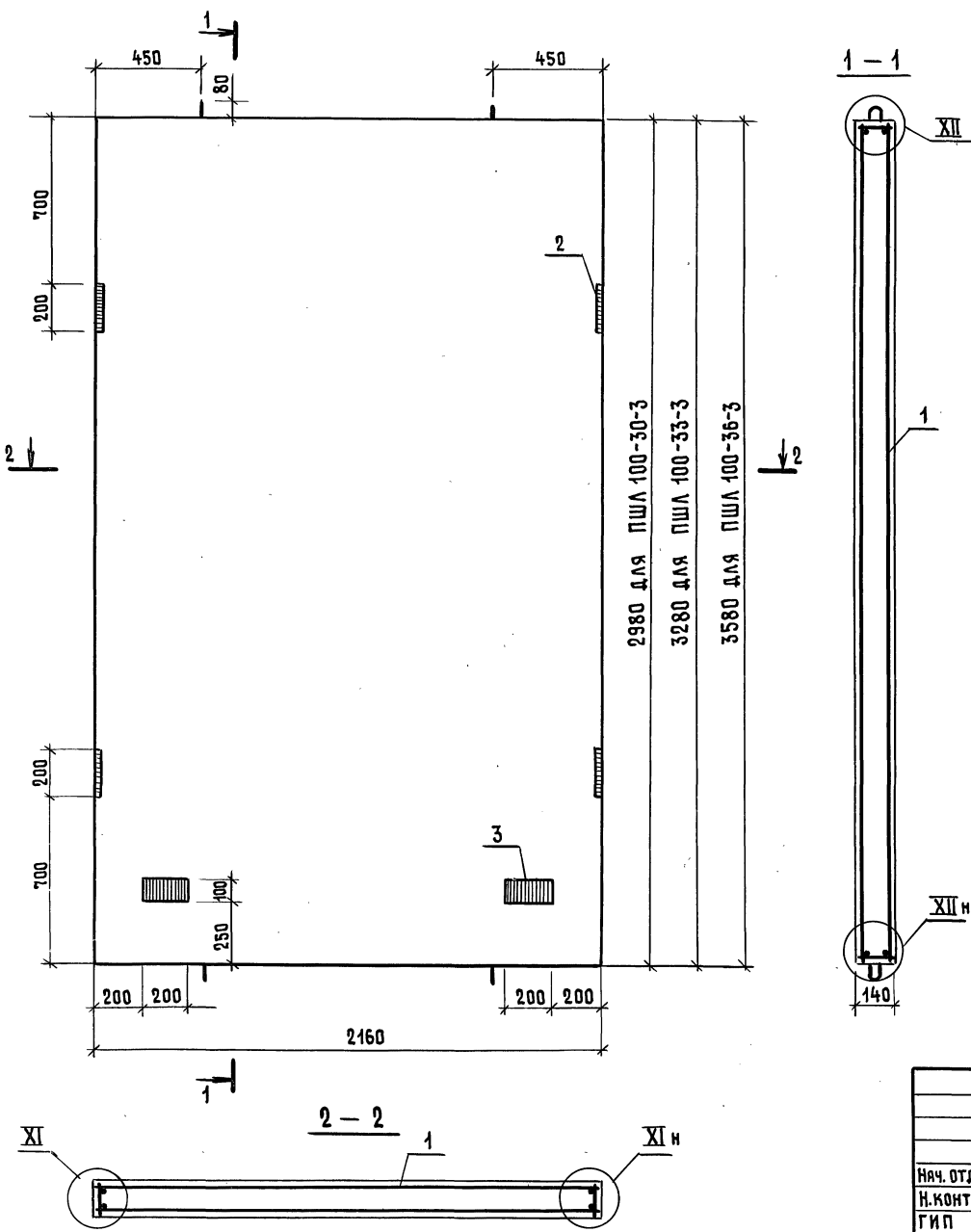
ПШЛ 100-42-4 зеркальное отражение ПШЛ 100-42-2



1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел I, XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. Масса панели 3,16 т.

ИЗВ. И ПОДЛ. ПОДАТЬ И ДАТА ВЗЯМ. И № №

1.089.1-2.1-1-18				
ИЗЧ. ОТД.	Гришин	<i>Гришин</i>	Панель шахты лифта ПШЛ100-42-2; ПШЛ100-42-4	
И. КОНТР.	Некритин	<i>Некритин</i>		
ГИП	Некритин	<i>Некритин</i>		
ИНЖ.	Меренчикова	<i>Меренчикова</i>		
		Стация	Лист	Листов
		Р	1	1
			ГИПРОНИЗДРАВ	

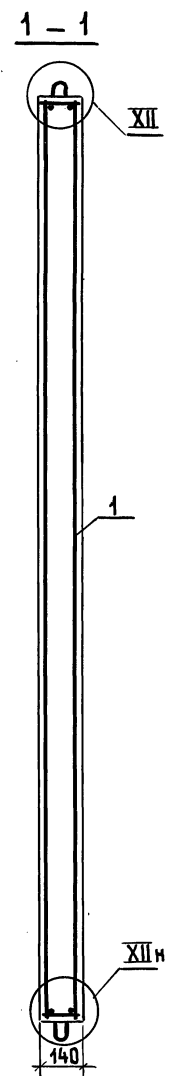
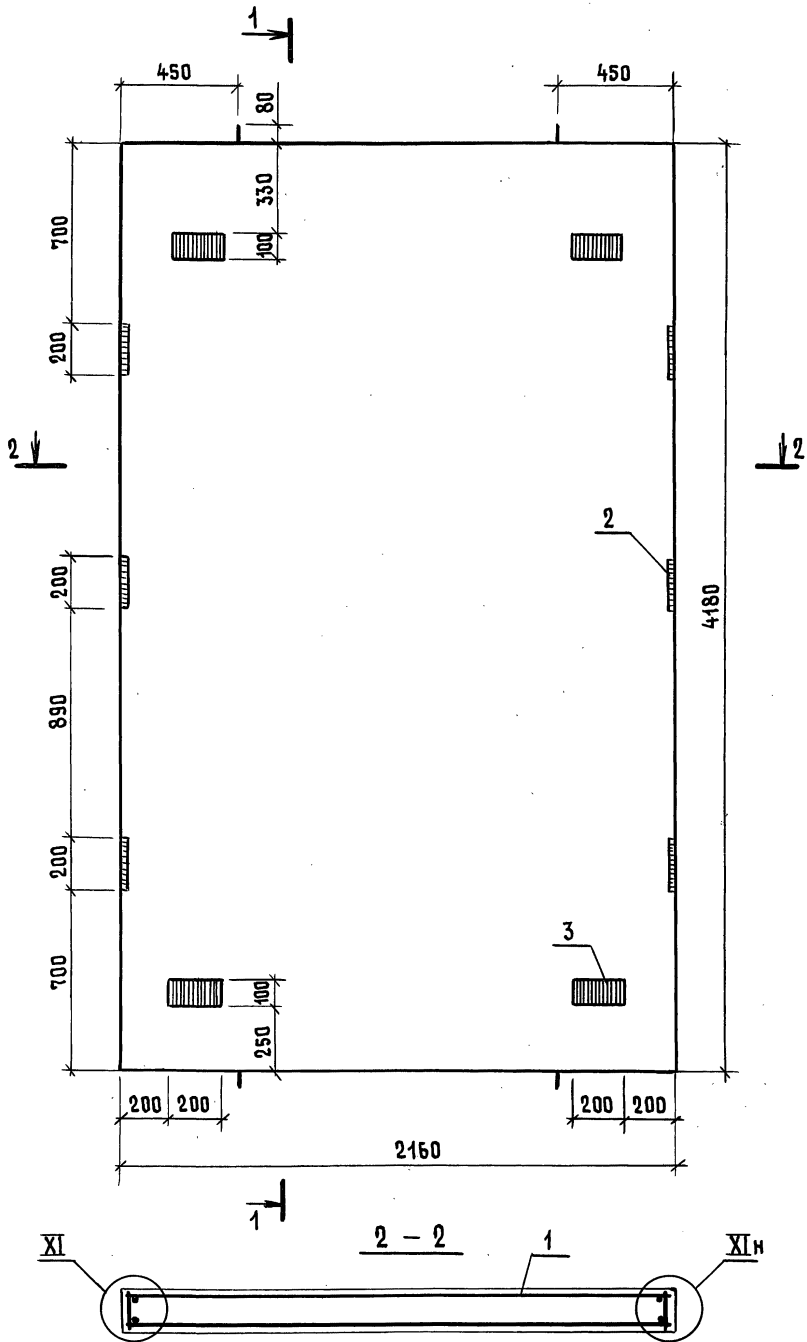


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на панель ПШЛ100-			ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30-3	-33-3	-36-3	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 50	1			1.089.1-2.2-1-15
	БА 16		1		1.289.1-2.2-1-06
	БА 17			1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	4	-38
3	МН4	2	2	2	-41
БЕТОН КЛАССА В15, м³		0,90	0,99	1,08	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,25	2,48	2,71	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

Инв. № подл. ПОДПИСЬ И ДАТА В.Зам. инв. №

1.089.1-2.1-1-19									
Нач. отд.	Гришин	<i>Гришин</i>							
Н.контр.	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>							
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>							
Инж.	МЕРЕНЧИКОВА	<i>Меренчикова</i>							
Панель шахты лифта ПШЛ 100-30-3; ПШЛ 100-33-3; ПШЛ 100-36-3			<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td></td> <td>1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р		1
Стадия	Лист	Листов							
Р		1							
			ГИПРОНИИЗРАВ						

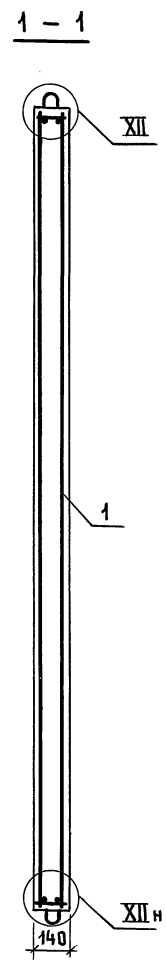
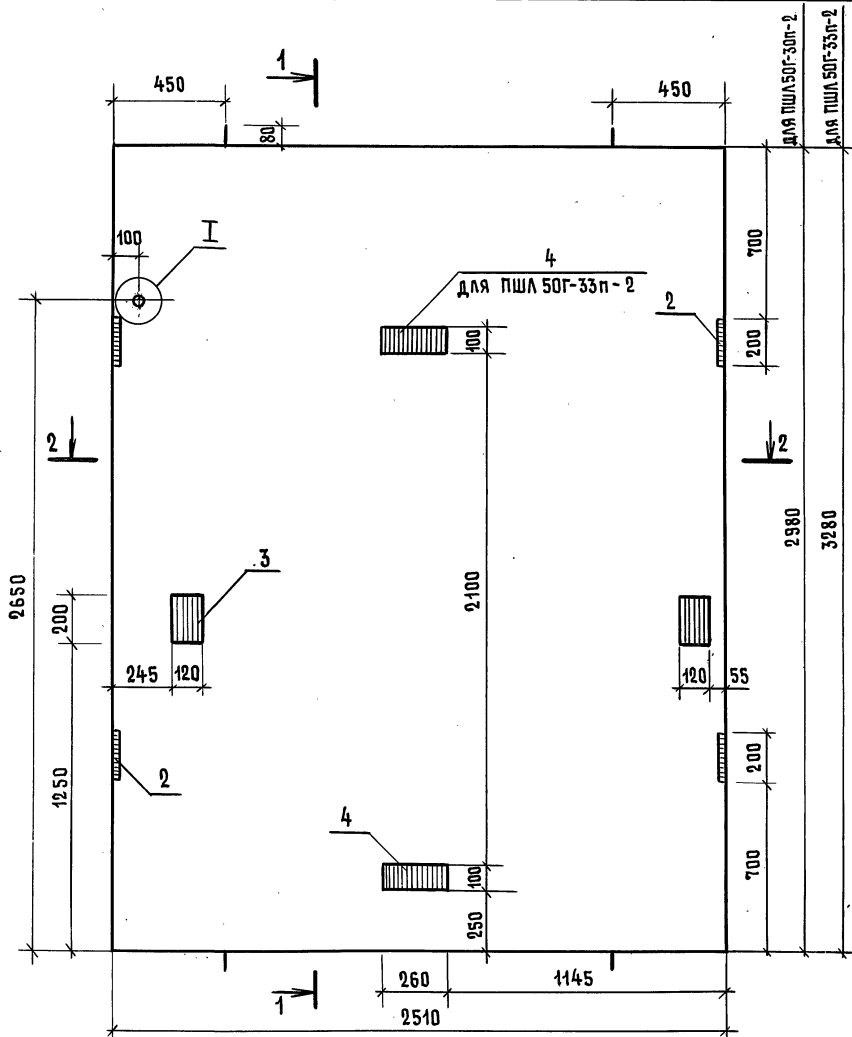


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА18	1	1.289.1-2.2-1-06
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	6	-38
3		4	-41
	БЕТОН КЛАССА В15, м ³	1,26	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 3,16 Т.

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

1.089.1-2.1-1-20		
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>
ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100-42-3		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		

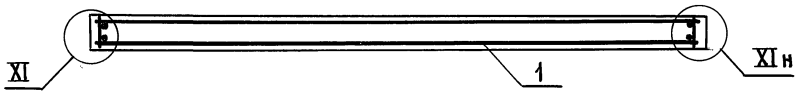


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Г-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30п-2	33п-2	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 51	1		1.089.1-2.2-1-16
	БА 13		1	1.289.1-2.2-1-05
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	-38
3	МН3	2	2	-40
4	МН5	1	2	-41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	1,05	1,15	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	2,62	2,88	

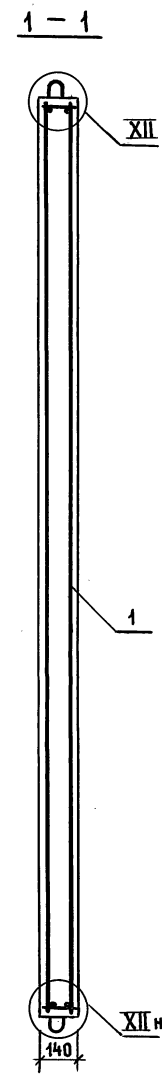
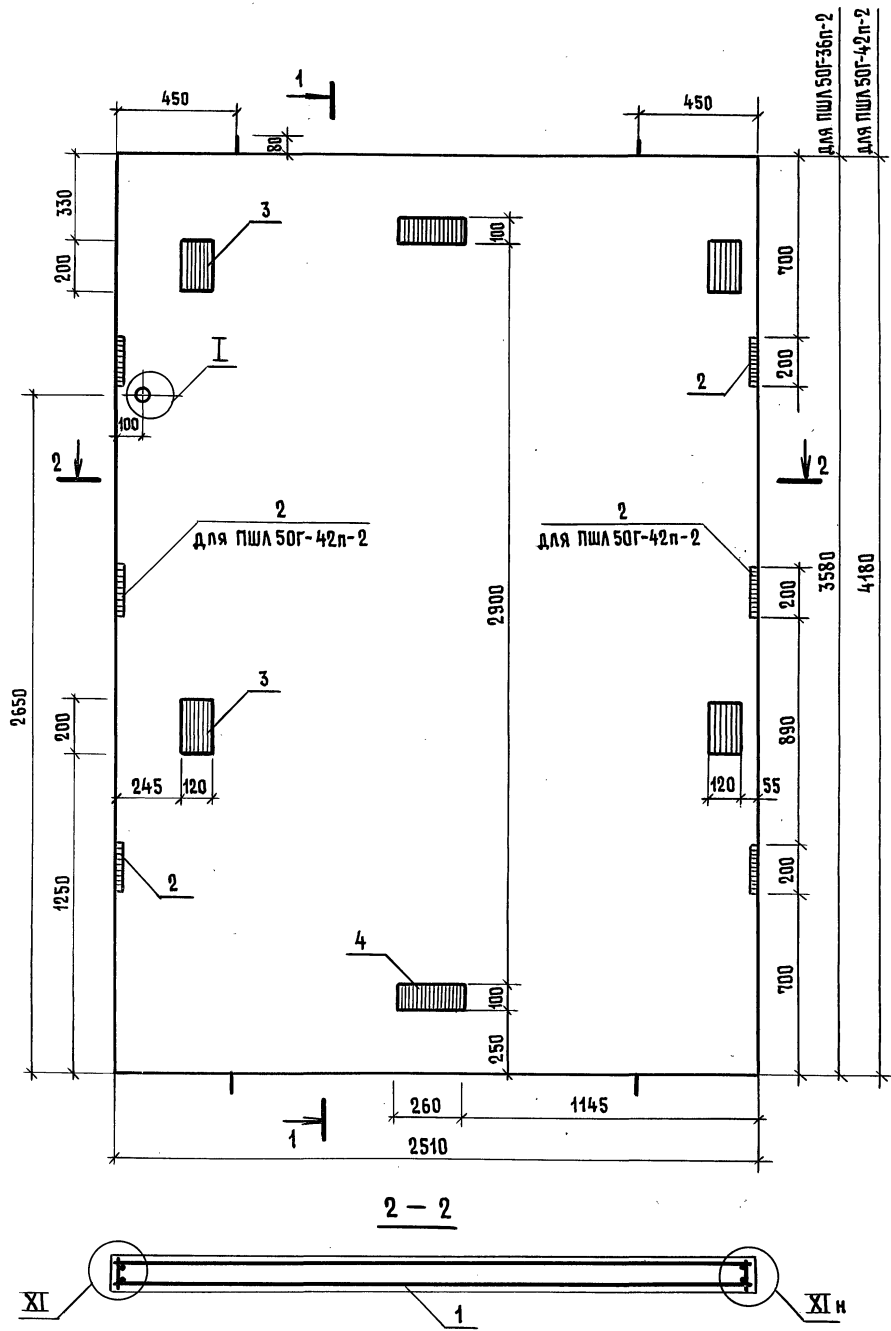
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ.1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I; XI; XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИНВ. К ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗАМ. ИНВ. №

2 - 2



				1.089.1-2.1-1-21			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>[Signature]</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>			Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>					

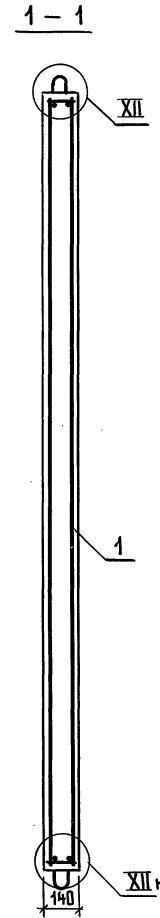
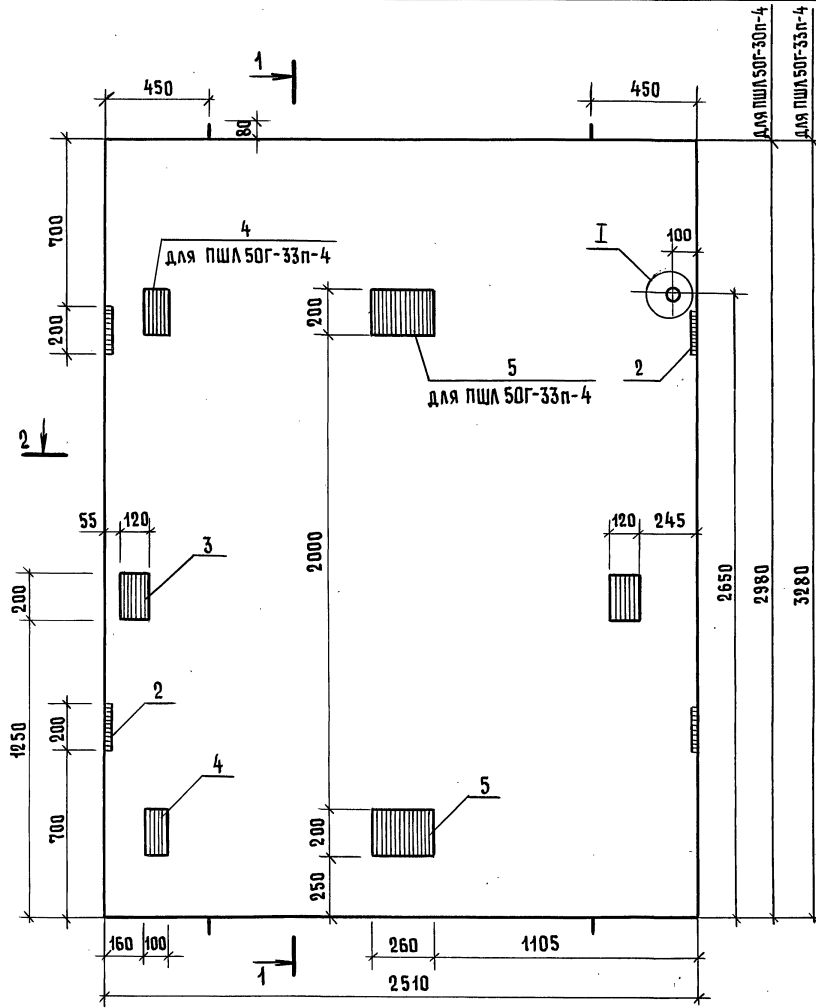


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Г-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-36п-2	-42п-2	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 14	1		1.289.1-2.2-1-05
	БА 15		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	6	- 38
3	МН 3	4	4	- 40
4	МН 5	2	2	- 41
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	1,26	1,47	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	3,15	3,67	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел I, XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

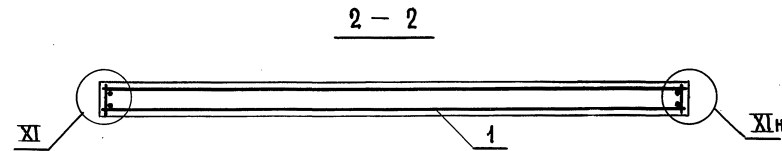
ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЯМ. ИНВ. №

1.089.1-2.1-1-22					
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>[Signature]</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Г-36п-2; ПШЛ 50Г-42п-2		
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>			
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>			
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>			
			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ГИПРОНИИЗДАВАТ		



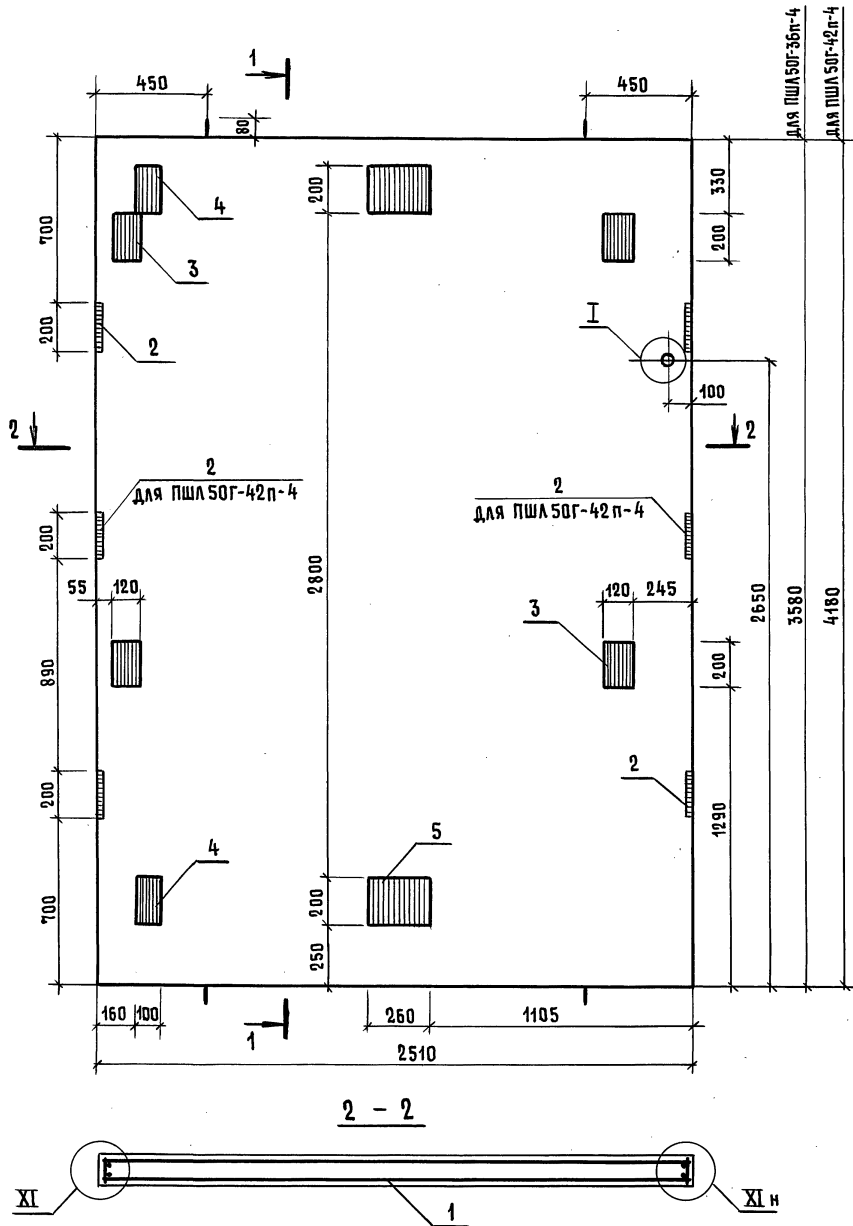
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Г-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30п-4	-33п-4	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 51	1		1.089.1-2.2-1-16
	БА 13		1	1.289.1-2.2-1-05
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	4	- 38
3	МН 3	2	2	- 40
4	МН 4	1	2	- 41
5	МН 8	1	2	1.089.1-2.2-1-74
БЕТОН КЛАССА В 15, м ³		1,05	1,15	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,52	2,88	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ I; XI; XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.



			1.089.1-2.1-1-23		
Нач. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>	Панель шахты лифта ПШЛ 50Г-30п-4; ПШЛ 50Г-33п-4		
Н. контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>			
Гип.	Некритин	<i>[Signature]</i>			
Вед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>			
			Стадия	Лист	Листов
			Р		1
			ГИПРОНИИЗДРАВ		

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



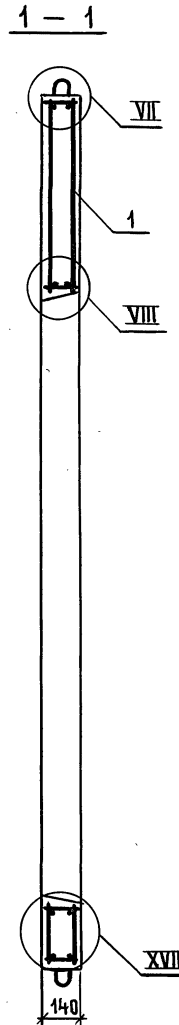
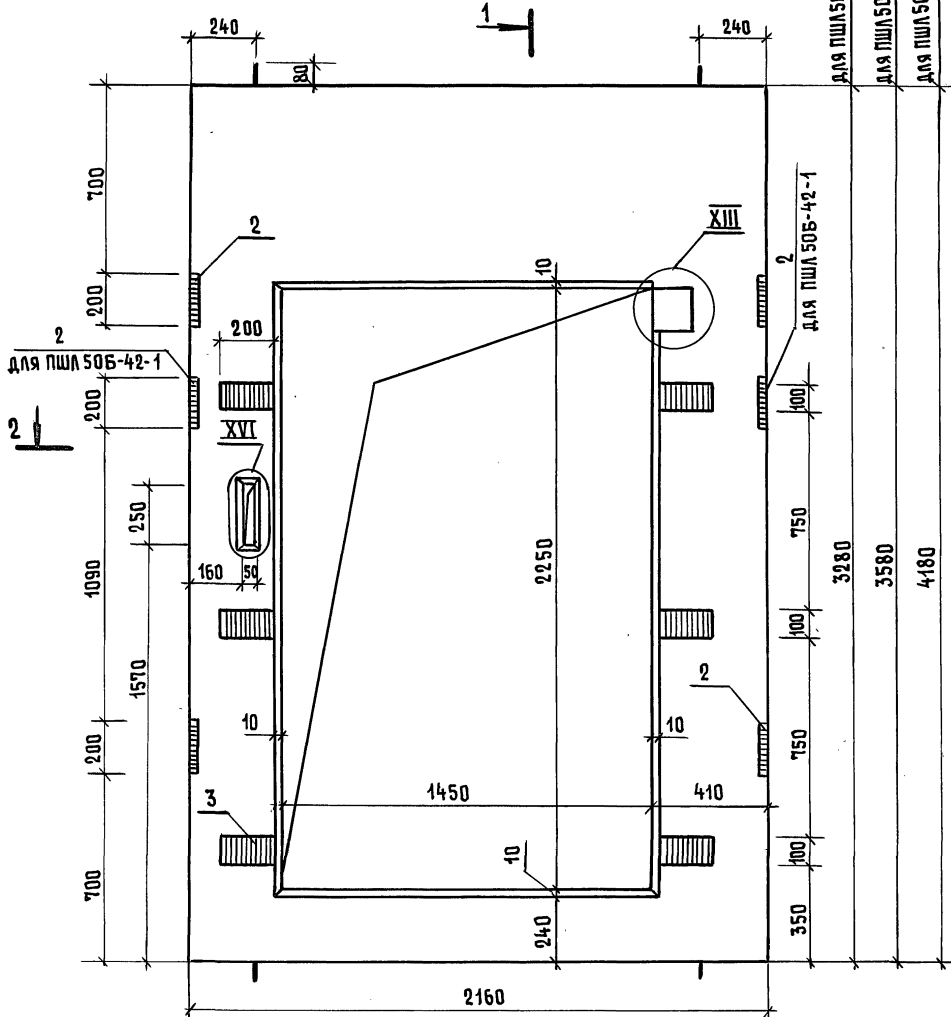
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Г-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		36п-4	42п-4	
1	Блок арматурный БА 14	1		1.289.1-2.2-1-05
	БА 15		1	
2	Изделие закладное МН1	4	6	-38
3	МН3	4	4	-40
4	МН4	2	2	-41
5	МН8	2	2	1.089.1-2.2-1-74
Бетон класса В 15, м ³		1,26	1,47	
Масса панели, т		3,15	3,67	

1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.

2. Узел I; XI; XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

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

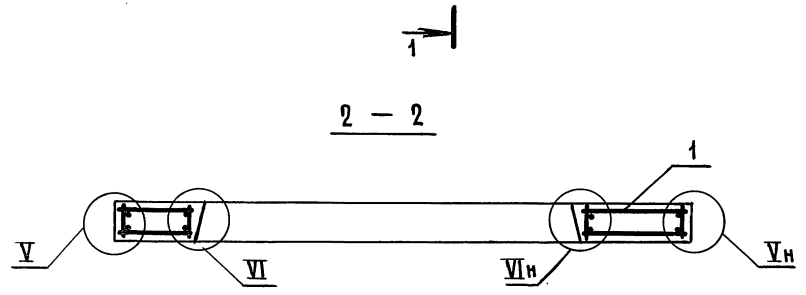
				1.089.1-2.1-1-24		
Иач. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>		Панель шахты лифта	Стадия	Лист
Н. контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>		ПШЛ 50Г-36п-4; ПШЛ 50Г-42п-4	Р	1
Гип.	Некритин	<i>[Signature]</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ	
Бед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>				



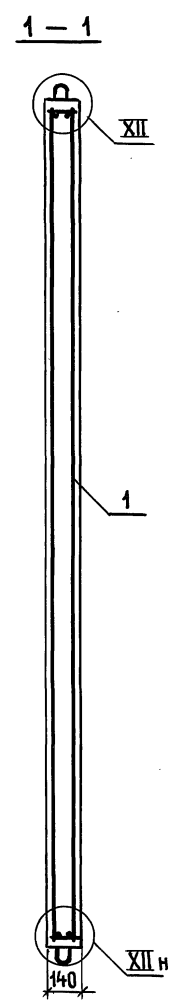
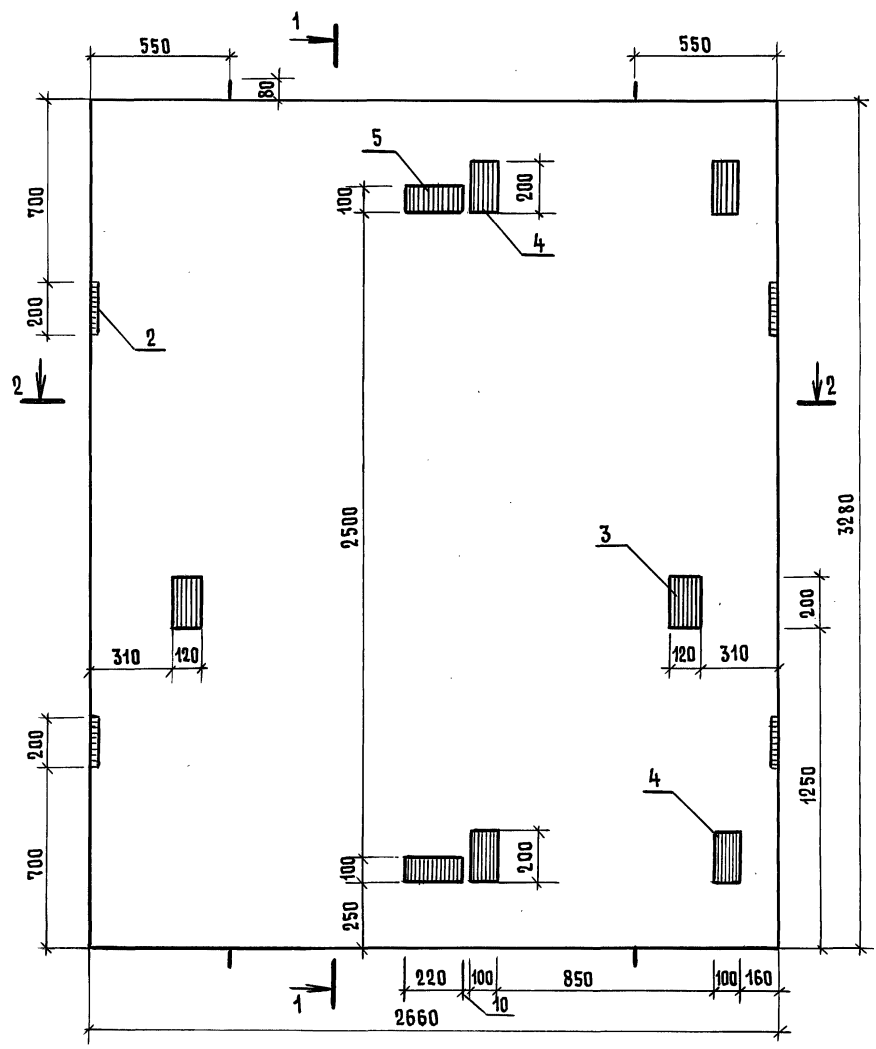
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Б-			ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-33-1	-36-1	-42-1	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 34	1			1.089.1-2.2-1-07
	БА 35		1		
	БА 36			1	-08
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН9	6	6	6	1.089.1-2.2-1-75
	БЕТОН КЛАССА В 25, м ³	0,53	0,62	0,80	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	1,32	1,55	2,00	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ V... VIII; XIII; XVI; XVII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

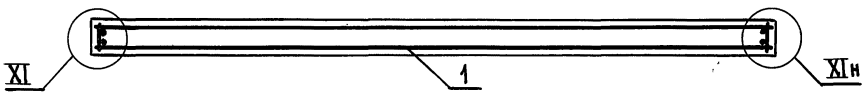
ИНВ. Л ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИНВ. №



				1.089.1-2.1-1-25		
НАЧ. ОТД.	Гришин	<i>[Signature]</i>		Панель шахты лифта ПШЛ 50Б-33-1; ПШЛ 50Б-36-1; ПШЛ 50Б-42-1		
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>[Signature]</i>				
				СТADIЯ	Лист	Листов
				Р		1
				ГИПРОНИЗДРАВ		



2 - 2

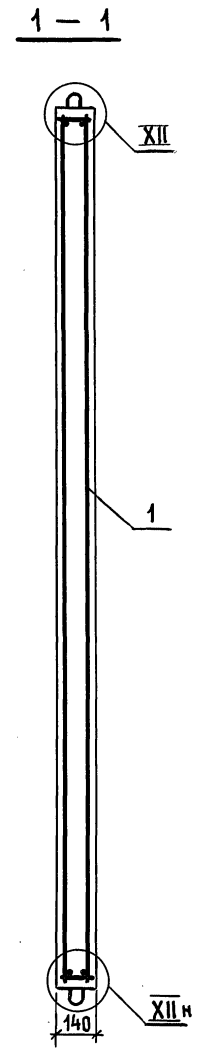
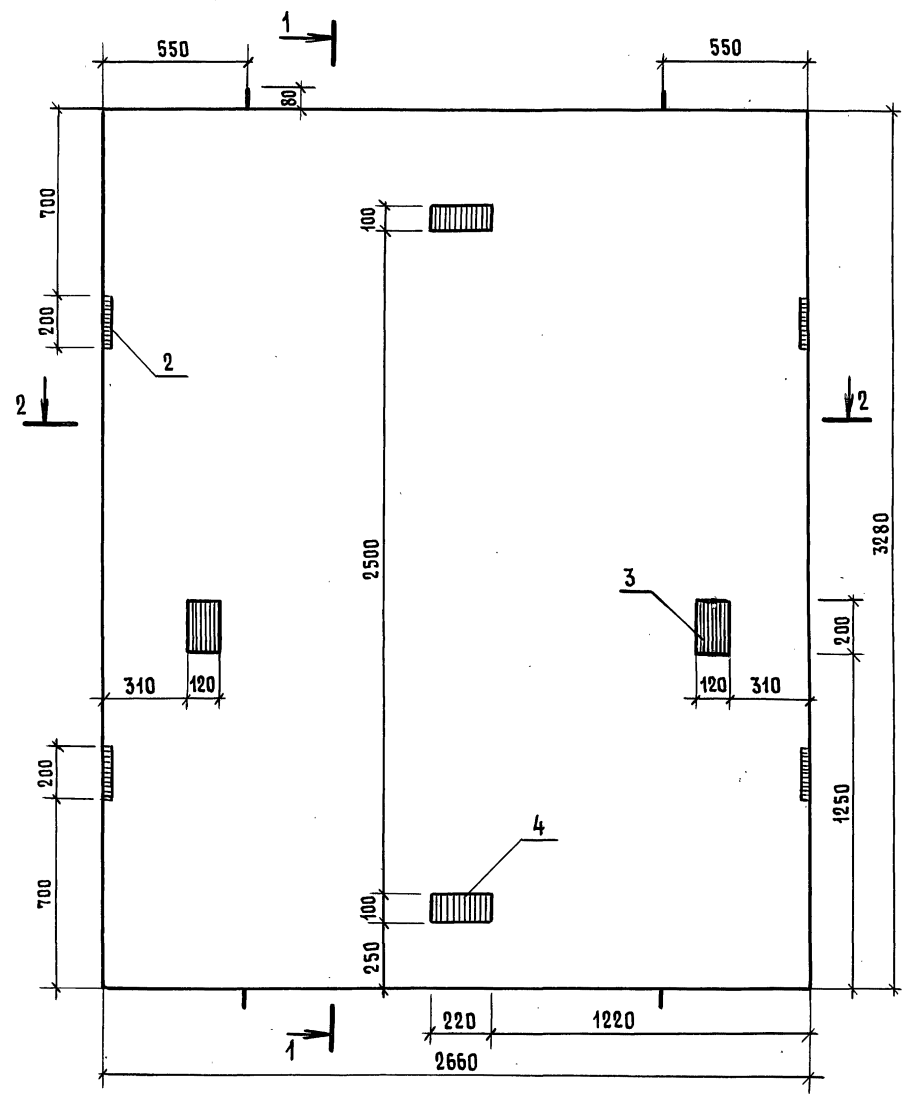


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА 19	1	1.289.1-2.2-1-07
2	Изделие закладное МН1	4	-38
3	МН3	2	-40
4	МН4	4	-41
5	МН10	2	1.089.1-2.2-1-76
	Бетон класса В15, м ³	1,22	

- 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
- 2. Узел XI; XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.
- 3. МАССА ПАНЕЛИ 3,05 т.

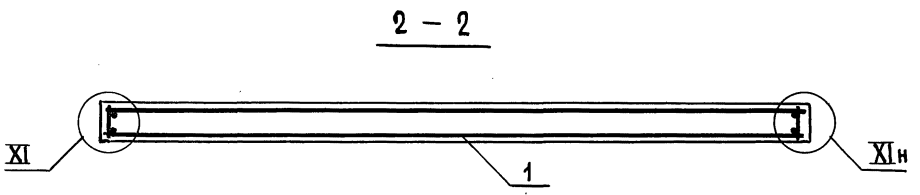
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

1.089.1-2.1-1-26								
НАЧ. ОТД. Гришин	ИЗМ.							
Н. КОНТР. НЕКРИТИН	ИЗМ.							
ГИП НЕКРИТИН	ИЗМ.							
БЕД. ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВА	ИЗМ.							
Панель шахты лифта ПША 50Б-33-2		<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td></td> <td>1</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р		1
Стадия	Лист	Листов						
Р		1						



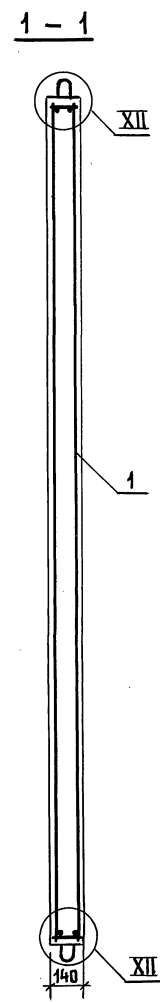
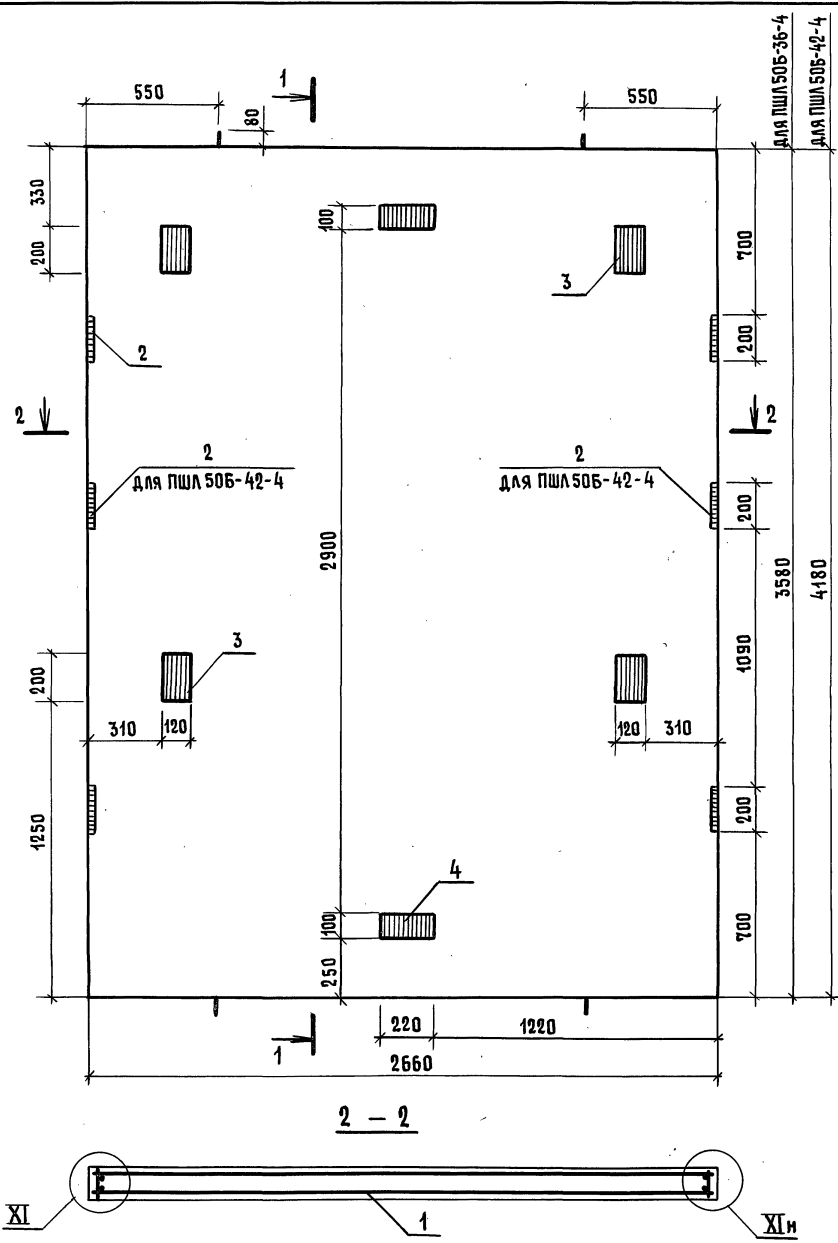
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 19	1	1.289.1-2.2-1-07
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	-38
3	МН 3	2	-40
4	МН 10	2	1.089.1-2.2-1-76
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	1,22	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI; XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 3,05 Т.



Инв. № подл. Подпись и дата
Б.з.м. инв. №

1.089.1-2.1-1-28			
Нач. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>	Панель шахты лифта ПШЛ 50Б-33-4
Н.контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>	
ГИП	Некритин	<i>[Signature]</i>	
Вед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>	
Стадия	Р	Лист	Листов
			1
ГИПРОНИИЗДРАВ			

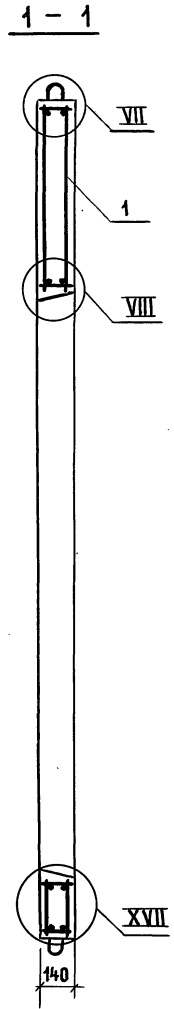
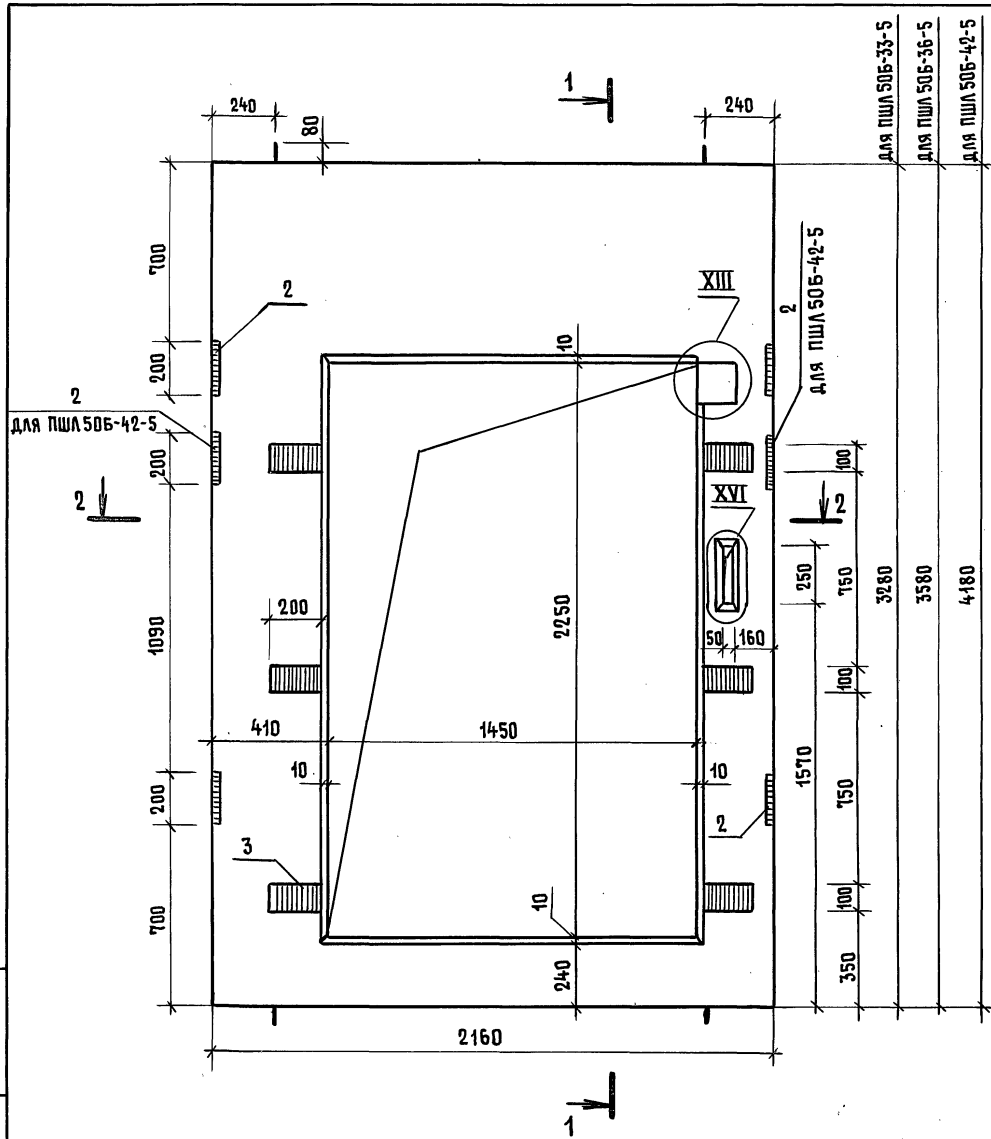


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Б-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		36-4	42-4	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 20	1		1.289.1-2.2-1-07
	БА 21		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	6	-38
3	МН3	4	4	-40
4	МН10	2	2	1.089.1-2.2-1-76
БЕТОН КЛАССА В 15, М ³		1,33	1,56	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		3,33	3,90	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

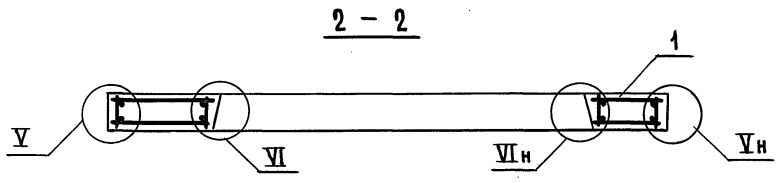
Инв. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

				1.089.1-2.1-1-29		
Нач. отд.	Гришин	<i>[Signature]</i>		Панель шахты лифта ПШЛ 50Б-36-4; ПШЛ 50Б-42-4		
Н. контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>				
Гип	Некритин	<i>[Signature]</i>				
Бед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>				
				Стадия	Лист	Листов
				Р		1
				ГИПРОНИИЗДРАВ		



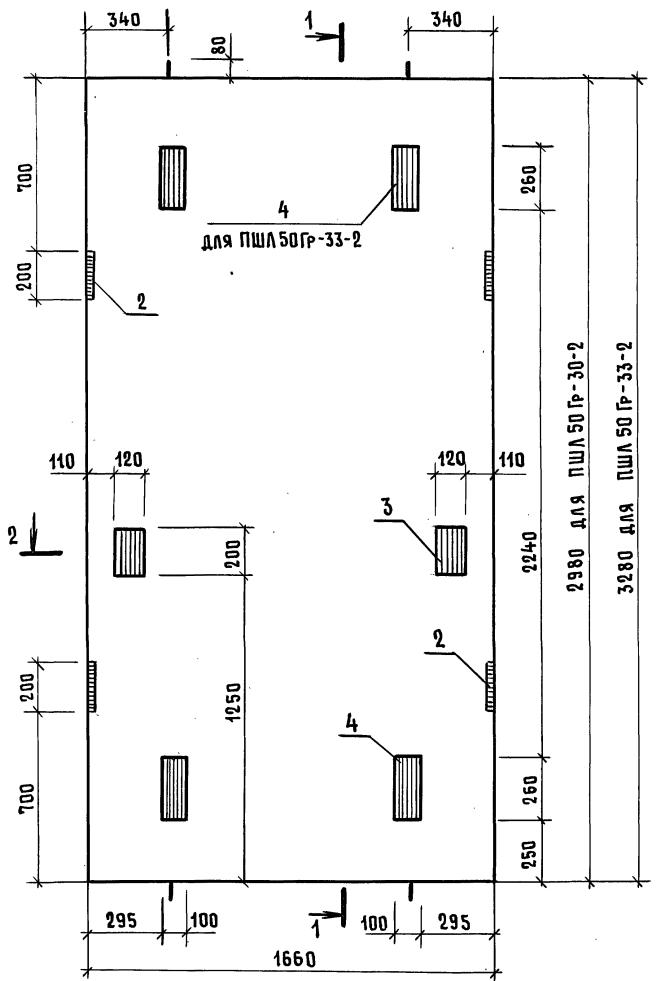
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50Б-			ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-33-5	-36-5	-42-5	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 34	1			1.089.1-2.2-1-07
	БА 35		1		
	БА 36			1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН9	6	6	6	1.089.1-2.2-1-75
	БЕТОН КЛАССА В 25, м ³	0,53	0,62	0,80	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	1,32	1,55	2,00	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ У... VIII; XIII; XVI; XVII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

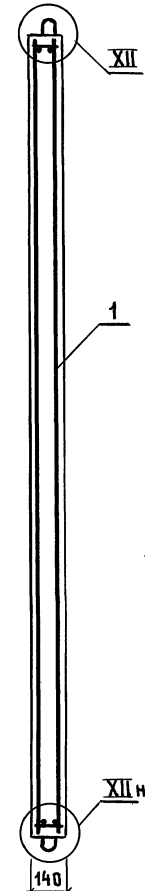


				1.089.1-2.1-1-30			
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН	<i>Grishin</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Б-33-5; ПШЛ 50Б-36-5; ПШЛ 50Б-42-5	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>			Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>			ГИПРОНИИЗДРАВ		
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВА	<i>Alexandrova</i>					

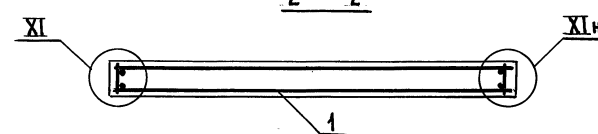
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №



1 - 1



2 - 2

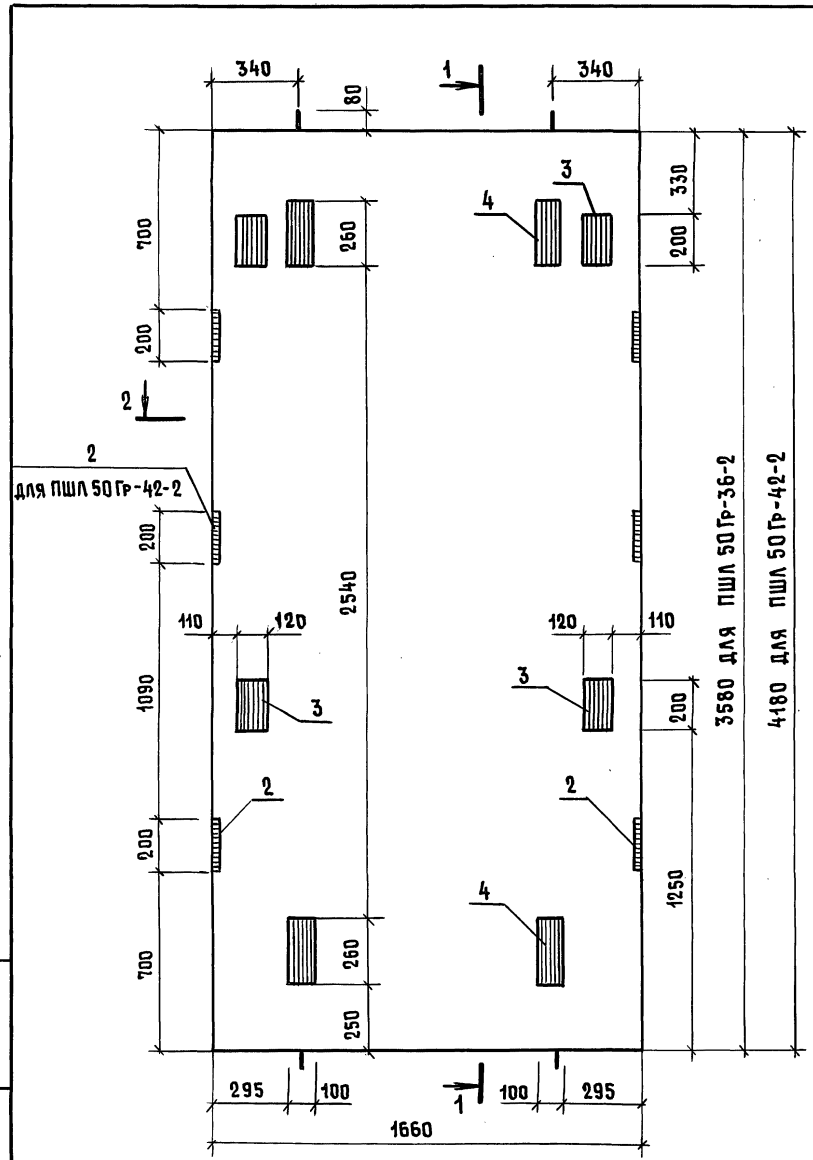


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50 ГР-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30-2	-33-2	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БЯ52	1		1.089.1-2.2-1-17
	БЯ53		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	2	2	-40
4	МН5	2	4	-41
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		0,69	0,76	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,73	1,91	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

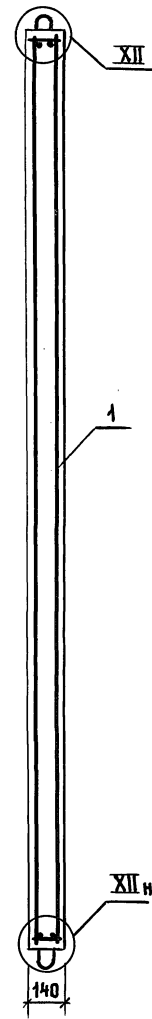
Инв. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

				1.089.1-2.1-1-32			
Нач. отд.	ГРИШИН	<i>Гришин</i>		Панель шахты лифта ПШЛ 50Гр-30-2; ПШЛ 50Гр-33-2	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. контр.	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>			Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>			ГИПРОНИИЗД РА В		
Инж.	МЕРЕНЧИКОВА	<i>Меренчикова</i>					



2

1-1



2
для ПШЛ 50 ГР-42-2

2540

1090

200

700

295

100

1660

295

100

340

80

340

700

200

330

200

3580 для ПШЛ 50 ГР-36-2

4180 для ПШЛ 50 ГР-42-2

110

120

120

110

200

1250

250

260

260

260

2

3

3

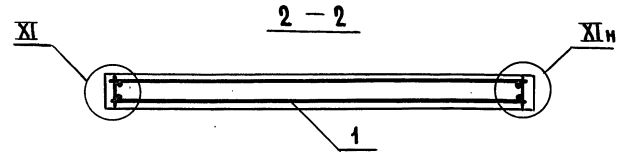
4

4

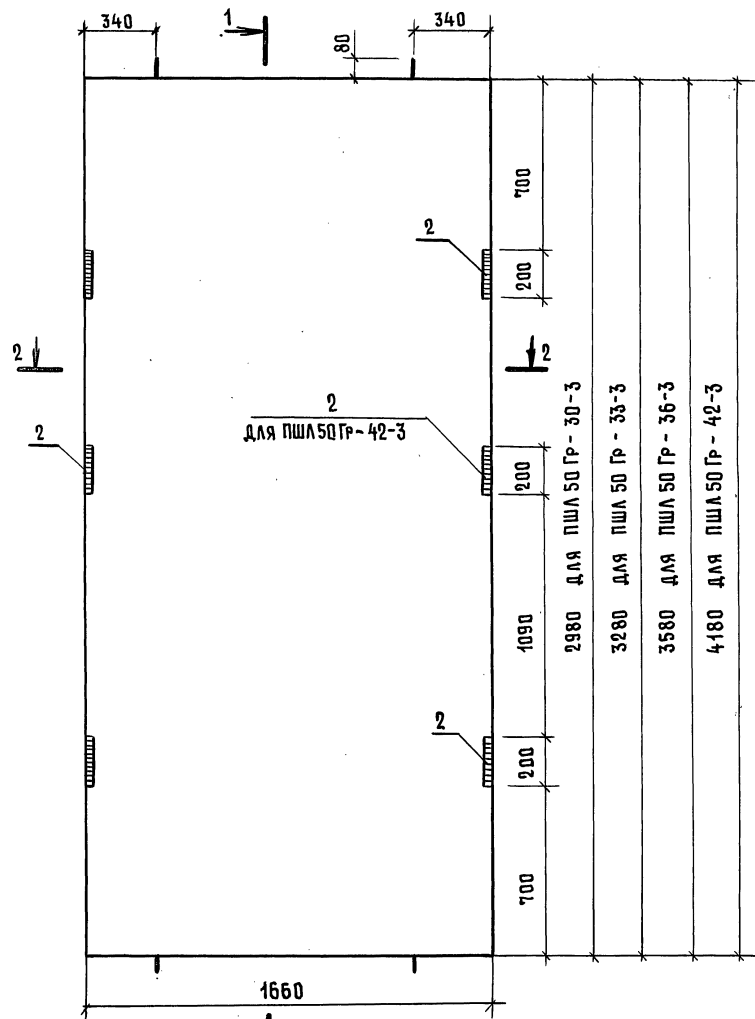
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50 ГР-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		36-2	42-2	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА54	1		1.089.1-2.2-1-18
	БА55		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	4	4	-40
4	МН5	4	4	-41
	БЕТОН КЛАССА В15, м ³	0,83	0,97	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	2,08	2,43	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

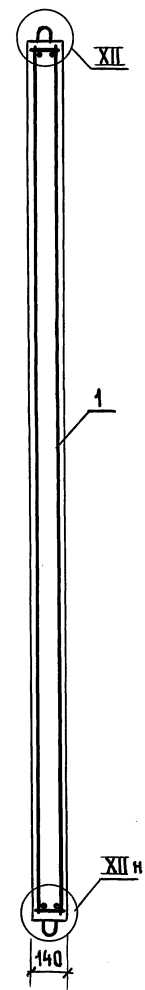
ИМЬ. И. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗЯМ. ИМЬ. И.



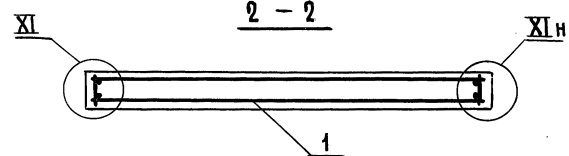
				1.089.1-2.1-1-33			
ИМЬ. И. ПОДА.	ПОДПИСЬ	ДАТА	ВЗЯМ. ИМЬ. И.	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				ПШЛ 50 ГР-36-2; ПШЛ 50 ГР-42-2	Р		1
ИМЬ. И. ПОДА.	ПОДПИСЬ	ДАТА	ВЗЯМ. ИМЬ. И.		ГИПРОНИИЗДРАВ		



1 - 1



2 - 2

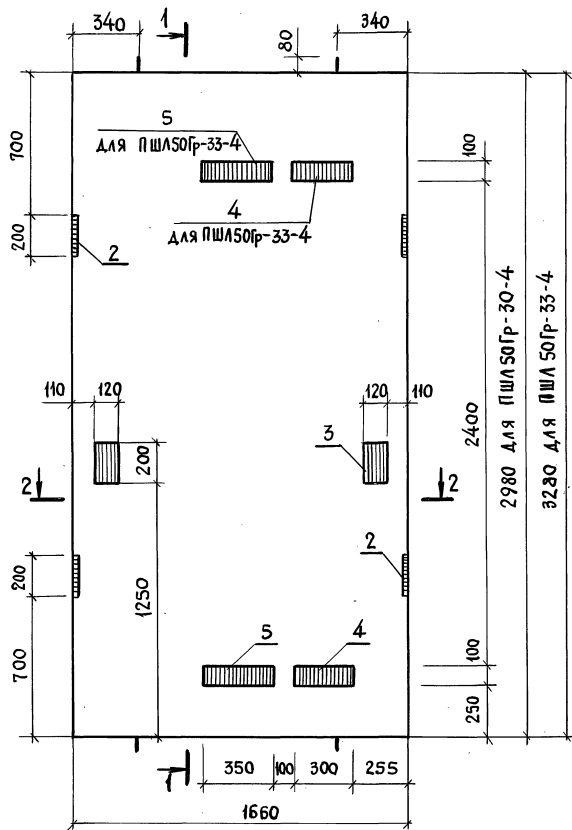


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 50 Гр -				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30-3	-33-3	-36-3	-42-3	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 52	1				1.089.1-2.2-1-17
	БА 53		1			
	БА 54			1		-18
	БА 55				1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	4	6	1.289.1-2.2-1-38
	БЕТОН КЛАССА В 15, м ³	0,69	0,76	0,83	0,97	
	МАССА ПАНЕЛИ, Т	1,73	1,91	2,08	2,43	

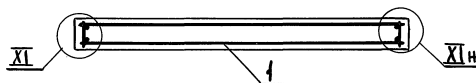
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

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

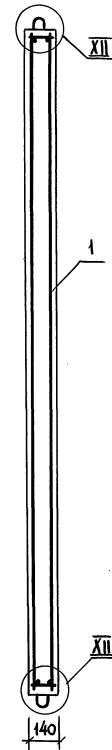
1.089.1-2.1-1-34					
Нач. отд.	Гришин	<i>Гришин</i>			
Н. контр.	Некритин	<i>Некритин</i>			
Гип.	Некритин	<i>Некритин</i>			
Инж.	Меренчиков	<i>Меренчиков</i>			
Панель шахты лифта			Стадия	Лист	Листов
ПШЛ 50 Гр - 30-3; ПШЛ 50 Гр - 33-3; ПШЛ 50 Гр - 36-3; ПШЛ 50 Гр - 42-3			Р		1
			ГИПРОНИИЗДРАВ		



2-2



1-1



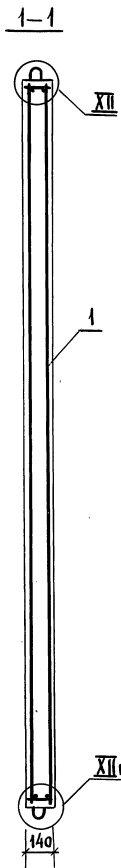
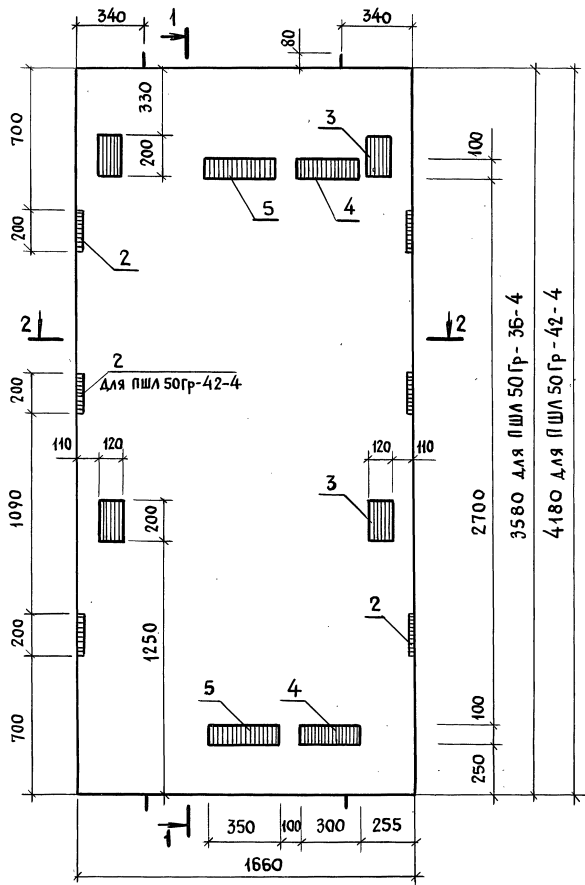
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛИ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		ПШЛ50Гр-30-4	ПШЛ50Гр-33-4	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 52	1		1.089.1-2.2-1-17
	БА 53		1	
2	УЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН3	2	2	-40
4	МН6	1	2	-41
5	МН15	1	2	1.089.1-2.2-1-76
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		0,69	0,76	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,73	1,91	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИВ. И ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЪЗМ. ИНВ. И

1.089.1-2.1-1-35

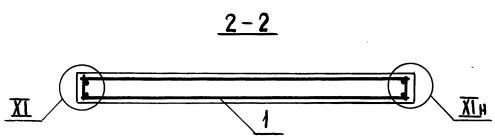
ИЗДАТЕЛЬСТВО	ГРИШИН	С	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ50Гр-30-4; ПШЛ50Гр-33-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	С		Р		1	
ГИП	НЕКРИТИН	С		ГИПРОНИИЗДРАВ			
ИНЖ.	МЕРЕНЧИКОВА	С					



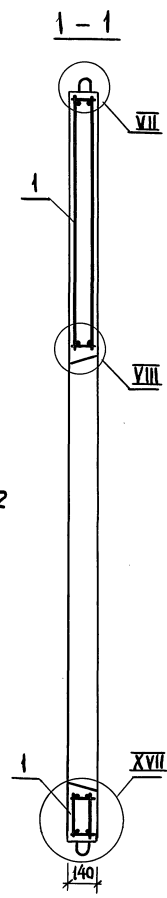
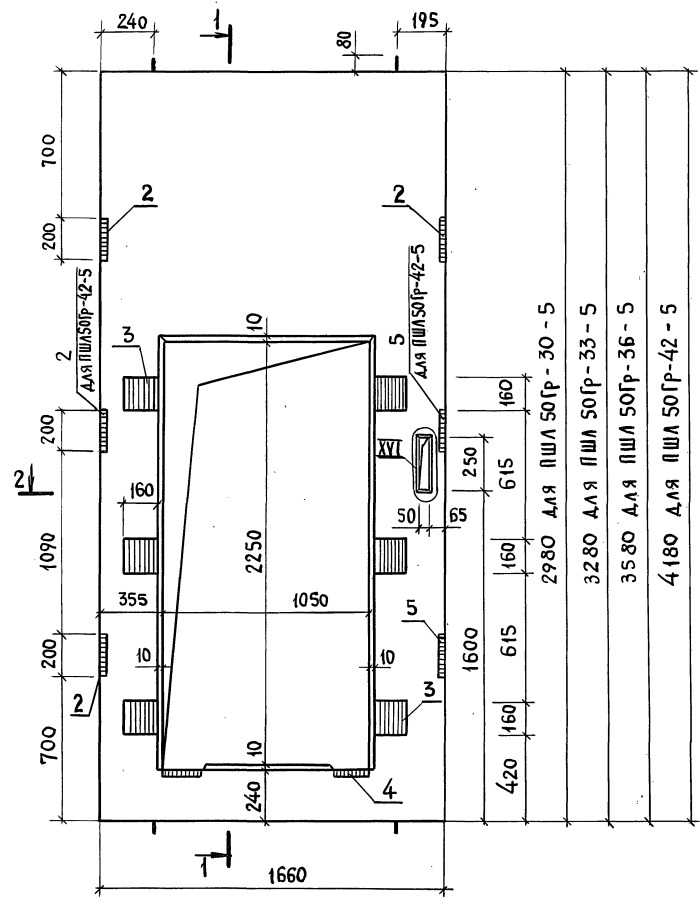
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛИ ПШЛ 50 Гр -		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		36-4	42-4	
1	Блок арматурный БА 54	1		1.089.1-2.2-1-18
	БА 55		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	4	6	1.289.1-2.2-1-38
3	МН 3	4	4	-40
4	МН 6	2	2	-41
5	МН 15	2	2	1.089.1-2.2-1-76
БЕТОН КЛАССА В15, м³		0,83	0,97	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,08	2,43	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИВ. И ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ИСЗЯМ. ИВ. И

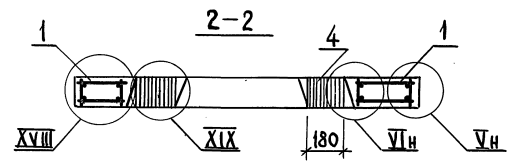


				1.089.1-2.1-1-36			
ИВ. ОТД.	Гришин	С		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ50Гр-36-4; ПШЛ50Гр-42-4	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И КОНТР.	НЕКРИТИН	С			Р		1
ТИП	НЕКРИТИН	С			ГИПРОНИИЗДРАВ		
ИНЖ.	МЕРЕНЧИКОВА	С					

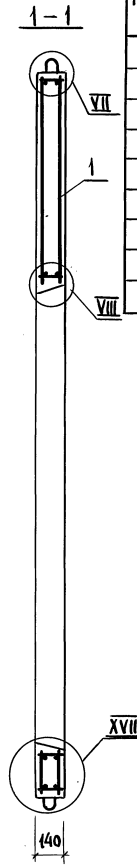
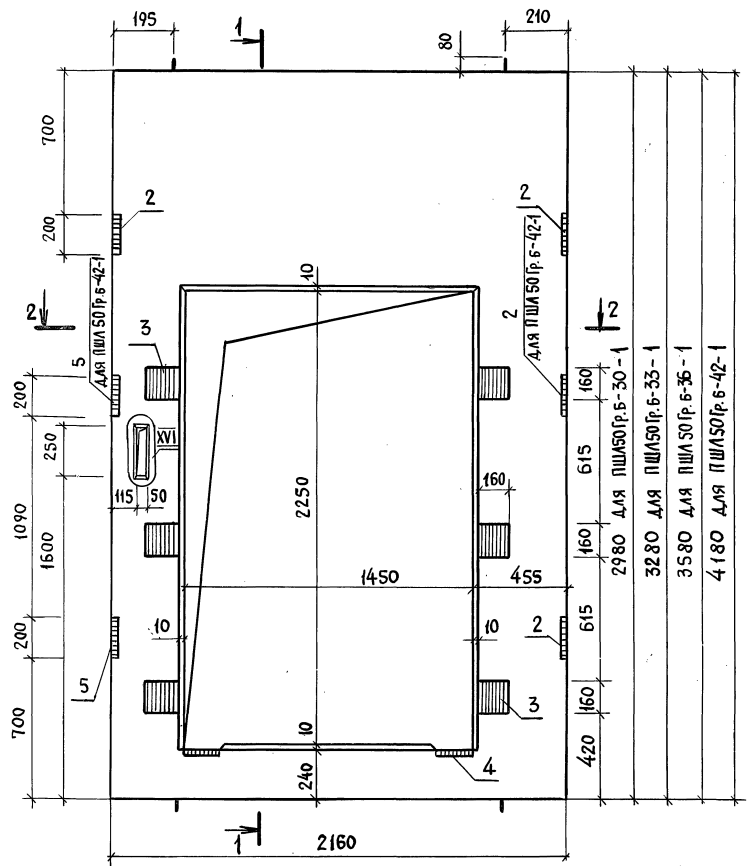


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на панель ПШЛ50Гр-				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30-5	33-5	36-5	42-5	
1	Блок арматурный БА37	1				1.089.1-2.2-1-09
	БА38		1			
	БА39			1		
	БА40				1	
2	Изделие закладное МН1	3	3	3	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН11	6	6	6	6	1.089.1-2.2-1-77
4	МН12	2	2	2	2	-78
5	МН16	1	1	1	2	-80
Бетон класса В25, м ³		0,36	0,43	0,50	0,63	
Масса панели, т		0,90	1,06	1,24	1,59	

1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел V... VIII, XVI... XIX см. 1.089.1-2.1-1-А.

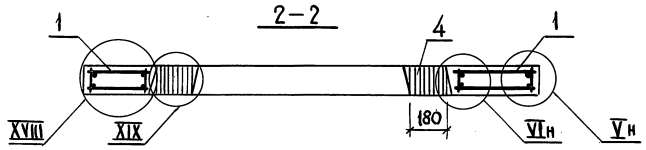


				1.089.1-2.1-1-37					
И.О. ПОДП.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЯТ ИНВ.М		Нач. отд.	Гришин	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ50Гр-30-5; ПШЛ50Гр-33-5; ПШЛ50Гр-36-5; ПШЛ50Гр-42-5	Стр.	Лист	Листов
				Н. контр.	Некритин		Р		1
				Г.И.П.	Некритин				
				И.н.ж.	Меренчикова				



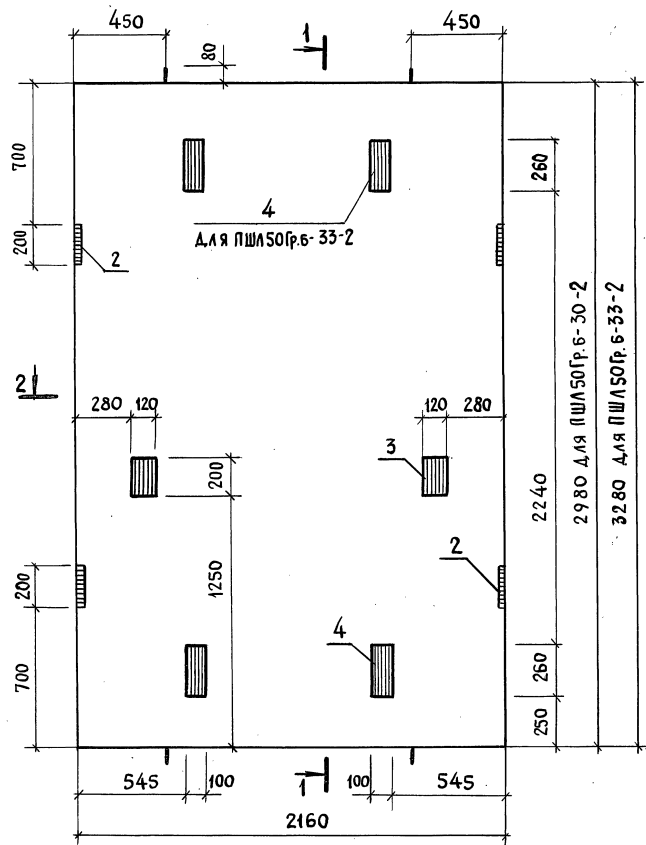
Поз.	НА ИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ50Гр.Б				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30-1	-33-1	-36-1	-42-1	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА41	1				1.089.1-2.2-1-11
	БА42		1			
	БА43			1		
	БА44				1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	3	3	3	4	1.289.1 - 2.2-1-38
3	МН11	6	6	6	6	1.089.1 - 2.2-1-77
4	МН12	2	2	2	2	-78
5	МН16	1	1	1	2	-80
БЕТОН КЛАССА В25, м ³		0,44	0,53	0,62	0,80	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,10	1,32	1,55	2,00	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
 2. УЗЕЛ V... VIII, XVI... XIX СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

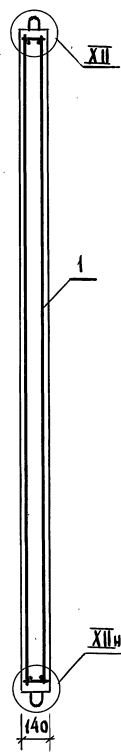


				1.089.1-2.1-1-38		
ИЗДАТЕЛЬСТВО	ГИПРОНИИЗДРАВ	ЛИСТ	1	ЛИСТОВ	1	
НАЧ. ОТД.	ГРИШИН			ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		
И. КОНТР.	НЕКРИТИН			ПШЛ50Гр.Б-30-1; ПШЛ50Гр.Б-33-1;		
ГИП	НЕКРИТИН			ПШЛ50Гр.Б-36-1; ПШЛ50Гр.Б-42-1		
И.Н.Ж.	МЕРЕНЧИКОВА					

ИВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. ИВ. №2

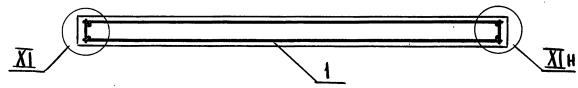


1-1



2-2

2-2

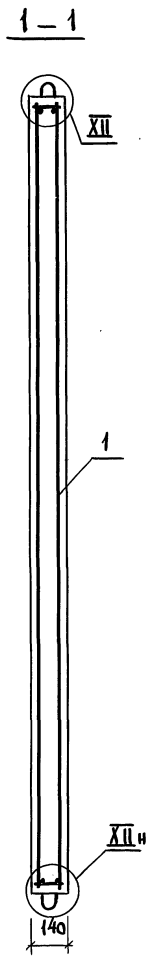
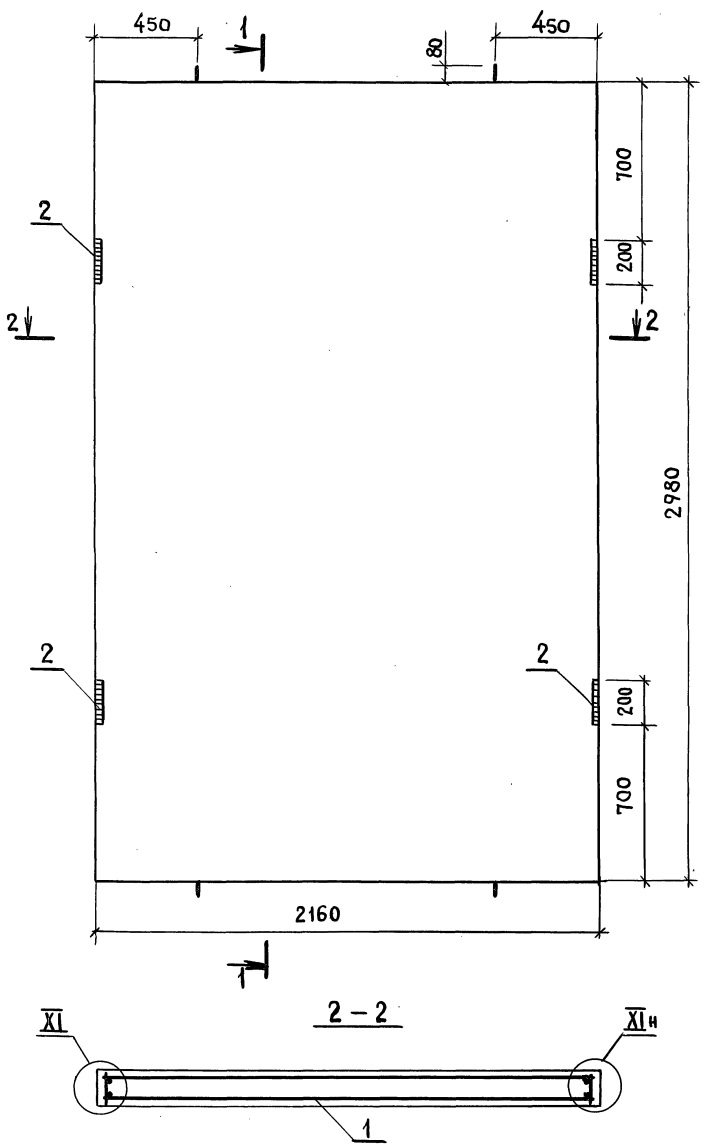


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛИ ПШЛ50Гр.Б-30-2-33-2		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30-2	33-2	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 50	1		1.089.1-2.2-1-15
	БА 16		1	1.289.1-2.2-1-06
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	4	-38
3	МН3	2	2	-40
4	МН5	2	4	-41
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		0,90	0,99	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,25	2,48	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

ИВ. № ПОДЛ. Подпись и дата. Взял. ИВ. №

				1.089.1-2.1-1-39		
ИЗДАТ.	ГРИШИН	С		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	С		СТАРНЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП	НЕКРИТИН	С		Р		1
ИНН.	МЕРЕНЧИКОВА	С		ПШЛ50Гр.Б-30-2; ПШЛ50Гр.Б-33-2		
				ГИПРОНИИЗДРАВ		

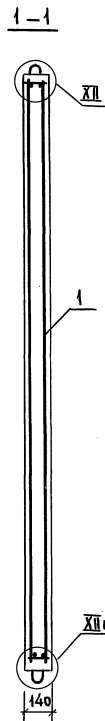
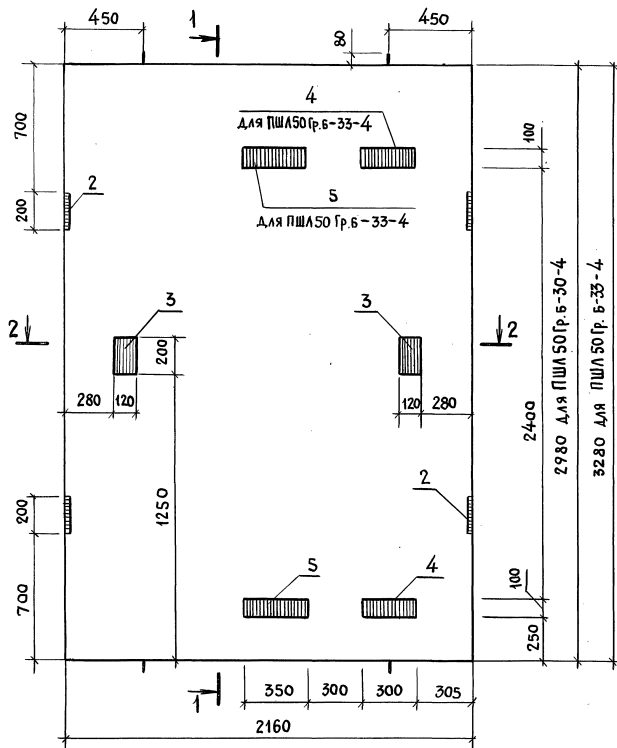


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БАСО	1	1.089.1-2.2-1-15
2	Изделие закладное МН1	4	1.289.1-2.2-1-38
	Бетон класса В15, м ³	0,90	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,25 т.

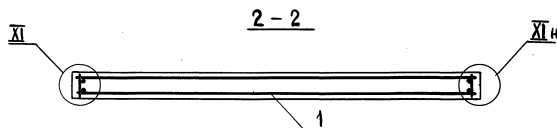
ИВ. И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИВВ.А

				1.089.1-2.1-1-41			
Ивч.отд.	Гришин	С		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 50Гр.б-30-3	Стадия	Лист	Листов
И.контр.	Некритин	С			Р	1	1
ГИП	Некритин	С			ГИПРОНИИЗДРАВ		
И.нж.	Меренчикова	С					

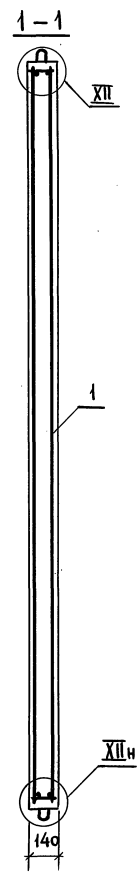
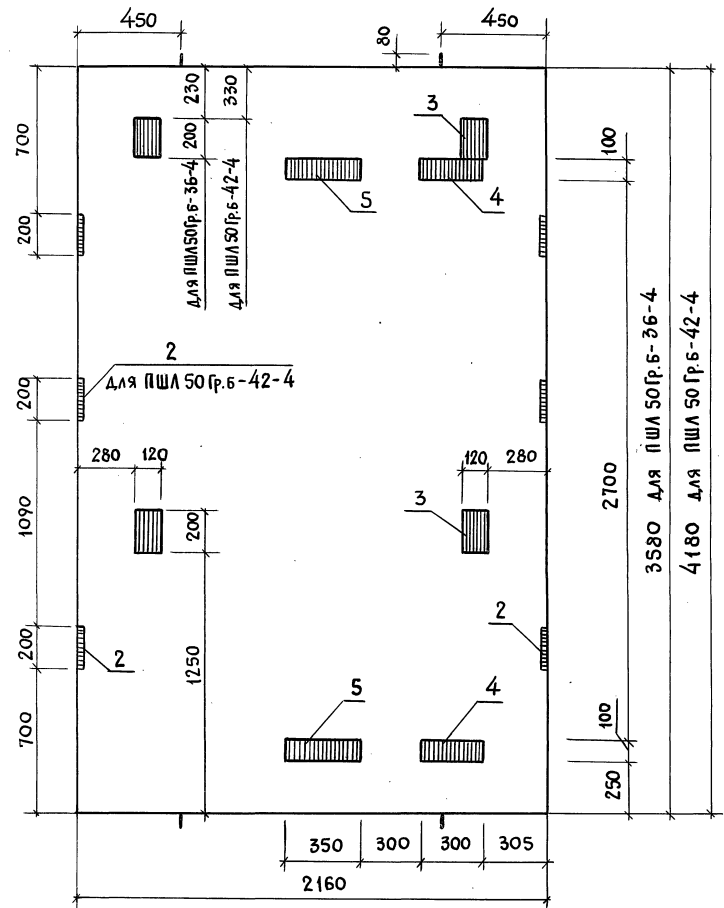


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛИ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		ПШЛ50Гр.Б-33-4	Гр.Б-33-4	
1	Блок арматурный БА50	1	1	1.089.1-22-1-15
	БА16	1	1	1.289.1-22-1-06
2	Изделие закладное МН1	4	4	- 38
3	МН3	2	2	- 40
4	МН6	1	2	- 41
5	МН15	1	2	1.089.1-22-1-76
	БЕТОН КЛАССА В15, м ³	0,90	0,99	
	МАССА ПАНЕЛИ, т	2,25	2,48	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-21-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

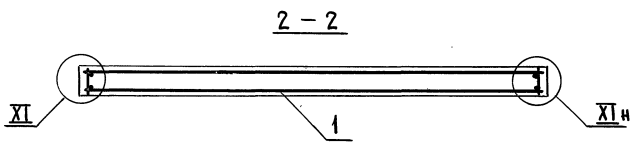


1.089.1-2.1-1-42			
Нач. отд.	Гришин		
Н. контр.	Некрютин		
Т.Ш.П.	Некрютин		
Инж.	Иереничкова		
Панель шахты лифта			Стация Лист Листов
ПШЛ50Гр.Б-30-4; ПШЛ50Гр.Б-33-4			Р 1
			ГИПРОНИИЗДРАВ



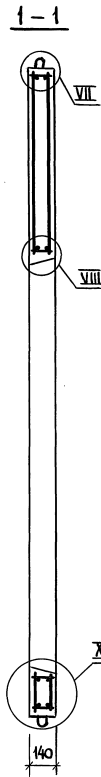
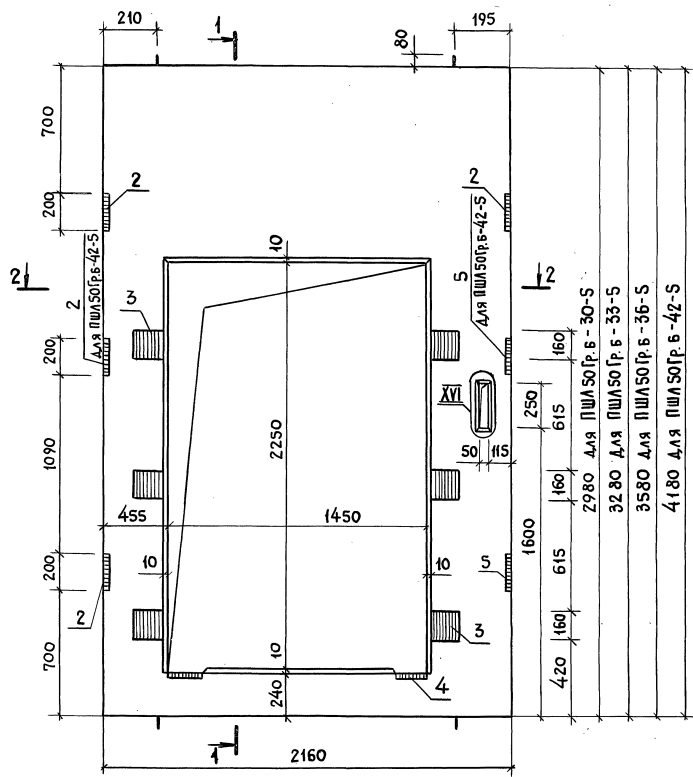
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛИ ПША50Гр.Б-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		36-4	42-4	
1	Блок арматурный БА 17	1		1.289.1-2.2-1-06
	БА 18		1	
2	Изделие закладное МН1	4	6	-38
3	МН3	4	4	-40
4	МН6	2	2	-41
5	МН15	2	2	1.089.1-2.2-1-76
Бетон класса В15, м ³		1,08	1,26	
Масса панели, т		2,71	3,16	

1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.



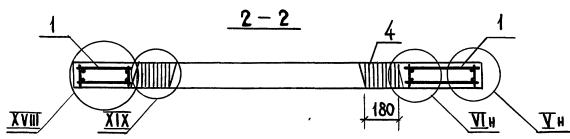
				1.089.1-2.1-1-43		
				Панель шахты лифта		
				ПША50Гр.Б-36-4; ПША50Гр.Б-42-4		
Исполн.	Гришин	И.Контр.	Некритин	Стация	Лист	Листов
И.н.ж.	Меренчикова			Р	1	1
				ГИПРОНИЗДРАВ		

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



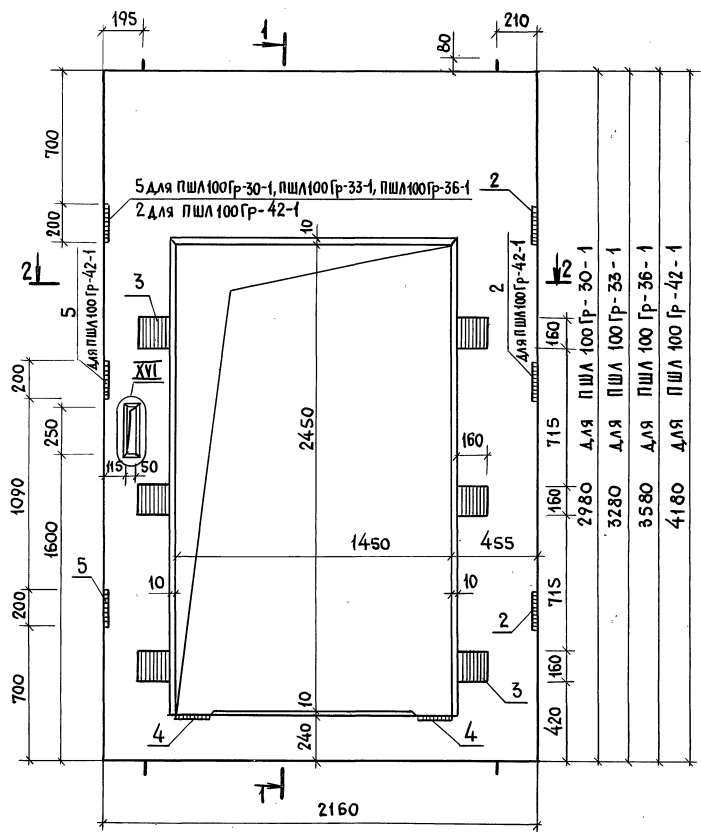
Поз.	НА ИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ ПШЛ50Гр.Б				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30-5	33-5	36-5	42-5	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА41	1				1.089.1-2.2-1-11
	БА42		1			
	БА43			1		
	БА44				1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	3	3	3	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН11	6	6	6	6	1.089.1-2.2-1-17
4	МН12	2	2	2	2	-78
5	МН16	1	1	1	2	-80
БЕТОН КЛАССА В25, м ³		0,44	0,53	0,62	0,80	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,10	1,32	1,55	2,00	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ V... VIII, XVI... XIX см. 1.089.1-2.1-1-Д.

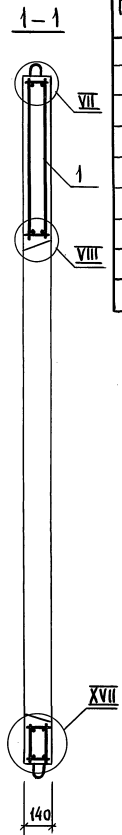


				1.089.1-2.1-1-44				
Нач. отд.	Гришин	С		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ50Гр.Б-30-5; ПШЛ50Гр.Б-33-5; ПШЛ50Гр.Б-36-5; ПШЛ50Гр.Б-42-5.		Стация	Лист	Листов
И. контр.	Некритин	С				Р	1	
ГИП	Некритин	С				ГИПРОНИЗДРАВ		
Ин.ж.	Иеремичкова	С						

Инв. Л. ПОДАТЬ ПОДПИСЬ И ДАТУ. ВЗЯТИ ИНВ. Л.

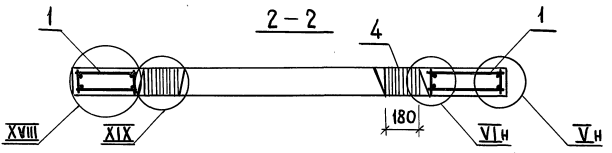


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол. на панель ПШЛ 100Гр-				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		30-1	33-1	36-1	42-1	
1	Блок арматурный БА45	1				1.089.1-2.2-1-13
	БА46		1			
	БА47			1		-14
	БА48				1	
2	Изделие закладное МН1	2	2	2	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН11	6	6	6	6	1.089.1-2.2-1-77
4	МН12	2	2	2	2	-78
5	МН16	2	2	2	2	-80
БЕТОН КЛАССА В25, м ³		0,40	0,49	0,58	0,76	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,00	1,22	1,45	1,90	

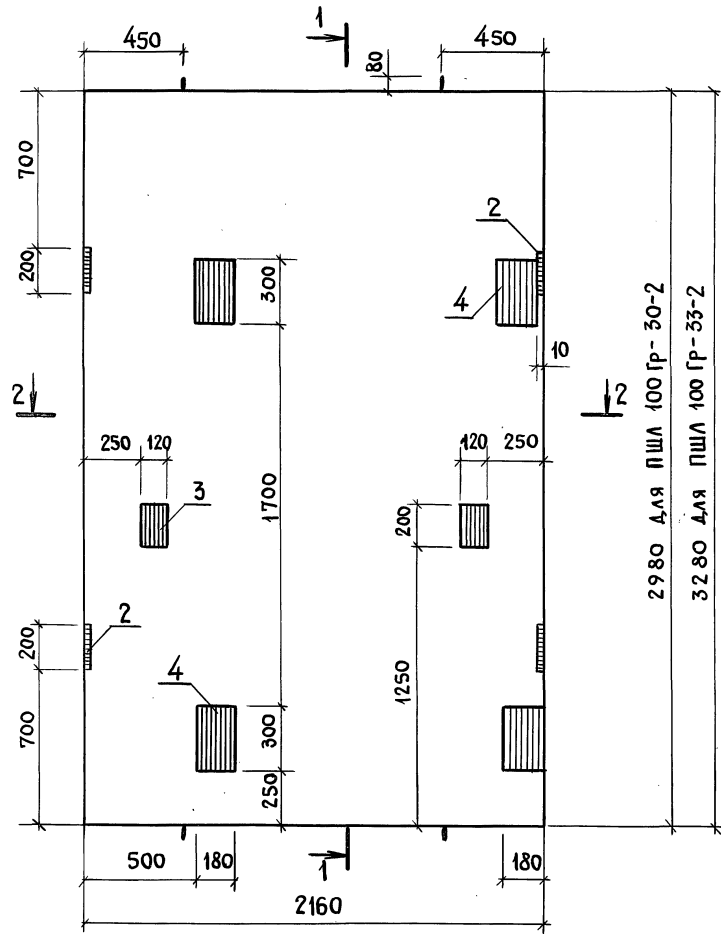


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел V...VIII, XVI...XIX см. 1.089.1-2.1-1-Д.

Лист № 1089.1-2.1-1-Д. Подпись и дата. Взам. Инв. №

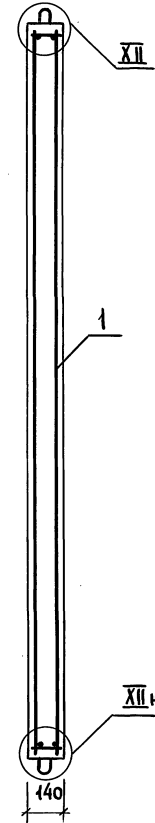


1.089.1-2.1-1-45					
Ил.	И.контр.	И.н.ж.	И.пр.	Лист	Листов
1	2	3	4	5	6
И.контр.	И.н.ж.	И.пр.	И.пр.	Лист	Листов
ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА				ГИПРОНИИЗДРАВ	
ПШЛ 100Гр-30-1; ПШЛ 100Гр-33-1;					
ПШЛ 100Гр-36-1; ПШЛ 100Гр-42-1					



2980 для ПШЛ 100Гр-30-2
3280 для ПШЛ 100Гр-33-2

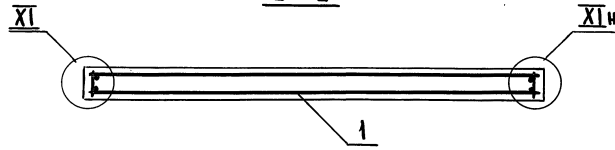
1-1



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		ПШЛ 100Гр-30-2	ПШЛ 100Гр-33-2	
1	Блок арматурный БА50	1		1.089.1-2.2-1-15
	БА 16		1	1.289.1-2.2-1-06
2	Изделие закладное МН 1	4	4	-38
3	МН 3	2	2	-40
4	МН 13	4	4	1.089.1-2.2-1-79
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		0,90	0,99	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,25	2,48	

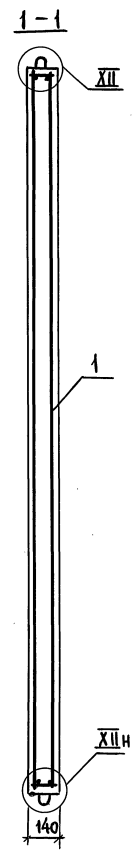
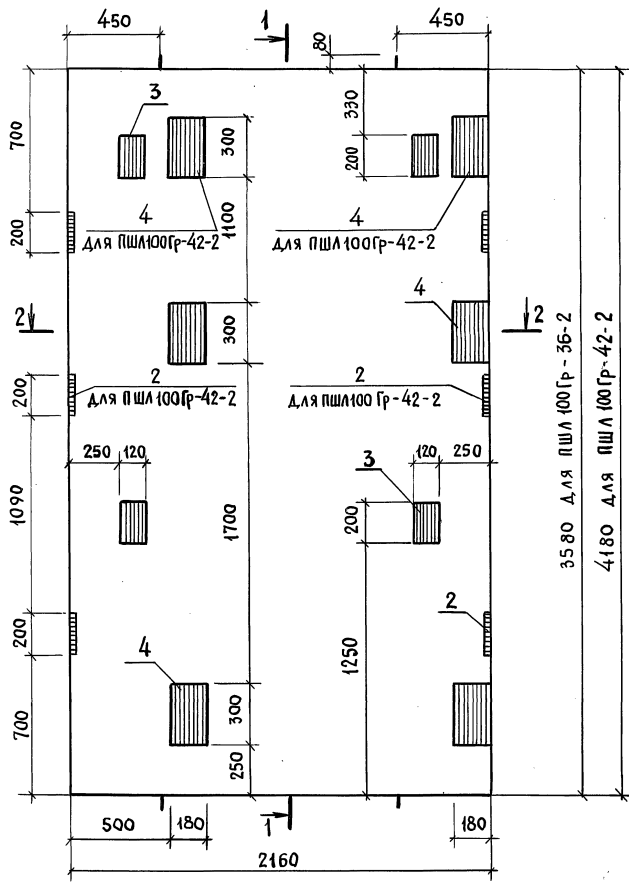
1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ
2. Узел XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д

2-2



				1.089.1-2.1-1-46		
				ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		
				ПШЛ 100Гр-30-2; ПШЛ 100Гр-33-2		
Исполн. отд.	Гришин	С		Стадия	Лист	Листов
Исполн. контр.	Некритин	С		Р	1	1
Исполн. ГИП	Некритин	С		ГИПРОНИЗДРАВ		
Исполн. И.Н.Ж.	Меренчикова	С				

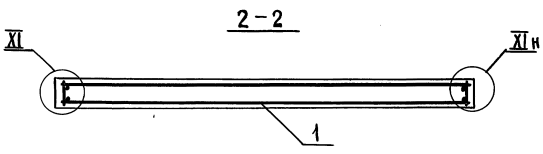
Инв. и подл. Подпись и дата Взам. Инв. №



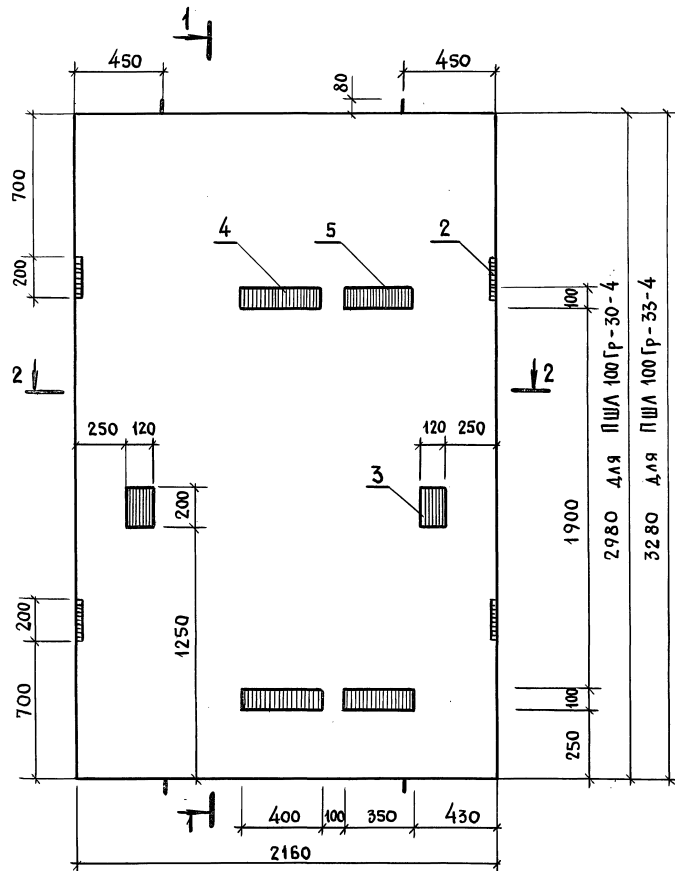
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		ПШЛ 100Гр-36-2	ПШЛ 100Гр-42-2	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА17	1		1.289.1-2.2-1-06
	БА18		1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	6	-38
3	МН3	4	4	-40
4	МН13	4	6	1.089.1-2.2-1-79
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		1,08	1,26	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,71	3,16	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.

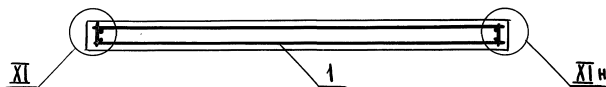
ИМЬ И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИВВ.И



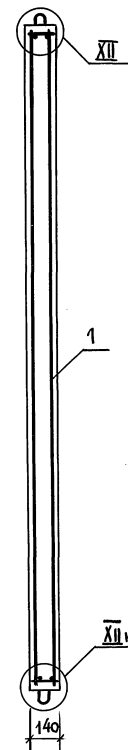
				1.089.1-2.1-1-47		
				ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		
				ПШЛ100Гр-36-2; ПШЛ100Гр-42-2		
Нач. отд.	Гришин			Стация	Лист	Листов
Н. контр.	Некритин			Р		1
Г.ИП.	Некритин			ГИПРОНИИЗДРАВ		
Инж.	Неречникова					



2-2



1-1



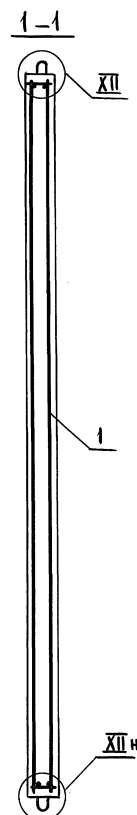
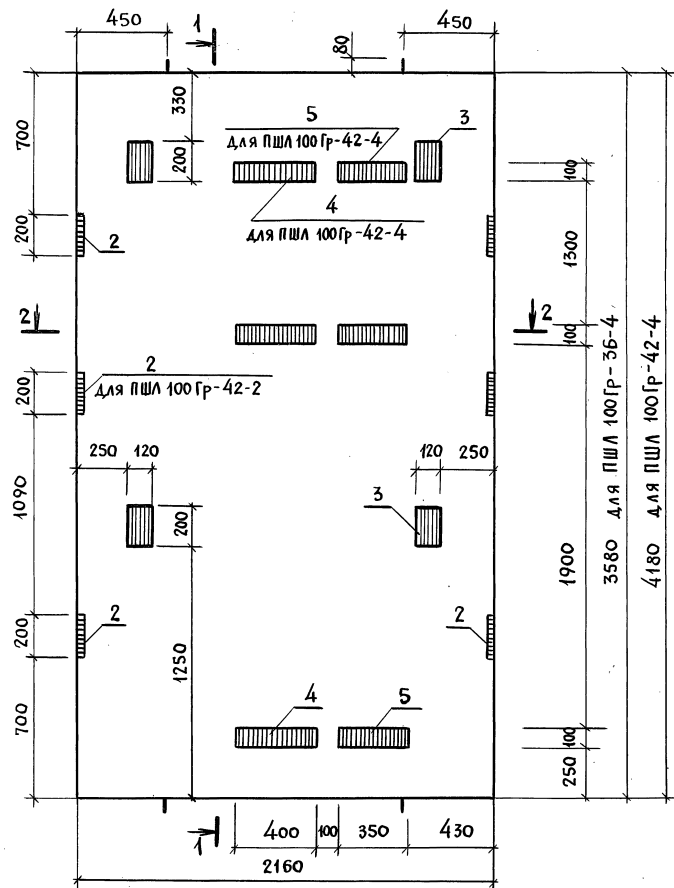
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПАНЕЛЬ		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		ПШЛ 100Гр-30-4	ПШЛ 100Гр-33-4	
1	Блок арматурный БА50	1		1.089.1-2.2-1-15
	БА 16		1	1.289.1-2.2-1-06
2	Изделие закладное МН1	4	4	-38
3	МН3	2	2	-40
4	МН14	2	2	1.089.1-2.2-1-76
5	МН15	2	2	
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		0,90	0,99	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,25	2,48	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.

2. УЗЕЛ XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.

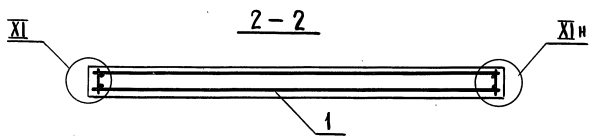
1.089.1-2.1-1-48

				1.089.1-2.1-1-48		
				ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		
				СТАДИЯ ЛИСТ		ЛИСТОВ
				Р	1	
ИЗГ. ОТД.	Гришин	<i>Gr</i>		ПШЛ100Гр-30-4; ПШЛ100Гр-33-4		
И. КОНТР.	Некритин	<i>Ne</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Г. ИИ	Некритин	<i>Ne</i>				
ИНЖ.	Меренчикова	<i>Me</i>				



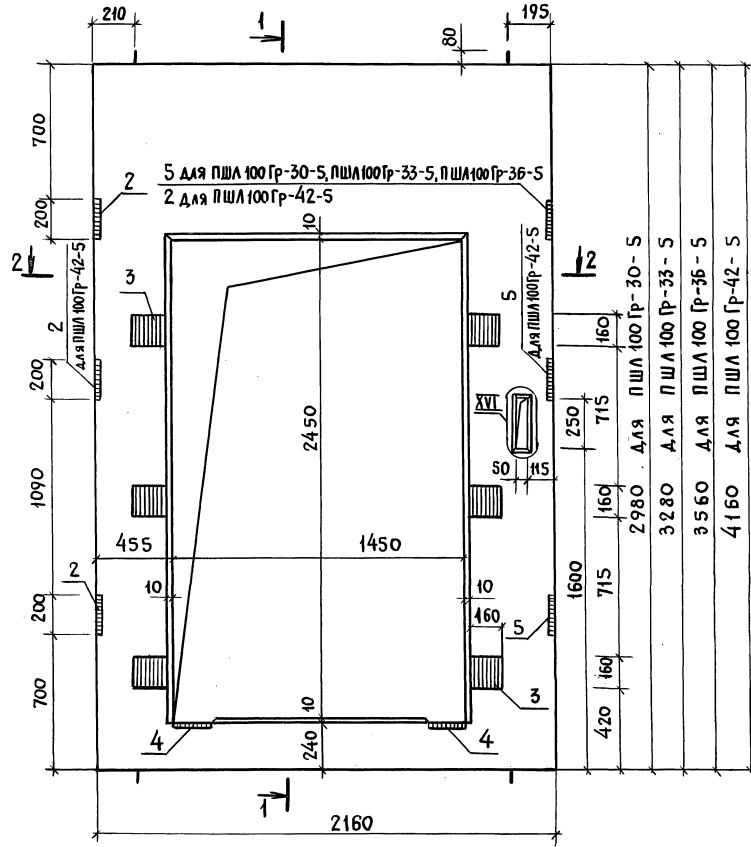
Поз.	НА ИМЕНОВАНИЕ	КОД НА ПАНЕЛЬ ПШЛ 100 Гр-		ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		36-4	42-4	
1	Блок Арматурный БА17 БА18	1	1	1.289.1-2.2-1-06
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	6	-38
3	МН3	4	4	-40
4	МН14	2	3	1.089.1-2.2-1-76
5	МН15	2	3	
БЕТОН КЛАССА В15, м ³		1,08	1,26	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		2,71	3,16	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.



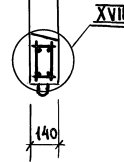
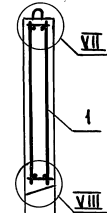
				1.089.1-2.1-1-49			
Нач. отд.	Гришин	<i>Gr</i>		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100 Гр-36-4; ПШЛ 100 Гр-42-4	Стаяна	Лист	Листов
Н. контр.	Некретин	<i>Ne</i>			Р		1
Гип	Некретин	<i>Ne</i>			ГИПРОНИЗДРАВ		
И. н. ж.	Меренчикова	<i>Me</i>					

И. н. ж. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

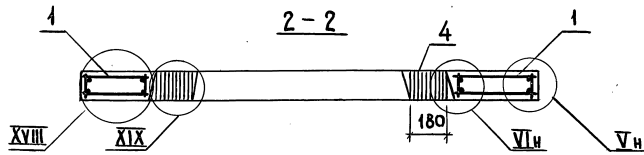


Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ПЯТЬ ПШЛ 100Гр				ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
		-30-5	-33-5	-36-5	-42-5	
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 45	1				1.089.1-2.2-1-13
	БА 46		1			
	БА 47			1		
	БА 48				1	
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 1	2	2	2	4	1.289.1-2.2-1-38
3	МН 11	6	6	6	6	1.089.1-2.2-1-77
4	МН 12	2	2	2	2	- 78
5	МН 16	2	2	2	2	- 80
БЕТОН КЛАССА В25, М ³		0,40	0,49	0,58	0,76	
МАССА ПАНЕЛИ, Т		1,00	1,22	1,45	1,90	

1-1

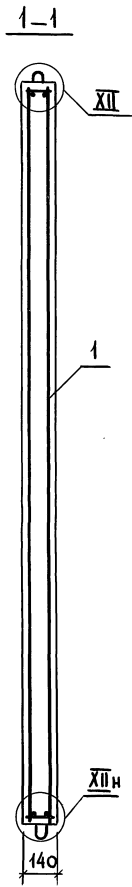
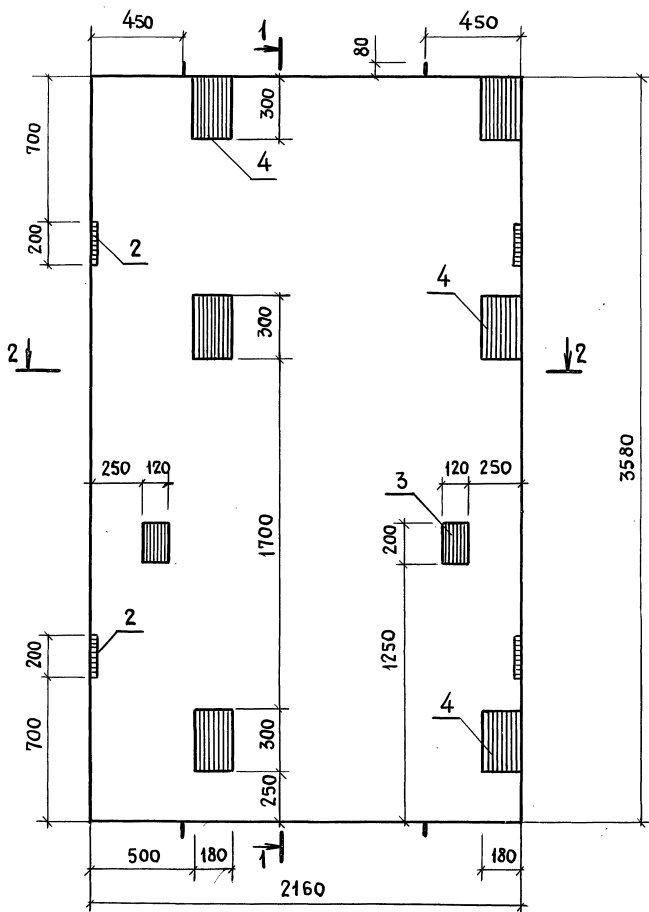


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ V... VIII, XVI... XIX СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.



1.089.1-2.1-1-50					
ИЯЧ.ОТД.	ГРИШИН		ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА		СТРАНА ЛИСТ
И. КОНТР.	НЕКРИТИН		ПШЛ 100Гр-30-5; ПШЛ 100Гр-33-5;		Р
ГИП	НЕКРИТИН		ПШЛ 100Гр-36-5; ПШЛ 100Гр-42-5.		1
И И Ш.	МЕРЕНЧИКОВА				ГИПРОНИЗДРАВ

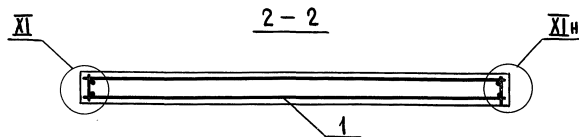
Изм. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №



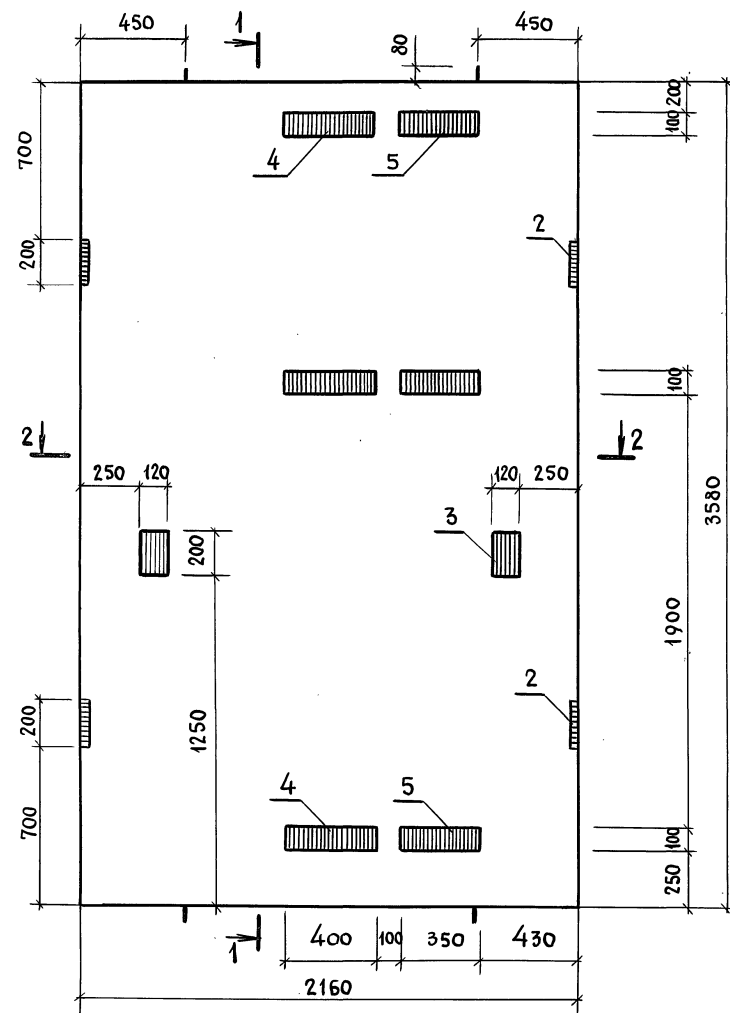
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА17	1	1.289.1-2.2-1-06
2	Изделие эластичное ИИ1	4	-38
3	ИИЗ	2	-40
4	ИИЗ	6	1.089.1-2.2-1-79
БЕТОН КЛАССА В15, М ³		1,08	

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,71Т.

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



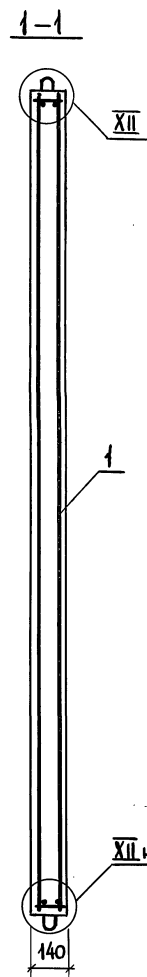
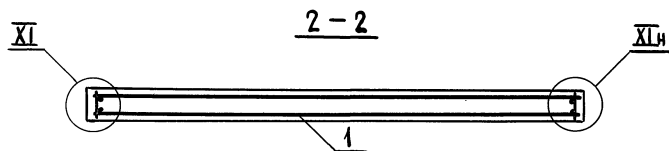
			1.089.1-2.1-1-51		
Илч.отд.	Гришин	<i>g</i>	ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100Гр-36-6	Стандя/Лист	Листов
И.контр.	НЕКРИТИН	<i>g</i>		Р	1
ГИП	НЕКРИТИН	<i>g</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ	
ИИЖ.	МЕРЧНИКОВА	<i>g</i>			



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА17	1	1.289.1-2.2-1-06
2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	4	-38
3	МН3	2	-40
4	МН14	3	1.089.1-2.2-1-76
5	МН15	3	
	БЕТОН КЛАССА В15, м ³	1,08	

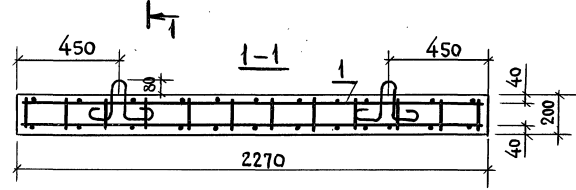
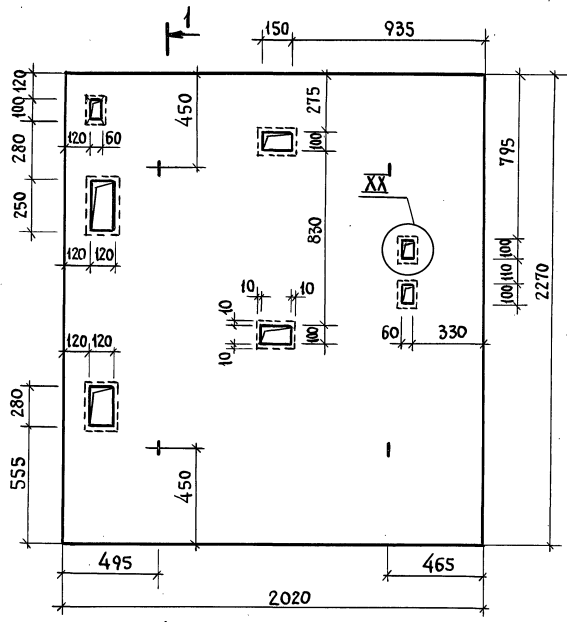
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XI, XII см. 1.089.1-2.1-1-Д
3. МАССА ПАНЕЛИ 2,71 Т.

ИВ. № ПОДА. | ПОДПИСЬ И Д.А.ТА | ВЗРМ. И В.В. №



1.089.1-2.1-1-52				СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ. ОТД.	Гришин	<i>Гришин</i>		Р		1
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>				
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Некритин</i>				
И.Н.Ж.	МЕРЕЧНИКОВА	<i>Меречникова</i>				
ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ 100Гр-36-7				ГИПРОНИИЗДРАВ		

Поз.	НА ИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА 57	1	1.089.1-2.2-1-20
	Бетон класса В25, м ³	0,920	

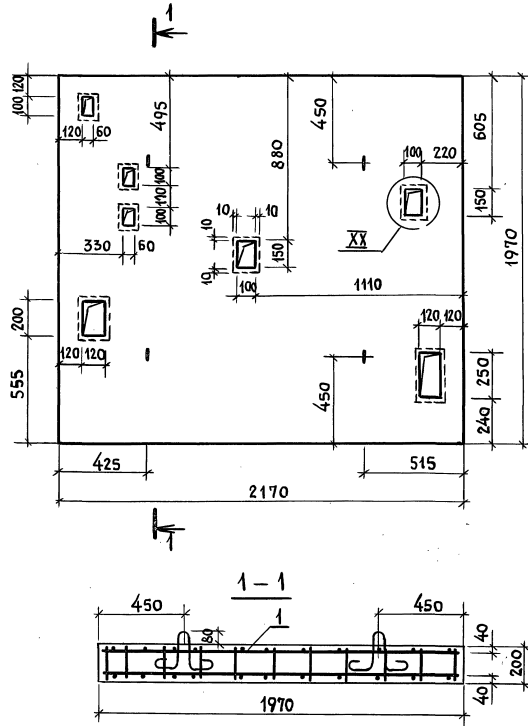


1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XX см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. Масса плиты 2,30Т

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

1.089.1-2.1-1-53					
Плита перекрытия			Стация	Лист	Листов
Пл 50-20.23.2			Р		1
Нач. отд.	Сришин	<i>[Signature]</i>			
Н. контр.	Некритин	<i>[Signature]</i>			
Тип	Некритин	<i>[Signature]</i>			
Вед. инж.	Александрова	<i>[Signature]</i>			

Поз.	НА ИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА56	1	1.089.1-2.2-1-19
	БЕТОН КЛАССА В 25, м ³	0,860	

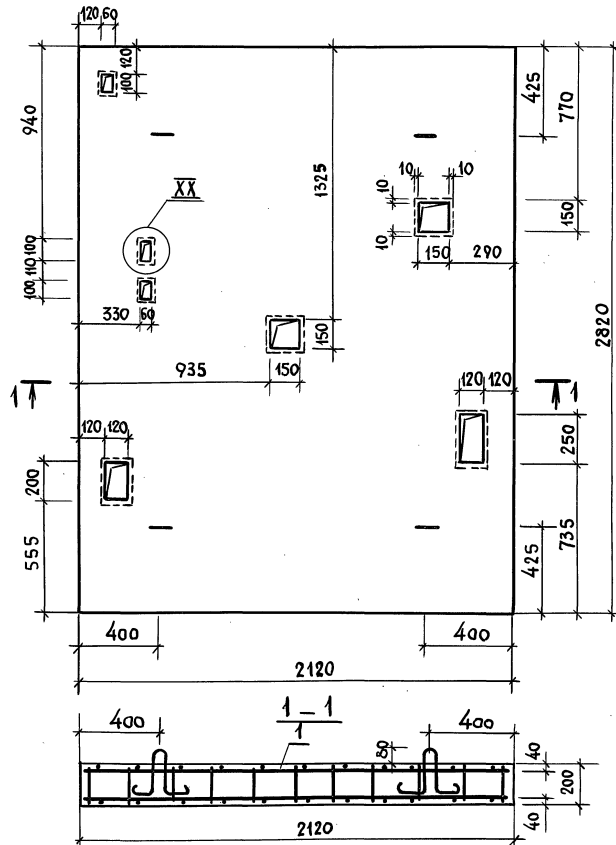


1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XX см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. Масса плиты 2,10 т.

ИВ. И ПОДЛ. ПОДЛИСЬ И ДЯТА ВЗАМ. ИВБ. №3

				1.089.1-2.1-1-54		
				Плита перекрытия		
				Пл 50-22.20.2 п		
Нач. отд.	Гришин	<i>Гришин</i>		Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Некрития	<i>Некрития</i>		Р	1	1
Гип	Некрития	<i>Некрития</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Вед. инж.	Александрова	<i>Александрова</i>				

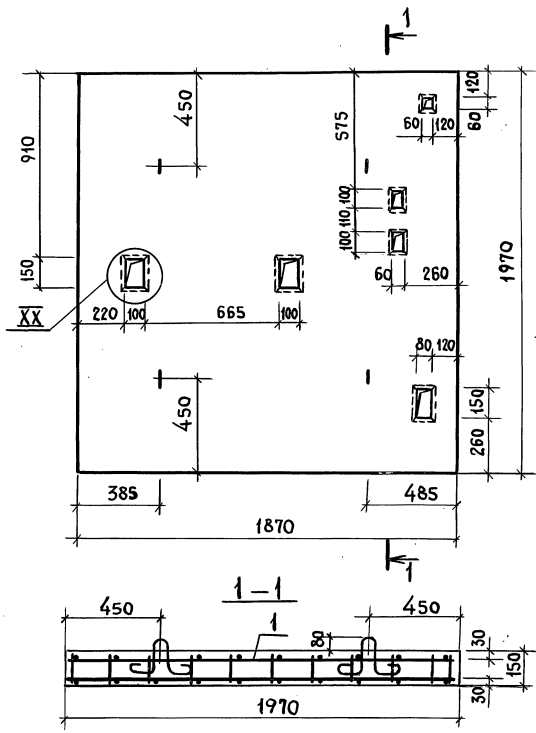
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 60	1	1.089.1-2.2-1-23
	БЕТОН КЛАССА В 25, М ³	1,200	



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XX СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПЛИТЫ 3,00Т

				1.089.1-2.1-1-55		
				ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ		
				ПЛ 50Г-21.28.2п		
Н.Ч. ОТА.	ГРИШИН	Г		СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	С		Р		1
ГИП	НЕКРИТИН	С		ГИПРОНИИЗДРАВ		
ВЕД. ИНЖ.	АЛЕКСАНДРОВ	А				

Поз.	НА ИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАБ1	1	1.089.1-2.2-1-24
	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,550	

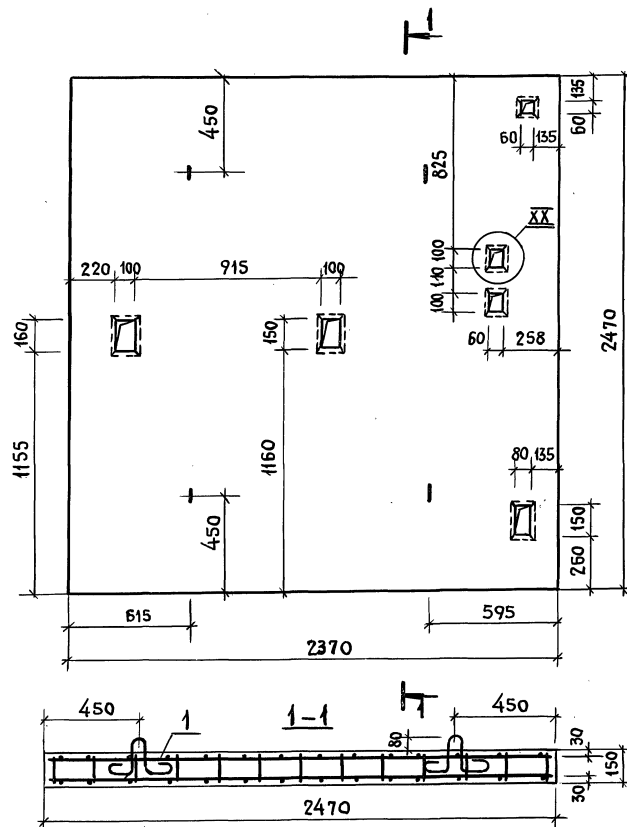


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. УЗЕЛ XX СМ. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПЛИТЫ 1,40Т.

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЪЯВ. ИНВ. №

				1.089.1-2.1-1-56		
				Плита перекрытия		
				П50Гр-19.20.2		
				Стяжка	Лист	Листов
				Р	1	1
				ГИПРОНИИЗДРАВ		
Нач. отд.	Гришин	В				
Н. контр.	Некрития	С				
ГИП	Некрития	С				
Бед. инж.	Александрова	А				

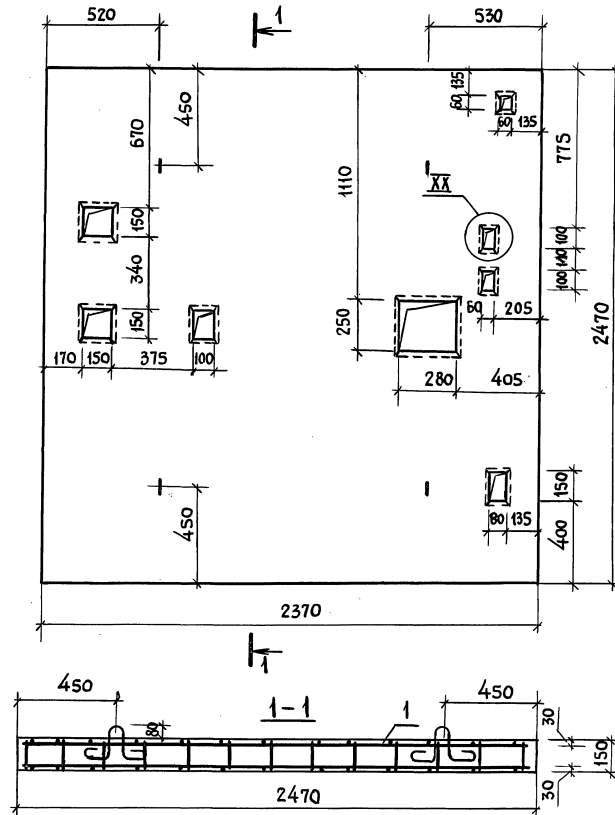
Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок Арматурный БА 58	1	1.089.1-2.2-1-21
	БЕТОН КЛАССА В25, м ³	0,868	



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XX см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. МАССА ПЛИТЫ 2,17Т.

				1.089.1-2.1-1-57		
				Плита перекрытия		
				пл 50 гр. б-24.25.2		
Нач. отд.	Гришин	<i>Grishin</i>		Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Некритин	<i>Nekritin</i>		Р		1
Г. ип.	Некритин	<i>Nekritin</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ		
Вед. инж.	Александрова	<i>Alexandrova</i>				

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА
1	Блок арматурный БА 59	1	1.089.1-2.2-1-22
	БЕТОН КЛАССА В 25, м ³	0,851	



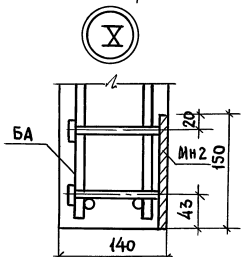
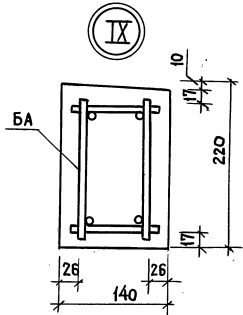
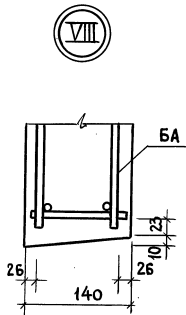
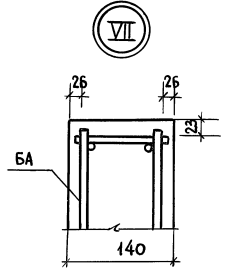
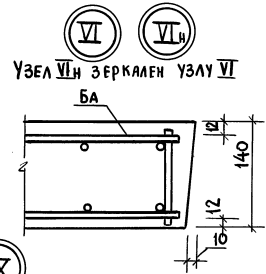
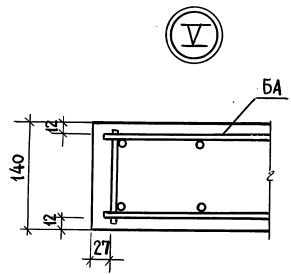
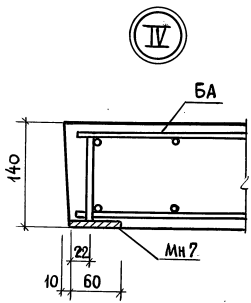
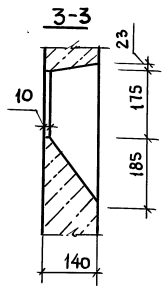
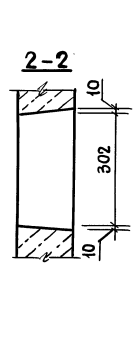
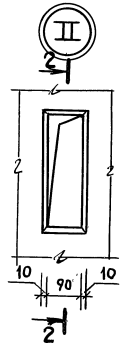
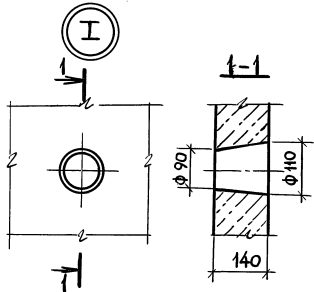
1. Технические требования см. 1.089.1-2.1-1-ТТ.
2. Узел XX см. 1.089.1-2.1-1-Д.
3. Масса плиты 2,13т.

1.089.1-2.1-1-58*			
Этап	Исполнитель	Дата	Лист
Нач. отд.	Гришин		1
Н. контр.	Некритин		
ГИП	Некритин		
Вед. инж.	Александрова		

Плита перекрытия
Пл 100Гр-24.25.2

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



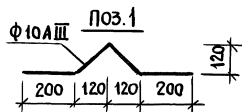
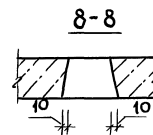
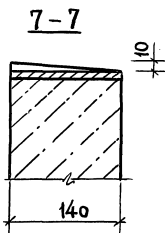
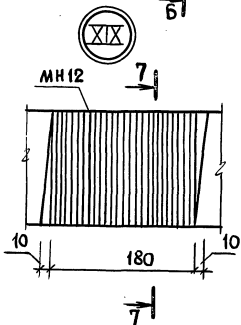
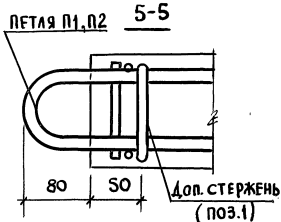
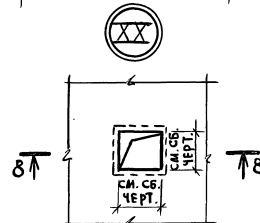
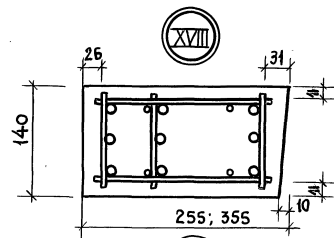
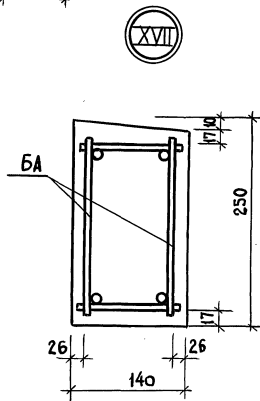
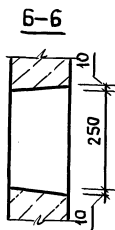
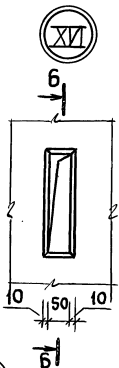
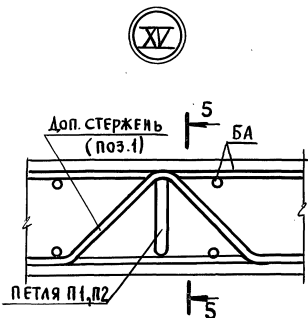
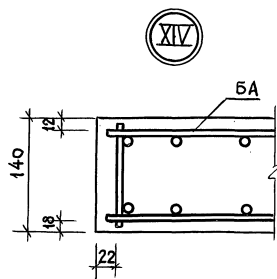
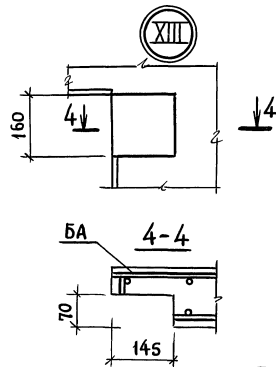
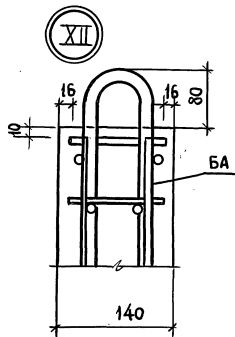
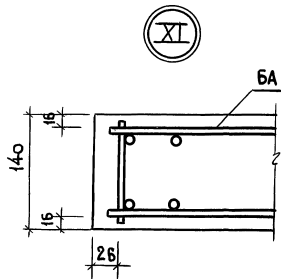
Имя ОТД	Гришин	<i>[Signature]</i>
Имя КОНТР.	Некритин	<i>[Signature]</i>
Имя ТИП	Некритин	<i>[Signature]</i>
Имя БЕД. ИНЖ.	Александрова	<i>[Signature]</i>

1.089.1-2.1-1-А

Узел I... XX

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ГИПРОНИИЗДРАВ		

Имя № ПОДА. Подпись и дата ВЗам. инв. №



ИРЕ. И. ПОДА. ПОД. ПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИРЕ. И.

1.089.1-2.1-1-A

ЛИСТ
2

Ц 00001-02 66

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ												Всего, КГ	Общий расход, КГ		
	АРМАТУРА КЛАССА												АРМАТУРА КЛАССА						ПРОКАТ МАРКИ									
	А-I						А-III						А-II			А-III			Ст 3 пс 5									
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82			ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76									
	∅ 6	∅ 8	∅ 14	∅ 16			Итого	∅ 8	∅ 10	∅ 12	∅ 14		Итого	∅ 10	Итого	∅ 10	Итого	-100×8	-120×8	-140×8	-160×8	-180×8	-200×8	-140×10				Итого
ПШЛ 50-30-1	11,50		6,28			17,78	6,32	29,48	26,72			62,52	80,30	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-						8,80	14,84	21,66	101,96
ПШЛ 50-33-1	13,12		6,28			19,40	8,84	32,44	28,84			70,12	89,52	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-						8,80	14,84	21,66	111,18
ПШЛ 50-36-1	15,02		6,28			21,30	11,38	35,40	30,96			77,74	99,04	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-						8,80	14,84	21,66	120,70
ПШЛ 50-42-1	18,44		6,28			24,72	16,44	41,36	35,24			93,04	117,76	2,38	2,38	6,66	6,66	6,04	-						13,20	19,24	28,28	146,04
ПШЛ 50-30-2	28,92		6,28			35,20	11,69	0,28	-			11,97	47,17	1,20	1,20	4,44	4,44	1,63	3,02						8,80	13,45	19,09	66,26
ПШЛ 50-30-4																												
ПШЛ 50-33-2	30,97		6,28			37,25	12,87	0,28	-			13,15	50,40	1,72	1,72	4,44	4,44	3,26	3,02						8,80	15,08	21,24	71,64
ПШЛ 50-33-4																												
ПШЛ 50-36-2	33,84		6,28			40,12	14,06	0,28	-			14,34	54,46	2,40	2,40	4,44	4,44	3,26	6,04						8,80	18,10	24,94	79,40
ПШЛ 50-36-4																												
ПШЛ 50-42-2	38,80		6,28			45,08	-	25,94	-			25,94	71,02	2,40	2,40	6,66	6,66	3,26	6,04						13,20	22,50	31,56	102,58
ПШЛ 50-42-4																												
ПШЛ 50-30-3	28,92		6,28			35,20	11,69	0,28	-			11,97	47,17	1,04	1,04	4,44	4,44	3,26	-						8,80	12,06	17,54	64,71
ПШЛ 50-33-3	30,97		6,28			37,25	12,87	0,28	-			13,15	50,40	2,08	2,08	4,44	4,44	6,52	-						8,80	15,32	21,84	72,24
ПШЛ 50-36-3	33,84		6,28			40,12	14,06	0,28	-			14,34	54,46	2,08	2,08	4,44	4,44	6,52	-						8,80	15,32	21,84	76,30
ПШЛ 50-42-3	38,80		6,28			45,08	-	25,94	-			25,94	71,02	2,08	2,08	6,66	6,66	6,52	-						13,20	19,72	28,46	99,48
ПШЛ 50-30п-1	11,74		6,28			18,02	6,32	29,48	26,72			62,52	80,54	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-						8,80	14,84	21,66	102,20
ПШЛ 50-33п-1	13,36		6,28			19,64	8,84	32,44	28,84			70,12	89,76	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-						8,80	14,84	21,66	111,42
ПШЛ 50-36п-1	15,28		6,28			21,56	11,38	35,40	30,96			77,74	99,30	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-						8,80	14,84	21,66	120,96
ПШЛ 50-42п-1	18,74		6,28			25,02	16,44	41,36	35,24			93,04	118,06	2,38	2,38	6,66	6,66	6,04	-						13,20	19,24	28,28	146,34
ПШЛ 50-30п-2	25,62		6,28			31,90	10,52	0,28	-			10,80	42,70	1,20	1,20	4,44	4,44	1,63	3,02						8,80	13,45	19,09	61,79
ПШЛ 50-33п-2	27,54		6,28			33,82	11,59	0,28	-			11,87	45,69	1,72	1,72	4,44	4,44	3,26	3,02						8,80	15,08	21,24	66,93

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

				1.089.1-2.1-1-РС			
Нач. отд.	Гришин			Ведомость расхода стали			
Н. контр.	Некритин						
Гип.	Некритин						
Вед. инж.	Александрова						
				Стадия	Лист	Листов	
				Р	1	5	
				ГИПРОНИИЗДРАВ			

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ												Всего, кг	Общий расход, кг	
	АРМАТУРА КЛАССА												АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ										
	А-I						А-III						А-II		А-III		СТ 3 ПС 5										
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76										
	Ø 6	Ø 8	Ø 14	Ø 16		Итого	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14		Итого	Ø 10	Итого	Ø 10	Итого	-100×8	-120×8	-140×8	-160×8	-180×8	-200×8	-140×10	Итого			
ПШЛ 50-36п-2	30,07		6,28	-		36,35	12,65	0,28	-		12,93	49,28	2,40	2,40	4,44	4,44	3,26	6,04					8,80	18,10	24,94	74,22	
ПШЛ 50-42п-2	34,50		-	8,84		43,34	-	23,38	-		23,38	66,72	2,40	2,40	6,66	6,66	3,26	6,04					13,20	22,50	31,56	98,28	
ПШЛ 50-30п-3	28,92		6,28	-		35,20	11,69	0,28	-		11,97	47,17	-	-	4,44	4,44	-	-					8,80	8,80	13,24	60,41	
ПШЛ 50-33п-3	30,97		6,28	-		37,25	12,87	0,28	-		13,15	50,40	-	-	4,44	4,44	-	-					8,80	8,80	13,24	63,64	
ПШЛ 50-36п-3	33,84		6,28	-		40,12	14,06	0,28	-		14,34	54,46	-	-	4,44	4,44	-	-					8,80	8,80	13,24	67,70	
ПШЛ 50-42п-3	38,80		6,28	-		45,08	-	25,94	-		25,94	71,02	-	-	6,66	6,66	-	-					13,20	13,20	19,86	90,88	
ПШЛ 50-30п-4	25,62		6,28	-		31,90	10,52	0,28	-		10,80	42,70	1,72	1,72	4,44	4,44	2,56	3,02					8,80	14,38	20,54	63,24	
ПШЛ 50-33п-4	27,54		6,28	-		33,82	11,59	0,28	-		11,87	45,69	2,76	2,76	4,44	4,44	5,12	3,02					8,80	16,94	24,14	69,83	
ПШЛ 50-36п-4	30,07		6,28	-		36,35	12,65	0,28	-		12,93	49,28	3,44	3,44	4,44	4,44	5,12	6,04					8,80	19,96	27,84	77,12	
ПШЛ 50-42п-4	34,50		-	8,84		43,34	-	23,38	-		23,38	66,72	3,44	3,44	6,66	6,66	5,12	6,04					13,20	24,36	34,46	101,18	
ПШЛ 100-30-1	11,30		6,28	-		17,58	5,68	29,48	27,44		62,60	80,18	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-					8,80	14,84	21,66	101,84	
ПШЛ 100-33-1	12,78		6,28	-		19,06	7,12	32,44	29,56		69,12	88,18	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-					8,80	14,84	21,66	109,84	
ПШЛ 100-36-1	14,54		6,28	-		20,82	9,96	35,40	31,68		77,04	97,86	2,38	2,38	4,44	4,44	6,04	-					8,80	14,84	21,66	119,52	
ПШЛ 100-42-1	17,70		6,28	-		23,98	14,22	41,36	35,96		91,54	115,52	2,38	2,38	6,66	6,66	6,04	-					13,20	19,24	28,28	143,80	
ПШЛ 100-30-2		31,34		6,28	-		37,62	12,86	0,28	-		13,14	50,76	1,20	1,20	4,44	4,44	1,88	3,02					8,80	13,70	19,34	70,10
ПШЛ 100-30-4																											
ПШЛ 100-33-2		35,44		6,28	-		41,72	14,16	-	-		14,16	55,88	1,20	1,20	4,44	4,44	1,88	3,02					8,80	13,70	19,34	75,22
ПШЛ 100-33-4																											
ПШЛ 100-36-2		38,71		-	8,84		47,55	15,47	-	-		15,47	63,02	1,88	1,88	4,44	4,44	1,88	6,04					8,80	16,72	23,04	86,06
ПШЛ 100-36-4																											
ПШЛ 100-42-2		44,42		-	8,84		53,26	-	28,23	-		28,23	81,49	2,40	2,40	6,66	6,66	3,76	6,04					13,20	23,00	32,06	113,55
ПШЛ 100-42-4																											
ПШЛ 100-30-3		31,34		6,28	-		37,62	12,86	0,28	-		13,14	50,76	1,04	1,04	4,44	4,44	2,56	-					8,80	11,36	16,84	67,60
ПШЛ 100-33-3		35,44		6,28	-		41,72	14,16	-	-		14,16	55,88	1,04	1,04	4,44	4,44	2,56	-					8,80	11,36	16,84	72,72
ПШЛ 100-36-3		38,71		-	8,84		47,55	15,47	-	-		15,47	63,02	1,04	1,04	4,44	4,44	2,56	-					8,80	11,36	16,84	79,86
ПШЛ 100-42-3		44,42		-	8,84		53,26	-	28,23	-		28,23	81,49	2,08	2,08	6,66	6,66	5,12	-					13,20	18,32	27,06	108,55

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

1.089.1-2.1-1-РС

Лист

2

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ											ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ											Всего, кг	Общий расход, кг	
	АРМАТУРА КЛАССА											АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ									Всего, кг
	А-I					А-III						А-II		А-III		Ст 3 пс 5									
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76									
	Ø 6	Ø 8	Ø 14	Ø 16	Итого	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Итого	Ø 10	Итого	Ø 10	Итого	-100×8	-120×8	-140×8	-160×8	-180×8	-200×8	-140×10	Итого			
ПШЛ 50Г-30п-2	35,75	-	6,28	-	42,03	15,20	0,28	-	-	15,48	57,51	1,20	1,20	4,44	4,44	1,63	3,02	-	-	-	8,80	13,45	19,09	76,60	
ПШЛ 50Г-33п-2	40,71	-	-	8,84	49,55	16,74	-	-	-	16,74	66,29	1,72	1,72	4,44	4,44	3,26	3,02	-	-	-	8,80	15,08	21,24	87,53	
ПШЛ 50Г-36п-2	44,73	-	-	8,84	53,57	18,28	-	-	-	18,28	71,85	2,40	2,40	4,44	4,44	3,26	6,04	-	-	-	8,80	18,10	24,94	96,79	
ПШЛ 50Г-42п-2	51,20	-	-	8,84	60,04	-	33,37	-	-	33,37	93,41	2,40	2,40	6,66	6,66	3,26	6,04	-	-	-	13,20	22,50	31,56	124,97	
ПШЛ 50Г-30п-4	35,75	-	6,28	-	42,03	15,20	0,28	-	-	15,48	57,51	1,89	1,89	4,44	4,44	1,28	3,02	-	-	3,27	8,80	16,37	22,70	80,21	
ПШЛ 50Г-33п-4	40,71	-	-	8,84	49,55	16,74	-	-	-	16,74	66,29	3,10	3,10	4,44	4,44	2,56	3,02	-	-	6,54	8,80	20,92	28,46	94,75	
ПШЛ 50Г-36п-4	44,73	-	-	8,84	53,57	18,28	-	-	-	18,28	71,85	3,78	3,78	4,44	4,44	2,56	6,04	-	-	6,54	8,80	23,94	32,16	104,01	
ПШЛ 50Г-42п-4	51,20	-	-	8,84	60,04	-	33,37	-	-	33,37	93,41	3,78	3,78	6,66	6,66	2,56	6,04	-	-	6,54	13,20	28,34	38,78	132,19	
ПШЛ 50Б-33-1	11,60	-	6,28	-	17,88	-	13,42	53,86	23,62	90,90	108,78	2,04	2,04	4,44	4,44	7,56	-	-	-	-	8,80	16,36	22,84	131,62	
ПШЛ 50Б-33-5	13,62	-	6,28	-	19,90	-	16,04	58,12	25,80	99,96	119,86	2,04	2,04	4,44	4,44	7,56	-	-	-	-	8,80	16,36	22,84	142,70	
ПШЛ 50Б-42-1	17,46	-	6,28	-	23,74	-	23,94	66,66	30,16	120,76	144,50	2,04	2,04	6,66	6,66	7,56	-	-	-	-	13,20	20,76	29,46	173,96	
ПШЛ 50Б-42-5	42,31	-	-	8,84	51,15	18,03	-	-	-	18,03	69,18	3,80	3,80	4,44	4,44	7,88	3,02	-	-	-	8,80	19,70	27,94	97,12	
ПШЛ 50Б-36-2	46,23	-	-	8,84	55,07	19,69	-	-	-	19,69	74,76	4,48	4,48	4,44	4,44	7,88	6,04	-	-	-	8,80	22,72	31,64	106,40	
ПШЛ 50Б-42-2	53,00	-	-	8,84	61,84	-	35,93	-	-	35,93	97,77	4,48	4,48	6,66	6,66	7,88	6,04	-	-	-	13,20	27,12	38,26	136,03	
ПШЛ 50Б-33-4	42,31	-	-	8,84	51,15	18,03	-	-	-	18,03	69,18	1,72	1,72	4,44	4,44	2,76	3,02	-	-	-	8,80	14,58	20,74	89,92	
ПШЛ 50Б-36-4	46,23	-	-	8,84	55,07	19,69	-	-	-	19,69	74,76	2,40	2,40	4,44	4,44	2,76	6,04	-	-	-	8,80	17,60	24,44	99,20	
ПШЛ 50Б-42-4	53,00	-	-	8,84	61,84	-	35,93	-	-	35,93	97,77	2,40	2,40	6,66	6,66	2,76	6,04	-	-	-	13,20	22,00	31,06	128,83	
ПШЛ 50Гр-30-1	9,52	2,78	6,28	-	18,58	5,16	0,28	32,06	32,19	69,69	88,27	3,08	3,08	4,16	4,16	-	-	3,16	9,66	-	8,80	21,62	28,86	117,13	
ПШЛ 50Гр-30-5	11,18	2,96	6,28	-	20,42	6,44	0,28	34,72	35,43	76,87	97,29	3,08	3,08	4,16	4,16	-	-	3,16	9,66	-	8,80	21,62	28,86	126,15	
ПШЛ 50Гр-33-1	12,79	3,30	6,28	-	22,37	7,72	0,28	37,38	38,70	84,08	106,45	3,08	3,08	4,16	4,16	-	-	3,16	9,66	-	8,80	21,62	28,86	135,31	
ПШЛ 50Гр-36-1																									
ПШЛ 50Гр-36-5																									

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

1.089.1-2.1-1-РС

Лист

3

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ												ВСЕГО, КГ	ОБЩИЙ РАСХОД, КГ	
	АРМАТУРА КЛАССА											АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ								ВСЕГО, КГ			
	А-I						А-III					А-II		А-III		СТ 3 ПС 5											
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82					ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76											
	Ø6	Ø8	Ø14	Ø16		Итого	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Итого	Ø10	Итого	Ø10	Итого	100×8	120×8	140×8	160×8	180×8	200×8	140×10	Итого				
ПШЛ 50Гр - 42-1	16,01	3,82	6,28	-		26,11	11,60	0,28	42,72	45,24	99,84	125,95	3,08	3,08	6,40	6,40	-	-	3,16	9,66			13,20	26,02	35,20	161,15	
ПШЛ 50Гр - 42-5																											
ПШЛ 50Гр - 30-2	25,62	-	6,28	-		31,90	10,52	0,28	-	-	10,80	42,70	1,72	1,72	4,44	4,44	3,26	3,02	-	-			8,80	15,08	21,24	63,94	
ПШЛ 50Гр - 33-2	27,54	-	6,28	-		33,82	11,59	0,28	-	-	11,87	45,69	2,76	2,76	4,44	4,44	6,52	3,02	-	-			8,80	18,34	25,54	71,23	
ПШЛ 50Гр - 36-2	30,07	-	6,28	-		36,35	12,65	0,28	-	-	12,93	49,28	3,44	3,44	4,44	4,44	6,52	6,04	-	-			8,80	21,36	29,24	78,52	
ПШЛ 50Гр - 42-2	34,50	-	-	8,84		43,34	-	23,38	-	-	23,38	66,72	3,44	3,44	6,66	6,66	6,52	6,04	-	-			13,20	25,76	35,86	102,58	
ПШЛ 50Гр - 30-3	25,62	-	6,28	-		31,90	10,52	0,28	-	-	10,80	42,70	-	-	4,44	4,44	-	-	-	-			8,80	8,80	13,24	55,94	
ПШЛ 50Гр - 33-3	27,54	-	6,28	-		33,82	11,59	0,28	-	-	11,87	45,69	-	-	4,44	4,44	-	-	-	-			8,80	8,80	13,24	58,93	
ПШЛ 50Гр - 36-3	30,07	-	6,28	-		36,35	12,65	0,28	-	-	12,93	49,28	-	-	4,44	4,44	-	-	-	-			8,80	8,80	13,24	62,52	
ПШЛ 50Гр - 42-3	34,50	-	-	8,84		43,34	-	23,38	-	-	23,38	66,72	-	-	6,66	6,66	-	-	-	-			13,20	13,20	19,86	86,58	
ПШЛ 50Гр - 30-4	25,62	-	6,28	-		31,90	10,52	0,28	-	-	10,80	42,70	1,72	1,72	4,44	4,44	4,08	3,02	-	-			8,80	15,90	22,06	64,76	
ПШЛ 50Гр - 33-4	27,54	-	6,28	-		33,82	11,59	0,28	-	-	11,87	45,69	2,76	2,76	4,44	4,44	8,16	3,02	-	-			8,80	19,98	27,18	72,87	
ПШЛ 50Гр - 36-4	30,07	-	6,28	-		36,35	12,65	0,28	-	-	12,93	49,28	3,44	3,44	4,44	4,44	8,16	6,04	-	-			8,80	23,00	30,88	80,16	
ПШЛ 50Гр - 42-4	34,50	-	-	8,84		43,34	-	23,38	-	-	23,38	66,72	3,44	3,44	6,66	6,66	8,16	6,04	-	-			13,20	27,40	37,50	104,22	
ПШЛ 50Гр.Б - 30-1	10,86	2,78	6,28	-		19,92	-	22,02	17,38	32,19	71,59	91,51	3,08	3,08	4,16	4,16	-	-	3,16	9,66			8,80	21,62	28,86	120,37	
ПШЛ 50Гр.Б - 30-5																											
ПШЛ 50Гр.Б - 33-1	12,70	2,96	6,28	-		21,94	-	28,28	18,44	35,43	82,15	104,09	3,08	3,08	4,16	4,16	-	-	3,16	9,66			8,80	21,62	28,86	132,95	
ПШЛ 50Гр.Б - 33-5																											
ПШЛ 50Гр.Б - 36-1	14,51	3,30	6,28	-		24,09	-	32,14	19,50	38,70	90,34	114,43	3,08	3,08	4,16	4,16	-	-	3,16	9,66			8,80	21,62	28,86	143,29	
ПШЛ 50Гр.Б - 36-5																											
ПШЛ 50Гр.Б - 42-1	18,13	3,82	6,28	-		28,23	-	42,26	21,64	45,24	109,14	137,37	3,08	3,08	6,40	6,40	-	-	3,16	9,66			13,20	26,02	35,20	172,57	
ПШЛ 50Гр.Б - 42-5																											
ПШЛ 50Гр.Б - 30-2	31,34	-	6,28	-		37,62	12,86	0,28	-	-	13,14	50,76	1,72	1,72	4,44	4,44	3,26	3,02	-	-			8,80	15,08	21,24	72,00	
ПШЛ 50Гр.Б - 33-2	35,44	-	6,28	-		41,72	14,16	-	-	-	14,16	55,88	2,76	2,76	4,44	4,44	6,52	3,02	-	-			8,80	18,34	25,54	84,42	
ПШЛ 50Гр.Б - 36-2	38,71	-	-	8,84		47,55	15,47	-	-	-	15,47	63,02	3,44	3,44	4,44	4,44	6,52	6,04	-	-			8,80	21,36	29,24	92,26	
ПШЛ 50Гр.Б - 42-2	44,42	-	-	8,84		53,26	-	28,23	-	-	28,23	81,49	3,44	3,44	6,66	6,66	6,52	6,04	-	-			13,20	25,76	35,86	117,35	
ПШЛ 50Гр.Б - 30-3	31,34	-	6,28	-		37,62	12,86	0,28	-	-	13,14	50,76	-	-	4,44	4,44	-	-	-	-			8,80	8,80	13,24	64,00	

1.089.1-2.1-1-PC

Лист

4

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ												Общий расход, кг			
	АРМАТУРА КЛАССА												Всего, кг		АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКИ								Всего, кг	
	А-I						А-III								А-II		А-III		Ст 3 пс 5									
	ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82						ГОСТ 5781-82		ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76											
	Ø 6	Ø 8	Ø 14	Ø 16		Итого	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14		Итого	Ø 10	Итого	Ø 10	Итого	-100×8	-120×8	-140×8	-160×8	-180×8	-200×8	-140×10			Итого		
ПШЛ 50Гр.Б-30-4	31,34	-	6,28	-		37,62	12,86	0,28	-	-	13,14	50,76	1,72	1,72	4,44	4,44	4,08	3,02	-	-	-		8,80	15,90	22,06	72,82		
ПШЛ 50Гр.Б-33-4	35,44	-	6,28	-		41,72	14,16	-	-	-	14,16	55,88	2,76	2,76	4,44	4,44	8,16	3,02	-	-	-		8,80	19,98	27,18	83,06		
ПШЛ 50Гр.Б-36-4	38,71	-	-	8,84		47,55	15,47	-	-	-	15,47	63,02	3,44	3,44	4,44	4,44	8,16	6,04	-	-	-		8,80	23,00	30,88	93,90		
ПШЛ 50Гр.Б-42-4	44,42	-	-	8,84		53,26	-	28,23	-	-	28,23	81,49	3,44	3,44	6,66	6,66	8,16	6,04	-	-	-		13,20	27,40	37,50	118,99		
ПШЛ 100Гр-30-1	10,60	2,78	6,28	-		19,66	-	22,02	17,38	32,19	71,59	91,25	3,08	3,08	3,88	3,88	-	-	3,16	9,66	-		8,80	21,62	28,58	119,83		
ПШЛ 100Гр-30-5																												
ПШЛ 100Гр-33-1	11,98	2,96	6,28	-		21,22	-	25,88	18,44	35,43	79,75	100,97	3,08	3,08	3,88	3,88	-	-	3,16	9,66	-		8,80	21,62	28,58	129,55		
ПШЛ 100Гр-33-5																												
ПШЛ 100Гр-36-1	13,81	3,30	6,28	-		23,39	-	29,76	19,50	38,70	87,96	111,35	3,08	3,08	3,88	3,88	-	-	3,16	9,66	-		8,80	21,62	28,58	139,93		
ПШЛ 100Гр-36-5																												
ПШЛ 100Гр-42-1	17,43	3,82	6,28	-		27,53	-	39,88	21,64	45,24	106,76	134,29	3,08	3,08	6,10	6,10	-	-	3,16	9,66	-		13,20	26,02	35,20	169,49		
ПШЛ 100Гр-42-5																												
ПШЛ 100Гр-30-2	31,34	-	6,28	-		37,62	12,86	0,28	-	-	13,14	50,76	3,44	3,44	4,44	4,44	-	3,02	-	-	13,56		8,80	25,38	33,26	84,02		
ПШЛ 100Гр-33-2	35,44	-	6,28	-		41,72	14,16	-	-	-	14,16	55,88	3,44	3,44	4,44	4,44	-	3,02	-	-	13,56		8,80	25,38	33,26	89,14		
ПШЛ 100Гр-36-2	38,71	-	-	8,84		47,55	15,47	-	-	-	15,47	63,02	4,12	4,12	4,44	4,44	-	6,04	-	-	13,56		8,80	28,40	36,96	99,98		
ПШЛ 100Гр-42-2	44,42	-	-	8,84		53,26	-	28,23	-	-	28,23	81,49	5,50	5,50	6,66	6,66	-	6,04	-	-	20,34		13,20	39,58	51,74	133,23		
ПШЛ 100Гр-30-4	31,34	-	6,28	-		37,62	12,86	0,28	-	-	13,14	50,76	2,76	2,76	4,44	4,44	9,42	3,02	-	-	-		8,80	21,24	28,44	79,20		
ПШЛ 100Гр-33-4	35,44	-	6,28	-		41,72	14,16	-	-	-	14,16	55,88	2,76	2,76	4,44	4,44	9,42	3,02	-	-	-		8,80	21,24	28,44	84,32		
ПШЛ 100Гр-36-4	38,71	-	-	8,84		47,55	15,47	-	-	-	15,47	63,02	3,44	3,44	4,44	4,44	9,42	6,04	-	-	-		8,80	24,26	32,14	95,16		
ПШЛ 100Гр-42-4	44,42	-	-	8,84		53,26	-	28,23	-	-	28,23	81,49	4,48	4,48	6,66	6,66	14,13	6,04	-	-	-		13,20	33,37	44,51	126,00		
ПШЛ 100Гр-36-6	38,71	-	-	8,84		47,55	15,47	-	-	-	15,47	63,02	4,82	4,82	4,44	4,44	-	3,02	-	-	20,34		8,80	32,16	41,42	104,44		
ПШЛ 100Гр-36-7	38,71	-	-	8,84		47,55	15,47	-	-	-	15,47	63,02	3,80	3,80	4,44	4,44	14,13	3,02	-	-	-		8,80	25,95	34,19	97,21		
ПЛ 50-20.23.2	4,80	-	5,56	-		10,36	18,37	-	-	56,21	74,58	84,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	84,94		
ПЛ 50-22.20.2п	5,72	-	5,56	-		11,28	19,36	-	-	59,28	78,64	89,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	89,92		
ПЛ 50Г-21.28.2п	7,04	-	5,56	-		12,60	25,45	-	-	77,84	103,29	115,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	115,89		
ПЛ 50Гр-19.20.2	3,20	-	5,08	-		8,28	30,02	-	-	-	30,02	38,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	38,30		
ПЛ 50Гр.Б-24.25.2	4,94	-	5,08	-		10,02	51,59	-	-	-	51,59	61,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	61,61		
ПЛ 100Гр-24.25.2	5,32	-	5,08	-		10,40	51,71	-	-	-	51,71	62,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	62,11		

1.089.1-2.1-1-PC

Лист
5