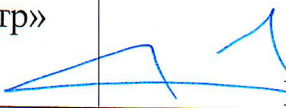


СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
по испытаниям и сертификации
АО «Россети Научно-технический
центр»



(подпись) И.Л.Архипов

«__» _____ 2026 г.

Техническое задание

**на изготовление и поставку подвижных контактов для воздушных выключателей
типа ВА-12 и ВВЗ-12.**

Задачи закупки:

Поставка подвижных контактов для воздушных выключателей необходима для замены изношенных контактов выключателей типа ВА-12 и ВВЗ-12.

Требования к поставляемому оборудованию и материалам:

Необходимо изготовить по чертежам (приложение 1 и приложение 2) и выполнить поставку следующих деталей:

Наименование	Ед.измерения	Количество
Контакт подвижный ВА-12	шт.	6
Контакт ВВЗ-12 ВД5.551.251	шт.	12

Требования к анализу материалов:

Провести химический/физический анализ состава для определения точной марки сплава.

Выполнить замер твердости.

Определить состав и толщину антикоррозионного/токопроводящего покрытия.

Требования к моделированию:

Создание параметрических (редактируемых) 3D-моделей в формате STEP.

Восстановить номинальную геометрию с учетом износа и технологических особенностей обработки (фаски, допуски, посадки).

Требования к документации:

Разработка комплекта чертежей по ЕСКД (формат PDF и исходники в DWG).

На чертежах должны быть указаны: допуски, посадки, требования к шероховатости и марка материала.

Документация должна быть согласована с Заказчиком

Указать возможность подбора современного отечественного/импортного аналога материала в случае, если оригинал снят с производства.

Предложить наиболее современную технологию сварки/закрепления твердосплавного элемента.

Доставку выполнить по адресу г. Москва, Высоковольтный проезд, дом 13с1.

Поставляемое оборудование должно иметь соответствующие сертификаты, декларации соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

Требуемые сроки поставки:

В течение 30 (тридцати) календарных дней с момента заключения договора.

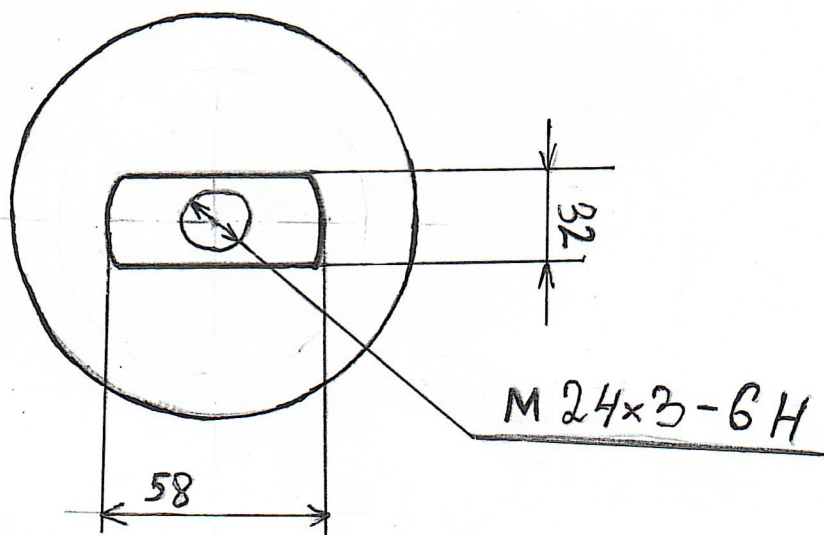
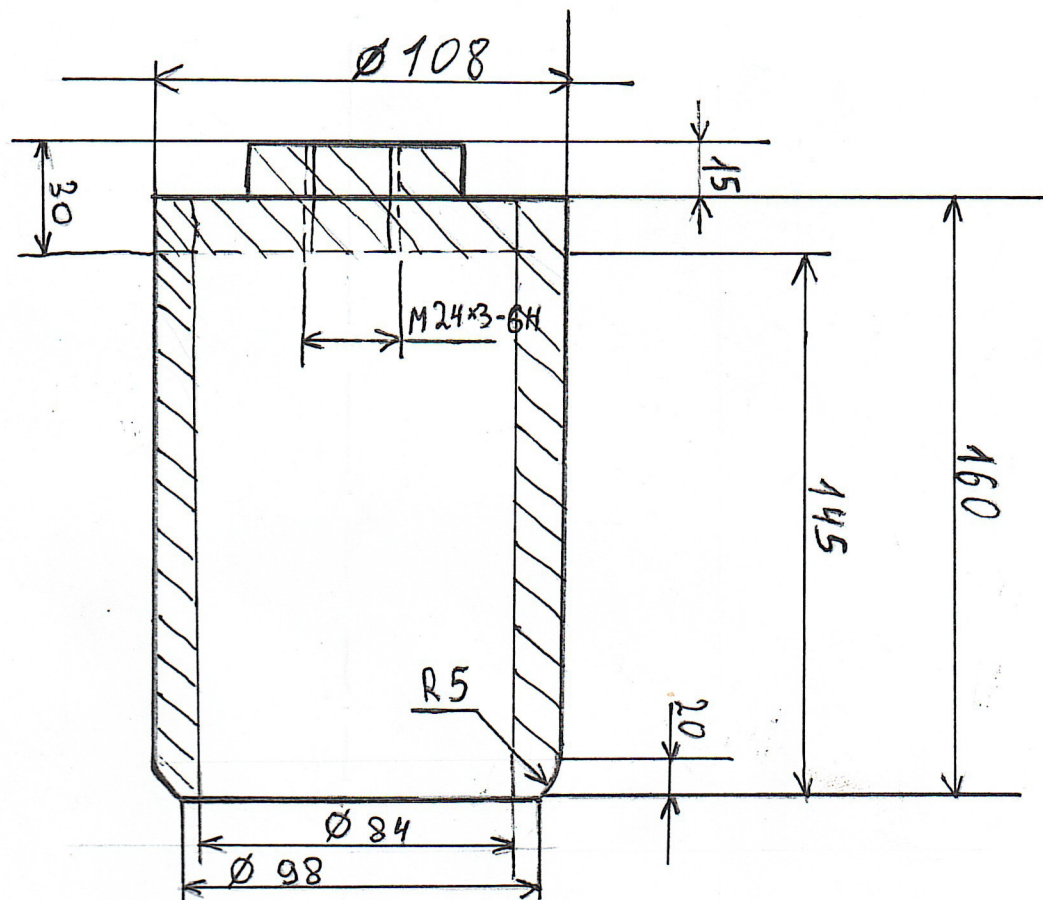
Начальник ОЭЭ

Диаконенко В.А.

КОНТАКТ ВА-12

МАТЕРИАЛ - ЛАТУНЬ

КОЛ-ВО 7 шт.

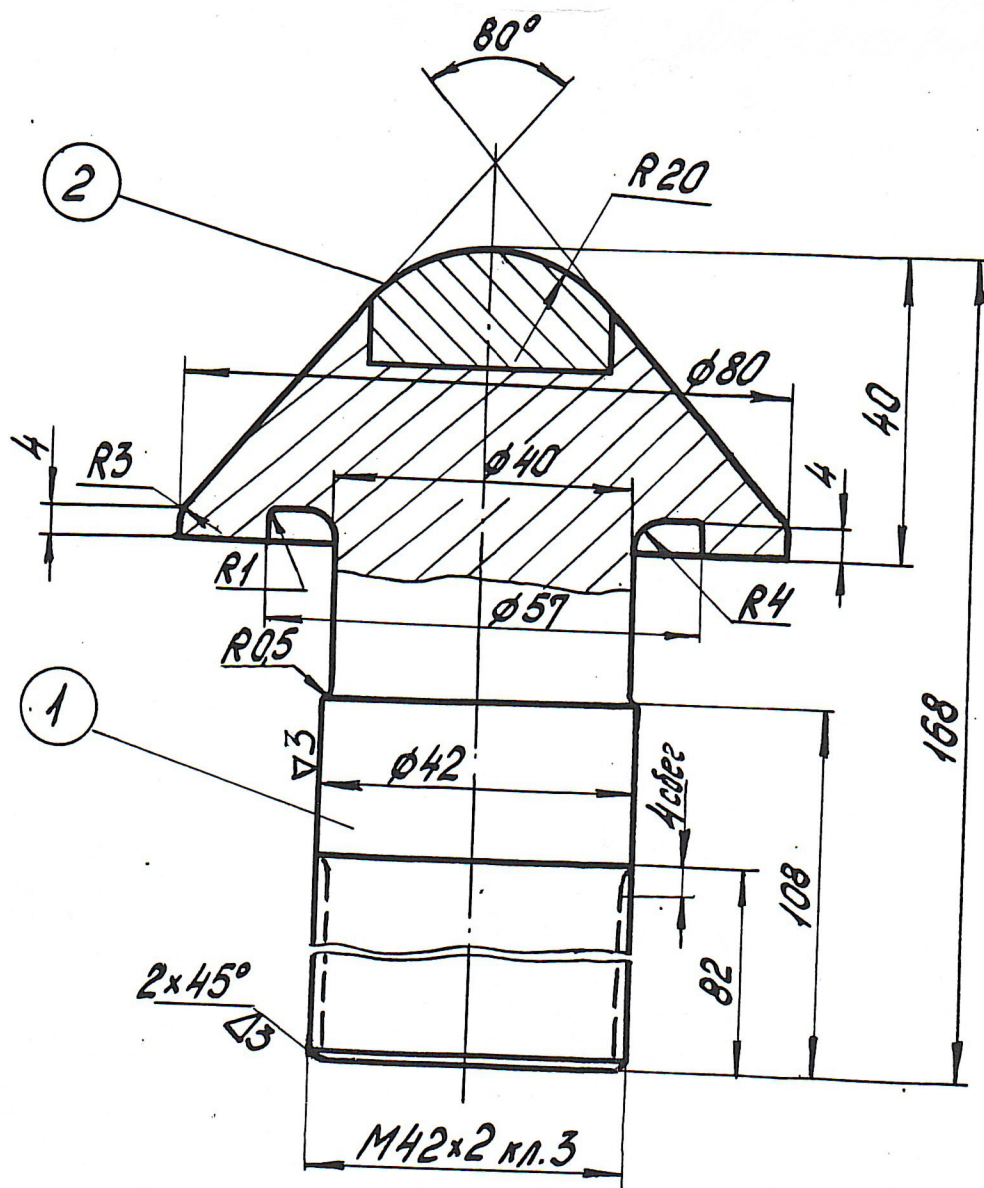


Масштаб 1:2

ВД.5.551.251

Д6 *остальное* Технические требования.

Накладка п.2 из тугоплавкого материала (керит).
материал 1. (латунь)



2	ВД. 135.378	Накладка	1	
1	ВД. 551.301	Контакт	1	
N	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		1-е примен.	Изделие	Сб. чертёж
			ВВ3 - 12	5ВД.551.237
		Поз		
		1		
		ВД.5.551.251		
Лит	Кол	Докум	Подп.	Дата
Констр.	Петрова			
Рук. ер.	Хачков			
Технаде	Медведевский			
Норм. кон.	Важнотко			
Нач. КБ	Хабарова			
П. констр.	Филиппов			
		Контакт		
		Литера		
		Вес		
		1,6		
		Масшт.		
		1:1		
		Лист		
		Листов		
		Электростанция		
		Ленинград		
		ОГК		