Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора по капитальному строительству ОАО"УК"Кузбассразрезуголь"

_____ Е.А. Буймов

"_____" _____ 2018 г.

Филиал "Талдинский угольный разрез" Таежное поле
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на Строительно-монтажные работы по устройству весов автомобильных СКАТ-60
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость
Сметная стоимость _____ 792.364 тыс. руб.
строительных работ _____ 497.619 тыс. руб.
монтажных работ _____ 14.014 тыс. руб.
оборудования _____ 280.731 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 41.209 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2808.41 чел.час

№ пп	Обосно-вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Демонтаж существующего фундамента																
1	**ТЕР09-03-029-01 Редакция 2014г.- И1** *Применительно*	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ *(Прил.9.3 п.5 Разборка (демонтаж) металлических конструкций ОЗП=0.7; ЭМ=0.7 к расх.; ЗПМ=0.7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.7; ТЗМ=0.7)* *НР (75 руб.): 90% от ФОТ* *СП (71 руб.): 85% от ФОТ*	1 т конструкций	0.258	843.44	256.05	587.39	64.11	218	66	152	17	22.659	5.85	3.948	1.02
2	**ТЕР46-04-001-03** *Редакция 2014г.- И1*	Разборка: железобетонных фундаментов ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ПАНДУС ПМ-1 *НР (5201 руб.): 110% от ФОТ* *СП (3310 руб.): 70% от ФОТ*	1 м3	20	610.1	168.41	416.42	68.01	12202	3368	8328	1360	15.45	309	5.63	112.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	**ТЕР46-04-001-03** *Редакция 2014г.- И1*	Разборка: железобетонных фундаментов ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ФУНДАМЕНТ ФМ-1 *НР (19505 руб.): 110% от ФОТ* *СП (12412 руб.): 70% от ФОТ*	1 м3	75	610.1	168.41	416.42	68.01	45758	12631	31232	5101	15.45	1158.75	5.63	422.25
4	**ТЕР46-04-001-02 Редакция 2014г.- И1** *Применительно*	Разборка: бетонных фундаментов РАЗБОРКА БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ *НР (2850 руб.): 110% от ФОТ* *СП (1814 руб.): 70% от ФОТ*	1 м3	19	309.79	102.04	207.75	34.31	5886	1939	3947	652	9.59	182.21	2.84	53.96
5	**ТССЦпг-01-01-01-043** *Редакция 2014г.- И1*	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью **ковша до 0,5 м3**	1 т груза	285 *114*2,5*	4.49				1280							
6	**ТССЦпг-03-21-01-001** *Редакция 2014г.- И1*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза	1 т груза	285 *114*2,5*	3.34				952							
Итого по разделу 1 Демонтаж существующего фундамента									**111534**					**1655.81**		**589.83**
		Раздел 2. Устройство шпунтового ограждения														
7	**ТЕР05-01-011-04** *Редакция 2014г.- И1*	Погружение дизель-молотом копровой установки на базе трактора стальных свай шпунтового ряда массой 1 м: до 50 кг, длиной свыше 8 м в грунты группы 2 *1 397.66 = 6 997.91 - 1.01 x 5 476.23 - 0.00646 x 10 721.52* *НР (2135 руб.): 130% от ФОТ* *СП (1314 руб.): 80% от ФОТ*	1 т свай	6.9174	1397.66	169.27	1019.68	68.14	9668	1171	7054	471	14.98	103.62	3.59	24.83
8	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Двутавры, сталь полуспокойная, № 20 ВЕРНУТЬ ПОСЛЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ НА СКЛАД ЗАКАЗЧИКА *МАТ=66000/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	6.986574 *6,9174*1,01*	9912.82 *66000/1,18/6,02* 1,046*1,02*				69257							
9	**ТЕР05-01-016-01** *Редакция 2014г.- И1*	Обстройка деревянного шпунтового ряда (шапочный брус и парные схватки на шпунтовой стенке) РЕБРА ЖЕСТКОСТИ ОГРАЖДЕНИЯ *НР (1136 руб.): 130% от ФОТ* *СП (699 руб.): 80% от ФОТ*	1 м3 древесины в деле	3.15	2684.41	275.93	59.76	1.46	8456	869	188	5	26.92	84.8	0.09	0.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	**ТЕР10-01-012-01 Редакция 2014г.- И1** *Применительно*	Обшивка каркасных стен: досками обшивки УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННОГО НАСТИЛА *510.63 = 4 577.35 - 0.0022 x 10 167.32 - 105 x 4.92 - 0.14 x 1 156.73 - 1.43 x 2 353.71* *НР (360 руб.): 118% от ФОТ* *СП (192 руб.): 63% от ФОТ*	100 м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	0.81 *81 / 100*	510.63	376.79	69.21		414	305	56		36.3	29.4		
11	**ТССЦ-102-0062** *Редакция 2014г.- И1*	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м3	4.2525	648.59				2758							
12	**ТЕР08-01-003-07** *Редакция 2014г.- И1*	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР (239 руб.): 122% от ФОТ* *СП (157 руб.): 80% от ФОТ*	100 м2 изолируемой поверхности	0.81 *81 / 100*	1925.17	242.32	77.87		1559	196	63		21.2	17.17		
13	**ТЕР05-01-013-02** *Редакция 2014г.- И1*	Извлечение стальных свай шпунтового ряда массой 1 м: до 50 кг, длиной до 10 м из грунтов группы 2 *НР (1213 руб.): 130% от ФОТ* *СП (746 руб.): 80% от ФОТ*	1 т извлеченных свай	6.9174	414.53	70.4	331.82	64.54	2867	487	2295	446	6.23	43.1	4.3	29.74
14	**ТЕР10-01-012-01 Редакция 2014г.- И1** *Применительно*	Обшивка каркасных стен: досками обшивки РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННОГО НАСТИЛА *(МДС36 п.3.3.1. К=0,5 Демонтаж прочих конструкций ОЗП=0.5; ЭМ=0.5 к расх.; ЗПМ=0.5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.5; ТЗМ=0.5)* *НР (181 руб.): 118% от ФОТ* *СП (96 руб.): 63% от ФОТ*	100 м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	0.81 *81 / 100*	223	188.4	34.6		181	153	28		18.15	14.7		
15	**ТЕР05-01-016-01** *Редакция 2014г.- И1*	Обстройка деревянного шпунтового ряда (шапочный брус и парные схватки на шпунтовой стенке) ДЕМОНТАЖ РЕБР ЖЕСТКОСТИ ОГРАЖДЕНИЯ *(К=0,5 демонтаж прочих конструкций ОЗП=0.5; ЭМ=0.5 к расх.; ЗПМ=0.5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.5; ТЗМ=0.5)* *НР (568 руб.): 130% от ФОТ* *СП (350 руб.): 80% от ФОТ*	1 м3 древесины в деле	3.15	167.85	137.97	29.88	0.73	529	435	94	2	13.46	42.4	0.045	0.14
Итого по разделу 2 Устройство шпунтового ограждения									**105075**					**335.19**		**54.99**
		Раздел 3. Разработка котлована														
16	**ТЕР01-01-013-08** *Редакция 2014г.- И1*	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 *НР (365 руб.): 95% от ФОТ* *СП (192 руб.): 50% от ФОТ*	1000 м3 грунта	0.596 *596 / 1000*	5175.25	106.91	5061.98	536.39	3084	64	3017	320	11.41	6.8	33.09	19.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	**ТЕР01-02-057-02** *Редакция 2014г.- И1*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (ДОРАБОТКА) *(Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1.2; ТЗ=1.2)* *НР (152 руб.): 80% от ФОТ* *СП (86 руб.): 45% от ФОТ*	100 м3 грунта	0.11 *11 / 100*	1731.58	1731.58			190	190			184.8	20.33		
18	**ТССЦпг-03-21-01-002** *Редакция 2014г.- И1*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза	1 т груза	1062.25 *(596+11)*1,75*	4.43				4706							
19	**ТЕР01-02-005-01** *Редакция 2014г.- И1*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 *НР (30 руб.): 95% от ФОТ* *СП (16 руб.): 50% от ФОТ*	100 м3 уплотненного грунта	0.19564 *(195,64*0,1) / 100*	398.7	128.43	270.27	36.72	78	25	53	7	12.53	2.45	3.04	0.59
20	**ТЕР27-04-001-04** *Редакция 2014г.- И1*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня *НР (2921 руб.): 142% от ФОТ* *СП (1954 руб.): 95% от ФОТ*	100 м3 материала основания (в плотном теле)	3.61 *361 / 100*	5349.11	235.13	5100.12	334.75	19310	849	18411	1208	24.19	87.33	20.6	74.37
21 *	**Талдинский УР Бухг выписка** *Редакция 2014г.- И1*	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм *МАТ=370,25/6,02*1,02*	м3	469.3 *361*1,3*	62.73 *370,25/6,02*1,02*				29439							
22	**ТЕР27-04-001-04** *Редакция 2014г.- И1*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня *НР (1247 руб.): 142% от ФОТ* *СП (834 руб.): 95% от ФОТ*	100 м3 материала основания (в плотном теле)	1.54 *154 / 100*	5349.11	235.13	5100.12	334.75	8238	362	7854	516	24.19	37.25	20.6	31.72
23 *	**Талдинский УР Бухг выписка** *Редакция 2014г.- И1*	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм *МАТ=370,25/6,02*1,02*	м3	200.2 *154*1,3*	62.73 *370,25/6,02*1,02*				12559							
24	**ТССЦпг-03-21-01-015** *Редакция 2014г.- И1*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	1 т груза	1121.12 *(469,3+200,2+31,2)*1,6*	15.36				17220							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по разделу 3 Разработка котлована									**102621**					**154.16**		**126.4**
		Раздел 4. Устройство ж/б фундамента под весы														
25	**ТЕР06-01-001-01** *Редакция 2014г.- И1*	Устройство бетонной подготовки *НР (385 руб.): 105% от ФОТ* *СП (239 руб.): 65% от ФОТ*	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.1858 *18,58 / 100*	6709.29	1686.6	2609.79	291.78	1247	313	485	54	180	33.44	18	3.34
26	**Прайс ТПД "Авангард"** *Редакция 2014г.- И1*	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В7,5 (М100) С УЧЕТОМ ПЕРЕВОЗКИ НА 60 КМ *МАТ=4265,89/6,02*1,02*	м3	18.9516 *0,1858*102*	722.79 *4265,89/6,02*1,02*				13698							
27	**ТЕР06-01-005-06** *Редакция 2014г.- И1*	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3 *НР (2064 руб.): 105% от ФОТ* *СП (1278 руб.): 65% от ФОТ*	100 м3 бетона и железобетона в деле	0.635 *63,5 / 100*	9701.54	2808.32	3108.58	287.95	6160	1783	1974	183	278.88	177.09	17.83	11.32
28	**Прайс ТПД "Авангард"** *Редакция 2014г.- И1*	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350) С УЧЕТОМ ПЕРЕВОЗКИ НА 60 КМ *МАТ=4816,74/6,02*1,02*	м3	64.4525 *0,635*101,5*	816.13 *4816,74/6,02*1,02*				52602							
29	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм *МАТ=45300/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	2.4783	6803.8 *45300/1,18/6,02*1,046*1,02*				16862							
30	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм *МАТ=44800/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	0.44968	6728.7 *44800/1,18/6,02*1,046*1,02*				3026							
31	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм *МАТ=43800/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	1.323 *1.01+0,313*	6578.51 *43800/1,18/6,02*1,046*1,02*				8703							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм *МАТ=43800/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	0.01776	6578.51 *43800/1,18/6,02*1,046*1,02*				117							
33	**ТССЦ-204-0039** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	т	2.4783	865.67				2145							
34	**ТССЦ-204-0037** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	т	0.44968	1027.5				462							
35	**ТССЦ-204-0036** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	1.323 *1.01+0,313*	1096.52				1451							
36	**ТССЦ-204-0034** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	т	0.01776	1561.61				28							
37	**ТЕР06-01-015-09** *Редакция 2014г.- И1*	Установка закладных деталей весом: более 20 кг *НР (100 руб.): 105% от ФОТ* *СП (62 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	0.39424	7580.3	237.62	47.72	2.43	2988	94	19	1	21.8	8.59	0.15	0.06
38	**ТЕР06-01-015-07** *Редакция 2014г.- И1*	Установка закладных деталей весом: до 4 кг *НР (80 руб.): 105% от ФОТ* *СП (49 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	0.0321	9695.12	2352.44	47.72	2.43	311	76	2		215.82	6.93	0.15	
39	**ТЕР13-03-002-04** *Редакция 2014г.- И1*	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 *(ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1; ТЗ=1.1)* *НР (1 руб.): 90% от ФОТ* *СП (1 руб.): 70% от ФОТ*	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.013	385.79	74.77	9.75	0.12	5	1			5.841	0.08	0.01	
40	**ТЕР13-03-004-26** *Редакция 2014г.- И1*	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 *(К = 2 , за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2);* *ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1; ТЗ=1.1)* *НР (1 руб.): 90% от ФОТ* *СП (1 руб.): 70% от ФОТ*	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.013	887.81	91.85	13.08	0.24	12	1			8.426	0.11	0.02	
41	**ТЕР08-01-003-07** *Редакция 2014г.- И1*	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР (35 руб.): 122% от ФОТ* *СП (23 руб.): 80% от ФОТ*	100 м2 изолируемой поверхности	0.118	1925.17	242.32	77.87		227	29	9		21.2	2.5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм *МАТ=43800/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	0.01776	6578.51 *43800/1,18/6,02*1,046*1,02*				117							
33	**ТССЦ-204-0039** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	т	2.4783	865.67				2145							
34	**ТССЦ-204-0037** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	т	0.44968	1027.5				462							
35	**ТССЦ-204-0036** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	1.323 *1.01+0,313*	1096.52				1451							
36	**ТССЦ-204-0034** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	т	0.01776	1561.61				28							
37	**ТЕР06-01-015-09** *Редакция 2014г.- И1*	Установка закладных деталей весом: более 20 кг *НР (100 руб.): 105% от ФОТ* *СП (62 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	0.39424	7580.3	237.62	47.72	2.43	2988	94	19	1	21.8	8.59	0.15	0.06
38	**ТЕР06-01-015-07** *Редакция 2014г.- И1*	Установка закладных деталей весом: до 4 кг *НР (80 руб.): 105% от ФОТ* *СП (49 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	0.0321	9695.12	2352.44	47.72	2.43	311	76	2		215.82	6.93	0.15	
39	**ТЕР13-03-002-04** *Редакция 2014г.- И1*	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 *(ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1; ТЗ=1.1)* *НР (1 руб.): 90% от ФОТ* *СП (1 руб.): 70% от ФОТ*	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.013	385.79	74.77	9.75	0.12	5	1			5.841	0.08	0.01	
40	**ТЕР13-03-004-26** *Редакция 2014г.- И1*	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 *(К = 2 , за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2);* *ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1; ТЗ=1.1)* *НР (1 руб.): 90% от ФОТ* *СП (1 руб.): 70% от ФОТ*	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.013	887.81	91.85	13.08	0.24	12	1			8.426	0.11	0.02	
41	**ТЕР08-01-003-07** *Редакция 2014г.- И1*	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР (35 руб.): 122% от ФОТ* *СП (23 руб.): 80% от ФОТ*	100 м2 изолируемой поверхности	0.118	1925.17	242.32	77.87		227	29	9		21.2	2.5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	**ТЕР08-01-004-01 Редакция 2014г.- И1** *Применительно*	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ ИЗ ГЛИНЫ *НР (603 руб.): 122% от ФОТ* *СП (395 руб.): 80% от ФОТ*	1 м3 изолирующего слоя	6	225.7	75.33	45.65	7.01	1354	452	274	42	8.04	48.24	0.58	3.48
Итого по разделу 4 Устройство ж/б фундамента под весы									116714					276.98		18.2
		Раздел 5. Устройство пандуса подъездного пути ПМ-1 (2 шт)														
43	**ТЕР08-01-002-02** *Редакция 2014г.- И1*	Устройство основания под фундаменты: щебеночного *71.08 = 270.67 - 1.3 x 153.53* *НР (886 руб.): 122% от ФОТ* *СП (581 руб.): 80% от ФОТ*	1 м3 основания	24	71.08	23.57	47.21	6.67	1706	566	1133	160	2.4	57.6	0.54	12.96
44 *	**Талдинский УР Бухг выписка** *Редакция 2014г.- И1*	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм *МАТ=370,25/6,02*1,02*	м3	31.2 *24*1,3*	62.73 *370,25/6,02*1,02*				1957							
45	**ТЕР06-01-001-01** *Редакция 2014г.- И1*	Устройство бетонной подготовки *НР (415 руб.): 105% от ФОТ* *СП (257 руб.): 65% от ФОТ*	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.2 *20 / 100*	6709.29	1686.6	2609.79	291.78	1342	337	522	58	180	36	18	3.6
46	**Прайс ТПД "Авангард"** *Редакция 2014г.- И1*	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350) С УЧЕТОМ ПЕРЕВОЗКИ НА 60 КМ *МАТ=4816,74/6,02*1,02*	м3	20.4 *0,2*102*	816.13 *4816,74/6,02*1,02*				16649							
47	**ТЕР06-01-015-10** *Редакция 2014г.- И1*	Армирование подстилающих слоев и набетонок *НР (236 руб.): 105% от ФОТ* *СП (146 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	1.64456	526.86	134.49	50.41	2.59	866	221	83	4	12.64	20.79	0.16	0.26
48	**Прайс** *Редакция 2014г.- И1*	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм *МАТ=43800/6,02*1,046*1,02*	т	1.64456	7762.64 *43800/6,02*1,046*1,02*				12766							
49	**ТССЦ-204-0036** *Редакция 2014г.- И1*	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	1.64456	1096.52				1803							
50	**ТЕР06-01-015-09** *Редакция 2014г.- И1*	Установка закладных деталей весом: более 20 кг *285.34 = 7 580.30 - 1 x 7 294.96* *НР (22 руб.): 105% от ФОТ* *СП (14 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	0.08768	285.34	237.62	47.72	2.43	25	21	4		21.8	1.91	0.15	0.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Сталь угловая 50х50 мм *МАТ=52500/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	0.08768	7885.2 *52500/1,18/6,02* 1,046*1,02*				691							
52	**ТЕР06-01-015-07** *Редакция 2014г.- И1*	Установка закладных деталей весом: до 4 кг *2 400.16 = 9 695.12 - 1 x 7 294.96* *НР (215 руб.): 105% от ФОТ* *СП (133 руб.): 65% от ФОТ*	1 т	0.08702	2400.16	2352.44	47.72	2.43	209	205	4		215.82	18.78	0.15	0.01
53	**ТССЦ-103-0387** *Редакция 2014г.- И1*	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм 0,05328т/7,38 кг=7,22м	м	7.22	98.23				709							
54	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм *МАТ=48800/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	0.03216	7329.48 *48800/1,18/6,02* 1,046*1,02*				236							
55	**Прайс ЗАО "Стройсервис"** *Редакция 2014г.- И1*	Арматура А240, диаметром 6 мм *МАТ=43800/1,18/6,02*1,046*1,02*	т	0.00158	6578.51 *43800/1,18/6,02* 1,046*1,02*				10							
Итого по разделу 5 Устройство пандуса подъездного пути ПМ-1 (2 шт)									41874					135.08		16.84
		Раздел 6. Устройство заземления														
56	**ТЕР01-02-057-02** *Редакция 2014г.- И1*	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 *НР (234 руб.): 80% от ФОТ* *СП (132 руб.): 45% от ФОТ*	100 м3 грунта	0.20295 *20,295 / 100*	1442.98	1442.98			293	293			154	31.25		
57	**ТЕР01-02-061-02** *Редакция 2014г.- И1*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 *НР (142 руб.): 80% от ФОТ* *СП (80 руб.): 45% от ФОТ*	100 м3 грунта	0.20295 *20,295 / 100*	875.77	875.77			178	178			97.2	19.73		
58	**ТЕРм08-02-471-04** *Редакция 2014г.- И1*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм *167.79 = 189.81 - 0.002 x 11 011.22* *НР (54 руб.): 95% от ФОТ* *СП (37 руб.): 65% от ФОТ*	10 шт.	0.6 *6 / 10*	167.79	93.68	63.64	2.27	101	56	38	1	8.29	4.97	0.14	0.08
59	**ТССЦ-101-4728** *Редакция 2014г.- И1*	Мастика гидроизоляционная холодная ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГТН)	кг	1.8	5.77				10							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	**Прайс** *Редакция 2014г.- И1*	Прокат сортовой стальной горячекатанный круглый горячеоцинкованный, диаметром 16 мм *МАТ=637,80/6,02*1,046*1,02*	м	24	113.04 *637,80/6,02*1,046*1,02*				2713							
61	**ТЕРм08-02-472-01** *Редакция 2014г.- И1*	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм *293.88 = 315.90 - 0.002 x 11 011.22* *НР (219 руб.): 95% от ФОТ* *СП (150 руб.): 65% от ФОТ*	100 м	1.06 *106 / 100*	293.88	214.7	68.28	2.27	312	228	72	2	19	20.14	0.14	0.15
62	**ТССЦ-101-4728** *Редакция 2014г.- И1*	Мастика гидроизоляционная холодная ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГТН)	кг	2.28	5.77				13							
63	**Прайс** *Редакция 2014г.- И1*	Прокат сортовой стальной горячекатанный круглый горячеоцинкованный, диаметром 10 мм *МАТ=637,80/6,02*1,046*1,02*	м	106	113.04 *637,80/6,02*1,046*1,02*				11982							
Итого по разделу 6 Устройство заземления									**16651**					**76.09**		**0.23**
		Раздел 7. Устройство ограждения пандусов														
64	**ТЕР09-03-030-01 Редакция 2014г.- И1** *Применительно*	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ ПАНДУСА *НР (118 руб.): 90% от ФОТ* *СП (111 руб.): 85% от ФОТ*	1 т конструкций	0.258	1331.36	431.6	795.2	76.75	343	111	205	20	39.13	10.1	4.72	1.22
65	**ТССЦ-103-0380** *Редакция 2014г.- И1*	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 83 мм, толщина стенки 3,5 мм 0,258т/6,862 кг=37,6м	м	37.6	92.4				3474							
Итого по разделу 7 Устройство ограждения пандусов									**4046**					**10.1**		**1.22**
		Раздел 8. Монтаж ГПУ														
66	**ТЕРм05-01-003-02** *Редакция 2014г.- И1*	Весы автомобильные платформенные стационарные, предельная нагрузка: до 30 т *НР (2003 руб.): 80% от ФОТ* *СП (1502 руб.): 60% от ФОТ*	1 шт.	1	9612.5	1935.45	7398.25	568.97	9613	1935	7398	569	165	165	35.1	35.1
67 * О	**Прайс** *Редакция 2014г.- И1*	Весы СКАТ-60 1355932,20 / 4,83 = 280731,30 *ПЗ=1355932,20/4,83*	шт	1	280731.3 *1355932,20/4,83*				**280731**							
Оборудование заказчика									280731							
								ИТОГИ ПО СМЕТЕ:								
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									716939	30010	94994	11199		2808.41		842.81
Накладные расходы									45992							
Сметная прибыль									29433							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итоги по смете:																
Погрузо-разгрузочные работы									1280							
Перевозка грузов автотранспортом									22878							
Итого Монтажные работы									14014							
Итого Оборудование									280731							
Итого									792364					2808.41		842.81
В том числе:																
Материалы									287046							
Машины и механизмы									94994							
ФОТ									41209							
Оборудование									280731							
Накладные расходы									45992							
Сметная прибыль									29433							
ВСЕГО по смете									**792364**					**2808.41**		**842.81**
Материалы заказчика									43955							
Оборудование заказчика									280731							

Проверил: Начальник сметного отдела: _____ И.К. Онищенко
(должность, подпись, расшифровка)

Составил: Ведущий специалист сметного отдела: _____ Л.С. Сафонова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано: Начальник производственного отдела: _____ А.А. Воропаев
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Главный специалист производственного отдела : _____ В.Н. Волков
(должность, подпись, расшифровка)

ГРАНД-Смета
Стройка: **Филиал "Талдинский угольный разрез" Таежное поле**
Объект: **Строительно-монтажные работы по устройству весов автомобильных СКАТ-60**

Ресурсный сметный расчет

к Локальной смете № 1

№ п.п.	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Кол-во по проектным данным	Сметная стоимость		Отпускная стоимость согласованная МТС	
					В базисных ценах, руб.		В текущих ценах, руб.	
					На ед.	Общая	На ед.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Материалы ПОДРЯДЧИКА								
1	101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0149	2205.11	32.86	12442.13	185.39
2	101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12 (14) мм	т	0.003	17431.63	52.29	98356.4	295.07
3	101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм	т	0.0059	8914.66	52.6	50300.17	296.77
4	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0222	2803.9	62.25	15820.75	351.22
5	101-0324	Кислород технический газообразный	м3	196.5372	7.23	1420.97	40.79	8016.75
6	101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.0003	14569.75	4.37	82208.5	24.66
7	101-0589	Масла креозотовые	т	0.026	2036.79	52.96	11492.4	298.8
8	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.2227	6258.95	1393.87	35315.56	7864.77
9	101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0.0788	5610.29	442.09	31655.56	2494.45
10	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.0095	5658.77	53.76	31929.1	303.33
11	101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0.046	12213	561.8	68910.75	3169.89
12	101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	0.0005	6589.99	3.3	37183.43	18.59
13	101-1129	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, улучшенной плоскостности и повышенной точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества, марки Ст3сп	т	0.312	4355.85	1359.03	24577.49	7668.18
14	101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0.001	11767.69	11.77	66398.13	66.4
15	101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.0673	10629.3	715.35	59974.87	4036.31
16	101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	25.9313	41.59	1078.49	234.67	6085.29
17	101-1668	Рогожа	м2	102.102	9.65	985.28	54.45	5559.45
18	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0.0473	12825.09	606.63	72364.42	3422.84
19	101-1757	Ветошь	кг	0.0928	2.57	0.24	14.5	1.34

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	101-1805	Гвозди строительные	т	0.0051	10557.18	53.84	59567.94	303.8
21	101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.104	11.02	12.17	62.18	68.65
22	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.1058	7.43	0.79	41.92	4.44
23	101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0.0002	12596.99	2.52	71077.38	14.22
24	102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 1424 см, длиной 3-6,5 м	м3	0.1674	614.84	102.92	3469.18	580.74
25	102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0.0003	1740.54	0.52	9820.84	2.95
26	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0.0127	1134.41	14.41	6400.81	81.29
27	Согласованно МТС	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м3	3.308	1909.94	6318.08	5812.6	19228.08
28	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0.0127	913.63	11.6	5155.08	65.47
29	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0.1778	870.63	154.8	4912.45	873.43
30	113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.0003	24275.44	7.29	136971.99	41.09
31	113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0.0005	20089.79	10.04	113354.83	56.68
32	201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.0003	9110.39	2.73	51404.56	15.42
33	201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.0035	9704.46	33.97	54756.54	191.65
34	201-0835	Подкладки металлические	кг	20	9.39	187.8	52.98	1059.6
35	203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	13.14	93.75	1231.88	528.98	6950.8
36	204-0064	- Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	0.3942	7294.96	2875.67	41161.16	16225.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	204-0064	- Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно (Из Арматуры А400, диаметром 10 мм)	т	0.0321	7294.96	234.17	41161.16	1321.27
38	405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0.0191	908.49	17.35	5126.07	97.91
39	407-0001	Глина	м3	6.9	90.72	625.97	511.88	3531.97
40	408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.0238	158.94	3.78	896.8	21.34
41	411-0001	Вода	м3	45.6822	1.98	90.44	11.17	510.27
42	508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0.0048	46.17	0.22	260.51	1.25
43	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Фонда оплаты труда)	руб	41.379	1	41.38	5.64	250.3
44	Согласованно МТС	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм	т	1.64456	7762.64	12766.13	35169.49	57838.34
45	Согласованно МТС	- Прокат сортовой стальной горячекатанный круглый горячеоцинкованный, диаметром 10 мм	м	106	113.04	11982.24	637.82	67608.92
46	Согласованно МТС	- Прокат сортовой стальной горячекатанный круглый горячеоцинкованный, диаметром 16 мм	м	24	113.04	2712.96	637.82	15307.68
47	Согласованно МТС	- Арматура А240, диаметром 6 мм	т	0.00158	6578.51	10.39	37118.65	58.65
48	Согласованно МТС	- Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0.01776	6578.51	116.83	37118.65	659.23
49	Согласованно МТС	- Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм	т	1.323	6578.51	8703.37	35169.49	46529.24
50	Согласованно МТС	- Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т	0.44968	6728.7	3025.76	34322.03	15433.93
51	Согласованно МТС	- Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм	т	2.4783	6803.8	16861.86	33898.31	84010.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52	Согласованно МТС	- Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	т	0.03216	7329.48	235.72	40677.97	1308.20
53	Согласованно МТС	- Сталь угловая 50х50 мм	т	0.08768	7885.2	691.37	41440.68	3633.52
54	Согласованно МТС	Двутавры, сталь полуспокойная, № 20 ВЕРНУТЬ ПОСЛЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ НА СКЛАД ЗАКАЗЧИКА	т	6.986574	9912.82	69256.65	48474.58	338671.24
55	Согласованно МТС Коммерческое предприятие "ГРАНД"	- Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350) С УЧЕТОМ ПЕРЕВОЗКИ НА 60 КМ	м3	64.4525	816.13	52601.62	4067.8	262179.88
56	Согласованно МТС Коммерческое предприятие "ГРАНД"	- Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В7,5 (М100) С УЧЕТОМ ПЕРЕВОЗКИ НА 60 КМ	м3	18.9516	722.79	13698.03	3444.92	65286.75
57	Согласованно МТС Коммерческое предприятие "ГРАНД"	- Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350) С УЧЕТОМ ПЕРЕВОЗКИ НА 60 КМ	м3	20.4	816.13	16649.05	4067.8	82983.12
58	ТССЦ-101-4728	Мастика гидроизоляционная холодная ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГТН)	кг	4.08	5.77	23.55	32.56	132.85
59	ТССЦ-102-0062	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м3	4.2525	648.59	2758.13	3659.61	15562.49
60	ТССЦ-103-0380	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 83 мм, толщина стенки 3,5 мм 0,258т/6,862 кг=37,6м	м	37.6	92.4	3474.24	521.36	19603.14
61	ТССЦ-103-0387	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 89 мм, толщина стенки 3,5 мм 0,05328т/7,38 кг=7,22м	м	7.22	98.23	709.22	554.25	4001.69
62	ТССЦ-204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	т	0.01776	1561.61	27.73	8811.24	156.49

1	2	3	4	5	6	7	8	9
63	ТССЦ-204-0036	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	2.96756	1096.52	3253.99	6187.02	18360.36
64	ТССЦ-204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	т	0.44968	1027.5	462.05	5797.58	2607.06
65	ТССЦ-204-0039	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	т	2.4783	865.67	2145.39	4884.47	12105.18
		Итого (без учета поз. 55, 56, 57):						805 246
Итого с транспортными расходами 4.6% и заготовительно складскими расходами 2%:						**243 091**		**1 277 792**
Материалы ЗАКАЗЧИКА								
66	Согласованно МТС	- Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	231.4	62.73	14515.73	280	64792
67	Согласованно МТС	- Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	469.3	62.73	29439.19	280	131404
		Итого:						196 196
Итого с заготовительно складскими расходами 2% (без учета транспортных расходов):						**43 955**		**200 120**
		ВСЕГО по материалам:				**287 046**		**1 477 912**
Оборудование ЗАКАЗЧИКА								
68	Договор поставки	Весы СКАТ-60 1355932,20 / 4,83 = 280731,30	шт	1	280731.3	280731.3	1355932.20	1355932.20
Итого оборудование (транспортные расходы учтены):			**руб**			**280 731.30**		**1 355 932.2**

Составил : Ведущий специалист сметного отдела Л.С. Сафонова

Согласовано: Начальник сметного отдела И.К. Онищенко