

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)							10,58							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)							5,41							
193	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55														
		Госстроя от 09.07.1990 №12														
		Письмо ФАССЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/9/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)														
194	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,77	1,54	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55														
		Госстроя от 09.07.1990 №12														
		Письмо ФАССЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/9/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03)														
195	РН11-2-9-3	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,79	0,79	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55														
		Госстроя от 09.07.1990 №12														
		Письмо ФАССЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/9/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)														
		5,41														
		2,76														
		Подготовка емкости поз.22а для предельнения в ОПК														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
196	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЭП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСРХКХ перевод из 1991г в 2000г ОЭП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84) 7,06																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84) 3,61																
197	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм /прим. 70 мм/	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЭП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСРХКХ перевод из 1991г в 2000г ОЭП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01) 5,41																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01) 2,76																
198	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЭП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСРХКХ перевод из 1991г в 2000г ОЭП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01) 5,41																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01) 2,76																
199	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Снятие и установка крышек люков, Диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															
		213,09															
		108,91															
200	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82				0,48	0,96	0	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55															
		Госстроя от 09.07.1990 №12.															
		Д															
		Письмо ФАСДЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96															
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 13.10.2004г №ВА-5079/06															
		Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
		7,06															
		3,61															
201	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм /прим. 70 мм/	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23				0,77	0,77	0	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55															
		Госстроя от 09.07.1990 №12.															
		Д															
		Письмо ФАСДЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96															
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
		Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)															
		5,41															
		2,76															
202	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23				0,77	0,77	0	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55															
		Госстроя от 09.07.1990 №12.															
		Д															
		Письмо ФАСДЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96															
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
		Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)															
		5,41															
		2,76															
Подготовка емкости поз.221/1 для предъявления в ОПК																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
203	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.																	
Д Письмо ФАСИЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06																	
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)			7,06														
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)			3,61														
204	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44		0	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.																	
Д Письмо ФАСИЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06																	
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)			10,58														
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)			5,41														
205	РН11-2-9-3	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,79	0,79		0	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.																	
Д Письмо ФАСИЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06																	
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																	
Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)			5,41														
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)			2,76														
206	ФЕР18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек локот, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.																	
Д Письмо ФАСИЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06																	
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)																
			213,09													
			108,91													
207	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм (прим. 40 мм/	заглушка 2	3,68	3,41				7,36	6,82				0,48	0,96	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55														
		Госстроя от 09.07.1990 №12.														
		Д														
		Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)														
208	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка 3	3,68	3,41				11,04	10,23				0,48	1,44	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55														
		Госстроя от 09.07.1990 №12.														
		Д														
		Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)														
209	РН11-2-9-3	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка 1	5,51	5,23				5,51	5,23				0,79	0,79	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55														
		Госстроя от 09.07.1990 №12.														
		Д														
		Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
		(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)														
		5,41														
		2,76														
Подготовка теплообменника поз.226 для предвзвешивания в ОПК																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
210	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 10 мм/	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76) 10,58</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76) 5,41</p>																
211	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 20 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92) 3,53</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92) 1,80</p>																
212	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек локот, диаметр до 800 мм /прим. 325 мм/распределительная камера/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77) 213,09</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77) 108,91</p>																
213	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек локот, диаметр до 800 мм /прим. 325 мм/ крышка теплообменника/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77) 213,09</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77) 108,91</p>																
214	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 10 мм/	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	Письмо ФАУСДЖКХ перевод на 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)															
215	РН11-2-9-1 Снятие, Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _у =1,0 МПа (10 кгс/см ²); 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм (прим. 20 мм)	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	заглушка	1	3,68	3,41								0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод на 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗТМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д	Письмо ФАУСДЖКХ перевод на 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д															
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)															
216	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _у =1,0 МПа (10 кгс/см ²); 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	заглушка	6	3,68	3,41								0,48	2,88	0	0
	Методическое указание перевод на 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗТМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д	Письмо ФАУСДЖКХ перевод на 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д															
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 23,53)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 23,53)															
217	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм)	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	шт	1	219,60	205,89								22,7	22,7	0	0
	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															
218	РН11-2-9-1 Снятие, Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _у =1,0 МПа (10 кгс/см ²); 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	заглушка	6	3,68	3,41								0,48	2,88	0	0
	Методическое указание перевод на 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗТМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д	Письмо ФАУСДЖКХ перевод на 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д															
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06	Оборудование предпринятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2															
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p>															
	<p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 23,53) 21,18</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 23,53) 10,82</p>															
219	<p>Подготовка емкости поз.22в для предъявления в ОПК</p>															
	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	1		3,68	3,41				3,68	3,41			0,48	0,48	0
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p>															
	<p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92) 3,53</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92) 1,80</p>															
220	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	3		5,51	5,23				16,53	15,69		0,77	2,31		0
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p>															
	<p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,04) 16,24</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,04) 8,30</p>															
221	ФЕР18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 400 мм/шт	1		219,60	205,89				219,60	205,89		22,7	22,7		0
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77) 213,09</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77) 108,91</p>															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
222	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41				0,48	0,48	0	0
		<p>Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
		<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)</p> <p>3,53</p> <p>1,90</p>															
223	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	3	5,51	5,23			16,53	15,69				0,77	2,31	0	0
		<p>Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
		<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,04)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,04)</p> <p>16,24</p> <p>8,30</p>															
		<p>Подготовка фильтра поз.28а для предъявления в ОПК</p>															
224	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82				0,48	0,96	0	0
		<p>Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
		<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)</p> <p>7,06</p> <p>3,61</p>															
225	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №в876/р	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /пркм, 150 мм/	шт	1	219,60	205,89			9,59					22,7	22,7	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
									213,09							
226	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.														
		Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							7,06							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)														
									3,61							
	Подготовка мерника поз.26 для предъявления в ОПК															
227	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.														
		Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							7,06							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)														
									3,61							
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)														
									7,06							
228	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.														
		Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							5,41							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)														
									2,76							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	0
229	РНБ-1-17	Разборка и сборка фланцевых соединений с заменой прокладок на условное давление до 1,6МПа (кгс/см ²), условный проход Ду до 50мм	шт.	2	8,92	5,96	2,68		17,84	11,92	5,96		0,92	1,94	0	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрон от 09.07.1990 №12 Д</p> <p>Письмо ФАСДЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,71)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,71)</p>																	
230	РНБ-1-18	Разборка и сборка фланцевых соединений с заменой прокладок на условное давление до 1,6МПа (кгс/см ²), условный проход Ду до 100мм (прим. 80 мм)	шт.	1	15,27	10,22	4,22		15,27	10,22	4,22		1,65	1,65	0	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрон от 09.07.1990 №12 Д</p> <p>Письмо ФАСДЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,75)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,75)</p>																	
231	РНН1-2-9-1	Снятие, установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²); 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96	0	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрон от 09.07.1990 №12 Д</p> <p>Письмо ФАСДЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)</p>																	
232	РНН1-2-9-2	Снятие, установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²); 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрон от 09.07.1990 №12 Д</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)</p>																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	2 Письмо ФАСЖХХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)								5,41								
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)								2,76								
	Подготовка аппарата поз.Л-30/1 для предъявления в ОПК																
233	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 25 мм/	заглушка	1		3,68	3,41				3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д																
	Письмо ФАСЖХХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)								3,53								
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)								1,80								
234	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	1		3,68	3,41				3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д																
	Письмо ФАСЖХХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)								3,53								
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)								1,80								
235	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2		3,68	3,41				7,36	6,82			0,96	0,96	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАУСЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)														
		7,06														
		3,61														
236	РН11-2-9-2 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	3		5,51	5,23			16,53	15,69			0,77	2,31	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАУСЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,04)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,04)														
		16,24														
		8,30														
237	ФЕРМ1 8-01-086-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Считие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прм. 350 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
		213,09														
		108,91														
238	РН11-2-9-1 Считие Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прм. 25 мм/	заглушка	1		3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАУСЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
		3,53														
		1,80														
239	РН11-2-9-1 Считие Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прм. 40 мм/	заглушка	1		3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
243	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _у =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2		3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №г12 Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)														
244	РН11-2-9-2 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _у =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	3		5,51	5,23			16,53	15,69			0,77	2,31	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №г12 Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,04)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,04)														
245	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр 800 мм /прим. 350 мм/	шт	1		219,60	205,89		9,59	219,60	205,89			22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
246	РН11-2-9-1 Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _у =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 25 мм/	заглушка	1		3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)							3,53							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)							1,80							
247	РН11-2-9-1 Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	2	заглушка	3,68	3,41				7,36	6,82			0,48	0,96		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)							7,06							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)							3,61							
248	РН11-2-9-2 Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	3	заглушка	5,51	5,23				16,53	15,69			0,77	2,31		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,04)							16,24							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,04)							8,30							
	Подготовка теплообменника поз.31 для предъявления в ОПК															
249	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	2	заглушка	3,68	3,41				7,36	6,82			0,48	0,96		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,04)							16,24							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,04)							8,30							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАСРКХХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
250	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2		3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАСРКХХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
251	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр 800 мм/лрм. 350 мм/	шт	2		219,60	205,89	9,59		439,20	411,78	19,18		22,7	45,4	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55)															
252	РНБ-1-22 Разборка и сборка фланцевых соединений с заменой прокладок на условное давление до 1,6МПа (16кгс/см2), условный проход DN до 400мм (лрм. 350 мм/)	шт.	2		55,99	36,61	16,87	0,24	111,98	73,22	33,74	0,48	5,7	11,4	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАСРКХХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 84,75)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 84,75)															
253	РН11-2-9-1 Снятие, установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм (лрм. 40 мм/)	заглушка	2		3,68	3,41		7,36	6,82				0,48	0,96	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)								7,06							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)								3,61							
254	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	2		3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)								7,06							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)								3,61							
	Подготовка емкости поз.31а для представления в ОПК															
255	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	2		3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)								7,06							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)								3,61							
256	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876лр	Снятие и установка крышек люков, Диаметр до 800 мм (прим. 250 мм/лр)	шт	2	219,60	205,89	9,59		439,20	411,78	19,18		22,7	45,4		0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55)								426,20							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55)								217,83							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
257	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2		3,68		3,41		7,36		6,82		0,48		0,96	0
		<p>Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАП=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д</p> <p>Письмо ФАУСЖЖК перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАП=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/906</p>															
		Оборудование предпритий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
		7,06															
		3,61															
		Подготовка емкости поз.32а для предъядления в ОПК															
258	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прм. 40 мм/	заглушка	2		3,68		3,41		7,36		6,82		0,48		0,96	0
		<p>Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАП=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д</p> <p>Письмо ФАУСЖЖК перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАП=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/906</p>															
		Оборудование предпритий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
		7,06															
		3,61															
259	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1		3,68		3,41		3,68		3,41		0,48		0,48	0
		<p>Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАП=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д</p> <p>Письмо ФАУСЖЖК перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАП=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/906</p>															
		Оборудование предпритий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
		7,06															
		3,61															
260	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1		5,51		5,23		5,51		5,23		0,77		0,77	0
		<p>Оборудование предпритий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)</p>															
		3,53															
		1,80															
		5,51															
		5,23															
		0,77															
		0,77															
		0															
		0															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01) 5,41															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01) 2,76															
261	РН5-1-23	Разборка и сборка фланцевых соединений с заменой прокладок, на условное давление до 1,6МПа (16кгс/см2), условный проход ДУ до 50мм	шт.	2	71,86	44,64	24,16	0,49	143,72	89,28	48,32	0,98	7	14	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Д															
	Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 103,80) 93,42															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 103,80) 47,75															
262	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	2	219,60	205,89	9,59		439,20	411,76	19,18		22,7	45,4		0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55) 426,20															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55) 217,83															
263	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2),...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Д															
	Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84) 7,06															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84) 3,61															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	0	
264	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²), 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0	0	
		<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстрой от 09.07.1990 №12</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Сметная прибыль 90% ФОТ (от 3,92)</p>																
		<p>3,53</p>																
		<p>1,80</p>																
265	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²), 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0	0	
		<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстрой от 09.07.1990 №12</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Сметная прибыль 90% ФОТ (от 6,01)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)</p>																
		<p>5,41</p>																
		<p>2,76</p>																
		<p>5,41</p>																
		<p>2,76</p>																
266	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²), 4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0	0	
		<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстрой от 09.07.1990 №12</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Сметная прибыль 90% ФОТ (от 11,76)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)</p>																
		<p>10,58</p>																
		<p>5,41</p>																
267	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 400 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности														
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
268	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							10,58							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)							5,41							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)														
		Подготовка фильтра поз.34/2 для предъявления в ОПК														
269	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							10,58							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)							5,41							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)														
270	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек локов, диаметр до 800 мм /трим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							10,58							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)							5,41							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							213,09							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							108,91							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
271	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0
		Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							213,09							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							108,91							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАСДЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)															
	10,36															
	5,41															
	Подготовка колонны поз. Д-35 для предъявления в ОПК															
272	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №172.															
	Письмо ФАСДЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69)															
	14,12															
	7,22															
273	ФЕРМ18-01-06Б-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															
	213,09															
	108,91															
274	РН11-2-9-1	Снятие, Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №172.															
	Письмо ФАСДЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69)															
	14,12															
	7,22															
	Подготовка емкости поз.38в для предъявления в ОПК															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
275	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92) 3,53</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92) 1,80</p>																
276	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01) 5,41</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01) 2,76</p>																
277	РН11-2-9-4	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм /прим. 125 мм/	заглушка	1	7,85	7,30			7,85	7,30			1,08	1,08		0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 8,40) 7,56</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 8,40) 3,86</p>																
278	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек локот, диаметр до 800 мм /прим. 400 мм/	шт	2	219,60	205,89			439,20	411,78	19,18		22,7	45,4		0
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55)							426,20							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55)							217,83							
279	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) Диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-507/9/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							3,53							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)							1,80							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
280	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) Диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-507/9/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							5,41							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)							2,76							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)														
281	РН11-2-9-4	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) Диаметр трубопроводов 150 мм /пркм. 125 мм/	заглушка	1	7,85	7,30			7,85	7,30			1,08	1,08	0	0
		Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-507/9/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							7,56							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 8,40)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 8,40)														
		Подготовка теплообменника поз.39 для предъявления в ОТК														

1	282	РН11-2-9-4	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	2		7,85	7,30					14,80			1,08	2,16	0	17	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12.			Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06			Д																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности			Д																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 16,79)			15,11																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 16,79)			7,72																
283	РН11-2-9-6	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 250 мм	заглушка	1		12,60	12,04					12,04			1,74	1,74	0	0	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12.			Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06			Д																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности			Д																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,85)			12,47																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,85)			6,37																
284	РН11-2-9-7	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 300 мм	заглушка	1		16,89	16,05					16,05			2,3	2,3	0	0	
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12.			Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06			Д																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности			Д																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 19,46)			16,61																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 19,46)			8,49																
285	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм прил. 450 мм/крышка распределительной камеры/	шт	1		219,60	205,89		9,59			205,89			22,7	22,7	0	0	
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности			Д																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
286	ФЕРм18-01-086-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков диаметр до 800 мм литм. 450 ммкрышка теплообменника/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							213,09							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							108,91							
287	РН11-2-9-4	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	2	7,85	7,30			15,70	14,60			1,08	2,16	0	0
		Методическое указание перевода на 1984г в 1991г-ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАСХКХ перевода на 1991г в 2000г-ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							15,11							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 16,79)							7,72							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 16,79)														
288	РН11-2-9-6	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 250 мм	заглушка	1	12,60	12,04			12,60	12,04			1,74	1,74	0	0
		Методическое указание перевода на 1984г в 1991г-ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАСХКХ перевода на 1991г в 2000г-ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06														
		Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности							12,47							
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,85)							6,37							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,85)														
289	РН11-2-9-7	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 300 мм	заглушка	1	16,89	16,05			16,89	16,05			2,3	2,3	0	0
		Методическое указание перевода на 1984г в 1991г-ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д														
		Письмо ФАСХКХ перевода на 1991г в 2000г-ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,46)																
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,46)																
	16,61																
	8,49																
	Подготовка емкости поз.40 для предъявления в ОПК																
290	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92		0	
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
	Госстрой от 09.07.1990 №12.																
	Д																
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69)																
	14,12																
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69)																
	7,22																
291	ФЕРМ18-01-065-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм	шт	2	219,60	205,89	9,59		439,20	411,78	19,18		22,7	45,4		0	
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55)																
	426,20																
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55)																
	217,83																
292	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92		0	
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
	Госстрой от 09.07.1990 №12.																
	Д																
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69)																
	14,12																
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69)																
	7,22																
	Подготовка емкости поз.42а для предъявления в ОПК																
293	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48		0	
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
	Госстрой от 09.07.1990 №12.																
	Д																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАУСЖКХ перевод на 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)															
294	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крашек люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															
295	РН11-2-9-1	Снятие, Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод на 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Гострой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАУСЖКХ перевод на 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)															
296	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 20 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод на 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Гострой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАУСЖКХ перевод на 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-50/79/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)															
297	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)	10,58														
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)	5,41														
298	РН11-2-9-2 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм		1		5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)	5,41														
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)	2,76														
299	РН5-1-25 Разборка и сборка фланцевых соединений с заменой прокладок на условное давление до 1,6МПа (16кгс/см2), условный проход Ду до 800мм		шт.	1	98,37	65,92	28,00	0,61	98,37	65,92	28,00	0,61	9	9		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 76,51)	68,86														
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 76,51)	35,19														
300	ФЕРм18-01-066-01 Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр		шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)	213,09														
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)	108,91														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
301	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм /Прим. 20 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0	
		<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАУСЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06</p>															
		<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)</p>															
		3,53															
		1,80															
302	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0	
		<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАУСЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06</p>															
		<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)</p>															
		10,58															
		5,41															
303	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0	
		<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАУСЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-5079/06</p>															
		<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)</p>															
		5,41															
		2,76															
Подготовка теплообменника поз.52а для предявления в ОПК																	
304	РН11-2-9-4	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	2	7,85	7,30			15,70	14,60			1,08	2,16	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Методическое указание перевод из 1991г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 16,79)								15,11							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 16,79)								7,72							
305	РН11-2-9-6	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 250 мм	заглушка	1	12,60	12,04	12,04		12,60	12,04			1,74	1,74	0	0
	Методическое указание перевод из 1991г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,85)								12,47							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,85)								6,37							
306	РН11-2-9-7	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 300 мм	заглушка	1	16,89	16,05	16,05		16,89	16,05			2,3	2,3	0	0
	Методическое указание перевод из 1991г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,46)								16,61							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,46)								8,49							
307	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 250 мм/крышка распределительной камеры/	шт	1	219,60	205,89	205,89	9,59	219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)								213,09							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)								108,91							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
308	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков диаметр до 800 мм (прим. 250 микрошпала теплообменника)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)																
213,09																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)																
108,91																
309	РН11-2-9-4	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	2	7,85	7,30			15,70	14,60			1,08	2,16	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Д																
Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БД-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 16,79)																
15,11																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 16,79)																
7,72																
310	РН11-2-9-6	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 250 мм	заглушка	1	12,60	12,04			12,60	12,04			1,74	1,74	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Д																
Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БД-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,85)																
12,47																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,85)																
6,37																
311	РН11-2-9-7	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _р =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 300 мм	заглушка	1	16,89	16,05			16,89	16,05			2,3	2,3	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Д																
Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БД-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		3															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,46)															
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,46)															
	Подготовка емкости поз.526 для предъявления в ОПК																
312	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 25 мм/	заглушка	1	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)</p>																	
313	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	3,68	3,41	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)</p>																	
314	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23	5,51	5,23	5,51	5,23	5,51	5,23	5,51	5,23	5,51	5,23	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12.</p> <p>Д</p> <p>Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03)</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03)</p>																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
315	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 28.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 450 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)																
316	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _н =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм (прим. 25 мм/)	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗТ=1,25; ЗМ=1,7; ЗТМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗТ=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВД-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)																
317	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _н =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗТ=1,25; ЗМ=1,7; ЗТМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗТ=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВД-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)																
318	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Р _н =1,0 МПа (10 кгс/см ²)...4,0 МПа (40 кгс/см ²) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,77	1,54	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗТ=1,25; ЗМ=1,7; ЗТМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСЖКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗТ=9,73; ЗМ=22,56; ЗТМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВД-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 12.03)							10,83							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12.03)							5,53							
Подготовка фильтра поз.62/1 для предъявления в ОГК																
319	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12: Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 7.84)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7.84)																
320	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,77	1,54		0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12: Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 12.03)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12.03)																
321	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 150 мм/	шт	2	219,60	205,89			439,20	411,76	19,18		22,7	45,4		0
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55)																
322	РН11-2-9-1	Снятие, установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,48	0,96		0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12: Д																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВД-507/9/06															
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)																
323	РН11-2-9-2	Сметная установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,77	1,54	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12																
Д																
Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВД-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03)																
10,83																
5,53																
Подготовка фильтра поз 6212 для пред.зввления в ОПК																
324	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 50 мм (прим. 40 мм/)	заглушка	2	3,68	3,41			7,36	6,82			0,46	0,96	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12																
Д																
Письмо ФАСАЖКХ перевод из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВД-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)																
7,06																
3,61																
325	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,77	1,54	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12																
Д																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	<p>Письмо ФАС/ХКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03) 10,83															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03) 5,53															
326	ФЕРм18-01-065-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек локот, диаметр до 800 мм /прим. 200 мм/	шт	2	219,60	205,89	9,59		439,20	411,78	19,18	22,7	45,4		0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55) 426,20															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55) 217,83															
327	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41		7,36	6,82	0,48	0,96		0		0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ХКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84) 7,06															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84) 3,61															
328	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23		11,02	10,46	0,77	1,54		0		0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ХКХ перевод из 1991г в 2000г: ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03) 10,83															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03) 5,53															
Подготовка теплообменника поз.66 для предъявления в ОГК																
329	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41		7,36	6,82	0,48	0,96		0		0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №г12. Д															
	Письмо ФАСАЖЖХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/9/06 Д															
	Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84)															
330	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №г12. Д															
	Письмо ФАСАЖЖХ перевода из 1991г в 2000г: ОЭП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-507/9/06 Д															
	Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76)															
331	ФЕРМ18-01-086-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков диаметр до 800 мм лрм. 250 мм/крышка распределительной камеры/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															
332	ФЕРМ18-01-086-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков диаметр до 800 мм лрм. 300 мм/крышка теплообменника/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															
333	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прм. 40 мм/	заглушка	2	3,68	3,41		7,36	6,82				0,48	0,96	0	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г: ОЭП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №г12. Д															
	Оборудование предпринятой химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	<p>Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 7,84) 7,06</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 7,84) 3,61</p>																
334	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	3	3,68	3,41			11,04	10,23			0,48	1,44	0	0	
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12-Д</p>																
	<p>Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 11,76) 10,56</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 11,76) 5,41</p>																
	<p>Подготовка емкости поз.84 для предъявления в ОПК</p>																
335	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92	0	0	
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстроя от 09.07.1990 №12-Д</p>																
	<p>Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p>																
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69) 14,12</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69) 7,22</p>																
336	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/гпр	Снятие и установка крышек локсов, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	2	219,60	205,89			439,20	411,78	19,18		22,7	45,4	0	0	
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 473,55) 426,20</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 473,55) 217,83</p>																
337	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12 Д Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/9/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69)																
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69)																
									14,12								
									7,22								
	Подготовка теплообменника поз. 104б для предъявления в ОПК																
338	РН11-2-9-3 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2), 4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка	2		5,51	5,23				11,02	10,46		0,79	1,58	0	0	
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/9/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03)																
									10,83								
									5,53								
339	РН11-2-9-2 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1		5,51	5,23				5,51	5,23		0,77	0,77	0	0	
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/9/06																
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)																
									5,41								
									2,76								
340	ФЕРМ18-01-066-01 Правка Министров России от 26.12.2019 №876/пр Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 700 микрошпала распределительной камеры/	шт	1		219,60	205,89				219,60	205,89		9,59	22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)																
									213,09								
									108,91								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
341	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 700 мм/крышка теплообменника/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77) 213,09																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77) 108,91																
342	РН11-2-9-3	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,79	1,58		0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г:ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстрой от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСИЖКХ перевод из 1991г в 2000г:ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03) 10,83																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03) 5,53																
343	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77		0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г:ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстрой от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСИЖКХ перевод из 1991г в 2000г:ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01) 5,41																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01) 2,76																
Подготовка емкости поз. 1.19/2 для предъявления в ОПК																
344	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77) 213,09																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77) 108,91																
Подготовка емкости поз. 1.19/4 для предъявления в ОПК																
345	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7		0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
	Подготовка емкости поз. 119/9 для предъядвления в ОПК															
346	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
	Подготовка емкости поз. 119/14 для предъядвления в ОПК															
347	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
	Подготовка емкости поз. 119/10 для предъядвления в ОПК															
348	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
	Подготовка емкости поз. 119/13 для предъядвления в ОПК															
349	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
	Подготовка емкости поз. 119/15 для предъядвления в ОПК															
350	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							
	Подготовка емкости поз. 119/15 для предъядвления в ОПК															
351	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм (прим. 500 мм/)	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)							213,09							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)							108,91							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
									213,09							
									108,91							
Подготовка емкости поз.127 для предъявления в ОПК																
352	РН11-2-9-4	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	2	7,85	7,30			15,70	14,60		1,08	2,16		0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12-Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 16,79)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 16,79)																
353	РН11-2-9-6	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 250 мм	заглушка	1	12,60	12,04			12,60	12,04		1,74	1,74		0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12-Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,85)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,85)																
354	РН11-2-9-7	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 300 мм	заглушка	1	16,89	16,05			16,89	16,05		2,3	2,3		0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12-Д																
Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,46)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,46)																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
355	ФЕРМ18-01-066Б-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка кровельных люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)																
356	РН11-2-9-4	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	2	7,85	7,30			15,70	14,60			1,08	2,16	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОС1П=1,25; ЗМ=1,7; З1ПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСЖКХК перевода из 1991г в 2000г: ОС1П=9,73; ЗМ=22,56; З1ПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 16,79)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 16,79)																
357	РН11-2-9-6	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 250 мм	заглушка	1	12,60	12,04			12,60	12,04			1,74	1,74	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОС1П=1,25; ЗМ=1,7; З1ПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСЖКХК перевода из 1991г в 2000г: ОС1П=9,73; ЗМ=22,56; З1ПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 13,85)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 13,85)																
358	РН11-2-9-7	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 300 мм	заглушка	1	16,89	16,05			16,89	16,05			2,3	2,3	0	0
Методическое указание перевод из 1984г в 1991г: ОС1П=1,25; ЗМ=1,7; З1ПМ=1,25; МАТ=1,55																
Госстроя от 09.07.1990 №12.																
Письмо ФАСЖКХК перевода из 1991г в 2000г: ОС1П=9,73; ЗМ=22,56; З1ПМ=9,73; МАТ=17,96																
(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г. №ВА-507/9/06																
Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,47)																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,47)																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 18,46)							16,61							
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 18,46)							8,49							
Подготовка емкости поз.1276 для предъявления в ОПК																
359	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 25 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д</p> <p>Письмо ФАС:ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p>																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92) 3,53																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92) 1,80																
360	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64			0,48	1,92	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д</p> <p>Письмо ФАС:ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06</p> <p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p>																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69) 14,12																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69) 7,22																
361	ФЕРм18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1	219,60	205,89		9,59	219,60	205,89			22,7	22,7	0	0
<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p>																
Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77) 213,09																
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77) 108,91																
362	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 25 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д</p>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/906															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)															
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)															
363	РН11-2-9-1	Снятие Установка пусковых заглушек из углеродистых стальных фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	4	3,68	3,41			14,72	13,64				0,48	1,92	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12-Д															
	Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/906															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 15,69)								14,12							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 15,69)								7,22							
	Подготовка емкости поз.255 для предъявления в ОЛК															
364	РН11-2-9-1	Установка пусковых заглушек из углеродистых стальных фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41				0,48	0,48	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12-Д															
	Письмо ФАСАЖКХ перевода из 1991г в 2000г-ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВДА-507/906															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)								3,53							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)								1,80							
365	РН11-2-9-1	Установка пусковых заглушек из углеродистых стальных фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) Диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41				0,48	0,48	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г-ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12-Д															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)								3,53							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)								1,80							
366	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2		5,23			11,02	10,46			0,77	1,54		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03)								10,83							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03)								5,53							
367	РН11-2-9-3	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка	1		5,23			5,51	5,23			0,79	0,79		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)								5,41							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)								2,76							
368	РН11-2-9-4	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	1		7,30			7,85	7,30			1,08	1,08		0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12.															
	Письмо ФАС/ЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 8,40)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 8,40)														
369	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка прышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 350 мм/	шт	1	219,60	205,89	9,59		219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
370	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЭГТ=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАЭСЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЭГТ=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 13.10.2004г №ВА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
371	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЭГТ=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАЭСЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЭГТ=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 13.10.2004г №ВА-507/9/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
372	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	2	5,51	5,23			11,02	10,46			0,77	1,54	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЭГТ=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстрой от 09.07.1990 №12. Д															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	<p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-507/06</p>															
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 12,03) 10,83</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 12,03) 5,53</p>															
373	РН11-2-9-3	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 100 мм	заглушка	1	5,51	5,23	5,23			5,23			0,79	0,79		0
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстрой от 09.07.1990 №12. Д</p>															
	<p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-507/06</p>															
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01) 5,41</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01) 2,76</p>															
374	РН11-2-9-4	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 150 мм	заглушка	1	7,85	7,30	7,30			7,30			1,08	1,08		0
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстрой от 09.07.1990 №12. Д</p>															
	<p>Письмо ФАСиЖКХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96</p> <p>(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №БА-507/06</p>															
	<p>Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности</p> <p>Накладные расходы 90% ФОТ (от 8,40) 7,56</p> <p>Сметная прибыль 46% ФОТ (от 8,40) 3,86</p>															
	<p>Подготовка емкости поз.257 для предъявления в ОПК</p>															
375	РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41	3,41			3,41			0,48	0,48		0
	<p>Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55</p> <p>Госстрой от 09.07.1990 №12. Д</p>															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Письмо ФАС/ЖКХ (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 13.10.2004г №ВА-5079/06	Письмо ФАС/ЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96														
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
376	РН11-2-9-2	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55	Госстрой от 09.07.1990 №12														
	Письмо ФАС/ЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96															
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
379	РН11-2-9-2	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 80 мм	заглушка	1	5,51	5,23			5,51	5,23			0,77	0,77	0	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55	Госстрой от 09.07.1990 №12														
	Письмо ФАС/ЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96															
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)														
378	РН11-2-9-1	Снятие. Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	заглушка	1	3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевода из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЗМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55	Госстрой от 09.07.1990 №12														
	Письмо ФАС/ЖКХ перевода из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЗМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96															
	(Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
377	ФЕРМ18-01-066-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Снятие и установка фрезек люков. Диаметр до 800 мм лрм. 350 мм/	шт	1	219,60	205,89			219,60	205,89			22,7	22,7	0	0
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)														
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)														
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности	Накладные расходы 90% ФОТ (от 5,41)														
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 5,41)														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЮЖХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 6,01)								5,41							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 6,01)								2,76							
380	Подготовка емкости поз.273 для предъявления в ОПК															
РН11-2-9-1	Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм /прим. 40 мм/	1	заглушка		3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЮЖХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)								3,53							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)								1,80							
381	РН11-2-9-1 Установка плоских заглушек из углеродистых сталей между фланцами на трубопроводах Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)...4,0 МПа (40 кгс/см2) диаметр трубопроводов 50 мм	1	заглушка		3,68	3,41			3,68	3,41			0,48	0,48	0	0
	Методическое указание перевод из 1984г в 1991г ОЗП=1,25; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,25; МАТ=1,55 Госстроя от 09.07.1990 №12. Д															
	Письмо ФАС/ЮЖХ перевод из 1991г в 2000г ОЗП=9,73; ЭМ=22,56; ЗПМ=9,73; МАТ=17,96 (Федеральное агентство строительства и жилищно-коммунального хозяйства) от 15.10.2004г №ВА-5079/06															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 3,92)								3,53							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 3,92)								1,80							
382	ФЕР18-01-066-01 Снятие и установка крышек люков, диаметр до 800 мм /прим. 500 мм/	шт	1		219,60	205,89		9,59	219,60	205,89	9,59		22,7	22,7	0	0
	Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр															
	Оборудование предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности															
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 236,77)								213,09							
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 236,77)								108,91							