



Инструкция по заполнению ведомости объемов и стоимости работ

02 марта 2018

Требования к составлению ведомости объемов и стоимости работ (1)



Единый подход и унификация – залог эффективности

Ведомость объемов и стоимости работ на выполнение подготовительных работ по демонтажу оборудования КДМ, расположенного в цехе приготовления клея в филиале АО "Группа "Илим" в г.Братске в рамках реализации проекта "Реконструкция хлорного потока"

№п/п (1)	Наименование (2)	Единиц (3)	Кол-во (4)	Цена единичной расценки (5)	Прямые затраты			Накладные расходы, руб без НДС (9)	Сметная прибыль, руб без НДС (10)	Ликвидированные затраты, руб без НДС (11)	Общая стоимость руб, без НДС (12)	Т.З осн. Раб, чел/час (13)	Т.З маш. И мех., маш/час (14)
					Осн.з/п (6)	Эксп.маш (7)	Материалы (8)						
1	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 1 т - автоклав вес 0,8т	шт	1	27481,00	8637	6455		7392,00	4997,00		27 481,00	43,44	6,8
2	Демонтаж эмульгаторов для варки клея вес 1,03т н/ж	шт	3	31461,67	31364	19367		26046,00	17608,00		94 385,00	157,73	20,38
3	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т - бак для каустической соды вес 0,55т н/ж	шт	4	18731,75	26766	12335		21375,00	14451,00		74 927,00	134,62	17,24
4	Демонтаж сосудов и аппаратов без механизмов в помещении, масса сосудов и аппаратов 5 т - котел для варки крахмального клея	шт	1	47766,00	20499	2108		15011	10148		47 766,00	105,57	12,43
5	Демонтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, проосечной и круглой стали	т	2,45	28326,12	20230	15182		19804	14183		69 399,00	104,16	15,74
6	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: 1-2 мм диаметр от/периметром до 660 мм /2070 мм	м2	24	156,75	1758	97		1187	720		3 762,00	9,75	0,23
7	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытых площадках в пределах цеха, монтируемый из готовых узлов, на номинальное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм	м	71	554,80	10740	12832		9438	6381		39 391,00	50,27	9,81
8	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытых площадках в пределах цеха, монтируемый из готовых узлов, на номинальное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм	м	63	609,92	10135	13171		9021	6098		38 425,00	49,81	9,93
9	Демонтаж трубопровода в помещении или на открытых площадках в пределах цеха, монтируемый из готовых узлов, на номинальное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм	м	67	644,93	11667	14323		10274	6946		43 210,00	57,34	10,81

- Установленный формат предоставления ведомости объемов и стоимости работ – 14 столбцов

Требования к составлению ведомости объемов и стоимости работ (2)



I. Название «шапка» ВО и СР:

Ведомость объемов и стоимости работ для выполнения работ по демонтажу оборудования КДМ, расстоежочного и эмульгаторного оборудования фирмы АО "Трунта "Илим" и г. Братск в рамках реализации проекта "Реализация условий экспортного договора"													
№п/п (1)	Наименование (2)	Ед.изм. (3)	Кол-во (4)	Цена единичной расценки (5)	Прямые затраты			Накладные расходы, руб без НДС (9)	Сметная прибыль, руб без НДС (10)	Лимитированные затраты, руб без НДС (11)	Общая стоимость, руб, без НДС (12)	Т/з общ. Раб, чел/час (13)	Т/з маш. И мех., маш/час (14)
					Общ.зп (6)	Эксп.маш. (7)	Материалы (8)						
1	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 1 т- автоклав вес 0,83т	шт	1	27481,00	8637	6488		7392,00	4997,00		27 481,00	42,44	6,8

- В «шапке» ВО и СР обязательно указывается наименование проекта, наименование работ в рамках обозначенного проекта

II. Объемы и единицы измерения

№п/п (1)	Наименование (2)	Ед.изм. (3)	Кол-во (4)	Цена единичной расценки (5)
1	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 1 т- автоклав вес 0,83т	шт	1	27481,00
2	Демонтаж эмульгаторов для варки клея вес 1,03т н/ж	шт	3	31461,67
3	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т- бак для каустической соды вес 0,55т н/ж	шт	4	18731,75
4	Демонтаж сосудов и аппаратов без механизмов в помещении, масса сосудов и аппаратов 5 т- котел для варки крахмального клея	шт	1	47766,00
5	Демонтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	т	2,45	28326,12

- Единицы измерения приводятся к одной шт., 1 кг, к единице.
- В ВО и СР не может быть 100 м2, 100 шт, 1000 м3

Требования к составлению ведомости объемов и стоимости работ (3)



III. Порядок формирования Единичной расценки

Ведомость объемов и стоимости работ на выполнение подготовительных работ по демонтажу оборудования КДМ, расположенного в цехе приготовления клея в филиале АО "Группа "Илим" в г.Братске в рамках реализации проекта "Реконструкция хлорного потока"													
№п/п (1)	Наименование (2)	Ед.изм. (3)	Кол-во (4)	Цена единичной расценки (5)	Прямые затраты			Накладные расходы, руб без НДС (9)	Сметная прибыль, руб без НДС (10)	Ликвидировать затраты, руб без НДС (11)	Общая стоимость руб, без НДС (12)	Т/В осн. Раб, чел/час (13)	Т/В маш. И мех., маш/час (14)
					Осн.з/п (6)	Эксп.маш. (7)	Материалы (8)						
1	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 1 т - автоклав вес 0,83т	шт	1	27481,00	8637	6455		7392,00	4997,00		27 481,00	43,44	6,8
2	Демонтаж эмульгаторов для варки клея вес 1,03т н/ж	шт	3	31461,67	31364	19367		26046,00	17608,00		94 385,00	157,73	20,38
3	Демонтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т - бак для каустической соды вес 0,55т н/ж	шт	4	18731,75	26766	12335		21375,00	14451,00		74 927,00	134,62	17,24
4	Демонтаж сосудов и аппаратов без механизмов в помещении, масса сосудов и аппаратов 5 т - котел для варки крахмального клея	шт	1	47766,00	20499	2108		15011	10148		47 766,00	105,57	12,43
5	Демонтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	т	2,45	28326,12	20230	15182		19804	14183		69 399,00	104,16	15,74
6	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: 1-2 мм диаметром/периметром до 660 мм /2070 мм	м2	24	156,75	1758	97		1187	720		3 762,00	9,75	0,23
7	Демонтаж трубопровода в помещениях или на открытых площадках в пределах цеха, монтируемый из готовых узлов, на номинальное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм	м	71	554,80	10740	12832		9438	6381		39 391,00	50,27	9,81
8	Демонтаж трубопровода в помещениях или на открытых площадках в пределах цеха, монтируемый из готовых узлов, на номинальное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм	м	63	609,92	10135	13171		9021	6098		38 425,00	49,81	9,93
9	Демонтаж трубопровода в помещениях или на открытых площадках в пределах цеха, монтируемый из готовых узлов, на номинальное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм	м	67	644,93	11667	14323		10274	6946		43 210,00	57,34	10,81

- Столбцы (6) – (11) и (13) – (14) заполняются с учетом всего объема, указанного в **столбце (4)**
- В качестве проверки можно сложить значения в столбцах (6) – (11), в итоге должно получится общая стоимость (12)

IV. Общие рекомендации

- В случае присутствия этапов проводимых работ, которые отражаются в ведомости – Итоги по каждому этапу рассчитываются только по **(12), (13) и (14) столбцам**
- Начисление НДС осуществляется в конце ВО и СР, только по **(12) столбцу**
- Все формулы заводятся с применением математической формулы EXSEL «=ОКРУГЛ», указывается требуемый разряд округления, единый для всех столбцов ВО и СР
- Сумма в столбце **(12)** складывается из значений, указанных в **(6) – (11)**. В случае необходимости применения коэффициента договорной цены (скидка), данный коэффициент начисляется на все значения по столбцам **(5) – (12)**
- Для исключения арифметических и других ошибок рекомендуется справа от крайнего столбца **(14)** формулами «сумм» столбцов **(6) – (11)** перемножаются на столбец **(4)**