

" _____ " _____ 2017 г.

" _____ " _____ 2017 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на ПБЗГУ-105

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 1246,44 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 26,271 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 163,4 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. на 100шт ПБЗГУ-105, 2746x1226x240мм, площадь3,37м2												
1	ФЕР42-01-020-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Устройство противодиффузионного экрана из полиэтиленовой пленки (100 м2 экрана) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 01 4кв2016 общестроительное строительство ОЗП=14,73; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,73; МАТ=5,43 НР (1430,58 руб.): 76%=89%*0.85 от ФОТ (1882,34 руб.) СП (1054,11 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ (1882,34 руб.)</i>	3,37 <i>(3,37*100) / 100</i>	1580,42 30,79	20,83 7,13	1528,8	5326,02	103,76	70,2 24,03	5152,06	3,61	12,17
		Затраты труда рабочих (ср З), (чел.час)	3,61 12,17	8,53			103,81	103,81				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	0,61 2,06									
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т, (маш.-ч)	0,03 0,1	111,99	111,99 13,5		11,2		11,2 1,35			

Гранд-СМЕТА

	2. 040102	Электростанции передвижные 4 кВт, (маш.-ч)	0,58 1,95	27,11	27,11 11,6		52,86		52,86 22,62			
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т, (маш.-ч)	0,02 0,07	87,17	87,17		6,1		6,1			
	4. 102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта, (м3)	0,06 0,2022	1100		1100	222,42			222,42		
	5. 113-0324	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм, (м2)	120 404,4	12,19		12,19	4929,64			4929,64		
2	ФССЦ-113-0324 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм (м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 01 4кв2016 общестроительное строительство ОЗП=14,73; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,73; МАТ=5,43</i>	-404,4	12,19		12,19	-4929,64			-4929,64		
3	ФССЦ-101-3125 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2 (м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 01 4кв2016 общестроительное строительство ОЗП=14,73; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,73; МАТ=5,43</i>	404,4	11,16		11,16	4513,1			4513,1		
4	ФЕР42-01-017-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Крепление откосов разрезными плитами массой: до 4 т, толщиной 20 см (100 м3 сборных конструкций) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 01 4кв2016 общестроительное строительство ОЗП=14,73; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,73; МАТ=5,43 НР (18535,34 руб.): 76%=89%*0.85 от ФОТ (24388,61 руб.) СП (13657,62 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ (24388,61 руб.)</i>	0,8088 <i>(3,37*0,24*100) / 100</i>	96603,78 1656,82	4250,45 390,29	90696,51	78133,14	1340,04	3437,76 315,67	73355,34	187	151,25
		Затраты труда рабочих (ср 3,3), (чел.час)	187 151,25	8,86			1340,08	1340,08				
		Затраты труда машинистов, (чел.час)	28,91 23,38									
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т, (маш.-ч)	4,51 3,65	111,99	111,99 13,5		408,76		408,76 49,28			
	2. 021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т, (маш.-ч)	24,4 19,73	120,04	120,04 13,5		2368,39		2368,39 266,36			
	3. 040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем, (маш.-ч)	7,11 5,75	14	14		80,5		80,5			
	4. 400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т, (маш.-ч)	6,8 5,5	105,42	105,42		579,81		579,81			
	5. 101-1514	Электроды диаметром: 4 мм Э42А, (т)	0,038 0,0307	10578		10578	324,74			324,74		
	6. 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III, (т)	0,107 0,0865	5650		5650	488,73			488,73		

Гранд-СМЕТА

	7. 403-0902	Плиты для облицовки каналов, берегоукрепления гидротехнических сооружений и крепления откосов плотин и земляного полотна, (м3)	100 80,88	896,9		896,9	72541,27			72541,27		
5	ФССЦ-403-0902 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Плиты для облицовки каналов, берегоукрепления гидротехнических сооружений и крепления откосов плотин и земляного полотна (м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 01 4кв2016 общепромышленное строительство ОЗП=14,73; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,73; МАТ=5,43</i>	-80,88	896,9		896,9	-72541,27			-72541,27		
6	ФССЦ 403-6032	Плиты бетонные защитные гибкие универсальные ПБЗГУ-105 (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 01 4кв2016 общепромышленное строительство ОЗП=14,73; ЭМ=7,17; ЗПМ=14,73; МАТ=5,43</i>	100	1740,47		1740,47	174047			174047		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							184548,35	1443,8	3507,96 339,70	179596,59		163,42
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах							1021628,7	21267,17	25152,07 5003,78	975209,48		163,42
Накладные расходы							19965,92					
Сметная прибыль							14711,73					
Итого							1056306,4					163,42
В том числе:												
Материалы							975209,48					
Машины и механизмы							25152,07					
ФОТ							26270,95					
Накладные расходы							19965,92					
Сметная прибыль							14711,73					
НДС 18%							190135,15					
ВСЕГО по смете на 100шт							1246441,5					163,42

ПБЗГУ-105	на 100шт	на 100 м2	на 1шт	на 1шт с НДС
ОЗП	21267	6311	212,67	250,95
ЭММ	25152	7464	251,52	296,79
в.т.ч. ЗПМ	5004	1485	50,04	59,04
МАТ	975209	289380	9752,09	11507,47
НР	19966	5925	199,66	235,60
СП	14712	4365	147,12	173,60
ИТОГО	1056306	313444	10563,06	12464,42
НДС18%	190135	56420	1901,35	
Всего	1246442	369864	12464,42	

ПОТРЕБНОЕ КОЛИЧЕСТВО РЕСУРСОВ на 100 шт ПБЗГУ-105:

№ п.п.	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Кол-во по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах		Всего, руб	индекс 4кв.2016	общая стоимость в ценах 2016 без НДС	
					На единицу	в тч ЗП				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Трудозатраты										
1	1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	12,17	8,53		103,81	14,73	1529,12	
2	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	151,25	8,86		1340,08	14,73	19739,38	
3	2	Затраты труда машинистов	чел.час	25,44			339,7	14,73	5003,78	
Машины и механизмы										
0,00										
4	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	3,75	111,99	13,5	419,96	7,17	3011,11	
5	021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	19,73	120,04	13,5	2368,39	7,17	16981,36	
6	040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	1,95	27,11	11,6	52,86	7,17	379,01	
7	040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.-ч	5,75	14	0	80,5	7,17	577,19	
8	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	87,17	0	6,1	7,17	43,74	
9	400003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	5,5	105,42	0	579,81	7,17	4157,24	
Материалы										
0,00										
цена 2016г., учтенная расчетом										
10	101-1514	Электроды диаметром: 4 мм Э42А	т	0,0307	10578		324,74	5,43	1763,34	1т 67777,48
11	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,2022	1100		222,42	5,43	1207,74	1м3 7048,14
12	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	0,0865	5650		488,73	5,43	2653,80	1т 36201,81
13	ФСЦЦ 403-6032	Плиты бетонные защитные гибкие универсальные ПБЗГУ-105	шт	100	1740,47		174047	5,43	945075,21	1шт 11151,89
14	ФСЦЦ-101-3125	Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2	м2	404,4	11,16		4513,1	5,43	24506,13	1м2 71,51