



ООО «СКИП» LLC North-Caucasian institute Ltd		ОПРОСНЫЙ ЛИСТ SPECIFICATION				ОЛ SP	
Характеристики						Значение показателя	
1.	Назначение оборудования					Для создания необходимого напора в трубопроводах систем пожаротушения	
2.	Количество, шт					2 (1 рабоч. 1 резервн.)	
3.	Подача, м³/ч					594	
4.	Напор, м					100	
5.	Давление на всасе, м					21	
6.	Перекачиваемая среда					условно чистая вода	
7.	Наличие твердых частиц					Нет	
8.	Рабочая температура среды, tр °С					20	
9.	Вязкость (кинематическая) при tр, сСт					1	
10.	Плотность среды, кг/м3					1000	
11.	Материал исполнения корпуса					Сталь 20Х13Л	
12.	Уплотнение вала					Сальниковое двойное	
13.	Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69					У4	
14.	Класс взрывоопасности и пожарной зоны размещения по ПУЭ					-	
15.	Номинальная мощность (не более), кВт					315	
16.	Максимальная мощность (не более), кВт					315	
17.	Напряжение, В					6000	
18.	Частота сети, Гц					50	
19.	Возможность частотного регулирования					Нет	
20.	Необходимая степень защиты					IP55	
21.	Ориентировочные габариты электронасосные агрегаты					2635х625х1265	
Комплектность поставки:						В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ ООО «АФИПСКИЙ НПЗ» 13.11.2024 ГИП ОГБП И.М. КРЕПКОМ	
1. Насос с электродвигателем, установленные на раме							
2. Ответные фланцы на присоединение к трубопроводу с прокладками и крепежом							
3. В комплект с электродвигателем включить коробку ввода силового кабеля 6 кВ с кабельным вводом для подключения бронированного кабеля в металлорукаве. Наружный диаметр кабеля 45-50мм							
						Лист Page	
90651-15100-ПБ1-ОЛЗ						2	
1 - Зам. 332-24 07.11.24							
Изм. Rev.	Кол.уч. № of rev. segm.	Лист Page	№ док. Doc. №	Подпись Signature	Дата Date		

ООО «СКИП» LLC North-Caucasian institute Ltd		ОПРОСНЫЙ ЛИСТ SPECIFICATION				ОЛ SP															
<div>4. Положение коробки вводов Верхнее (Т) в соответствии с ГОСТ Р МЭК 60034-7-2012, с возможностью поворота на 180 гр.</div> <div>5. Комплект шпилек-фундаментных болтов</div> <div>6. ЗИП</div>																					
Требуемая документация на насосный агрегат:																					
<div>1. Декларация ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования";</div> <div>2. Сертификат ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования";</div>																					
Требования к эксплуатационной документации:																					
<div>1. Руководство по эксплуатации,</div> <div>2. Паспорт;</div> <div>3. Протокол заводских приемочных испытаний с демонстрацией работы оборудования на проектных параметрах;</div> <div>4. Обоснование безопасности;</div> <div>5. Паспорта на покупные элементы (запорную арматуру, оборудование КИП и А и т.д.) с сертификатами соответствия.</div> <div>6. Ведомость ЗИП</div>																					
РАЙОН СТРОИТЕЛЬСТВА И КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ																					
<table><tr><td>Наименование показателя</td><td>Значение</td></tr><tr><td>температура наиболее холодной пятидневки, с обеспеченностью 0,92</td><td>минус 15 °С</td></tr><tr><td>абсолютная минимальная температура воздуха</td><td>минус 36 °С</td></tr><tr><td>абсолютная максимальная температура воздуха</td><td>плюс 42 °С</td></tr><tr><td>климатический подрайон строительства</td><td>III-Б</td></tr><tr><td>Сейсмичность по 12-ти бальной шкале, баллов</td><td>8</td></tr></table>								Наименование показателя	Значение	температура наиболее холодной пятидневки, с обеспеченностью 0,92	минус 15 °С	абсолютная минимальная температура воздуха	минус 36 °С	абсолютная максимальная температура воздуха	плюс 42 °С	климатический подрайон строительства	III-Б	Сейсмичность по 12-ти бальной шкале, баллов	8		
Наименование показателя	Значение																				
температура наиболее холодной пятидневки, с обеспеченностью 0,92	минус 15 °С																				
абсолютная минимальная температура воздуха	минус 36 °С																				
абсолютная максимальная температура воздуха	плюс 42 °С																				
климатический подрайон строительства	III-Б																				
Сейсмичность по 12-ти бальной шкале, баллов	8																				
<div>В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ ООО «АФИПСКИЙ НПЗ» 13.11.2024 ГИП ОГНП К. М. КИПКАЕВ</div>																					
<table><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr><tr><td>Rev.</td><td>rev. segm.</td><td>Page</td><td>Doc. №</td><td>Signature</td><td>Date</td></tr></table>						Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Rev.	rev. segm.	Page	Doc. №	Signature	Date	90651-15100-ПБ1-ОЛЗ		Лист Page	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата																
Rev.	rev. segm.	Page	Doc. №	Signature	Date																
						3															