

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 2.445-1

**НЕПРОХОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ
ИЗ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И АДМИНИСТРАТИВНО - БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ**

ВЫПУСК 4

ЧАСТИ 1
УЗЕЛИ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ

12946-05
ЦЕНА 0-91

**ЦЕНТРАЛНИС ИСТИМТИЙ ТУСОБОС ИСТИМЭДИЙС
ГОУСТРОС ОССР**

Истимс А-405, Сомонс рн. 28

Сомонс рн. 1/1 100 2 н.

Истимс 8428 Тресс 2000 н.

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 2.445-1

**НЕПРОХОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ
ИЗ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И АДМИНИСТРАТИВНО - БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ**

ВЫПУСК 4

ИЗДЕЛИЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ

РАЗРАБОТАНЫ
ГПИ ЭЛЕКТРОПРОЕКТ

УТВЕРЖДЕНЫ
ОТДЕЛОМ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
ГОССТРОЯ СССР
ПРОТОКОЛ ОТ 30 ЯНВАРЯ 1973 г.

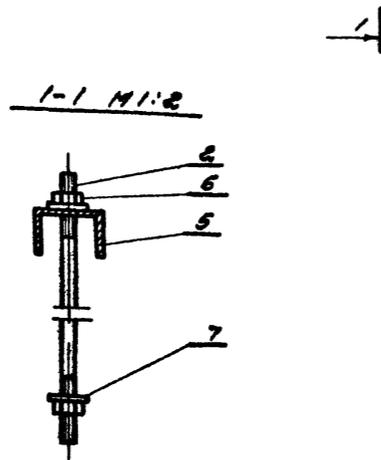
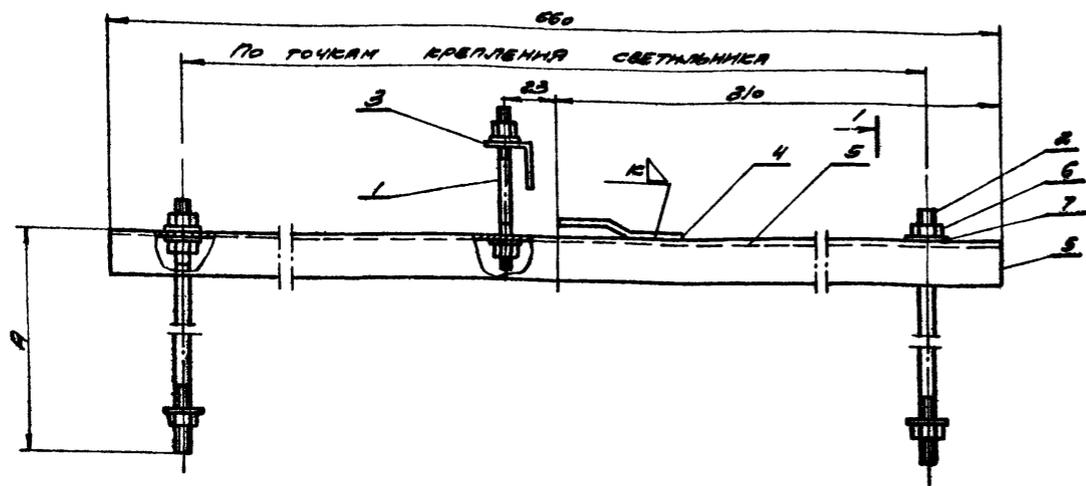


ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЯ

РАЗМЕР	ИСПОЛНЕНИЕ КРОНШТЕЙНА				
	1	2	3	4	5
АММ	80	150	200	250	270
ИСПОЛНЕНИЕ ШПНЛЬКА ПОДВИЖНОСТЬ	2	4	5	7	8

Код по	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР	КОЭФ. ПРОП. ПРИБИ	ПРИМ. ЧАСТИ
1	1 ШПНЛЬКА	ЛНСТ 15	ИСПОЛНЕНИЕ	0,08	
2	2 ШПНЛЬКА	ЛНСТ 15	ИСПОЛНЕНИЕ	0,08	
1	3 УГОЛЬНИК	ЛНСТ 15	СМ. ТАБЛИЦУ	0,02	
1	4 ПРИЖИМ	ЛНСТ 15		0,015	
1	5 ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	К 347	60 660	0,69	
8	6 ГАЙКА (ГОСТ 5915-70)	М 6		0,015	
8	7 ШАЙБА (ГОСТ 11371-68*)	6		0,008	

ТК 1973	КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА. ИСПОЛНЕНИЯ 1-5	СЕРИЯ	2,445-1
		ВЫПУСК ЛИСТ	4 3

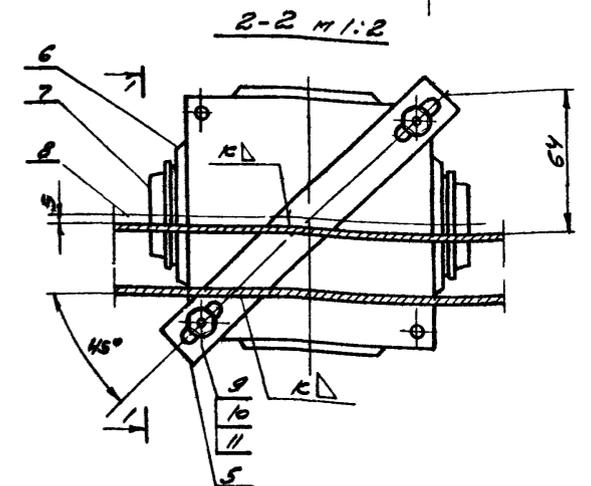
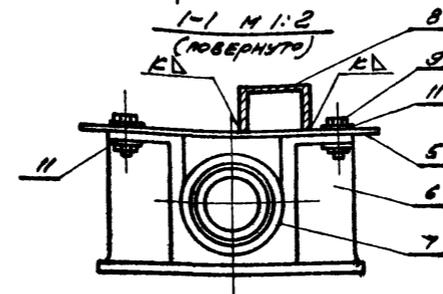
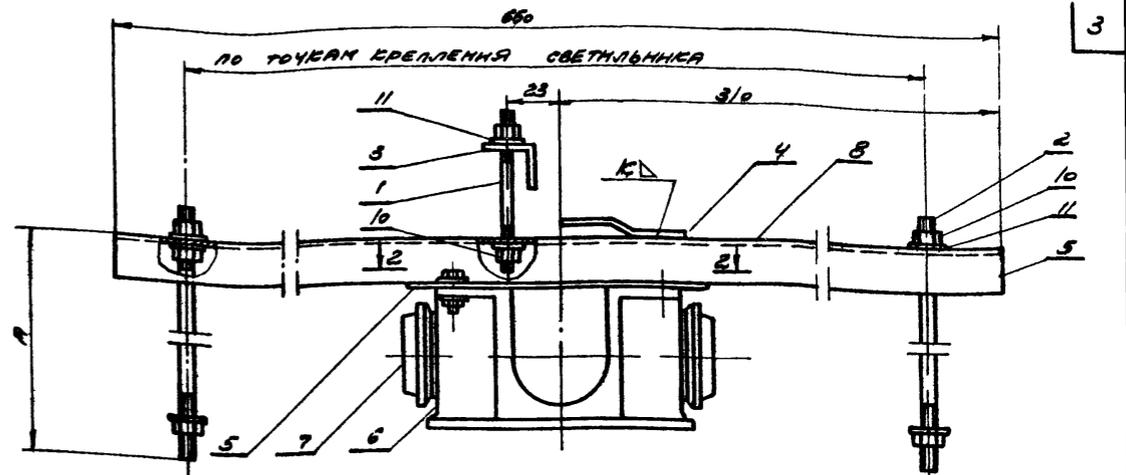


ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЯ

РАЗМЕР	ИСПОЛНЕНИЕ КРОНШТЕЙНА				
	1	2	3	4	5
АММ	80	150	200	250	270
ИСПОЛНЕНИЕ ШПНЛЬКА ПОДВИЖНОСТЬ	2	4	5	7	8

Код по	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР	КОЭФ. ПРОП. ПРИБИ	ПРИМ. ЧАСТИ
1	1 ШПНЛЬКА	ЛНСТ 15	ИСПОЛНЕНИЕ	0,08	
2	2 ШПНЛЬКА	ЛНСТ 15	ИСПОЛНЕНИЕ	0,08	
1	3 УГОЛЬНИК	ЛНСТ 15	СМ. ТАБЛИЦУ	0,02	
1	4 ПРИЖИМ	ЛНСТ 15		0,015	
1	5 ПЛАНКА	ЛНСТ 15		0,1	
1	6 КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ	У 272			
2	7 ВТУЛКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	У 292			
1	8 ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	К 347	60 660	0,69	
10	9 БОЛТ (ГОСТ 7898-70)	М 6 x 14		0,006	
10	10 ГАЙКА (ГОСТ 5915-70)	М 6		0,002	
10	11 ШАЙБА (ГОСТ 11371-68*)	6		0,008	

ТК 1973	КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА. ИСПОЛНЕНИЯ 1-5	СЕРИЯ	2,445-1
		ВЫПУСК ЛИСТ	4 4

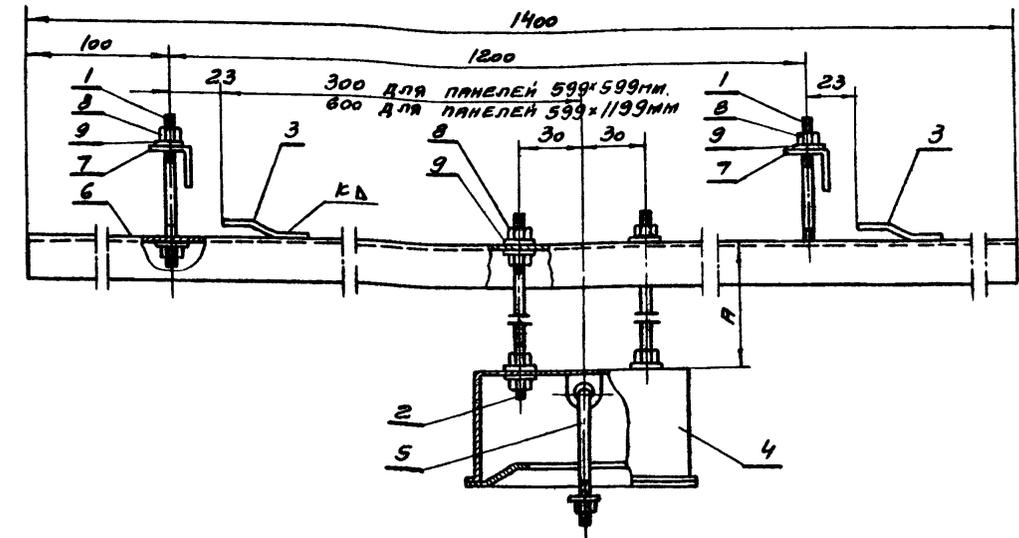
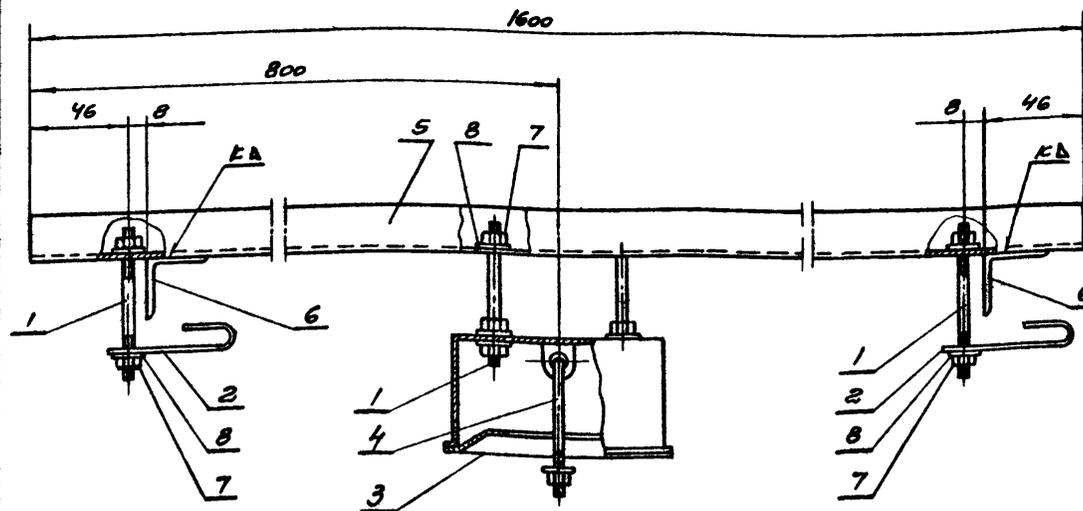


Таблица исполнений

РАЗМЕР	ИСПОЛНЕНИЕ КРОШТЕЙНА			
	1	2	3	4
А мм	80	130	180	200
ИСПОЛНЕНИЕ ШПILЬКИ ПОЗИЦИЯ 2	2	4	5	6

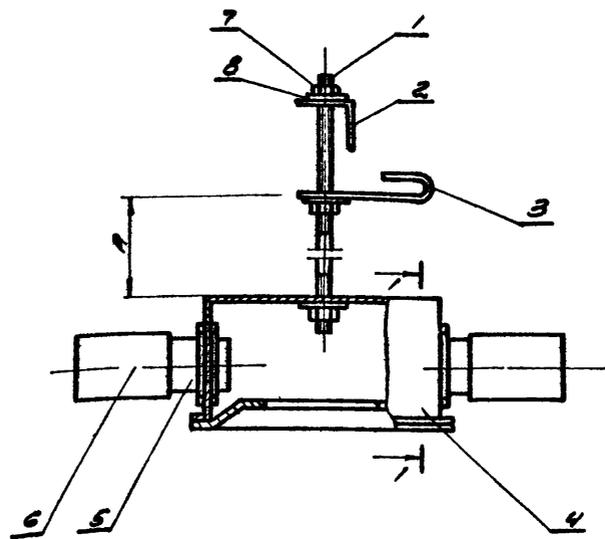
Кол.	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР	ОБЪЕМ масса кг	ПРИМЕЧ
2	1	Шпилька	Выпуск 4 Лист 15	Исполнение 1	0,018	
2	2	Защелка	Лист 16		0,04	
1	3	Коробка задняя	У 780			
1	4	Шпилька	У 777			
1	5	Профиль монтажный	К 347	ℓ = 1600	1,68	
2	6	Уголок (ГОСТ 8509-57)	32x32x4	ℓ = 50	1,8	
11	7	Гайка (ГОСТ 5915-62)	М 6		0,022	
11	8	Шайба (ГОСТ 11371-68)	6		0,008	

Кол.	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР	ОБЪЕМ масса кг	ПРИМЕЧ
2	1	Шпилька	Лист 15	Исполнение 1	0,018	
2	2	Шпилька	Лист 15	Исполнение см таблицу		
2	3	Прижим	Лист 15		0,04	
1	4	Коробка задняя	У 780			
1	5	Шпилька	У 777			
1	6	Профиль монтажный	К 347	ℓ = 1400	1,28	
2	7	Уголок (ГОСТ 8509-57)	32x32x4	ℓ = 50	1,8	
12	8	Гайка (ГОСТ 5915-62)	М 6		0,024	
12	9	Шайба (ГОСТ 11371-68)	6		0,008	

Исполнитель: ЗОТЕНКО
 Проверил: [Signature]
 Электротехник
 Исполнитель: [Signature]
 Проверил: [Signature]
 Инженер-проектировщик
 Проект: [Signature]
 Исполнитель: [Signature]
 Проверил: [Signature]
 Инженер-проектировщик
 Проект: [Signature]

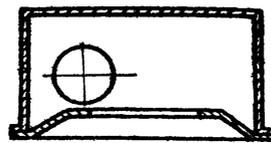
ТК Кронштейн для крепления
 1973 СВЕТИЛЬНИКА
 СЕРИЯ 2.445-1
 Выпуск 4 Лист 7

ТК Кронштейн для крепления
 1973 СВЕТИЛЬНИКА
 СЕРИЯ 2.445-1
 Выпуск 4 Лист 8



1-1 M 1:2

ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЯ



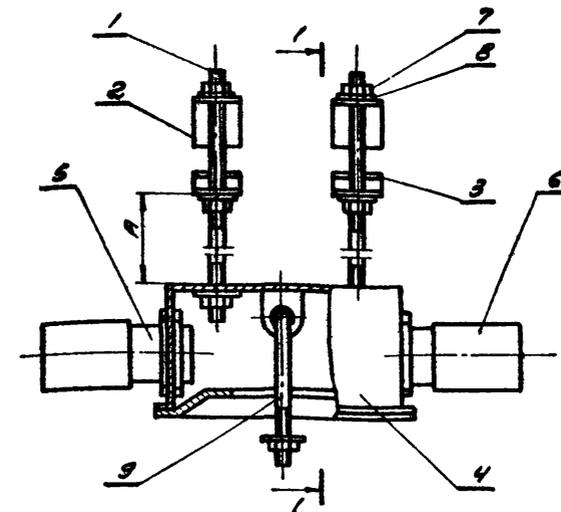
РАЗМЕР	ИСПОЛНЕНИЕ КОРОБКИ			
	1	2	3	4
А мм	100	150	200	220
ИСПОЛНЕНИЕ ШПЛИЦЫ ПОЗИЦИЯ 1	3	6	9	12

№	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕН. СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР ИСПОЛНЕНИЕ СМ. ТАБЛИЦУ	ОБЩ. КОЛ-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
1	1	ШПЛИЦА	ЛНСТ 15			
1	2	УГОЛЬНИК	ЛНСТ 15		202	
1	3	ЗАКРЕП	ЛНСТ 15		204	
1	4	КОРОБКА ЗАКЛАДНАЯ	У780			
2	5	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ	У476			
2	6	МУФТА	У276			
3	7	ГАНКА (ГОСТ 5915-62)	М6		200	
3	8	ШАНГА (ГОСТ 11371-68*)	6		200	

ТК
1973

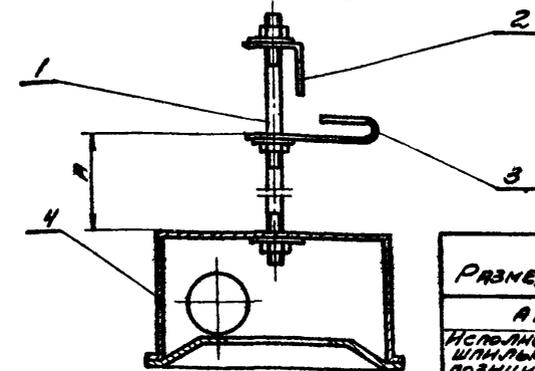
КОРОБКА КОМПЛЕКТНАЯ
ИСПОЛНЕНИЯ 1÷4

СЕРИЯ
2.445-1
ВЫПУСК ЛНСТ
4 11



1-1 M 1:2

ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЯ



РАЗМЕР	ИСПОЛНЕНИЕ КОРОБКИ			
	1	2	3	4
А мм	100	150	200	220
ИСПОЛНЕНИЕ ШПЛИЦЫ ПОЗИЦИЯ 1	3	6	9	12

№	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕН. СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР ИСПОЛНЕНИЕ СМ. ТАБЛИЦУ	ОБЩ. КОЛ-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
2	1	ШПЛИЦА	ЛНСТ 15			
1	2	УГОЛЬНИК	ЛНСТ 15		202	
1	3	ЗАКРЕП	ЛНСТ 15		204	
1	4	КОРОБКА ЗАКЛАДНАЯ	У780			
2	5	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ	У476			
2	6	МУФТА	У276			
7	7	ГАНКА (ГОСТ 5915-62)	М6		200	
7	8	ШАНГА (ГОСТ 11371-68*)	6		200	
1	9	ШПЛИЦА	У777			

ТК
1973

КОРОБКА КОМПЛЕКТНАЯ
ИСПОЛНЕНИЯ 1÷4

СЕРИЯ
2.445-1
ВЫПУСК ЛНСТ
4 12

Исполнитель: Бранский
Элек. проект
Г. Москва
Дата: 01.07.73
Выполнил: Косырук
Проверил: [подпись]
Ген. инж. по УРБ: [подпись]
Инж. по УРБ: [подпись]

Элек. проект
Г. Москва

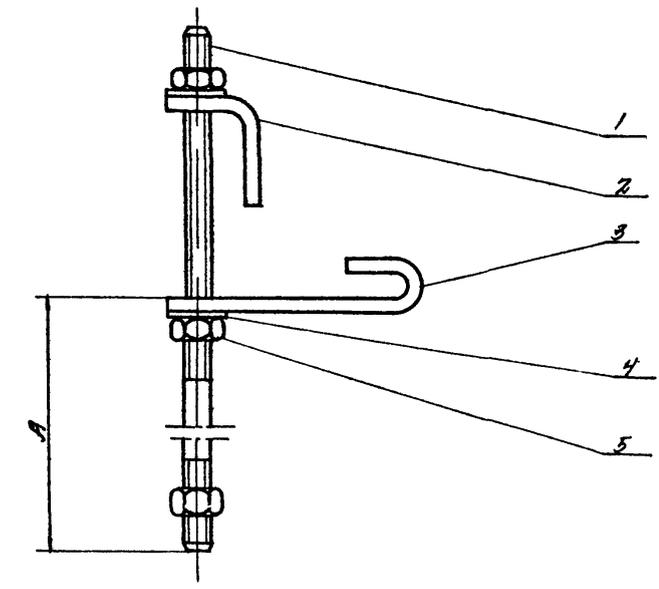
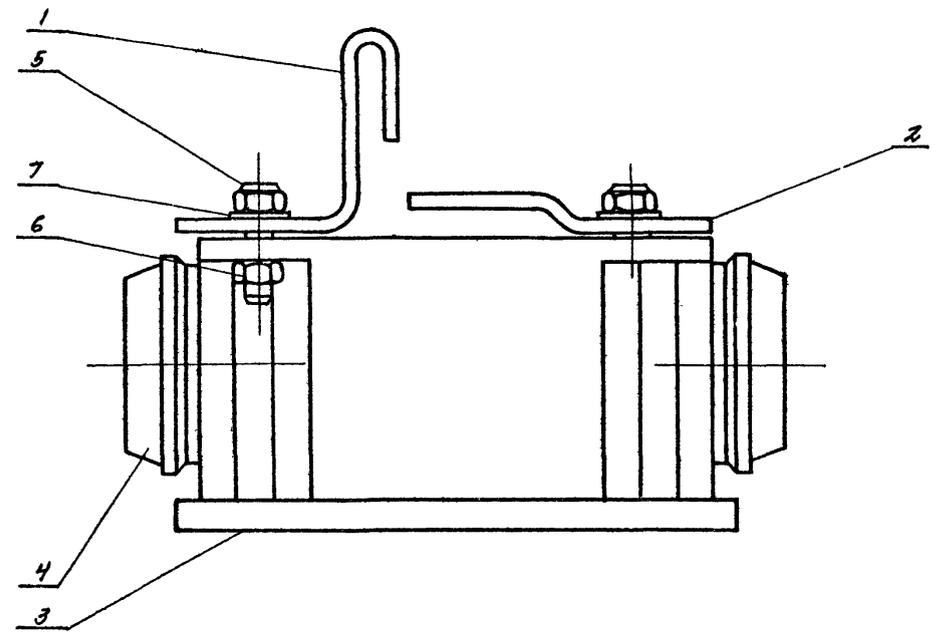


ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЙ

РАЗМЕР	ИСПОЛНЕНИЕ КРОНШТЕЙНА					
	1	2	3	4	5	6
А мм	80	100	150	200	250	270
ИСПОЛНЕНИЕ ШПЫЛЬКИ ПОЗ. 1	9	10	11	12	13	14

К-во	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР	ОБЩ МАССА КГ	ПРИМЕЧ
1	1	Обхват	Лист 16		0,07	
1	2	Прижим	Лист 15		0,015	
1	3	Коробка	У 272			
2	4	Втычка уплотнительная 25	У 292			
2	5	Болт (ГОСТ 7798-70)	М6	L = 18	0,006	
2	6	Гайка (ГОСТ 5915-70)	М6		0,008	
4	7	Шайба (ГОСТ 1371-68*)	6		0,008	

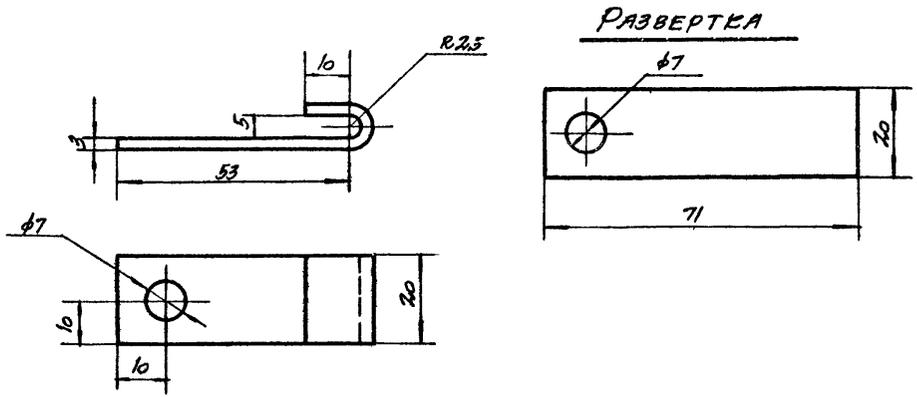
К-во	ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ СОРТАМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАЗМЕР	ОБЩ МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	1	Шпилька	Лист 15	ИСПОЛНЕНИЕ СМ ТАБЛИЦЫ		
1	2	Угольник	Лист 15		0,02	
1	3	Защелка	Лист 16		0,04	
3	4	Гайка (ГОСТ 5915-70)	М6		0,006	
2	5	Шайба (ГОСТ 1371-68*)	6		0,008	

Имя Отчество БРЯНСКИЙ
 Фамилия Имя Отчество
 ЗАМ. НАЧ. ОТД. СОЛЫНОВ
 СП. НАЧ. ОТД. ЧАТАЕВ
 РУК. ГРУППЫ ПРИГОРОВ
 ДАТА ВЫПУСКА

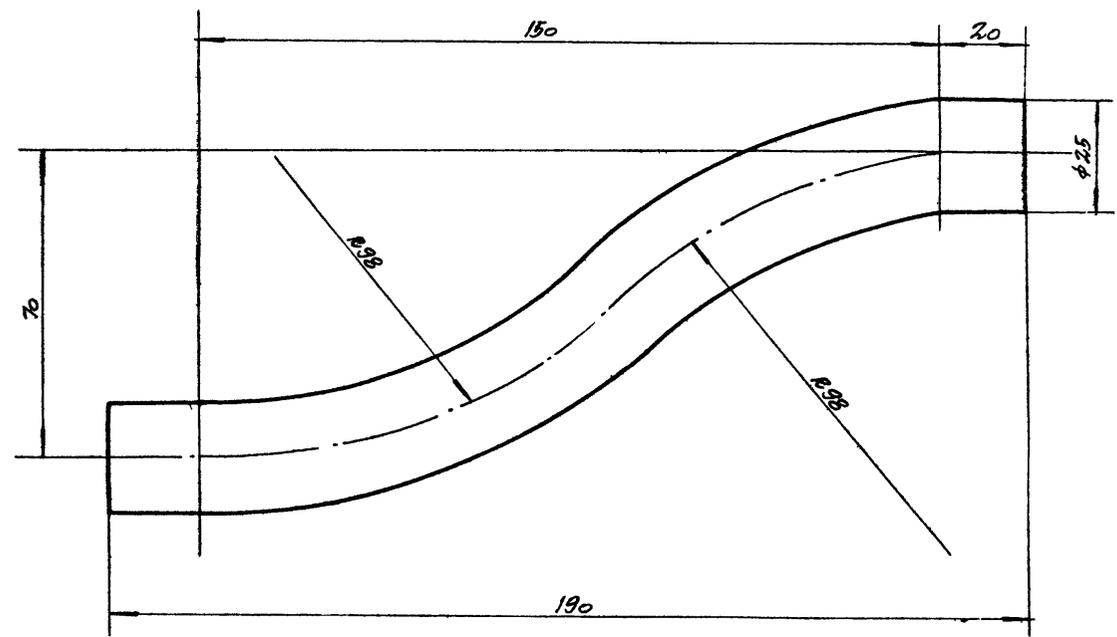
ЭЛЕКТРОПРОЕКТ
 г. МОСКВА

ТК	КОРОБКА КОМПЛЕКТНАЯ	СЕРИЯ	2.445-1
1973		ВЫПУСК	ЛИСТ 4 / 13

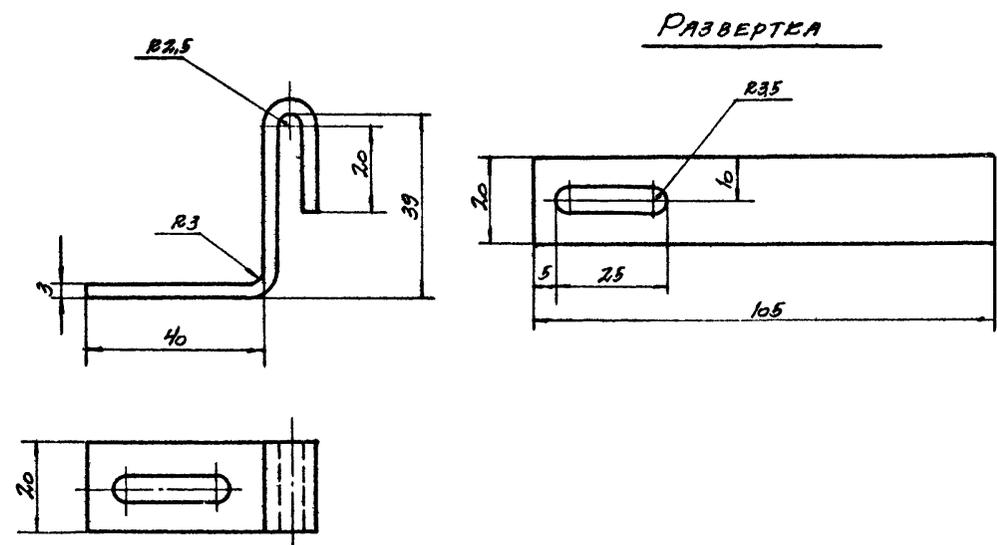
ТК	ЗАЩЕЛКА ИСПОЛНЕНИЯ 1-6	СЕРИЯ	2.445-1
1973		ВЫПУСК	ЛИСТ 4 / 14



№ ВЪПЪС-КА	№ ЛИС-ТА	№ ПОЗИ-ЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ	МАССА КГ	МАСШ-ТАБ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
4	5, 11, 7, 12	3, 2, 3	ЗАКРЕП	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 20x3 ГОСТ 103-57*	904	1:1	



№ ВЪПЪС-КА	№ ЛИС-ТА	№ ПОЗИ-ЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ	МАССА КГ	МАСШ-ТАБ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
4	9, 10, 16	3	КОЛЕНО	ТРУБА ВИНИЛПЛАСТОВАЯ МН 1427-61	0,02	1:1	



№ ВЪПЪС-КА	№ ЛИС-ТА	№ ПОЗИ-ЦИИ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ	МАССА КГ	МАСШ-ТАБ	ПРИМЕ-ЧАНИЕ
4	13	1	ОБЪЕМ	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 20x3 ГОСТ 103-57*	907	1:1	

УЧАСТНИКИ РАБОТЫ
 НАМ. ОТДЕЛ БРАНСКИЙ
 ЗАК. ИЛ. ОТД. БОУМАНОВ
 ИЛ. ОТД. ПР-ТА ЧАТАЕВ
 СУСОВ Г.С. (ИЛ.) ПРАТОРЬЕВ
 САГА БЕЛЫШЕВА
 ВЫПОЛНИЛ
 ЕДИНСТВ.
 ЭЛЕКТРОПРОЕКТ
 Г. МОСКВА

ТК
 1973

ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ
 СВЕТИЛЬНИКОВ.

СЕРИЯ
 2. 445-1
 ВЪПЪС-КА ЛИС-ТА
 4 16