

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

АО «Алмалыкский ГМК»

Абдукадыров А.А.



01 2022г.

Техническое задание на закупку

Пластикат листовая

для нужд подразделений АО «Алмалыкский ГМК»

город Алмалык
2022г

Раздел/подраздел	Наименование	Стр.
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1
Подраздел 1.1	Наименование	1
Подраздел 1.2	Основание и цель приобретения товара	1
Подраздел 1.3	Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)	1
Подраздел 1.4	Этапы разработки / изготовления	1
Подраздел 1.5	Документы для разработки / изготовления	1
Подраздел 1.6	Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости	1
РАЗДЕЛ 2.	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	1
РАЗДЕЛ 3.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	1
Подраздел 3.1	Общие условия эксплуатации	1
Подраздел 3.2	Дополнительные/специальные требования к эксплуатации	1
Подраздел 3.3	Требования к расходам на эксплуатацию товара	1
РАЗДЕЛ 4.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	1
Подраздел 4.1	Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	1
Подраздел 4.2.	Требования к надежности	2
Подраздел 4.3.	Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам	2
Подраздел 4.4	Требования к маркировке	2
Подраздел 4.5	Требования к размерам и упаковке	2
РАЗДЕЛ 5.	ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ	2
Подраздел 5.1	Порядок сдачи и приемки	2
Подраздел 5.2	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров	2
Подраздел 5.3	Требования к страхованию товара	2
РАЗДЕЛ 6.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ	2
РАЗДЕЛ 7.	ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ	2
РАЗДЕЛ 8.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ	3
РАЗДЕЛ 9.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ	3
РАЗДЕЛ 10.	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	3
РАЗДЕЛ 11.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	3
РАЗДЕЛ 12.	ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ	3
РАЗДЕЛ 13.	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ	3
РАЗДЕЛ 14.	ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ	3
РАЗДЕЛ 15.	ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ	3
РАЗДЕЛ 16.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	3
РАЗДЕЛ 17.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ	3

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
<i>Пластикат листовой (далее «продукция»)</i>
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения товара
<i>Утверждённая сводная заявка на 2022г. Защитное покрытие от агрессивных сред.</i>
Подраздел 1.3 Сведения о повизне (год производства/выпуска товара)
<i>Не ранее 2022года.</i>
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
<ul style="list-style-type: none">- <i>Представление технико-коммерческого предложения на поставку продукции;</i>- <i>Заключение договора на поставку;</i>- <i>Изготовление;</i>- <i>Проведение приёмки;</i>- <i>Упаковка и отгрузка.</i> <i>Этапы разработки и изготовление, а так же поставка продукции производится строго по согласованию с Покупателем, заранее оговорённым объёмом.</i>
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
<i>НТД завода производителя</i>
Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<i>Горно-металлургическая промышленность</i>
--

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
<i>Эксплуатируются в тяжёлых и средних производственных условиях при характерных, для Средней Азии, климате.</i>
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации
<i>Находятся в постоянном контакте с загрязненной, влажной, абразивной и химически агрессивной средами.</i>
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию товара
<i>Не требуется</i>

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
<p><i>1. Внешний вид поверхности продукции должен быть:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- <i>гладким с ровными краями. Допускаются по краям отдельные заусенцы. На поверхности по всей ширине допускаются участки шероховатости, наплывов, воздушные и продольные полосы более темных цветов или в виде углублений в пределах допуска по толщине, точечные не выкрашивающиеся включения, поверхностные следы от раздавленных воздушных пузырьков;</i> <p><i>2. Цвет: Натуральный или окрашенный;</i></p> <p><i>3. Прочность при разрыве, Мпа, (кгс/см²), не менее: 14,2 (145);</i></p> <p><i>4. Относительное удлинение при разрыве, %, не менее: 185;</i></p> <p><i>8. Усадка, %, не менее: 1;</i></p> <p><i>9. Кислородный индекс, %, не менее: 20;</i></p> <p><i>10. Температура хрупкости, °С, не выше: -30;</i></p> <p><i>11. Допустимая температура эксплуатации, °С: от -15°С до +90°С;</i></p> <p><i>12. Ширина, мм, не менее: 1350±50;</i></p> <p><i>13. Плотность гр/см³: 1,45;</i></p>

14. Предел текучести при растяжении, МПа: ≥ 23 ;
15. Предел текучести при сжатии, МПа: ≥ 23 ;
16. Ударная вязкость, не менее, КДж/м²: ≥ 10 ;
17. Температура размягчения, С: ≥ 80 ;

Химическая стойкость:

- раствор 35% HCl (соляная к-та) ± 6 ;
- раствор 30% H₂SO₄ (серная к-та) ± 1 ;
- раствор 40% HNO₃ (азотная к-та) ± 6 ;
- раствор 40% NaOH (едкий натр, сода каустическая, натрия гидрат окиси технический, гидрат окиси натрия) ± 1 .

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Сохранение физико-химических свойств, при хранении и эксплуатации

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

Изготовление из высококачественного сырья

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Маркировка упаковки должна содержать нижеследующую информацию:

- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак или условное обозначение;
- условное обозначение продукции (наименование продукции);
- номер партии;
- массу нетто и/или брутто;
- дату изготовления;
- предупредительные знаки.

Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке

Специализированная упаковка, обеспечивающая сохранность продукции от влаги, воды, ГСМ и других химических и механических воздействий и прямых солнечных лучей, а так же любых других внешних воздействий влияющих на качественные свойства продукции.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЁМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приёмки

В соответствии с нормативно технической документацией (осуществление входного контроля на соответствие технических характеристик продукции, габаритных размеров и т.д., с составлением соответствующих актов приемки-сдачи);

Приёмка продукции по количеству и качеству будет произведена на складе Покупателя. В отношении качества продукции приёмка будет осуществляться в соответствии с разделом 4.1 или аналогичным нормативно-технический документом, действующий в Республики Узбекистан.

В отношении количества – согласно документу, удостоверяющему действительное количество приобретаемой продукции, с оформлением соответствующих нормативных документов.

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

Предоставление соответствующих документов: сертификатов качества, актов проведённых испытаний и иную нормативную документацию, распространяющуюся на данный вид продукции.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара

Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировку продукции производить в специализированных упаковках на ж/д и автомобильных транспортах, в крытых транспортных средствах в соответствии с

Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта, а так же в соответствии Подразделами 4.4 и 4.5

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Продукция должна храниться в закрытом, сухом помещении, исключающем попадания прямых солнечных лучей и воды, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Температура хранения должна быть не ниже -5°C и не выше +35°C градусов. Относительная влажность воздуха не более 60%. Не допускается совместное хранение продукции с органическими растворителями, кислотами и химикатами взаимодействующих с продукцией.

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

Производитель гарантирует соответствие продукции требованиям технических условий, при соблюдении Покупателем условий хранения. Гарантийные срок хранения должен составлять не менее 12 месяцев со дня выгрузки продукции на склад Покупателя. Гарантийный срок эксплуатации должен составлять не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с нормами и правилами, действующими в Республике Узбекистан.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Изготовление продукции из качественного сырья, а так же соответствие техническим условиям ТЗ.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не имеются

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

Поставке подлежит продукция в количестве, согласованной с Покупателем. Место поставки: Для местных поставщиков - центральный склад АО «Алмалыкский ГМК», г. Алмалык, Республика Узбекистан. Для иностранных поставщиков - ДАР или СРТ г. Алмалык (инкотермс). Срок поставки всего объёма – согласно годовой, сводной заявке в течение 2022 года, но не позднее II квартала с заранее оговорёнными с Покупателем объёмами/партиями.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Предоставляемая техническая документация, информация должна быть на русском и/или узбекском языках.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№	Сокращение	Расшифровка сокращения
---	------------	------------------------

п/п		
1	АО «Алмалыкский ГМК» (АГМК)	Акционерное общество «Алмалыкский горно- металлургический комбинат»
2	Продукция	Пластикат листовой

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Количество листов
	Приложение №1	1

Разработано:

/Ведущий инженер СГМ

АО «Алмалыкский ГМК»



Азизов А.А.

Согласовано:

Главный механик

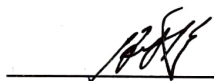
АО «Алмалыкский ГМК»



Рахматуллин Р.А.

Директор МПЗ

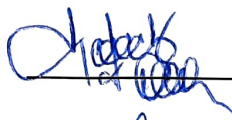
АО «Алмалыкский ГМК»



Ваккасов Б.А.

Директор ЦЗ

АО «Алмалыкский ГМК»



Утанов Ф.Д.

Управляющий ТОМК

АО «Алмалыкский ГМК»



Маннапов Б.Э.

Приложение №1
к техническому заданию на
закупку пластика листового

№	Наименование ТМЦ, ГОСТ	Ед. Изм.	1кв	2кв	3кв	4кв	Итого (Год. заявка)
МПЗ							
1	Пластикат ПВХ листовой толщиной 3мм	тн	1,8	0	0	0	1,8
2	Пластикат ПВХ листовой толщиной 5мм	тн	0,6	0	0	0	0,6
ТОМК (для МПЗ)							
5	Пластикат ПВХ листовой толщиной 5мм	тн	2,4	0	0	0	2,4
ЦЗ							
6	Пластикат ПВХ листовой толщиной 5мм	тн	2,184	0	0	0	2,181
Всего							
1	Пластикат ПВХ листовой толщиной 3мм	тн					1,8
2	Пластикат ПВХ листовой толщиной 5мм	тн					5,181