

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» Иркутская ГЭС

В.А. Чеверда

2023г.

**Перечень единичных расценок для формирования стоимости работ  
по объекту "Водолазные работы на гидромеханическом оборудовании"**

Стоимость работ по состоянию на 01.01.2024г. (получена ресурсным расчетом в ред.2020 (изм.1-9) по состоянию на 3 квартал 2023 года с учетом среднего индекса-дефлятора 1,39%), рублей, без НДС

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	ВСЕГО затрат, руб.
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 1. Водолазные работы</b>						
<b>1</b>	<b>ГЭСН44-01-070-02</b>	<b>Водолазное обследование конструкций подводных частей гидротехнических сооружений в речных условиях</b>	<b>100 м2</b>	<b>1</b>		
<b>1.1</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	2,87	3646,88	10466,55
		Машины и механизмы				10612
		ФОТ				11447
		НР	%	108		12363
		СП	%	55		6296
		<b>Всего по позиции</b>				<b>29271</b>
<b>2</b>	<b>ГЭСН44-01-070-01</b>	<b>Водолазное обследование дна акватории в речных условиях</b>	<b>100 м2</b>	<b>1</b>		
<b>2.1</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	0,12	3646,88	437,63
		Машины и механизмы				444
		ФОТ				479
		НР	%	108		517
		СП	%	55		263
		<b>Всего по позиции</b>				<b>1224</b>
<b>3</b>	<b>ГЭСН44-01-020-02</b>	<b>Подъем из воды в речных условиях: обломков железобетонных конструкций, рельс, труб и прочих предметов массой до 0,6 т</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>		
<b>3.1</b>	<b>91.20.02-001</b>	Баржи 100 т	маш.час	0,53	489,57	259,47
<b>3.2</b>	<b>91.20.03-001</b>	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.час	0,01	3704,39	37,04
<b>3.3</b>	<b>91.20.06-001</b>	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.час	0,06	1358,06	81,48
<b>3.4</b>	<b>91.20.09-001</b>	Краны плавучие несамоходные, 5 т	маш.час	0,52	4931,67	2564,47
<b>3.5</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	0,31	3646,88	1130,53
		Машины и механизмы				4130
		ФОТ				3577
		НР	%	108		3863
		СП	%	55		1967
		<b>Всего по позиции</b>				<b>10335</b>
<b>4</b>	<b>ГЭСН44-01-020-05</b>	<b>Подъем из воды в речных условиях: бревен массой до 0,6 т</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>		
<b>4.1</b>	<b>91.20.02-001</b>	Баржи 100 т	маш.час	0,28	489,57	137,08
<b>4.2</b>	<b>91.20.03-001</b>	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.час	0,01	3704,39	37,04

4.3	91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.час	0,02	1358.06	27.16
4.4	91.20.09-001	Краны плавучие несамоходные, 5 т	маш.час	0,27	4931.67	1331.55
4.5	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	0,09	3646.88	328.22
		Машины и механизмы				1887
		ФОТ				1565
		НР	%	108		1690
		СП	%	55		861
		Всего по позиции				4631
5	ГЭСН44-01-043-01	Очистка металлических конструкций от обрастания	м2	1		
5.1	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	0,32	3646.88	1167
		Машины и механизмы				1183
		ФОТ				1276
		НР	%	108		1378
		СП	%	55		702
		Всего по позиции				3263
6	ГЭСН44-01-043-02	Очистка металлических конструкций от краски и ржавчины	м2	1		
6.1	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	0,72	3646.88	2625.75
		Машины и механизмы				2663
		ФОТ				2872
		НР	%	108		3102
		СП	%	55		1580
		Всего по позиции				7345
7	ГЭСН44-01-073-01	Перемещение камня в речных условиях: под водой	м3	1		
7.1	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	1,39	3646.88	5069.16
		Машины и механизмы				5139
		ФОТ				5544
		НР	%	108		5988
		СП	%	55		3049
		Всего по позиции				14176
8	ГЭСН44-01-073-02	Перемещение камня в речных условиях: под водой с перекидкой за стенку	м3	1		
8.1	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	1,82	3646.88	6637.32
		Машины и механизмы				6729
		ФОТ				7259
		НР	%	108		7840
		СП	%	55		3992
		Всего по позиции				18561
9	ГЭСН44-01-073-04	Выемка камня из воды в речных условиях массой: до 50 кг	м3	1		
9.1	91.05.14-025	Краны переносные 1 т	маш.час	1,07	512.84	548.74
9.2	91.20.02-001	Баржи 100 т	маш.час	1,07	489.57	523.84
9.3	91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.час	0,22	3704.39	814.97
9.4	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	0,94	3646.88	3428.07
		Машины и механизмы				5390
		ФОТ				5917
		НР	%	108		6390
		СП	%	55		3254
		Всего по позиции				15785
10	ГЭСН44-01-044-01	Установка болтов в стальных конструкциях под водой	10 шт	1		
10.1	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	2	3646.88	7293.76
		Машины и механизмы				7395

		ФОТ				7977
		НР	%	108		8615
		СП	%	55		4387
		<b>Всего по позиции</b>				<b>20397</b>
<b>11</b>	<b>ГЭСН44-01-044-02</b>	<b>Снятие болтов в стальных конструкциях под водой</b>	<b>10 шт</b>	<b>1</b>		
<b>11.1</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	1,2	3646.88	4376.26
		Машины и механизмы				4437
		ФОТ				4786
		НР	%	108		5169
		СП	%	55		2632
		<b>Всего по позиции</b>				<b>12238</b>
<b>12</b>	<b>ГЭСН44-01-034-01</b>	<b>Установка анкеров в готовые отверстия в железобетонном основании под водой водолазами</b>	<b>100 шт</b>	<b>1</b>		
<b>12.1</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	4,96	3646.88	18088.52
		Машины и механизмы				18340
		ФОТ				19784
		НР	%	108		21367
		СП	%	55		10881
		<b>Всего по позиции</b>				<b>50588</b>
<b>13</b>	<b>ГЭСН44-01-030-01</b>	<b>Установка опалубки под водой в речных условиях</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,01</b>		
<b>13.1</b>	<b>91.06.03-045</b>	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1.5 т)	маш.час	0,7075	1.81	1.28
<b>13.2</b>	<b>91.18.01-007</b>	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	0,1322	1022.86	135.22
<b>13.3</b>	<b>91.20.03-001</b>	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.час	0,1478	3704.39	547.51
<b>13.4</b>	<b>91.20.10-004</b>	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 29 т	маш.час	0,8215	2293.47	1884.09
<b>13.5</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	1,3922	3646.88	5077.19
		Материалы				7340
		Машины и механизмы				7751
		ФОТ				7067
		НР	%	108		7632
		СП	%	55		3887
		<b>Всего по позиции</b>				<b>27823</b>
<b>14</b>	<b>ГЭСН44-01-035-01</b>	<b>Подводная конопатка швов примыкания шириной до 5 см</b>	<b>10 м</b>	<b>1</b>		
<b>14.1</b>	<b>91.20.13-001</b>	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.час	5,91	3646.88	21553.06
		Материалы				788
		Машины и механизмы				21853
		ФОТ				23573
		НР	%	108		25459
		СП	%	55		12965
		<b>Всего по позиции</b>				<b>61065</b>

1. В стоимости работ не учтены и будут учитываться дополнительно при оформлении Заявок к договору на выполнение конкретных объемов работ условия работ согласно Таблицы приложения 44.6 Технической части Сборника 44. "Подводно-строительные (водолазные) работы".

2. Стоимость работ на 2024г. будет формироваться с учетом индекса-дефлятора, по данным МинЭкономразвития на соответствующий квартал 2024года (в котором будут производиться работы) на все статьи затрат.

Начальник УЭМО

 Э.Г. Синева

Начальник ОППР

 А.В. Елизарьев

Составил:

Инженер ОППР ИГЭС



Н.Н. Подольяк