

K-31

Развертка листа

Пределные отклонения размеров по Уд/Ч
И черт. 505970

Стенков

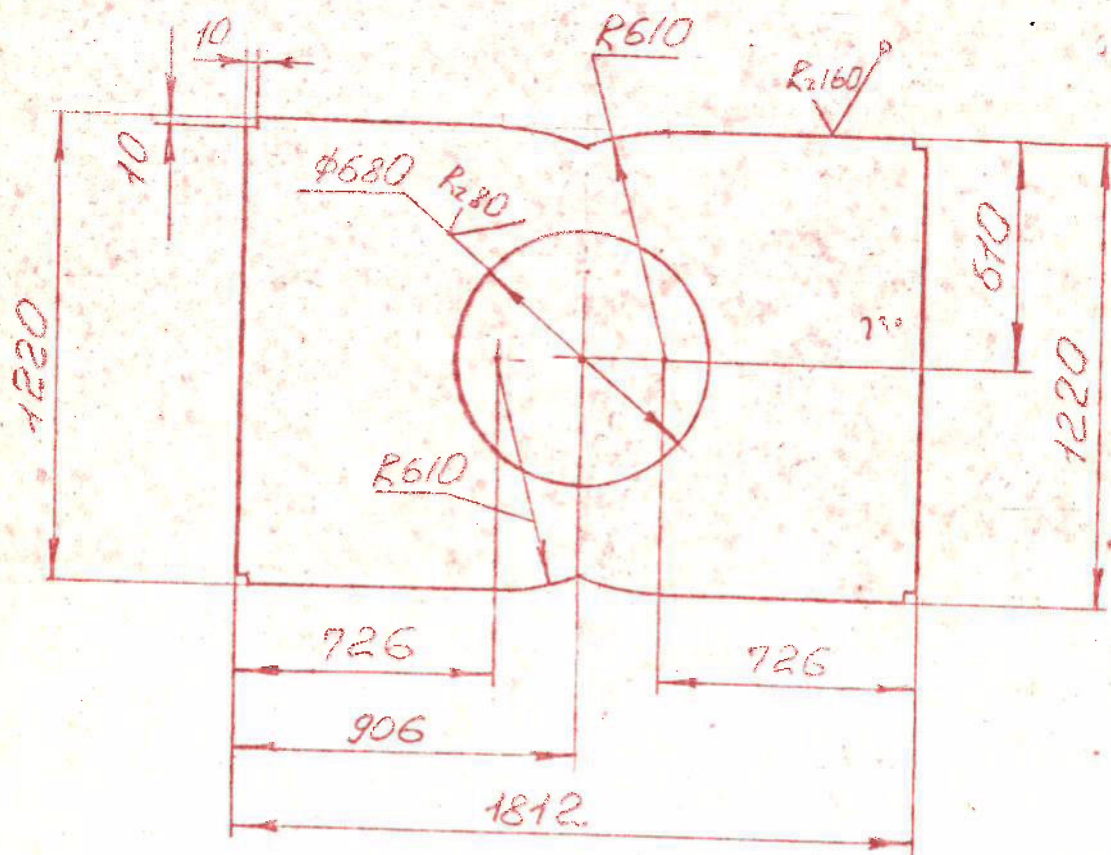
Автом.	Машина	Машина
38	38	1:20
Автом.	Автомоб.	

МИНИСТЕРСТВО УССР
г. Киев, Укр. индустриальный университет
1973

ВНИИ-5 ПДСТ 19903-14
ВснЗнаст ПДСТ 14651-74

P. 93484. 2004. 1201. 0000. 0000. 0000.

314
K



1. Предельные отклонения размеров по Y_{SI}

К 4ерт. 505970

508982

Стенка

Asst. Secy. Gen.

Лист 10 из 10

Accm 5-114-5 OCT 19903-74
Bcm3 ne OCT 14637-79

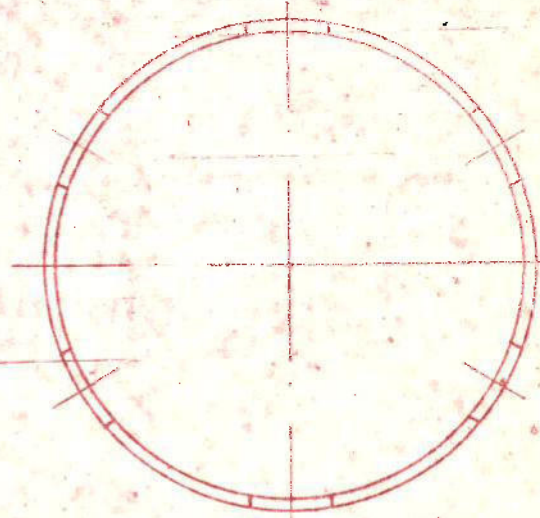
МИНИСТЕРСТВО
ТРЕСТ "Укринтерпозерм"
1111

P. 438A 4000 87015 Perm. DU 10

✓ (✓)
3/41
A-34



Bud A



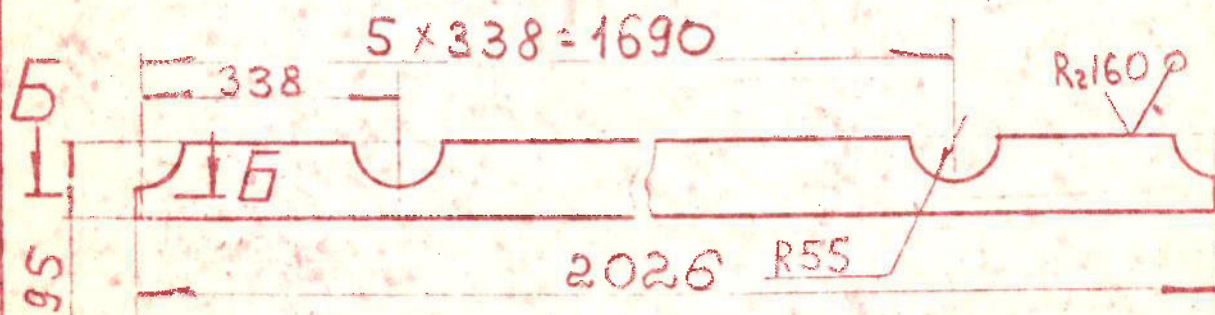
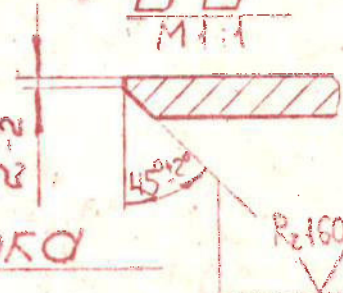
↑ A
B-B
M44



R55
60m6.

ГОСТ 16037-80 72
22

Развертка



1. Предельные отклонения размеров - по $\text{Уд} 94$.
2. Электрод Э42, ГОСТ 9467-75.

508983

ИЗДАЮЩ	№ 0000000000	Лист
Разраб.	РЫЦЕНКО	В.И.
Проб.	ЧМЕЛЁВ	Е.И.
Рук.р.	САПУТКИН	
Н.СОНТ	РЫЦЕНКО	
ЧМБ	УСОВ	

Τρυδα

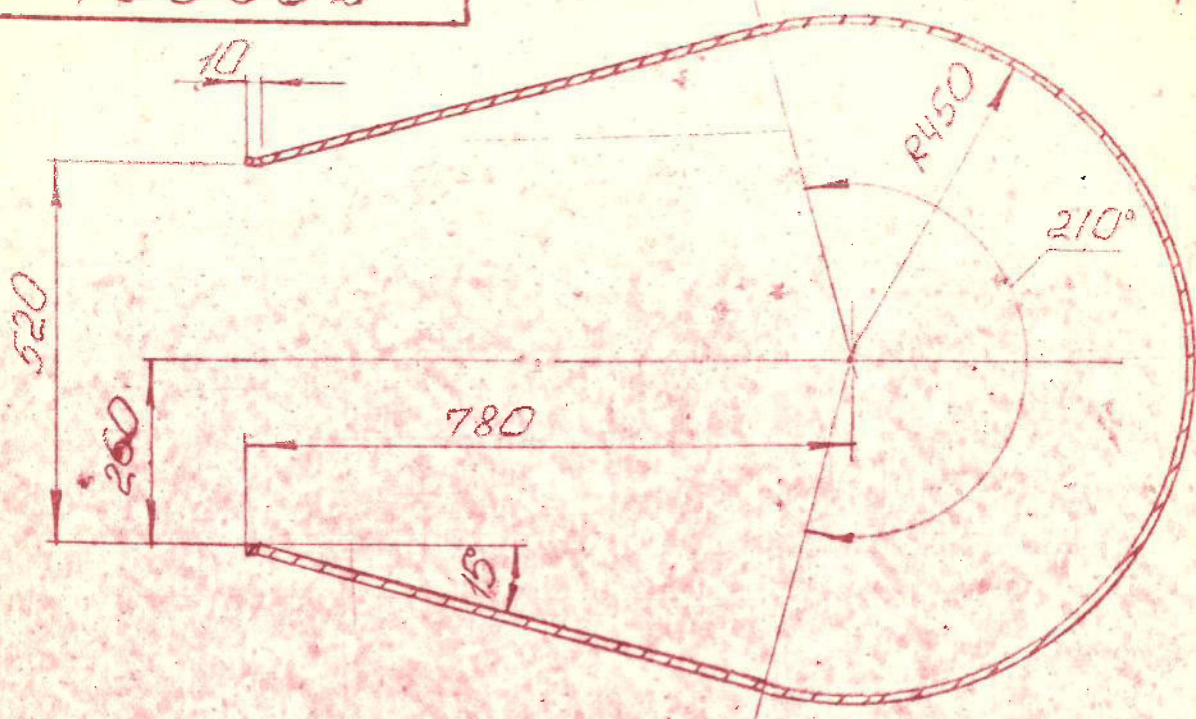
Дуст Б-ПН, ГОСТ 19903-74
ВСт 3не ГОСТ 4637-79

Старей	Масса	Масса
У	75	1:10
Лист 1, Листов 1		
Минчермет УССР		
трест. Укрэмергостр.		
ЛТД		

786809

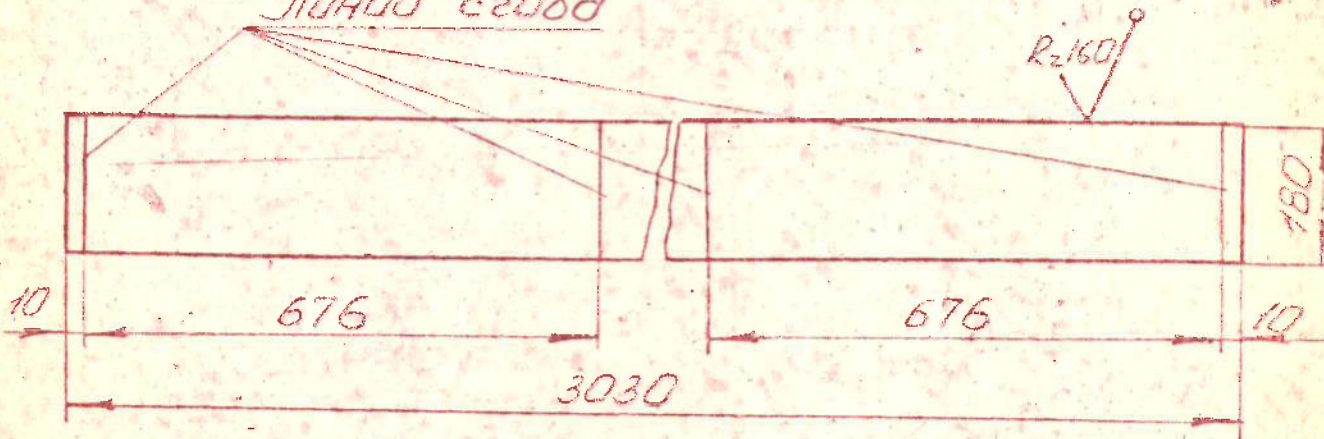
44-32
A(✓)

3/4
K



Развертка

Линии сгиба



Предельные отклонения размеров по УЗ.
К черт. 505976

508984

Стенка

Изм.	Деталь	Н. докум.	Подп.	Док.
Разработ.	Шпак	Валли		
Провер.	Чмелев	Вини		
Ук. ред.	Битуткин			
Н. контр.	Рыценко			
Импр.	Импр.			

Лист	Масса	Масса
22	22	1:10
Лист	Лист	Лист
Б-ПН-5	ГОСТ 19903-74	
В-Г-З-ПС	ГОСТ 14637-79	

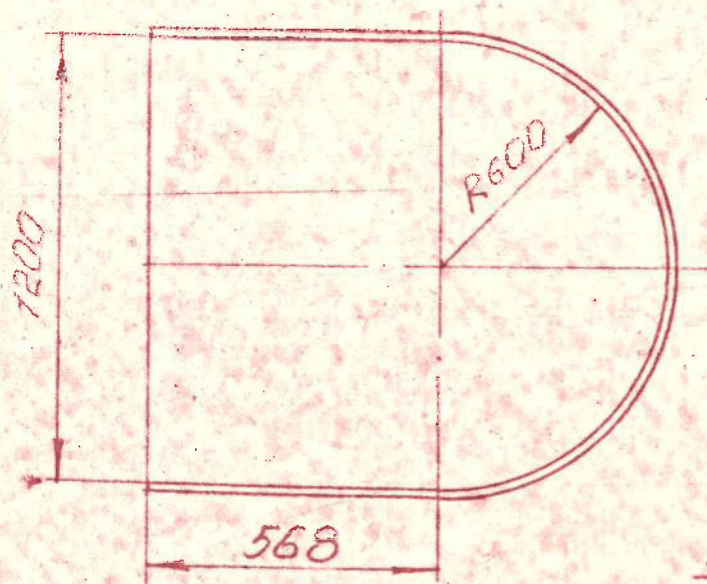
МИНЧЕРМЕТ УССР
трест "Укрэнергочермет"
ПТУ

Фин	Зуб	Н. Докуч.	Подп.	Док.
Ген. дир.	З. Поп	В. М.		
Провер.	Ч. Мелев	Е. М.		
Рук. д-ла	С. П. М. К.			
Н. контр.	Д. М. К.			
И. Т. В.	Ч. М. К.			

986805

404-32

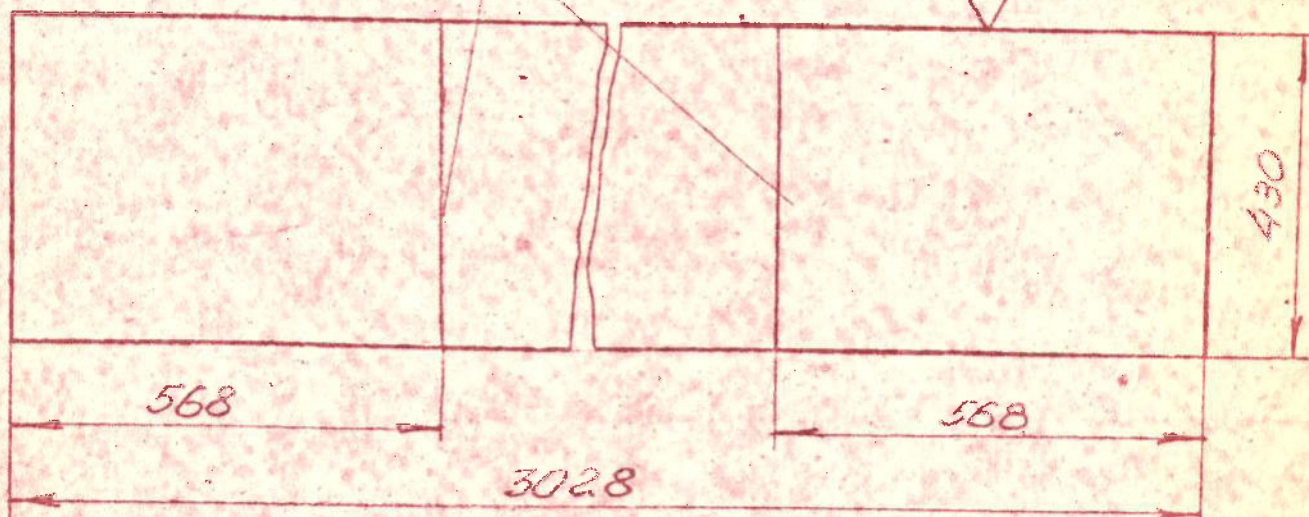
3144
K-31



Развертка

Линии сгиба

R2160



Предельные отклонения размеров по 3s/4.

К черт. 505970

508986

Стенка

Лист	Масштаб	Масштаб
21	55	1:20
Лист	Листов	

Изм.	Лист	И. докум.	Подп.	Док.
Разраб.	Шпак	Валли		
Провер	Чмелев	Витиц		
Рук. раб.	Сопуткин			
Н. контр.	Рыценко			
Утв.	Чурилов			

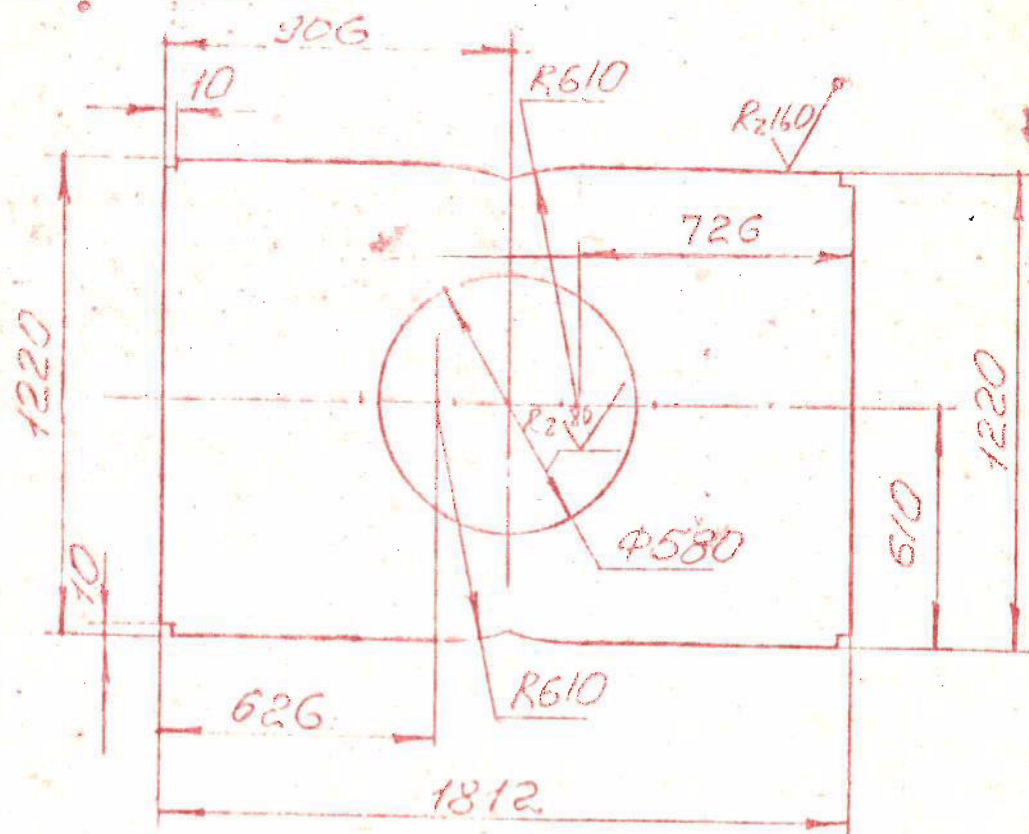
Б-ПН-5. ГОСТ 19903-74
Лист 8G3nc ГОСТ 14637-79

МИНЧЕРМЕТ СССР
трест "Укрэнергочермет"
ПСП

Изм. № 1
Изм. № 2
Изм. № 3
Изм. № 4
Изм. № 5
Изм. № 6
Изм. № 7
Изм. № 8
Изм. № 9
Изм. № 10
Изм. № 11
Изм. № 12
Изм. № 13
Изм. № 14
Изм. № 15
Изм. № 16
Изм. № 17
Изм. № 18
Изм. № 19
Изм. № 20
Изм. № 21
Изм. № 22
Изм. № 23
Изм. № 24
Изм. № 25
Изм. № 26
Изм. № 27
Изм. № 28
Изм. № 29
Изм. № 30
Изм. № 31
Изм. № 32
Изм. № 33
Изм. № 34
Изм. № 35
Изм. № 36
Изм. № 37
Изм. № 38
Изм. № 39
Изм. № 40
Изм. № 41
Изм. № 42
Изм. № 43
Изм. № 44
Изм. № 45
Изм. № 46
Изм. № 47
Изм. № 48
Изм. № 49
Изм. № 50
Изм. № 51
Изм. № 52
Изм. № 53
Изм. № 54
Изм. № 55
Изм. № 56
Изм. № 57
Изм. № 58
Изм. № 59
Изм. № 60
Изм. № 61
Изм. № 62
Изм. № 63
Изм. № 64
Изм. № 65
Изм. № 66
Изм. № 67
Изм. № 68
Изм. № 69
Изм. № 70
Изм. № 71
Изм. № 72
Изм. № 73
Изм. № 74
Изм. № 75
Изм. № 76
Изм. № 77
Изм. № 78
Изм. № 79
Изм. № 80
Изм. № 81
Изм. № 82
Изм. № 83
Изм. № 84
Изм. № 85
Изм. № 86
Изм. № 87
Изм. № 88
Изм. № 89
Изм. № 90
Изм. № 91
Изм. № 92
Изм. № 93
Изм. № 94
Изм. № 95
Изм. № 96
Изм. № 97
Изм. № 98
Изм. № 99
Изм. № 100

508987

✓(✓)



Пределные отклонения размеров по Ус/4

Черт. 505970

508987

Стенка

Лист 1 из 1

И 79 1:20

Лист 1 из 1

Имя, № поз.	Подпись и дата	Имя, № докум.	Подпись
И. контр.	Рыженко	И. контр.	Рыженко
Этв	Чирков	Этв	Чирков
Разраб.	Шпак	Разраб.	Шпак
Провед.	Чмелев	Провед.	Чмелев
Рук. ред.	Волынский	Рук. ред.	Волынский

Лист Б-ПН-5 ГОСТ 19903-74
Вот 3не ГОСТ 14637-79

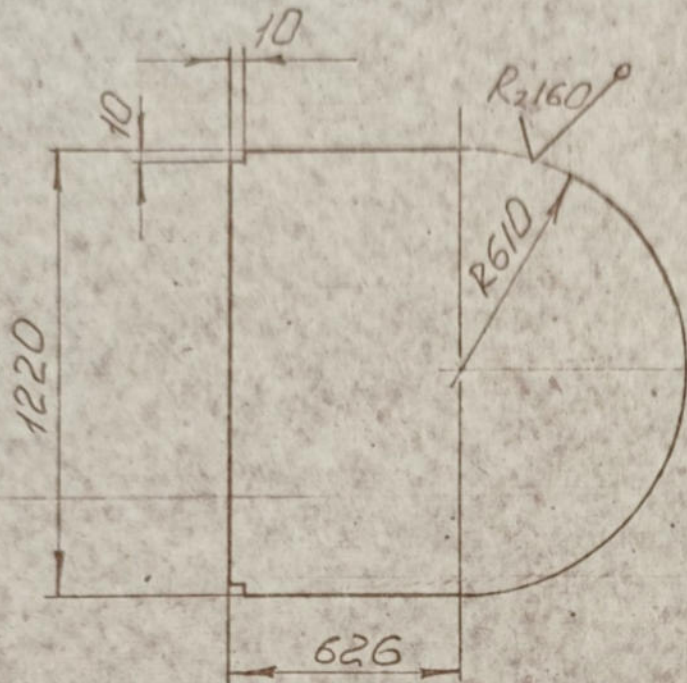
МИНЧЕРМЕТ УССР
трест "Укринформмет"
ИИИ

Р. 4344 30к, 310.7. Ф. м. А. Ч. 14

886805

✓(✓)

3146
К-31



103.54

Предельные отклонения размеров по 7s14

к черт. 505970

508988

Стенка

Лист	Масштаб	Масштаб
21	53	1:20
Лист	Листов	

Б-ПН-5 19903-74
Лист ВстЗне 14637-79

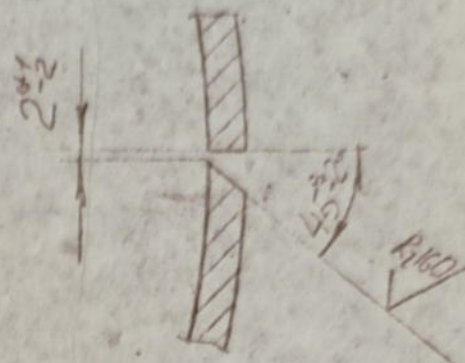
МИНЧЕРМЕТ СССР
трест "Укрэнегрохермет"
ПТН

Имя	Фамилия	Подпись	Дата
И.КОНТ	Рыценко		
Чиб	Урилов		
Рук.р.	Синицын		
Провер	Чмелев		
Разраб	Зирик		

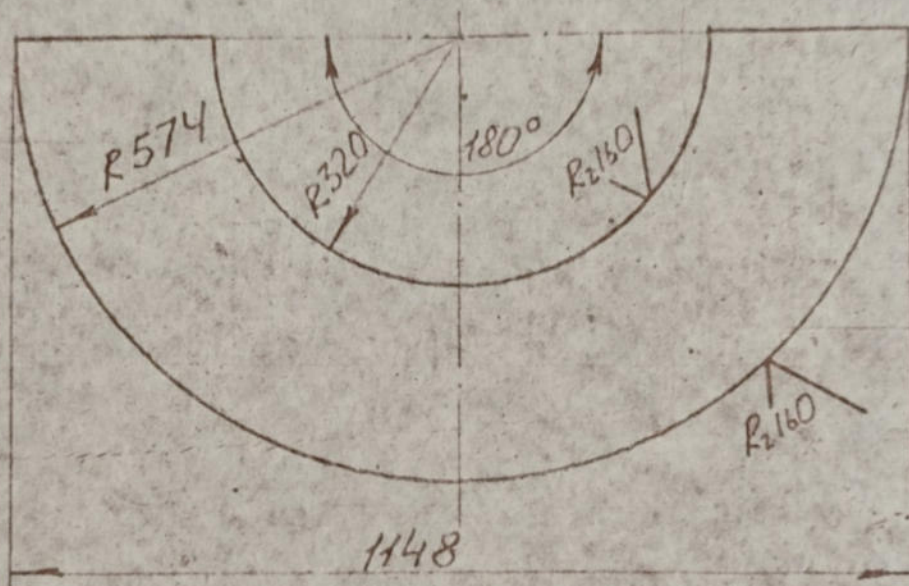
686809

4A1-32 II

9/11

A-A
1:13147
K-81

Развертка перехода



1. Предельные отклонения размеров по $У_{s/14}$.
2. Сварка ручная электродуговая по ГОСТ 5264-80
Электрод Э42 ГОСТ 9467-75.

К черт. 505970

508989

Переход

Лист. Масса. Мех. ш.

28 1:10

Лист. Листов

МИНЧЕРМЕТ УССР
трест "Укрэнергочермет"
ПТТ

Изм.	Дет.	Н. док. ч.	Подп.	Док.
разр.	Шпак	Вал.		
Провер.	Чмелев	Вал.		
рук. ред.	Вал.			
Н. контр.	Рыженко			
уч. в.	Чмелев			

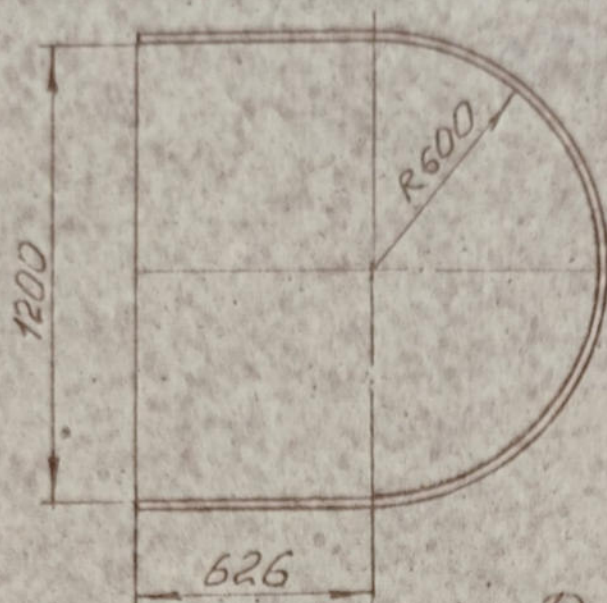
Лист Б.П.Н.С. ГОСТ 19903-74
В.Г.З.н.с. ГОСТ 14637-79

066809

404-72 11

3148

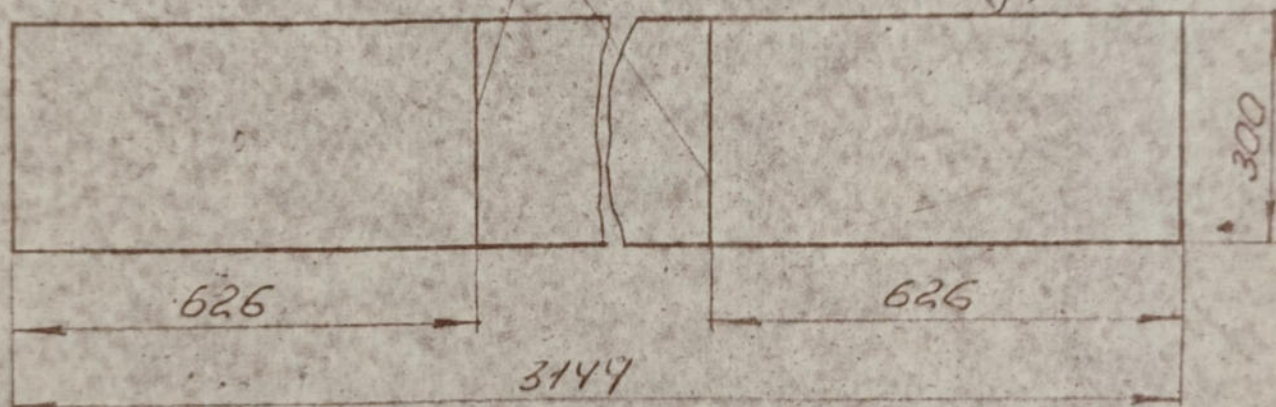
K-81



Развертка листа

Линии сгиба

R2500



Предельные отклонения размеров по Уд14.

К черт. 505970

508990

Стенка

Лист. Макс. Макс. Шт.

Лист 37 1:20

Лист Листов

Лист БИЛ 1207 19903-74
ВСтЗ 14637-79МИНИСТЕРСТВО
ТРЕСТ "Энергочермет"
ИТН

Г. 2000 г. 31.05.00. 44.12.89

Изм. Л. дубл. Подп. и дата

Изм.	Лист	Л. докум.	Подп.	Дат.
Разреш.	Штук	ВШШ		
Пробер	Чмелев	ВШШ		
Внедр.	Виталин	ВШШ		
Н. контр.	Виталин	ВШШ		
Чтв.	Чмелев	ВШШ		