



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 09-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 60292**

**Obyekt nomi** «Тошкент вилояти Паркент туманида жойлашган Кумушкон МФЙ Бахт кўчасини ички йуллари жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** - Паркент тумани ободонлаштириш бошқармаси

**Bosh loyihachi** - МЧЖ «GEO-PROEKT»

**Litsenziya** Ўзбекистон Республикаси қурилиш вазирлиги АЛ-001088  
29-06-2020й.

**Moliyalashtirish manbai** - Республика бюджети маблағлари ҳисобидан.

**Bosh pudratchi** - Танлов савдолари асосида аниқланади.

**Qurilish turi** Жорий таъмирлаш

**Murojaat raqami:** № 58008

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар маҳкамаси 2022 йил 2 февралдан 49- сонли қарорига асосан Паркент тумани ҳокимлиги таъсарруфида булган ички йуллари таъмирлаш ишлари бўйича тасдиқланган дастлабки манзилий рўйхати.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи Паркент тумани ободонлаштириш бошқармаси томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти МЧЖ «GEO-PROEKT» томонидан 2022 йилда келишилган.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, Паркент тумани ободонлаштириш бошқармаси буюртмачи хизмати томонидан тасдиқланган Кумушкон МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти МЧЖ «GEO-PROEKT» томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 603 303,999 минг сўм миқдоридан.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1. Тошкент вилояти Паркент туманида жойлашган Кумушкон МФЙ Бахт кўчаси қуйидаги параметрларга эга:
  - таъмирланаётган йўл бўлагининг юзаси - 5200,0 м<sup>2</sup>.
  - таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги - 1611,0 п.м.

- - қатнов кисмининг ўртача эни - 3,0м.
- 3.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:
- -Йўлнинг нотекис жойларини механизм ёрдамида текислаш;
- - Чақиқ тошдан текисловчи қатлам қуриш;
- -Қайной майда заррали асфальтобетондан 5см қалинликда қоплама ётқизиш ва бошқалар.
- 3.3. Ҳисоб – китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".
- Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.
- Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

#### 4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

#### 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи Паркент тумани ободонлаштириш бошқармаси томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

- 5.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 5.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 603 303,999 минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 46 880,064 минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС билан буюртмачи харажатларисиз 556 423,935 минг сўмни ташкил этди.
- Камайишга ишчи лойиҳа асосида қурилиш-монтаж ишлари ҳажмини сошлаш, элементар ресурс стандартлари, стандартларини аниқлаштириш, қиммат пардозлаш материалларини йўқ қилиш, ишлайдиган машиналар ва механизмларнинг нархи, асосий қурилиш материалларининг нархи, қурилиш ишчиларининг меҳнат харажатлари ва бошқалар орқали эришилди.
- Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдорида қабул қилинди.
- 5.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 5.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.
- 5.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

#### 7. Xulosalar.

- 6.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «Тошкент

**вилояти Паркент туманида жойлашган Кумушкон МФЙ Бахт кўчасини ички йулларни жорий таъмирлаш**», экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 556 423,935 минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.

- Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.
- 6.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

**Bosh mutaxassis:** ABDUVALIYEVA NARGIZA ANARBAYEVNA

**СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ПАРКЕНТ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН КУМУШКОН МФЙ БАХТ КЎЧАСИНИ 0-1,611 КМ  
ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	339 947,373
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	40 334,032
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,000
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	6 118,103
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	20 194,526
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	77 252,866
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
10	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	1,00
11	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	483 846,900
12	НДС 15 %	72 577,035
13	ИТОГО С НДС	556 423,935

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

\_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_

М.П.

## ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ПАРКЕНТ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН КУМУШКОН МФЙ БАХТ КЎЧАСИНИ 0-1,611 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТЫ</b>					
1	E2714-006-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	5,0045	
1,1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	3,253
1,1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,65	3,253
<b>РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА</b>					
2	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ.	100М3	0,237	
2,1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	3,408
2,2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	3,385
2,3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	0,367
2,4		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	1,127
2,5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	1,676
2,6		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,215
2,7		ВОДА	М3	7	1,657
2,8		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	122	28,877
3	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0,6046	
2,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	13,059
2,2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	11,922
2,3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,082
2,4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	1,487
2,5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	1,421
2,6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	7,382
2,7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,550
2,8	9219	ВОДА	М3	7	4,232
2,9	12757	ЩЕБЕНЬ	М3	126	76,176
4	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, 0,5Л/М2	Т	0,60	
3,1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,350
3,2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	2,13	1,286
3,3	30137	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	1,03	0,622
5	E2708-001-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕЙ ПЛОТНОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТИП Б МАРКИ II ТОЛЩИНОЙ 5 СМ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА	1000М2	1,208	
4,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,8	97,566
4,2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	38,81	46,863
4,3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	14,7	17,750
4,4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	23,4	28,256
4,5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,483
4,6	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ II	Т	120	144,900
4,7	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0114	0,014
6	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, 0,5Л/М2	Т	2,00	
3,1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,158
3,2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	2,13	4,252
3,3	30137	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	1,03	2,056
7	E2713-10-1 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТИПА Б МАРКИ II ТОЛЩИНОЙ 4 СМ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" СРЕДНИХ РАЗМЕРОВ ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М	1000 М2	3,993	
6,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,630	66,395
6,2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,380	37,450
6,3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,440	5,749
6,4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,240	0,958
6,5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,500	1,996
6,6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,120	0,479
6,7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,440	5,749
6,8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,080	12,297
6,9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,370	5,470
6,10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,550	6,188
6,11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ II	Т	96,600	385,676
6,12	9219	ВОДА	М3	0,900	3,593
6,13	30135	БИТУМ	Т	0,011	0,043
8	E2713-11-1 ДОП. 9 К=2	УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЯ НА 1 СМ	1000 М2	3,993	
7,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,160	4,631

7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,720	2,875
7.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,360	1,437
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,060	0,240
7.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,030	0,120
7.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,360	1,437
7.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ П	Т	24,220	96,698
7.8	30135	БИТУМ	Т	0,003	0,011
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		185,060
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		107,255
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		5,5380
2		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		2,614
3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		4,702
4		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,421
5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		9,058
6		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		2,762
7		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		7,187
8		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,483
9		РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,599
10		УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		7,187
11		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		12,297
12		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		5,470
13		КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		6,188
14		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		17,750
15		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		28,256
16		ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		1,198
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ П	Т		627,274
2		ВОДА	МЗ		9,482
3		ЩЕБЕНЬ фракции 5-20 мм	МЗ		76,176
4		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		28,877
5		КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0,014
6		БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т		2,6780
7		БИТУМ	Т		0,054

Составил

Р. Холиков