



Волгодонский филиал
Акционерного общества «Инжиниринговая
компания «АЭМ-технологии»
(Филиал АО «АЭМ-технологии»
«Атоммаш» в г. Волгодонск)

Жуковское шоссе, 10, г. Волгодонск, Ростовская
область, Россия, 347360

Тел./факс +7 (8639) 29-29-29 / +7 (8639) 29-22-20

E-mail: office@atommash.ru www.aemtech.ru

ОГРН 1079847125522,

ИНН/КПП 7817311895/614343001

Техническое задание
на поставку электродов угольных 10Х300 ВДК ТУ 16-757.034-86 на проекты
АЭС.

Волгодонск
2019

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование					
Обозначение	Наименование	Станция	Сортамент	Кол-во	Ед
509.09.01	ПГВ	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40,00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	150,00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	188,00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530,00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530,00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40,00	шт
AM108.08.01.000	Изготовление и поставка заготовок динш	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	560,00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM115.03.02.010	Металлоконструкция верхнего блока	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	20,00	шт
AM115.03.04.000	Выгородка	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
412M.05.01	ПГВ-1000М	КудАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM110.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	КудАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	30,00	шт
AM115.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM115.03.05.000	Блок защитных труб	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM115.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM115.03.02.100	Крышка (Блок верхний)	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	168,00	шт
Подраздел 1.2 Сведения о новизне					
Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении.					
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления					
нет					
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления					
Согласно: ТУ16-757.034-86					

Подраздел 1.5 Код ОКП
174200

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Воздушно-дуговая резка, строжка.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Согласно: ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Электроды угольные 10Х300 ВДК согласно ТУ 16-757.034-86
Подраздел 4.2. Требования к надежности
нет
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам
Согласно: ТУ16-757.034-86
Подраздел 4.4 Требования к маркировке
Согласно: ТУ16-757.034-86
Подраздел 4.5 Требования к упаковке
Согласно: ТУ16-757.034-86
Упаковка должна обеспечивать полную сохранность товара при транспортировке, погрузочно-разгрузочных работах и складировании.
Каждая партия поставляемого товара должна быть упакована в заводскую, герметичную тару. Тара возврату не подлежит.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Согласно пункта 4 договора ТУ16-757.034-86
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Передача заказчику технических и иных документов при поставке материалов определяется требованиями «Правила приемки» нормативных документов: документ качества
Согласно ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Требования к транспортированию в соответствии с нормативными документами:

Согласно:
ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Требования к хранению в соответствии с нормативными документами:

Согласно:
ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Согласно договора, ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

нет

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно:
ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно:
ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Оригиналы, либо заверенные копии документов качества

Согласно:
ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

нет

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Обозначение	Наименование	Станция	Сортамент	Кол-во	Ед
509.09.01	ПГВ	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40,00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
523.05.01	ПГВ-1000МКП	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
AM113.03.04.000	Выгородка	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.05.000	Блок защитных труб	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	150,00	шт
AM113.03.02.000	Блок верхний	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	188,00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуппурАЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530,00	шт
AM113.03.06.000	Корпус реактора	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	530,00	шт
AM113.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	РуппурАЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	40,00	шт
AM108.08.01.000	Изготовление и поставка заготовок днищ	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	560,00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.1	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM108.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	Аккую АЭС бл.2	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM115.03.02.010	Металлоконструкция верхнего блока	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	20,00	шт
AM115.03.04.000	Выгородка	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	15,00	шт
412M.05.01	ПГВ-1000М	КудАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	8000,00	шт
AM110.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	КудАЭС бл.5	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	30,00	шт
AM115.05.08.000	Комплект контрольных сварных соединений	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	60,00	шт
AM115.03.05.000	Блок защитных труб	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM115.03.03.000	Шахта внутрикорпусная	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	400,00	шт
AM115.03.02.100	Крышка (Блок верхний)	АЭС 50	Электрод ВДК10 ТУ 16-757.034-86	168,00	шт

Срок поставки: согласно условиям договора

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Согласно:
ТУ16-757.034-86

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	-	-

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Выписка из ТУ 16-757.034-86	14 листов
2	-	

Разработал:

Инженер-технолог по сварке



М.П.Осин

Согласовал:

Ведущий инженер по закупкам

А.А. Кривченко