

УТВЕРЖДАЮ:

Главный механик ОАО «СН-МНГ»



С.Н. Синёв  
«25» 03 2015 г.

**Техническое задание № 232830 - 153  
на поставку оборудования**

<b>R/3 №232830</b>	<b>Фильтр ФС-У 2 У DN250 PN16, корпус – сталь25Л</b>
Количество	<i>согласно потребности в системе SAP-R/3</i>

№№	Параметр	ЕИ	Требование	Предложение контрагента (соответствует или свой вариант)
<b>1.</b>	<b>Общие требования</b>			
1.1.	Новые (не бывшие в употреблении и не восстановленные) изделия		<b>Да</b>	
1.2.	Назначение		Для улавливания посторонних предметов и крупных загрязнений, поступающих из трубопровода на прием насоса.	
1.3.	Рабочая среда		Подтоварная вода	
1.4.	Температура рабочей среды	°С	0...+70	
1.5.	Климатическое исполнение		У	
1.6.	Класс опасности рабочей среды		III ГОСТ12.1.007	
1.7.	Наработка фильтроэлемента на отказ	сут.	не менее 1 500	
1.8.	Нормативный срок службы	лет	не менее 10	
1.9.	Гарантийный срок	месяц	Не менее 18 с начала эксплуатации, не менее 24 со дня отгрузки	
1.10.	Консервация и упаковка		Изделие должно быть законсервировано и упаковано. Упаковка должна обеспечивать защиту от механических повреждений и от попадания влаги и загрязнений внутрь изделия.	

232830-153 Фильтр ФС-У 2 У DN250 PN16, корпус – сталь25Л

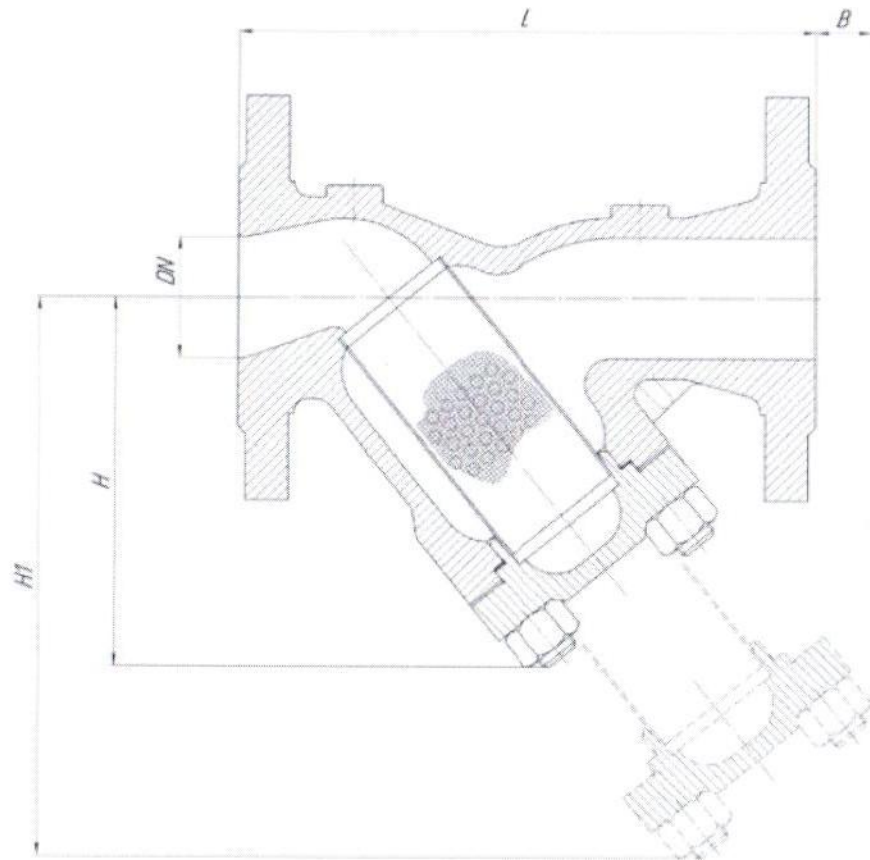
\_\_\_\_\_ Подпись с расшифровкой,

штамп контрагента

№№	Параметр	ЕИ	Требование	Предложение контрагента (соответствует или свой вариант)
1.11.	Маркировка:			
1.11.1.	Заводская табличка		Основные сведения (зав.№, год и месяц изготовления, номинальное давление) должны быть нанесены на табличке ударным способом шрифтом не менее 8. Все сведения, указанные на заводской табличке, рекомендуется продублировать ниже таблички на теле корпуса ударным способом.	
1.12.	Документация:			
1.12.1.	Паспорт, в котором указано: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Нормативный срок эксплуатации;</li> <li>• Габаритно-присоединительные размеры;</li> <li>• Размеры фильтроэлемента;</li> <li>• Материальное исполнение деталей;</li> <li>• Сведения о приемке</li> </ul>	шт.	<b>1 на каждое изделие</b>	
1.12.2.	Руководство по эксплуатации	наличие	<p>Да</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• с указанием видов и сроков проведения техобслуживания.</li> <li>• с инструкцией по извлечению и установке фильтроэлемента.</li> </ul>	
1.12.3.	Перечень РТИ, используемых в изделии, с размерами	наличие	Да	
1.12.4.	Документы (сертификаты) на покупные детали, использованные в изделии.	компл.	1 на партию изделий	
<b>2.</b>	<b>Основные параметры:</b>			
2.1.	Диаметр номинальный	мм	<b>250</b>	
2.2.	Давление номинальное	кгс/см <sup>2</sup>	<b>16</b>	
2.3.	Форма корпуса (конструктивное исполнение)		У-образный	
2.4.	Расположение осей входного и выходного патрубков		Горизонтально, на одной линии (совпадают)	
2.5.	Направление потока среды		одностороннее	
2.6.	Основные размеры	мм	см. рис.1	

№№	Параметр	ЕИ	Требование	Предложение контрагента (соответствует или свой вариант)
2.6.1.	Строительная длина	мм	730	
2.7.	Внутреннее защитное покрытие корпуса		Внутренняя поверхность должна быть защищена антикоррозийным покрытием, стойким к условиям эксплуатации в течение нормативного срока службы.	
2.8.	Наружное защитное покрытие корпуса		Снаружи поверхность должна быть покрыта лакокрасочным покрытием, защищающим материал от коррозии. Заводскую табличку окрашивать бесцветным лаком или не окрашивать.	
<b>3.</b>	<b>Конструктивные особенности:</b>			
3.1.	Форма фильтроэлемента		цилиндр	
3.1.1.	Толщина стенки корзины фильтроэлемента	мм	Не менее 1,0	
3.2.	Размер ячейки сетки	мм	минимальное 2,0 x 2,0 максимальное 2,5 x 2,5	
3.2.1.	Диаметр проволоки сетки	мм	Не менее 0,8	
3.3.	Фиксация в корпусе шпилек крепления крышки	Метод	Анаэробным резьбовым фиксатором	
<b>4.</b>	<b>Материальное исполнение:</b>			
4.1.	Корпус и крышка		сталь25Л	
4.2.	Корзина		Нержавеющая сталь (12X18H9T или аналог)	
4.3.	Сетка		Нержавеющая сталь (12X18H9T или аналог)	
<b>5.</b>	<b>Комплектность поставки:</b>			
5.1.	Фильтр с крышкой, крепежом, уплотнениями, фильтроэлементом	шт.	<b>1</b> (Полностью готовое к подключению и пуску изделие)	
5.2.	ЗИП:			
5.2.1.	Фильтроэлемент	шт.	<b>1</b>	
5.2.2.	РТИ	Компл.	<b>1</b>	



Приложение 1 (к 252000) к Техническому заданию																
№№	Параметр	ЕИ	Требование	Предложение контрагента (соответствует или свой вариант)												
Рис.1			<table><tr><td>L*</td><td>мм</td><td>730</td></tr><tr><td>D*</td><td>мм</td><td>405</td></tr><tr><td>H*</td><td>мм</td><td>310</td></tr><tr><td>H1*</td><td>мм</td><td>435</td></tr></table>	L*	мм	730	D*	мм	405	H*	мм	310	H1*	мм	435	
			L*	мм	730											
D*	мм	405														
H*	мм	310														
H1*	мм	435														

Начальник ОГМ ОАО «СН-МНГ»

  
23.02.15

О.А. Катчик

Исполнитель:

Главный специалист ОГМ ОАО «СН-МНГ»

А.К. Кутубаев



232830-153 Фильтр ФС-У 2 У DN250 PN16, корпус – сталь25Л

\_\_\_\_\_  
Подпись с расшифровкой,  
штамп контрагента