

O'ZBEKISTON
RESPUBLIKASI
"SHARIF PROJECT"
MAS'ULIYATI
CHEKLANGAN
JAMIYAT

SHP

ОБЩЕСТВО С
ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
" SHARIF PROJECT "
РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН

BUYURTMACHI: BULUNG'UR TUMAN OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI

**SAMARQAND VILOYATI BULUNG'UR TUMANI "NEBO'SA QABRISTONI" GA OLIB
BORUVCHI YO'LNI JORIY TA'MIRLASH L=1833 M**



SMETA HUJJATLARI

SAMARQAND 2022-Y

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБЎСА ҚАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1833 М

Основные проектно-технические решения

а) Дорожная часть.

Дефектный акт (опись работ) от 2022 г. Утвержденный директором управления "Благоустройство" Булунгурского района .

1. САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБЎСА ҚАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1133 М
2. САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБЎСА ҚАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L= 700 М

На основании обмерных работ и составленной дефектной ведомости утвержденный директором управления "Благоустройство" Булунгурского района и составлено ведомость объемов работ и составлено сметная документация

б) Сметный часть

Стоимость в текущих ценах определена с применением компьютерной техники по программному комплексу ABC4- (5.4.3). Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц=(Сзп+Сэм+См)*15\%, \text{ где:}$$

Сзп- затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Сэм- затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См- затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно- складских расходов

П. Затраты на заработную плату определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 чел. Часа (в сумах) и на Коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле :

$Сзп=Траб \times Змс \times Ксс$, где:

Траб- трудо затраты рабочих строителей, определяются ресурсными сметами;

Змс- среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята согласно

Среднемесячный фонд рабочего времени в часах (Ф) по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет 168,08 час в месяц П Стоимость затрат на эксплуатация машин и механизмов, строительных материалов, изделий и конструкций при определении стоимости объекта принимается по текущим ценам, приняты согласно Гос Экспертизы.

1.Стоимость эксплуатации машин и механизмов, материальный ресурсы и прочих затрат подрядчика -18,11 % ,среднечасовая заработная плата рабочих –строителей с учётом отчисления на социальное страхование принята по I квартала Утверждаю директор Бюро благоустройства Булунгурского района 2022 г и электроного каталога I квартала 2022 г

2.Для взаимно расчётов между «Заказчиком» и «Подрядчиком» коэффициент до уплотнения, Объёмный вес инертных материалов и а/бетонной смеси для каждого карьера и а/бетонного Завода требуется принимать на основании лабораторных и геологических исследований.

3. Согласно ШНК 4.02.01-04 «Земляные работы» Тех.Часть. табл. 1-1,объёмный вес гравийно-песчанной смесью принят – 1600 кг/м3.

Составил: *Т.М.В*



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:
sam_expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holat: Ijoby
Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH
Sana:17-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 42330

Obyekt nomi «Samarqand viloyati Bulung`ur tumani "Nebo`sa Qabriston"ga olib boruvchi yo`lni joriy ta'mirlash L=1833 m.»

Buyurtmachi - Bulung`ur tumani "Obodonlashtirish boshqarmasi".
Bosh loyihachi - "SHARIF PROJECT" MChJ
Litsenziya AL-002089 13.03.2022 yil
Moliyalashtirish manbai - Byudjet.
Bosh pudratchi - Tender asosida
Qurilish turi joriy ta'mirlash.
Murojaat raqami: № 42027

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Xalq Deputatlari Bulung`ur tumani Kengashining 19.04.2022 yil VI-60-76-7-93-Q/22 sonli qarori.
- 1.2. Bulung`ur tumani Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i D.Bobomurodov tomonidan tasdiqlangan nuzsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Kitob-1. Joriy narxlarda resurslar smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Smetasi qismi:

Ishlar qiymatini hisoblash Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-sonli qarori, Vazirlar Mahkamasining 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirish kiritish to'g'risida" gi 226-sonli qarori va SHNQ 4.01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarida qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Obyektning qiymati joriy narxlarda "O'zbekiston Respublikasi qurilish ishlab chiqarishida foydalaniladigan moddiy-texnik resurslar uchun joriy narxlar 1-chorak 2022 yil katalogi" dan foydalangan holda resurs usulida hisob-kitob hujjatlari asosida aniqlanadi. Ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji-sotish narxi, birgalardagi narxlar va buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan ma'lumotlarga ko'ra (Bulung`ur tumani obodonlashtirish boshqarmasining 2022-yil 16-maydagi 71-sonli xati). Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) statistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun

ajratmalarni hisobga olgan holda 19 338,75 so'm qabul qilindi.

4. Loyihalarni tayyorlagan ob'ektlarning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertizaning izohlari va takliflariga ko'ra, smeta hujjatlariga quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- mash/soat resurs ko'rsatkichlari, odamlar/soat mehnat xarajatlari aniqlandi;

- qurilish materiallari va buyumlariga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;

- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;

- buyurtmachi tomonidan e'lon qilingan joriy shartnoma narxlarida ob'ektlarning hisob-kitob qiymati QOS bilan 1075998,313 ming so'm va Buyurtmaching boshqa xarajatlarsiz, ish va xarajatlar hajmini aniqlashtirish hisobiga 96586,548 ming so'mga QOS bilan kamaytirildi. Ekspertizaning izohlari va takliflari bo'yicha tuzatilgandan so'ng, ob'ektlarning hisob-kitob qiymati joriy shartnoma narxlarida QOS bilan 979411,765 ming so'm va Buyurtmaching boshqa xarajatlarsiz tashkil etdi.

Normativ mehnat hajmi - 294,01 kishi-soat Bundan tashqari:

Buyurtmaching boshqa harajatlari - 19588,235 ming so'm (ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmadi).

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq "Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va loyiha muallifiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6.3. Loyiha va ish hajmlarining ekspert ko'rigiga taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta hujjatlarida muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgarligi qayd etiladi.

6.4. Ish jarayonida Buyurtmachi qaytgan materiallar mahlag'larini belgilangan tartibda hisobga olish kerak.

6.5. Loyiha mualliflari ekspertiza tavsiyasiga binoan Buyurtmachi tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.

6.6. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

7. Xulosalar.

7.1. "Samarqand viloyati Bulung' ur tumani "Nebo" sa Qabristoni"ga olib boruvchi yo'lini joriy ta'mirlash L=1833 m " ishchi loyihasi ekspertiza ko'rigi natijalari va 6.2., 6.3., 6.4. va 6.5 bandlardagi izohlarni hisobga olgan holda ushbu smeta hujjatlarini ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-son, 03.07.2003 yildagi 302-son qaroriga va 4.01.16-09 SHNQga muvofiq qurilish qiymati tavsiyaviy tusga ega bo'lib Buyurtmaching bajarilgan ishlar uchun pudratchi bilan o'zaro hisob-kitob qilish uchun asos bo'la olmaydi. Buyurtmachi pudratchi bilan birgalikda nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda belgilangan tartibda asoslovchi hujjatlariga asosan haqiqiy xarajatlar bo'yicha aniqlanadi. Shartnoma narxi va bajarilgan ishlar hajmi bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

НАЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ

ИЗНА
(ОБСЕРГО)

1	2	3
1 ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ		0
2 ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, МЕЖУМОН И КОМПЬЮТЕРИ		540 940 662
3 ЗАТРАТЫ НА ОСНОВИТЕЛЬНО ЗАРАБОТЧЕЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ ПЛАЧЕИ ЖЕНЩИ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ		5 685 884
4 ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИИ И МЕХАНИЗМОВ		57 943 179
5 ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		116 505 886
6 ИТОГО: п. 2-5		721 075 611
7 ПРОЧЕЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДПУЩЕНКА - 18,11 %		130 586 793
8 ИТОГО: п. 2-7		851 662 404
9 НДС -15 %		127 349 361
10 ИТОГО: п. 2-9		979 011 765
11 ЗАТРАТЫ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ - 2 %		19 588 235

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБЪСА КАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=1133 М (I-БОСҚИЧ)

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ.

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.1.)	ЧЕЛ.-Ч	167,289	19338,75	3 235 162
						3 235 162
1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,934	337815,3	4 031 319
2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,739	199244,1	147 274
3	2798	РЕЗУЧКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,765	58680,7	44 878
4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	9,177	770347,3	7 069 708
5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	15,703	351449,4	5 518 943
6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	6,985	281524,4	1 966 432
7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	7,903	281524,4	2 224 796
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,530	178	272
9	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	5,552	63305	351 450
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	40,086	162556	6 516 265
11	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	9,177	188030	1 725 608
12	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	18,160	134004,3	2 433 580
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	6,69	183304,9	1 226 936
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			33 257 462
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	14250	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	152,90	54837	8 384 577
2	30135	БИТУМ	Т	2,69	5913043	15 933 575
3	12103	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	405,61	19051	7 727 193
4	9219	ВОДА	М3	36,47	730	26 621
5	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I	Т	616,00	487617	300 372 447
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			332 444 413
В том числе: Стоимость привозных материалов - 5 %			СУМ			1 331
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			СУМ			70 918 895
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			439 857 264

СОСТАВИЛ:



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М2	4,950	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	5,445
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	2,129
2	E2704-034-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНЕВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГПС ДРЕСВЫ	100 М3	3,03	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,4	43,5603787
2.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	4,68879077
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	14,399
2.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	21,417
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,753
2.6	9219	ВОДА	М3	7	21,1751841
2.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	100	302,50263
3	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ЩЕБНЯ ТОЛЩ. 3 СМ	100 М3	1,529	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	21,6	33,03
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	2,74
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	3,76
3.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	18,67
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,39
3.6	9219	ВОДА	М3	7	10,70
3.7	14250	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	100	152,90
4	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ЖИДКИМ БИТУМОМ НА 1М2 0,5 Л	Т	2,55	
4.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,739
4.2	30135	БИТУМ	Т	1,03	2,625
5	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	5,099	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,63	84,8
5.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	7,3
5.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,2
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	2,5
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,6
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	7,3
5.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	15,7
5.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	7,0
5.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	7,9
5.10	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ 1,	Т	96,6	492,5
5.11	9219	ВОДА	М3	0,9	4,6
5.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,1
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	5,099	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,16	5,9
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	3,7
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	1,8
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,3
6.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,2
6.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	1,8

6,7	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I	Т	24,22	123,5
6,8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,01
7	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 7 СМ	100 М2	11,33	
7,1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ.-Ч	0,21	2,379
7,2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,49	5,552
7,3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	9,1	103,103

СОСТАВИЛ: *П.П.В.*

Транспортные расходы на перевозимые грузы

№	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Объемный вес тон/м ³	Общая тонна	Дальность возки км	тон/км	Стоимость за один т/км	Стоимость грузооборотом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБЎСА ҚАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ L=1133 М (1-БОСҚИЧ)									
1	КША	м ³	405,61	1,6	649,0	35	22713,915	858	19 488 539
2	ЧАКИК ТОШ ФРАКЦИЯ 5-20 ММ	м ³	152,90	1,5	229,4	35	8027,250	858	6 887 381
3	АСФАЛЬТОБЕТОН	т	616,00	1	616,0	85	52360,064	847	44 348 974
4	БИТУМ	т	2,69	1	2,7	85	229,045	847	194 001
ИТОГО:									70 918 895

СОСТАВИЛ:

Шамс

ИТОГОВАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБУСА КАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ
ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L= 700 М (2-БОСКИЧ)**

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	208 496 248
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	2 450 722
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	24 685 717
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛНЫЕ РЕСУРСЫ	45 585 660
6	ИТОГО: п. 2-5	281 218 347
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11 %	50 928 643
8	ИТОГО: п. 2-7	332 146 990
9	НДС - 15 %	49 822 049
10	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	381 969 039
11	ЗАТРАТЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ - 2 %	7 639 381
12	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	389 608 419

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБУСА КАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=700 М (2-БОСКИЧ)

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ.

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1)	ЧЕЛ.-Ч	126,726	19338,75	2 450 722
						2 450 722
1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	10,229	337815,3	3 455 393
2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,457	199244,1	91 005
3	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,473	58680,7	27 727
4	3997	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	5,670	770347,3	4 367 869
5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	9,702	351449,4	3 409 762
6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	4,316	281524,4	1 214 919
7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	4,883	281524,4	1 374 543
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,945	178	168
9	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	3,430	63305	217 136
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	36,257	162556	5 893 829
11	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	5,670	188030	1 066 130
12	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	18,944	134004,3	2 538 515
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	5,61	183304,9	1 028 722
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			24 685 717
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	14250	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	94,50	54837	5 182 097
2	30135	БИТУМ	Т	1,67	5913043	9 845 749
3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	412,84	19051	7 864 923
4	9219	ВОДА	М3	33,89	730	24 739
5	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ 1,	Т	380,58	487617	185 578 741
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			208 496 248
		В том числе: Стоимость привозных материалов - 5 %	СУМ			1 237
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			45 584 423
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			281 218 347

СОСТАВИЛ:

ТТЛ-В

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУДУНГУР ТУМАНИ "НЕБЎСА КАБРИТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L= 700 М (2-БОСКИЧ)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 М2	3,850	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	4,235
1.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	0,43	1,656
2	E2704-034-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГПС ДРЕСВЫ	100 М3	3,49	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4 1)	ЧЕЛ.-Ч	14,4	50,28
2.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	1,55	5,412
2.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	16,619
2.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	24,719
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	3,177
2.6	9219	ВОДА	М3	7	24,44
2.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	100	349,1
3	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ШЕБНЯ ТОЛЩ. 3 СМ	100 М3	0,945	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,4 1)	ЧЕЛ.-Ч	21,6	20,41
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С)	МАШ.-Ч	1,79	1,69
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	2,32
3.4	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	11,54
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,86
3.6	9219	ВОДА	М3	7	6,62
3.7	14250	ШЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	100	94,50
4	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ОСНОВАНИЯ ЖИДКИМ БИТУМОМ НА 1М2 0,5 Л	Т	1,58	
4.1	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,457
4.2	30135	БИТУМ	Т	1,03	1,622
5	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	3,150	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,7 1)	ЧЕЛ.-Ч	16,63	52,4
5.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	4,5
5.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,8
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,6
5.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,4
5.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	4,5
5.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	9,7
5.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	4,3
5.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	4,9
5.10	931208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I,	Т	96,6	304,3
5.11	9219	ВОДА	М3	0,9	2,8
5.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,0
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	3,150	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,7 1)	ЧЕЛ.-Ч	1,16	3,7
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	2,3
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	1,1
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,2
6.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,1

6.6	3007	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	1,1
6.7	031208	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б, МАРКИ I	Т	24,22	76,3
6.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,01
7	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 7 СМ	100 М2	7,00	
7.1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ-Ч	0,21	1,470
7.2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ-Ч	0,49	3,430
7.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	9,1	63,700

СОСТАВИЛ: *Пло-В*

Транспортные расходы на перевозимые грузы

№	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Объемный вес т/м ³	Общая тонна	Дальность возки км	тон/км	Стоимость за один т/км	Стоимость грузоперевозок
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
САМАРКАНД ВИЛОЯТИ БУЛУНГУР ТУМАНИ "НЕБЎСА ҚАБРИСТОНИ" ГА ОЛИБ БОРУВЧИ ЙЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L= 700 М (2-БОСКИЧ)									
1	КША	м ³	412,84	1,6	660,5	29	19155,553	846	16 205 598
2	ЧАКИК ТОШ ФРАКЦИЯ 5-20 ММ	м ³	94,50	1,5	141,8	29	4110,750	846	3 477 695
3	АСФАЛЬТОБЕТОН	т	380,58	1	380,6	80	30446,640	847	25 788 304
4	БИТУМ	т	1,67	1	1,7	80	133,207	847	112 826
ИТОГО:									45 584 423

СОСТАВИЛ:

Tilimb



САМАРКАНД ВЕЛОЯТИБУ, БУДУНҮР ТУМАНИ "НЕБСА КАБРИСТОНИ" ГАОЛИБ БОР ВЧИ БЎЛНИ ЖОРИЙ ТАЪМИР, ТАШ 1-1133 М (1 ЎСҚИЧ)
НУКСОНЛАР КАЙЎНОМАСИ.

Билдириш кубиди и даволатномада нмю текувчилар Самарканд велояти Будунур тумани "Обоюмландитирини" ботидармади бош мухаллифи
 улачилар техника курниклар нагнанажи ва шибх Бул булгича аниқланган нш хажмлари ва фойдаланиши жаратилма доимий равишда пайво булаган шикаст халити ларин хисоби а олаиб куни даги нш турари ва
 хажми ширини аниқ сандик.

№ Т/Р	Йилларини маъини						Йул элементларини халити и халити	Йул хажминини хисоблаш формуласи	Улачи бирлиги	Хажми	
	км	Пикет халити		Улачи		Улачи					
	дан	гача	дан	гача	дан	гача	м				
1	0+000	0+9	0+00	0+00	9+00	9+00	8	9	10	11	
1	0+000	0+9	0+00	9+00	9+00	9+00	Йул лойини айтириш асти текувчи асти текувчи шикастларни	1133x3.3	9.2	4950	
2	0+000	0+9	0+00	9+00	9+00	9+00	Йул лойини халити Кам илаш аришмади	тех курник	9.3	303	
4	0+000	0+9	0+00	9+00	9+00	9+00	Йул лойини асти текувчи шикастларни	1133x4.5x0.03	9.3	152.9	
5	0+000	0+9	0+00	9+00	9+00	9+00	Автомобиллар асти 1x2.2x0.5.1 битум асти	1133x4.5x0.0005	1	2.549	
6	0+000	0+9	0+00	9+00	9+00	9+00	Йул лойини асти текувчи шикастларни	1133x4.5	9.2	5008.5	
7	0+000	0+9	0+00	9+00	9+00	9+00	Йул лойини КИША асти 7 см қалтирда мушаккал асти	1133x0.5x2	9.2	1133.0	
1	МАТЕРИАЛЛАРИНИ ИШИ							МАТЕРИАЛЛАРИНИ ИШИ	УРАҚА ТАШИНИ МУСОБАШИ		
1	АС ФАЛЬТОБЕ ТОН-БНУМ							"КИМБЕЛТАР КЎРЎНИ АБ"	85		км
2	ЧАКН ТОН ФРАКЦИИ 5-20 ММ							"РАХМАТОВО ДМФБ РАВОТЎЖА - КАРЬЕР"	35		км
3	КИША							"РАХМАТОВО ДМФБ РАВОТЎЖА - КАРЬЕР"	35		км

