



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru  
[www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana:04-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 39620**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati shahar va tumanlarining ko'p qavatli uylarining tutash xududlariga bolalar maydonchasi, trotuarlar, tashqi yoritish xamda irrigatsiya tizimi qurish.»

**Buyurtmachi** - "Modern Projekt Service Group" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "Modern Projekt Service Group" MCHJ

**Litsenziya** 06.02.2020y/AL-000543-sonli

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** Mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 37828

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 19.06.2021 yildagi PQ 5152-sonli Qarori.

1.2. Farg'ona viloyat Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish boshqarmasi boshlig'i A.Madaminov tomonidan tasdiqlangan va "Ko'p xonardonli uylarni joriy va mukammal ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'yektlarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Farg'ona viloyat filiali boshlig'i bilan kelishilgan Loyiha topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Loyixa tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyixa smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Ishchi loyiha doir ma'lumotlar.

Ushbu loyixa quyidagilar asosida ishlab chiqildi:

- buyurtmachi tomonidan berilgan loyixa topshiriqlari;

Viloyat iqlimi KMK 2.01.01-94 ga mos xolda - IV-G

Viloyat seysmikligi - 8 ball

Qurilish maydonining taxminiy seysmikligi tuproq sharoitlarini

hisobga olgan holda - 9 ball.

Hisoblangan tashqi xavo harorati - 13° S

Binoning o'tga chidamlilik darajasi - 2

Yer sharoiti yer osti tuproq turi - cho'kuvchan emas.

KMK 2.01.07.-97 bo'yicha shamol yuki - 38 kgs / m<sup>2</sup>

Tuproqning mavsumiy muzlash chuqurligi - 0,68 m.

Bosh reja.

Qurilish uchun ajratilgan maydonchalar Farg'ona viloyati shaxar va tumanlarida ko'p qavatli uylar oldidagi bolalar maydonchalarida joylashgan. Loyixada Farg'ona viloyati shaxar va tumanlarida ko'p qavatli uylar oldidagi bolalar maydonchalari qurilishi, yo'laklarni beton qoplamlari bilan qoplash va irrigatsiya lotoklarini o'rnatish ko'zda tutilgan.

### 3.2. Arxitektura va qurilish echimlari.

Mavjud xolatga qarab, bolalar maydonchalari o'lchamlari turlicha bo'lib, optimal variantda 14x14 metr bo'lishi maqsadga muvofiq bo'lib, lekin ba'zi joylarga 12x16m va 8,5x23,5 metr, 8x24 metr, 11x18 metr, 13x15 metr o'lchamlarda xam loyixalandi. Ba'zi loyixalarda aloxida 3x6 metr o'lchamda kattalar uchun "VORKAUT" maydoncha tashkillash ko'zda tutilgan. Bu maydonchada 3 ta sport anjomi o'rnatiladi va ikki marta bo'yash ko'zda tutilgan. Ko'p qavatli turar-joylar oldida joylashgan bolalar maydonchalari tagida shag'al yoki shebenkadan to'shamma tashlash ishlari bajariladi, keyin qalinligi 100 mm bo'lgan beton bilan qoplash ishlari bajariladi, qirg'oqlari monolit bordyurlar bilan chegaralanadi.

Maydonchalar pol - rezina qoplamlardan iborat.

Dasturga tushgan manzillar loyixasiga qarab ba'zi uylar oldida yomg'ir suvlarini olish uchun irrigatsiya lotoklari o'rnatiladi va yo'laklarni betonlash ishlari bajariladi.

### Korroziyaga qarshi chora va tadbirdilar.

Maydoncha ostiga qalinligi 100mm bulgan graviylik qoplama bajariladi va vibratorlar yordamida zichlanadi. Metal konstruksiyalar korroziyaga karshi

bo'yoqlar bilan bo'yaladi. Irrigatsiya lotoklarini o'rnatish ishlari loyihasi KMK 2.04.01-98 "Suv ta'minoti va kanalizatsiyaning ichki tarmoqlari" normalariga asoslanadi. Loyihada yog'ingarchilik suvlarini tarmoqlarini o'rnatish ko'zda tutilgan. Lotoklar tashqi yuzalari qaynoq bitum bilan ikki marta surtib bajariladi. Yotqizish chuqurligi profil bo'yicha. Quvurlar qalinligi 0,10 m bo'lgan mavjud tuproqning yumshoq qatlamlari asosiga yotqiziladi. Lotoklarni yotqizish va montaj qilish KMK 3.06.08-97 va KMK 3.05.01-97 qoidalari asosida olib borilsin. Loyixalash ishlari KMK 2.04.02-97 asosida bajarildi. Bolalar maydonchasiga o'rnatiladigan attraksionlar va jinoxlar. Loyixadagi turar-joylar oldidagi barcha bolalar maydonchasiga plastikdan yasalgan yig'iladigan bolalar o'yin markazi o'rnatiladi. Metal ustunlar beton asosga maxkamlanadi. Shamol ta'sirida surilib ketishdan saqlanish uchun metal ankerlar bilan maxkamlanadi. Bolalar maydonchasidagi o'yin konstruksiyalari quyosh ta'siridan ximoyalangan, xamda plastik o'yinchoqlar bolalar sog'ligiga salbiy ta'sir ko'rsatmaydi. Bundan tashqari shaxmat va shashka stollari bilan xam jixozlanadi. O'tirish kursilari metal va yog'och konstruksiyalardan iborat bo'lib, xar xil rangdagi moyli bo'yoqlar bilan bo'yaladi. Shuningdek maydonchada 2 dona "tarozi" o'yin attraksiioni bilan jixozlanadi va moyli bo'yoqlar bilan ikki marta

3.3. Mukammal ta'mirlashda ko'zda tutilgan ishlar, konstruktiv yechimlar, batafsil tushuntirish yozuvi, loyixa topshirig'i, va taqdim etilgan loyixalarda batafsil ko'rsatilgan.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

4.1. Loyiha topshirig'iga va nuqson dalolatnomasiga muvofiq jixozlangan.

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

5.1. Farg'ona viloyat Uy-joy kommunal xizmat ko'rsatish boshqarmasi boshlig'i A.Madaminov tomonidan tasdiqlangan va "Ko'p xonardonli uylarni joriy va mukammal ta'mirlash xamda issiqlik ta'minoti ob'yeqtalarini qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Farg'ona viloyat filiali boshlig'i bilan kelishilgan Loyiha topshirig'i.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quydagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

6.2. Ishchi loyixa ekspertiza ko'rígiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.3. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.4. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqqi 12114,89 so'm/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz), pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% va obyektning materiallar qiymati buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 14 016 783,232 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

**Farg'ona, Quvasoy shahri hamda Farg'ona viloyatinining Beshariq, Yozyovon, Oltariq, Quva, Farg'ona viloyatinining Dang'ara, Buvayda, Farg'ona, Uchko'prik, Bag'dod, Rishton tumanlaridagi bolalar maydonchalari, beton yo'laklar va tashqi yoritish tizimlarini kapital ta'mirlash. 1-bosqich**

t/r	Ob'ekt nomi	Jami QQSsiz	QQS 15%	Jami qurilish qiymati QQS bilan
<b>Farg'ona shaxar bolalar maydonchasi</b>				
1	Янги йўл МФЙ М.Хикмат 41	297 278 246	44 591 737	341 869 983
2	Гулзор МФЙ Аэропорт 2,3	181 034 025	27 155 104	208 189 129
3	Лолазор МФЙ А.Кодирий	189 372 936	28 405 940	217 778 877
<b>Jami:</b>		<b>667 685 207</b>	<b>100 152 781</b>	<b>767 837 989</b>
4	Дустлик мфй Мотрудий 26	181 034 025	27 155 104	208 189 129
5	Истиқбол МФЙ Янги аср 29	181 034 025	27 155 104	208 189 129
6	Шакаркишлок МФЙ Тарона 16/4	199 047 033	29 857 055	228 904 088
<b>Jami:</b>		<b>561 115 083</b>	<b>84 167 263</b>	<b>645 282 346</b>
7	Хамкорлик МФЙ Мехнатобод 17	181 034 025	27 155 104	208 189 129
8	Мехрибонлик МФЙ Янги аср 25А	182 421 936	27 363 290	209 785 227
9	Табассум МФЙ Тинчлик 17	181 034 025	27 155 104	208 189 129
<b>Jami:</b>		<b>544 489 986</b>	<b>81 673 498</b>	<b>626 163 485</b>

<b>10</b>	Янги йўл МФЙ Кувасой 78Б	181 034 025	27 155 104	208 189 129
<b>11</b>	С. Темур Темирийўл 45	230 148 089	34 522 213	264 670 302
<b>12</b>	Мехрибонлик мфй Шифокорлар 12	182 421 936	27 363 290	209 785 227
<b>Jami:</b>		<b>593 604 050</b>	<b>89 040 607</b>	<b>682 644 658</b>

**Farg'ona shaxar- irrigatsiya**

<b>1</b>	Парвоз МФЙ А.Навоий 100	15 269 008	2 290 351	17 559 359
<b>2</b>	Нодирабегим МФЙ А.Навоий 82	15 269 008	2 290 351	17 559 359
<b>3</b>	Ифтихор МФЙ Мустакиллик 77	147 933 927	22 190 089	170 124 016
<b>4</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 41	26 466 466	3 969 970	30 436 436
<b>5</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 396	26 466 466	3 969 970	30 436 436
<b>6</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 33	29 067 395	4 360 109	33 427 504
<b>7</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 37а	29 067 395	4 360 109	33 427 504
<b>8</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 41а	29 067 395	4 360 109	33 427 504
<b>9</b>	А.Навоий МФЙ Ойбек 18	29 067 395	4 360 109	33 427 504
<b>10</b>	А.Навоий МФЙ Ойбек 16	161 101 791	24 165 269	185 267 059
<b>11</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 31в	29 067 395	4 360 109	33 427 504
<b>12</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 31г	41 431 038	6 214 656	47 645 694
<b>14</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 37	23 850 387	3 577 558	27 427 945
<b>15</b>	А.Навоий МФЙ С.Темур 35	35 934 864	5 390 230	41 325 093
<b>16</b>	Гулзор МФЙ А.Навоий 62	67 386 168	10 107 925	77 494 093
<b>17</b>	Гулзор МФЙ Мотрудий 64	40 732 149	6 109 822	46 841 972
<b>Jami:</b>		<b>747 178 245</b>	<b>112 076 737</b>	<b>859 254 982</b>

**Marg'ilon shaxar bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Ипакчи МФЙ Навбахор 159	180 580 188	27 087 028	207 667 216
<b>2</b>	Ватан МФЙ Б.Маргилоний 425	181 368 522	27 205 278	208 573 800
<b>3</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 175	181 941 700	27 291 255	209 232 954
<b>4</b>	Янги бўг Мустакиллик 466	181 034 025	27 155 104	208 189 129
<b>Jami:</b>		<b>724 924 435</b>	<b>108 738 665</b>	<b>833 663 100</b>

**Marg'ilon shaxar - irrigatsiya**

<b>1</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 189	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>2</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 181а	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>3</b>	Гулистон МФЙ Б.МаргилонийTOP12	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>4</b>	Гулистон МФЙ Б.Мар-й топ14	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>5</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 181	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>6</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 183	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>7</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 191	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>8</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 195	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>9</b>	Гулистон МФЙ Б.Мар-й топ 13	44 855 793	6 728 369	51 584 162
<b>10</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 199	15 269 008	2 290 351	17 559 359
<b>11</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 201	15 269 008	2 290 351	17 559 359
<b>12</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 203а	15 269 008	2 290 351	17 559 359
<b>13</b>	Чилонзор МФЙ Тинчлик 197	15 269 008	2 290 351	17 559 359

<b>14</b>	Гулистан МФЙ Б.Мар-й топ 15	41 518 212	6 227 732	47 745 944
<b>15</b>	Ватан МФЙ Б.Маргилоний 423	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>16</b>	Навбахор МФЙ Йулдошобод 6	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>Jami:</b>		<b>565 469 955</b>	<b>84 820 493</b>	<b>650 290 448</b>

**Yozyovon tumani bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Ёзёвон МФЙ Ахиллик 18	155 838 056	23 375 708	179 213 765
<b>2</b>	Ёзёвон МФЙ Ахиллик 1	155 868 468	23 380 270	179 248 738
<b>Jami:</b>		<b>311 706 524</b>	<b>46 755 979</b>	<b>358 462 503</b>

**Quvasoy shaxar- bolalar maydonchasi irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Кувасой ш. А.Азизов 217-217а,2176,219	1 220 474 661	183 071 199	1 403 545 860
<b>Jami:</b>		<b>1 220 474 661</b>	<b>183 071 199</b>	<b>1 403 545 860</b>

**Qo'shtepa - tumani bolalar maydonchasi irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Хумдон МФЙ Бахт кучаси 2	335 820 849	50 373 127	386 193 976
<b>Jami:</b>		<b>335 820 849</b>	<b>50 373 127</b>	<b>386 193 976</b>

**Bag'dod tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Иттифок Бустон дахаси 74	156 608 687	23 491 303	180 099 990
<b>2</b>	Дустлик МФЙ Дустлик дахаси32	156 608 687	23 491 303	180 099 990
<b>3</b>	Мукимий МФЙ Исломобод дахаси 7157 885 409		23 682 811	181 568 221
<b>Jami:</b>		<b>471 102 783</b>	<b>70 665 418</b>	<b>541 768 201</b>

**Bag'dod tumani - irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Иттифок МФЙ Бустон дахаси 74	36 983 482	5 547 522	42 531 004
<b>2</b>	ДустликМФЙ Дустлик дахаси32	36 983 482	5 547 522	42 531 004
<b>3</b>	Иттифок МФЙ Бустон дахаси 72	36 983 482	5 547 522	42 531 004
<b>4</b>	МукимийМФЙ Исломобод даҳ 7-	52 252 471	7 837 871	60 090 342
<b>Jami:</b>		<b>163 202 916</b>	<b>24 480 437</b>	<b>187 683 354</b>

**O'zbekiston tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	А.Жомий МФЙ А.Ж мавзеси 118	158 028 417	23 704 262	181 732 679
<b>2</b>	А.Жомий МФЙ А.Ж мавзеси 114	158 028 417	23 704 262	181 732 679
<b>Jami:</b>		<b>316 056 833</b>	<b>47 408 525</b>	<b>363 465 358</b>

**O'zbekiston tumani - irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	А.Жомий МФЙ А.Ж-й мавзеси114	146 649 628	21 997 444	168 647 072
<b>2</b>	А.Жомий МФЙ А.Ж-й мавзеси118	72 682 665	10 902 400	83 585 064
<b>Jami:</b>		<b>219 332 293</b>	<b>32 899 844</b>	<b>252 232 136</b>

**Beshariq tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Бустон МФЙ Навruz 3	156 608 687	23 491 303	180 099 990
<b>2</b>	Х.Дустлиги МФЙ Х.Дустлиги 14	156 608 687	23 491 303	180 099 990
<b>3</b>	Янги хает МФЙ Саховат 3	157 885 409	23 682 811	181 568 221
<b>Jami:</b>		<b>471 102 783</b>	<b>70 665 418</b>	<b>541 768 201</b>

**Beshariq tumani - irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Бустон МФЙ Навруз 3-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>2</b>	Янги хает МФЙ Саховат 3-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>3</b>	Х.Дустлиги МФЙ Х.Дустлиги 15	17 944 566	2 691 685	20 636 250
<b>Jami:</b>		<b>77 118 136</b>	<b>11 567 720</b>	<b>88 685 857</b>

**Dang'ara tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Увайсий МФЙ Истиклол мавзеси 1	128 364 619	19 254 693	147 619 312
<b>2</b>	Увайсий МФЙ Истиклол мавзеси 22157 885 409		23 682 811	181 568 221
<b>Jami:</b>		<b>286 250 028</b>	<b>42 937 504</b>	<b>329 187 532</b>

**Furqat tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Шойимбек МФЙ Ёшлар 6	157 885 409	23 682 811	181 568 221
<b>Jami:</b>		<b>157 885 409</b>	<b>23 682 811</b>	<b>181 568 221</b>

**Rishton tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Даҳбед МФЙ А.Набиев 114	156 608 687	23 491 303	180 099 990
<b>2</b>	Кози ахрор МФЙ 8 марта 8	156 608 687	23 491 303	180 099 990
<b>3</b>	Даҳбед МФЙ М.Топволдиев 108	157 885 409	23 682 811	181 568 221
<b>Jami:</b>		<b>471 102 783</b>	<b>70 665 418</b>	<b>541 768 201</b>

**Rishton tumani - irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Даҳбед МФЙ М.Топволдиев 108-	44 380 178	6 657 027	51 037 205
<b>2</b>	Даҳбед МФЙ А.Набиев 114-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>3</b>	Кози ахрор МФЙ 8 марта 8-	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>4</b>	Мевазор МФЙ Тинчлик 75	29 586 785	4 438 018	34 024 803
<b>Jami:</b>		<b>133 140 534</b>	<b>19 971 080</b>	<b>153 111 614</b>

**Quva tumani - bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Галаба МФЙ Хумо 2	155 868 468	23 380 270	179 248 738
<b>2</b>	Галаба МФЙ Галаба 54	155 868 468	23 380 270	179 248 738
<b>Jami:</b>		<b>311 736 936</b>	<b>46 760 540</b>	<b>358 497 476</b>

**Quva tumani irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Галаба МФЙ Хумо 2-	24 198 070	3 629 711	27 827 781
<b>2</b>	Галаба МФЙ Галаба 54-	61 181 552	9 177 233	70 358 785
<b>3</b>	Галаба МФЙ Галаба 56	53 784 856	8 067 728	61 852 584
<b>4</b>	Галаба МФЙ Галаба 60	36 983 482	5 547 522	42 531 004
<b>5</b>	Галаба МФЙ Галаба 58	22 190 089	3 328 513	25 518 602
<b>6</b>	Галаба МФЙ Галаба 52	20 581 430	3 087 214	23 668 644
<b>Jami:</b>		<b>218 919 478</b>	<b>32 837 922</b>	<b>251 757 400</b>

**Oltiariq - tumani bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Навкирон МФЙ Ишчилик шаҳарчаси 20	158 028 417	23 704 262	181 732 679
<b>Jami:</b>		<b>158 028 417</b>	<b>23 704 262</b>	<b>181 732 679</b>

**Farg'on'a - tumani bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Аввал МФЙ Уктувчилик 5	158 028 417	23 704 262	181 732 679
----------	------------------------	-------------	------------	-------------

<b>2</b>	Кончилар МФЙ Байрам 41	158 028 417	23 704 262	181 732 679
<b>Jami:</b>		<b>316 056 833</b>	<b>47 408 525</b>	<b>363 465 358</b>

**Yoritish**

<b>1</b>	ОСВЕЩЕНИЕ	493 934 345	74 090 152	568 024 497
<b>Jami:</b>		<b>493 934 345</b>	<b>74 090 152</b>	<b>568 024 497</b>

**Toshloq tumani bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Дустлик МФЙ Дустлик 7	245 184 391	36 777 659	281 962 050
<b>Jami:</b>		<b>245 184 391</b>	<b>36 777 659</b>	<b>281 962 050</b>

**So'x tumani bolalar maydonchasi**

<b>1</b>	Истиклол МФЙ А.Темур 108	143 435 369	21 515 305	164 950 674
<b>2</b>	Офтобору МФЙ Даشت 1	145 065 399	21 759 810	166 825 209
<b>3</b>	Какир МФЙ Пастки махалла 15	11 683 893	1 752 584	13 436 477
<b>Jami:</b>		<b>300 184 660</b>	<b>45 027 699</b>	<b>345 212 359</b>

**So'x tumani irrigatsiya va yo'lakcha**

<b>1</b>	Офтобору МФЙ Даشت 1-	10 808 452	1 621 268	12 429 719
<b>2</b>	ОФТОБОРУ МФЙ ДаШТ 2	21 616 903	3 242 535	24 859 439
<b>3</b>	Офтобору МФЙ Даشت 3	5 404 226	810 634	6 214 860
<b>4</b>	Офтобору МФЙ Даشت 4	5 404 226	810 634	6 214 860
<b>5</b>	Какир МФЙ Пастки махалла 15-	27 021 129	4 053 169	31 074 299
<b>6</b>	Гул МФЙ Гулистон 3	32 425 355	4 863 803	37 289 158
<b>7</b>	Девайрон МФЙ Тараккиет 1	24 206 001	3 630 900	27 836 901
<b>8</b>	Истиклол МФЙ А.Темур 12	20 581 430	3 087 214	23 668 644
<b>Jami:</b>		<b>147 467 722</b>	<b>22 120 158</b>	<b>169 587 880</b>

**Jami:** **11 230 276 279** **1 684 541 442** **12 914 817 721**

Qurilish qiymati QQS siz - 11 230 276,279 ming so'm

QQS 15% - 1 684 541,442 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 12 914 817,721 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 307 528,580 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan - 13 222 346,300 ming so'm

Iqtisod qilingan mablag' - 794 436,932 ming so'm

6.5. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi .

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati shahar va tumanlarining ko'p qavatli uylarining tutash xududlariga bolalar maydonchasi, trotuarlar, tashqi yoritish xamda irrigatsiya tizimi qurish, loyixa-smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga oлган holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA



# “MODERN PROJECT SERVICE GROUP”

Маъсулияти чекланган жамияти

Фарғона вилояти, Тошлоқ тумани тошлоқ шахарчаси А.Навоий кўчаси 32а-үй р/с:20208000905121043001 «Миллӣй банк»  
Фергана бўлими, МФО: 00493, ОКЭД: 71110, ИНН: 306705217. Тел:(91)119-27-17 Лиц № 000543

## Рабочий проект

**Фарғона вилоятининг Фарғона, Қўқон, Марғилон, Қувасой шахарлари ва Фарғона, Ёзёвон, Қўштепа, Бағдод, Ўзбекистон, Бешариқ, Данғара, Фурқат, Риштон, Қува, Олтиариқ, Сўҳ, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туташ худудларида жойлашган болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари(WORKOUT) ҳамда ёритиш тизимларини мукаммал таъмирлаш. 1-этап**

**Қувасой ш. 9-1  
ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ**

### **Книга №**

**Структура прямых и прочих затрат  
Сводка прямых затрат  
Ведомости потребных ресурсов  
Локальные ресурсные ведомости**

**Заказчик:** Ўзбекистон Республикаси Уйжой коммунал хизмат кўрсатиш вазирлиги "Кўп хонадонли уйларни мукаммал ва жорий таъмирлаш ҳамда иссиклик таъминоти объектларини куриш бўйича инжиниринг компанияси" ДУК Фарғона вилоят худудий филиали

**Директор**

**ГИП**



**Солиев.Ф**

**Деконов Р.**

**РАСЧЕТ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТИ**

**Фарғона вилоятининг Фарғона, Қўқон, Марғилон, Қувасой шахарлари ва Фарғона, Ёзёвон, Қўштепа, Бағдод, Ўзбекистон, Бешарик, Данғара, Фурқат, Риштон, Қува, Олтиариқ, Сўҳ, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туташ худудларида жойлашган болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари(WORKOUT) хамда ёритиш тизимларини мукаммал таъмиirlash.**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование затрат</b>	<b>Стоимость (сум)</b>
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	<b>19 974 334</b>
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	<b>810 518 778</b>
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
4	Затраты на кабельно проволниковая продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	<b>274 050</b>
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	<b>98 664 578</b>
6	Основная заработка плата рабочих строителей <i>Количество рабочих часов в месяц на 2015 г, час(2026 час на год )</i>	<b>94 276 941</b> <i>168,830</i>
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	<i>2 045 357</i>
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	<i>12 114,89</i>
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	<i>7 781,906</i>
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	<b>11 313 233</b>
	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>1 035 021 913</b>
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	<b>181 559 687</b>
	<b>Всего прямых затрат</b>	<b>1 216 581 600</b>
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от	<b>3 893 061</b>
9	Коэффициент риска 1,0 (0%)	
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>46 817 867</b>
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах</b>	<b>1 220 474 661</b>
11	<b>НДС 15%</b>	<b>183 071 199</b>
12	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС</b>	<b>1 403 545 860</b>
13	<b>ИТОГО прочие затраты заказчика</b>	<b>46 817 867</b>
14	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>1 450 363 727</b>



СОЛИЕВ Ф.

ДЕХКОНОВ Р.

**Фарғона вилоятининг Фарғона, Кўйкон, Марғилон, Кувасой шахарлари ва Фарғона, Їзёвон, Кўштепа, Бағдод, Ўзбекистон, Бешарик, Даннара, Фуркат, Риштон, Кува, Отинарик, Сўх, Тошлок туманларининг кўп хонаҳонли уйларнинг туташ худудларида жойлашган болалр майданчалари, согомомлаштириш йўлакчалар (WORKOUT) хамда ёритиши тизимларини мукаммал тъмириш.**

**СВОДКА ЗАТРАТ**

№	Наименование объекта	Строит. машины и механизмы	Строит. матери-налы и изделия, сум (с учетом складских и транспортных 5 %)	Металлоконстру кция , сум (с учетом складских и транспортных 5 %)	Оборудование, сум (с учетом складских и транспортных 2 %)	Кабельно проводниковая продукция(с учетом складских и транспортных 2 %)	Затраты труда рабочих строителей, час/ час	Основная з/пл. сум (среднемесячная ставка оплаты труда 12114,89 сум/ч 1,5%)	Начисление соц. страх 12% сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрядчика 19,39 % от суммы прямых затрат	Всего	
<b>1</b>	Кувасой Шакар А.Эзибоз 217-217А-217Б-219		19 974 334	810 518 778	98 664 578	274 050	7 782	94 276 941	11 313 233	1 035 021 913	181 559 687	1 216 581 600	
<b>ИТОГО:</b>			<b>19 974 334</b>	<b>810 518 778</b>	<b>0</b>	<b>98 664 578</b>	<b>274 050</b>	<b>7 782</b>	<b>94 276 941</b>	<b>11 313 233</b>	<b>1 035 021 913</b>	<b>181 559 687</b>	<b>1 216 581 600</b>
<b>ИТОГО:</b>			<b>19 974 334</b>	<b>810 518 778</b>	<b>0</b>	<b>98 664 578</b>	<b>274 050</b>	<b>7 782</b>	<b>94 276 941</b>	<b>11 313 233</b>	<b>1 035 021 913</b>	<b>181 559 687</b>	<b>1 216 581 600</b>



ДИРЕКТОР  
ГИП:

СОЛИЕВ Ф.

ДЕЖКОНОВ Р.

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ	
			в базисном уровне	
			единицы	всего
1	4	5	6	7
				8

**Ресурсы по нормам СНиП***Затраты труда*

1. Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	7781,906448	12 115	94 276 941
2. Затраты труда машинистов	чел.-ч	273,6696838	-	-
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			-

*Строительные машины и механизмы*

1. Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	35,6146992	87 762	3 125 614
2. Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,6530094	87 107	56 882
3. Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,804	106 186	191 560
4. Вибраторы глубинные	маш.-ч	4,6810816	903	4 226
5. Вышки телескопические 25 м	маш.-ч	13,9	60 210	836 923
6. Гудронаторы ручные	маш.-ч	232,407	208	48 262
7. Дрели электрические	маш.-ч	0,04	793	32
8. Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	52,8612	69 297	3 663 099
9. Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	6,345	59 715	378 894
10. Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	12,69	4 057	51 484
11. Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	9,700032	1 176	11 405
12. Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	327,0736	13 625	4 456 325
13. Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,1110896	765	85
14. Пистолеты-распылители	маш.-ч	973,640712	1 000	973 641
15. Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,792	3 497	2 770
16. Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,483648	710	2 475
17. Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м3	маш.-ч	7,612416	102 089	777 141
18. Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	4,936	125 586	619 894
19. Машины для нанесения грунтовки	маш.-ч	0,98	33 458	32 789
20. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,206268	-	-
21. Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	32,9787492	-	-
22. Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	973,640712	3 825	3 724 526
23. Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZI, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	18,405376	-	-
24. Катки гладковальцовочные легкие НАММ ND 10 S/N	маш.-ч	12,51	80 871	1 011 702
25. Перфораторы электрические	маш.-ч	5,361552	859	4 606
<b>Итого по строительным машинам</b>	<b>СУМ</b>			<b>19 974 334</b>

*Строительные материалы, изделия и детали*

2. Земля растительная	м3	69	10 000	690 000
3. Биогумус	т	4,14	1 400 000	5 796 000
4. Раствор отделочный декоративный "ХОПЕР"	кг	4850,016	1 500	7 275 024
5. Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	56,5068	5 594 203	316 110 510
6. Битум	т	0,834	5 594 203	4 665 565
7. Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00003	16 500 000	495
8. Гвозди строительные	т	0,0029432	16 400 000	48 268
9. Дюбели распорные	100шт	0,014	40 000	560
10. Болты строительные с гайками и шайбами	кг	3,8	16 357	62 157
11. Краски водоэмульсионные	т	2,3037576	7 200 000	16 587 055
12. Олифа натуральная	кг	2,17728	11 600	25 256
13. Грунтовка	т	1,0912536	22 000 000	24 007 579
14. Грунтовки масляные, готовые к применению	т	0,00285	18 400 000	52 440
15. Растворитель	т	0,01843678	20 338 000	374 967
16. Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,004294	11 600 000	49 810

1	4	5	6	7	8
17.	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,0019	970 000	1 843
18.	Мастика битумная кровельная горячая	т	1,54818	5 594 203	8 660 833
20.	Уайт-спирит	т	0,09700032	35 019 000	3 396 854
21.	Клей "Биндер" Р2300	кг	313,6	61 728	19 357 901
24.	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,3192	25 000	7 980
25.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,0064	3 900 000	24 960
26.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м3	0,0096	3 900 000	37 440
27.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,052344	3 900 000	204 142
28.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	1,7808	3 900 000	6 945 120
29.	Семена газонных трав	кг	46,92	15 000	703 800
30.	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,02555552	30 429 000	777 629
31.	Лак	т	0,6762596	37 400 000	25 292 109
32.	Раствор цементный М100	м3	1,50784	387 316	584 011
35.	Песок для строительных работ природный	м3	6,95	70 295	488 550
36.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	83,8488	66 233	5 553 558
37.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	41,9244	66 233	2 776 779
38.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	135,7986	66 233	8 994 349
39.	Смесь асфальтобетонная	т	132,884	520 000	69 099 680
40.	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	5,390616	45 000	242 578
41.	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	1,07712	45 000	48 470
42.	Щиты настила по проектным данным	м2	20,4	45 000	918 000
43.	Детали лесов стальные	т	0,21	11 652 174	2 446 957
44.	Наконечники кабельные	шт	6,1	3 000	18 300
45.	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт	1	3 000	3 000
46.	Стеклолента липкая изоляционная на поликарбонате марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0,05	5 000	250
47.	Бетон М-100	м3	302,736	310 654	94 046 149
48.	Бетон М-100	м3	32,09736	310 654	9 971 173
49.	Бетон М-150	м3	3,72912	346 710	1 292 923
50.	Бетон М-200	м3	3,4272	388 759	1 332 355
51.	Бетон М-200	м3	3,4272	388 759	1 332 355
1.	ДЕРЕВЯНЫЙ БРУС 100Х50	М3	1,1524	3 800 000	4 379 120
2.	ПРОФИЛ 40Х40Х3	Т	0,22848	11 087 000	2 533 158
3.	ФРАМУГА АЛЮМ. ПРОФИЛ	М2	90,72	550 000	49 896 000
3.	ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 25Х25	ШТ	1	105 000	105 000
4.	КРОНШТЕЙН ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЕ	ШТ	10	125 000	1 250 000
5.	СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ УЛИЧНАЯ ОСВЕЩЕНИЕ HOROZ BRODWAY-Y-100W	ШТ	10	450 000	4 500 000
6.	ПОСЕВОЧНЫЙ ГРУНТ ЧЕРНЫЙ	М3	13,8	25 000	345 000
7.	Лоток поливочный ЛИ 30.3.6 /4 длина 3000 ширина 760/460 высота 420	ШТ	157	394 739	61 974 023
8.	ШАРНИР	ШТ	6	15 000	90 000
9.	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	Т	0,018	11 400 000	205 200
10.	ТРУБА Д-20Х3	Т	0,08449	11 652 174	984 492
11.	ТРУБА Д-50Х4	Т	0,0722	11 652 174	841 287
12.	РЕЗЫНОВИЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШТ	4	8 500	34 000
13.	ЛЕКСАН	М2	11,7	93 000	1 088 100
14.	УГОЛОК 32Х3	Т	0,0024	12 600 000	30 240
15.	ТРУБА Д-76Х3	Т	0,0498	11 086 000	552 083
16.	ТРУБА Д-30Х3	Т	0,0204	11 086 000	226 154
17.	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	Т	0,01008	11 400 000	114 912
18.	УГОЛОК 50Х5	Т	0,01952	12 000 000	234 240
19.	ТРУБА Д-100Х3	Т	0,0187	11 086 543	207 318
20.	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	М2	6,72	120 000	806 400
21.	УГОЛОК 30Х3	Т	0,021	12 600 000	264 600
22.	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	Т	0,00696	11 400 000	79 344
23.	ПРОФИЛ 40Х30Х3	Т	0,0555	11 087 000	615 329
24.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0216	9 808 698	211 868

	4	5	6	7	8
25.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ГЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,005	9 808 698	49 043
26.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ГЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,021	-	-
27.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0079	-	-
<b>Итого ресурсы по проекту</b>		<b>СУМ</b>			<b>771 922 646</b>

Конструкции заводского изготовления

1. КАБЕЛЬ АВВГ 2Х6 ММ	М	60	4 500	270 000
<b>Итого по конструкциям заводского изготовления</b>	<b>СУМ</b>			<b>270 000</b>

Оборудование

1. АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЮЧАТЕЛЬ 16А АП50Б-2МТ	ШТ	1	54 500	54 500
2. СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩАНОЙ 4,5	М2	196	170 000	33 320 000
3. ФОТОРЕЛЕ МН-602	ШТ	1	105 478	105 478
4. СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ ТИПА ЕХ-18 С АСКУЭ	ШТ	1	250 000	250 000
5. ВОРКАУТ	4 ШТ	1	15 000 000	15 000 000
6. ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ	1	48 000 000	48 000 000
<b>Итого по оборудованию</b>	<b>СУМ</b>			<b>96 729 978</b>

КУВАСОЙ ШАХАР А.Азизов 217-217А-217Б-219  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
				на. ед. измерения	по проектным данным	
1	2	3		4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА</b>						
1	E68-012-05	<b>ДЕМОНТАЖ БАССЕЙН ИЗ БЕТОН</b>	100М3	<b>0,4000</b>		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	77,72	31,088	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,85	6,74	
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,51	1,804	
1.4	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,98	0,792	
1.5	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	12,34	4,936	
2	E4604-012-02	<b>РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ (ФРАМУГА) БЕЗ ПОЛОКОННЫХ ДОСОК</b>	100М2	<b>0,9072</b>		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	172,76	156,7279	
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,74	7,0217	
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>						
3	E0101-004-02	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	1000М3	<b>0,0148</b>		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	0,126392	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,17	0,550116	
3.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	37,17	0,550116	
4	E0101-033-02	<b>ЗАСЫПКА ТРАНИШЕЙ И КОЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ</b>	1000М3	<b>0,0058</b>		
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	0,051446	
4.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	0,051446	
5	E1101-013-03	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	100М2	<b>1,9600</b>		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	55,664	
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	6,468	
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	1,5092	
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	9,996	
5.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	2,2736	
5.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,294	
5.7	30118	БИТУМЫ НЕФТИАНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	2,4304	
5.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	3,6064	
5.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	1,8032	
5.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	5,8408	
6	E1101-014-01	<b>УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ</b>	100М2	<b>1,9600</b>		
6.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	59,388	
6.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	21,5992	
6.3	9219	ВОДА	М3	0,5	0,98	
6.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,1176	
6.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	19,992	
7	E1102-001-04	<b>УСТРОЙСТВО ЧЕРНОГО СПОРТИВНОГО РЕЗИНОГРАНУЛИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 8 ММ</b>	100М2	<b>1,9600</b>		
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,4	90,944	
7.2	2460	МАШИНЫ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,5	0,98	
7.3	35405	КЛЕЙ "БИНДЕР" Р2300	КГ	160	313,6	
8		<b>СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩИНОЙ 4,5</b>	M2	<b>196,0000</b>		
10		<b>ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033</b>	ШТ	<b>1,0000</b>		
11		<b>ВОРКАУТ</b>	4 ШТ	<b>1,0000</b>		
12	E0601-001-20	<b>УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БОРДЮРОВ БЕТОННЫХ</b>	100М3	<b>0,0336</b>		
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	11,3393	
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	0,759696	
12.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,009072	
12.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,563808	
12.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,024864	
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,02184	
12.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000605	
12.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000941	
12.9	35516	РОГОЖА	М2	88,2	2,9635	
12.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,007392	
12.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,5053	
12.12	442769	БЕТОН М-200	М3	102	3,4272	
<b>КАЧЕЛИ</b>						
13	E0601-001-20	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОНА ПОД ГОТОВЫХ ИГРУШЕК: КАЧЕЛИ</b>	100М3	<b>0,0336</b>		
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	11,3393	

1	2	3	4	5	6
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	0,759696
13.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,009072
13.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,563808
13.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,024864
13.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,02184
13.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000605
13.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000941
13.9	35516	РОГОЖА	M2	88,2	2,9635
13.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,22	0,007392
13.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	44,8	1,5053
13.12	442764	БЕТОН М-200	M3	102	3,4272
<b>СКАМЕЙКА 3 ШТ</b>					
14	E0601-001-13 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД СКАМЕЕКУ</b>	100М3	<b>0,0130</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	7,7534
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,255312
14.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,003499
14.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,377914
14.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,011146
14.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,013997
14.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,005495
14.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,000389
14.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0762	0,000988
14.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,972
14.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,7	0,009072
14.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,843696
14.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	1,3219
15	C124-9202	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	T	<b>0,0072</b>	
16	C	ПРОФИЛ 40Х40Х3	T	<b>0,2285</b>	
17	C	ПРОФИЛ 40Х30Х3	T	<b>0,0555</b>	
18	C	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	M3	<b>0,9000</b>	
19	C	ЛЕКСАН	M2	<b>11,7000</b>	
20	E1504-025-10 ДОП. 4	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН</b>	100М2	<b>0,2400</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	8,184
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,012
20.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,0018
20.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,002712
20.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,0012
20.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ.	M3	0,0024	0,000576
20.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,2016
20.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,004409
21	E1504-039-01	<b>ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН</b>	100М2	<b>0,5400</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	3,537
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0162
21.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	T	0,00034	0,000184
21.4	43236	ЛАК	T	0,0128	0,006912
<b>УРНА 3 ШТ</b>					
22	E0601-001-13 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД УРНУ</b>	100М3	<b>0,0010</b>	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	0,57433
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,018912
22.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,000259
22.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,027994
22.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,000826
22.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,001037
22.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,000029
22.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0762	0,000073
22.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,072
22.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,7	0,000672
22.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,062496
22.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	0,09792
23	C124-9201	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ</b>	T	<b>0,0050</b>	
24	C	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	T	<b>0,0070</b>	
25	C	УГОЛОК 30Х3	T	<b>0,0210</b>	
26	C	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	M3	<b>0,1800</b>	
27	C	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	M2	<b>6,7200</b>	
28	E1504-025-10 ДОП. 4	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ</b>	100М2	<b>0,0600</b>	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	2,046
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,003
28.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,00045
28.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000678
28.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,0003
28.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000144
28.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0504
28.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,001102

1	2	3	4	5	6
29	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ.СТЕН	100M2	0,1320	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,8646
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00396
29.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000045
29.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,00169
		ШАХМАТНЫЙ СТОЛ И СТУЛ			
30	E0601-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ ШАХМАТНОГО СТОЛА	100M3	0,0068	
	ДОП. 3				
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	4,0682
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,13396
30.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001836
30.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,198288
30.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,005848
30.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,007344
30.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,002883
30.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000204
30.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000518
30.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,51
30.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,7	0,00476
30.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,44268
30.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	0,6936
31	E0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,0778	
	ДОП. 4				
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	4,9185
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,028008
31.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,016338
32	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АИ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0079	
33	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0216	
34	C	ТРУБА Д-100Х3	Т	0,0187	
35	C	УГОЛОК 50Х5	Т	0,0195	
36	C	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	Т	0,0101	
37	C	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	M3	0,0700	
38	E1504-025-10	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0100	
	ДОП. 4				
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	0,341
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0005
38.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,000075
38.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,000113
38.5	31714	ШПАГЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,00005
38.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000024
38.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0084
38.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,000184
38.9	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,0031
39	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ.СТЕН	100M2	0,0410	
	ДОП. 4				
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,26855
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00123
39.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000014
39.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,000525
39.5	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,1	0,0041
	КАЧЕЛИ ВЕСЫ 2ШТ				
40	E0601-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД УРНУ	100M3	0,0050	
	ДОП. 3				
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	3,0152
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,099288
40.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001361
40.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,146966
40.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,004334
40.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,005443
40.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,002137
40.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000151
40.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000384
40.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,378
40.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,7	0,003528
40.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,328104
40.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	0,51408
41	C124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0120	
42	C	ТРУБА Д-20Х3	Т	0,0036	
43	C	ТРУБА Д-30Х3	Т	0,0204	
44	C	ТРУБА Д-76Х3	Т	0,0498	
45	C	УГОЛОК 32Х3	Т	0,0024	
46	C	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	M3	0,0024	
47	C	ШАРНИР	ШТ	2,0000	
48	C	РЕЗИНОВЫЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМПТИЗАЦИЯ)	ШТ	4,0000	
49	E1504-025-10	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0400	
	ДОП. 4				
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,364
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,002

1	2	3	4	5	6
49.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,0003
49.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000452
49.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,0002
49.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000096
49.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0336
49.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,000735
49.9	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,0124
<b>50</b>	<b>E1504-039-01</b>	<b>ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН</b>	<b>100M2</b>	<b>0,0200</b>	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,131
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0006
50.3	31520	РАСТВОРТЕЛЬ	T	0,00034	0,000007
50.4	43236	ЛАК	T	0,0128	0,000256
50.5	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,1	0,002
		<b>КОЧЕЛИ ДВОЙНЫЕ</b>			
<b>51</b>	<b>E0601-001-13 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ ШАХМАТНОГО СТОЛА</b>	<b>100M3</b>	<b>0,0108</b>	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	6,4612
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,21276
51.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,002916
51.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,314928
51.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,009288
51.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,011664
51.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,004579
51.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,000324
51.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0762	0,000823
51.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,81
51.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,7	0,00756
51.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,70308
51.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	1,1016
<b>52</b>	<b>C124-9202</b>	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>T</b>	<b>0,0018</b>	
<b>53</b>	<b>C</b>	<b>ТРУБА Д-50Х4</b>	<b>T</b>	<b>0,0722</b>	
<b>54</b>	<b>C</b>	<b>ТРУБА Д-20Х3</b>	<b>T</b>	<b>0,0809</b>	
<b>55</b>	<b>C</b>	<b>МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ</b>	<b>T</b>	<b>0,0180</b>	
<b>56</b>	<b>E1001-052-04</b>	<b>ОБШИВКА СКАМЫ БРУСЯМИ</b>	<b>M2</b>	<b>0,3200</b>	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	1,568
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0064
56.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0064
56.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00012	0,000038
56.5	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	0,02	0,0064
56.6	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	M3	0,03	0,0096
<b>57</b>	<b>C</b>	<b>ШАРНИР</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
<b>58</b>	<b>E1504-025-10 ДОП. 4</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ</b>	<b>100M2</b>	<b>0,0300</b>	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,023
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0015
58.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,000225
58.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000339
58.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,00015
58.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000072
58.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0252
58.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,000551
58.9	44059	ВЕТОШЬ	KГ	0,31	0,0093
		<b>ИРИГАЦИОННЫЙ ЛОТОК</b>			
		<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>			
<b>59</b>	<b>E0101-004-02</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>1000M3</b>	<b>0,1900</b>	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	1,6226
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,17	7,0623
59.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	37,17	7,0623
<b>60</b>	<b>E0101-033-02</b>	<b>ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ</b>	<b>1000M3</b>	<b>0,0678</b>	
60.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	0,601563
60.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	0,601563
<b>61</b>	<b>E1101-013-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100M2</b>	<b>2,7100</b>	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	76,964
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	8,943
61.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	2,0867
61.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	13,821
61.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	3,1436
61.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,4065
61.7	30118	БИТУМЫ НЕФГИДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	T	1,24	3,3604
61.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,84	4,9864
61.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,92	2,4932
61.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	2,98	8,0758
<b>62</b>	<b>E1101-014-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ</b>	<b>100M2</b>	<b>0,7200</b>	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	21,816

1	2	3	4	5	6
62.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	7,9344
62.3	9219	ВОДА	М3	0,5	0,36
62.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,0432
62.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	7,344
<b>63</b>	<b>E0601-001-01</b>	<b>БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ПОД КАНАЛ ТОЛЩ. 50 ММ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0155</b>	
<b>ДОП. 3</b>					
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	2,7864
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	0,280652
63.3	403	ВIBRATORЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,74304
63.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,002012
63.5	442757	БЕТОН М-100	М3	102	1,579
<b>64</b>	<b>E0601-001-15</b>	<b>ЗАДЕЛКА ШВОВ И СВЯЗЬ ЛОТКИ ИЗ БЕТОН</b>	<b>100М3</b>	<b>0,2992</b>	
<b>ДОП. 3</b>					
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116,82	34,9525
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,15	6,0289
64.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,080784
64.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	1,7443
64.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,02992
64.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,212432
64.7	9219	ВОДА	М3	0,73	0,218416
64.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000598
64.9	35516	РОГОЖА	М2	30	8,976
64.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,011968
64.11	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	1,0771
64.12	442757	БЕТОН М-100	М3	102	30,5184
<b>65</b>	<b>E2702-011-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,4864</b>	
<b>ДОП. 9</b>					
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186	90,4704
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	52,03	25,3074
65.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14,19	6,902
65.4	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	37,84	18,4054
65.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1	1,5078
<b>66</b>	<b>C</b>	<b>ЛОТОК ИРРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3.6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420</b>	<b>ШТ</b>	<b>157,0000</b>	
<b>67</b>	<b>E1202-002-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>6,3450</b>	
<b>ДОП. 3</b>					
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	189,7155
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	8,883
67.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	6,345
67.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	12,69
67.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	1,5862
67.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	1,5482
<b>АВТОСТОЯНКА</b>					
<b>68</b>	<b>E1101-013-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>13,9000</b>	
<b>ДОП. 3</b>					
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	394,76
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	45,87
68.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	10,703
68.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	70,89
68.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	16,124
68.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	2,085
68.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	17,236
68.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	25,576
68.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	12,788
68.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	41,422
<b>69</b>	<b>E2707-001-05</b>	<b>УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ</b>	<b>100М2</b>	<b>13,9000</b>	
<b>ДОП. 4</b>					
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	200,16
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,75	10,425
69.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,417
69.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,278
69.5	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0,68	9,452
69.6	30135	БИТУМ	Т	0,06	0,834
69.7	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,5	6,95
69.8	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	7,14	99,246
<b>70</b>	<b>E2707-001-06</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 07-001-5</b>	<b>100М2</b>	<b>13,9000</b>	
<b>ДОП. 4 К=2</b>					
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,64	64,496
70.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	3,058
70.3	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	0,22	3,058
70.4	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	2,42	33,638
<b>СТЯЖКА ДОРОЖНАЯ</b>					
<b>71</b>	<b>E1101-013-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>21,5000</b>	
<b>ДОП. 3</b>					
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	610,6
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	70,95
71.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	16,555
71.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	109,65
71.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	24,94
71.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	3,225
71.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	26,66
71.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	39,56
71.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	19,78
71.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	64,07

1	2	3	4	5	6
72	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	21,5000	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	651,45
72.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	236,93
72.3	9219	ВОДА	М3	0,5	10,75
72.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	1,29
72.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	219,3
<b>ОТМОСКА</b>					
73	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПНТКОЙ БИТУМОМ	100М2	5,5000	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	156,2
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	18,15
73.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	4,235
73.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	28,05
73.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	6,38
73.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,825
73.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т	1,24	6,82
73.8	45050	ЦЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	10,12
73.9	45051	ЦЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	5,06
73.10	45052	ЦЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	16,39
74	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	5,5000	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	166,65
74.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	60,61
74.3	9219	ВОДА	М3	0,5	2,75
74.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,33
74.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	56,1
<b>ОЗЕЛЕНИЯ</b>					
75	E4701-001-02	ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА ВРУЧНЮЮ	100М2	13,8000	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,2	140,76
76	C	ПОСЕВОЧНЫЙ ГРУНТ ЧЕРНЫЙ	М3	13,8000	
77	E4701-054-01 ДОП. 6	ПОСЕВ ГАЗОНОВ СРЕДНЕЙ ЗАГУЩЕННОСТИ ВРУЧНЮЮ С ДОБАВЛЕНИЕМ БИОГУМУСА	100М2	13,8000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,43	212,934
77.2	25500	ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	М3	5	69
77.3	26995	БИОГУМУС	Т	0,3	4,14
77.4	41704	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	3,4	46,92
<b>ОСВЕЩЕНИЕ</b>					
78	П0803-596-05	ПРОЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КРОНШТЕЙНЕ, УСТАНОВЛЕННОМ НА ОПОРЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 500	100ШТ	0,1000	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	346	34,6
78.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	145	14,5
78.3	406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	139	13,9
78.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	38	3,8
78.5	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,05
79	C	СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ УЛИЧНАЯ ОСВЕЩЕНИЕ HOROZ BROADWAY-100W	ШТ	10,0000	
80	C	КРОНШТЕЙН ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЕ	ШТ	10,0000	
81	П0803-526-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	1,0000	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,32
81.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,01
81.3	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,04
81.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
81.5	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
81.6	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
82		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А АП50Б-2МТ	ШТ	1,0000	
83		ФОТОРЕЛЕ МН-602	ШТ	1,0000	
84	П0803-600-02	СЧЕТЧИКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	0,87
84.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02
84.3	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003
85		СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ ТИПА ЕХ-18 С АСКУЭ	ШТ	1,0000	
86	C	КАБЕЛЬ АВВГ 2Х6	М	60,0000	
87	C	ЯЩИК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 25Х25	ШТ	1,0000	
<b>ПРОЕМЫ</b>					
<b>ФРАМУГА</b>					
88	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17.г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,9072	
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	81,1672
88.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	3,3113
88.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	3,4836
88.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	1,8053
88.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	5,3616
<b>ФРАМУГА АЛЮМ. ПРОФИЛ</b>					
<b>НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>					
89	E0807-001-02	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2	6,0000	
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,5	261
89.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,07	0,42
89.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,42

1	2	3	4	5	6
89.4	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	M3	0,009	0,054
89.5	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	M2	3,4	20,4
89.6	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,035	0,21
90	E1504-030-02	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,6804</b>	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,21	8,3077
90.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,027216
90.3	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	2,1773
90.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0273	0,018575
90.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,06804
91	E1504-050-01	<b>ОТДЕЛКА ФАСАДОВ ДЕКОРАТИВНЫМ ОДНОТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ "ХОПЕР" ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ С ЛЕСОВ И ЗЕМЛИ</b>	<b>100М2</b>	<b>60,6252</b>	
	DOP. 6		<b>ПОВЕРХН ОСТИ</b>	<b>60,6252</b>	
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,28	3108,8603
91.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	22,4313
91.3	1572	ПИСТОЛЕТЫ-РАСПЫЛITELI	МАШ.-Ч	16,06	973,6407
91.4	2509	АВТОМОБILI БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	22,4313
91.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	16,06	973,6407
91.6	29930	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ "ХОПЕР"	КГ	80	4850,016
91.7	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	1,0913
91.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0016	0,097
92	E1504-014-03	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>	<b>100М2</b>	<b>60,6252</b>	
		<b>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ</b>			
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,74	408,6138
92.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	3,0313
92.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,16	9,7
92.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,038	2,3038
93	E1504-038-04	<b>ПОКРЫТИЕ ЛАКАМИ ПО ОКРАШИВАЕМОЙ ИЛИ ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>60,6252</b>	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	397,0951
93.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	1,2125
93.3	2499	АВТОМОБILI БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,606252
93.4	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0003	0,018188
93.5	43236	ЛАК	Т	0,011	0,666877

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7781,9064	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	273,6697	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	35,6147	
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,653009	
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,804	
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	4,6811	
7	406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	13,9	
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	232,407	
9	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	
10	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	52,8612	
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	6,345	
12	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	12,69	
13	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	9,7	
14	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	327,0736	
15	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,11109	
16	1572	ПИСТОЛЕТЫ-РАСПЫЛITELI	МАШ.-Ч	973,6407	
17	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,792	
18	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,4836	
19	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	7,6124	
20	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	4,936	
21	2460	МАШИНЫ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,98	
22	2499	АВТОМОБILI БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	8,2063	
23	2509	АВТОМОБILI БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	32,9787	
24	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	973,6407	
25	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZI, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	18,4054	
26	2843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦОВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND 10 S/N	МАШ.-Ч	12,51	
27	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,3616	
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
28	9219	ВОДА	M3	15,0739	
29	25500	ЗЕМЛЯ РАСТИТЕЛЬНАЯ	M3	69	
30	26995	БИОГУМУС	T	4,14	
31	29930	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ "ХОПЕР"	KГ	4850,016	
32	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	T	56,5068	
33	30135	БИТУМ	T	0,834	
34	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	T	0,00003	
35	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,002943	
36	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	
37	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	KГ	3,8	
38	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	2,3038	
39	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	KГ	2,1773	
40	31434	ГРУНТОВКА	T	1,0913	

1	2	3	4	5	6
41	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T		0,00285
42	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	T		0,018437
43	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T		0,004294
44	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T		0,0019
45	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T		1,5482
46	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T		0,004667
47	34035	УАЙТ-СПИРИТ	T		0,097
48	35405	КЛЕЙ "БИНДЕР" Р2300	KГ		313,6
49	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3		0,000912
50	35516	РОГОЖА	M2		17,645
51	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2		0,3192
52	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3		0,0064
53	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	M3		0,0096
54	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3		0,052344
55	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	M3		1,7808
56	41704	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	KГ		46,92
57	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T		0,025556
58	43236	ЛАК	T		0,67626
59	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	M3		1,5078
60	44059	ВЕТОШЬ	KГ		0,25914
61	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	M3		0,054
62	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3		6,95
63	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3		83,8488
64	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3		41,9244
65	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3		135,7986
66	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T		132,884
67	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2 *		5,3906
68	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2		1,0771
69	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	M2		20,4
70	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	T		0,21
71	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШПТ		6,1
72	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШПТ		1
73	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	KГ		0,05
74	442754	БЕТОН М-100	M3		302,736
75	442757	БЕТОН М-100	M3		32,0974
76	442759	БЕТОН М-150	M3		3,7291
77	442764	БЕТОН М-200	M3		3,4272
78	442769	БЕТОН М-200	M3		3,4272
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
79		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	M3		1,1524
80		ПРОФИЛ 40Х40Х3	T		0,22848
81		ЯЦКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 25Х25	ШПТ		1
82		КРОНШТЕЙН ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЕ	ШПТ		10
83		СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ УЛИЧНАЯ ОСВЕЩЕНИЕ НОРОЗ BROADWAY-100W	ШПТ		10
84		ПОСЕВОЧНЫЙ ГРУНТ ЧЕРНЫЙ	M3		13,8
85		ЛОТОК ИРРИГАЦИОННЫЙ ЛИ 30.3,6 /4 ДЛИНА 3000 ШИРИНА 760/460 ВЫСОТА 420	ШПТ		157
86		ШАРНИР	ШПТ		6
87		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	T		0,018
88		ТРУБА Д-20Х3	T		0,08449
89		ТРУБА Д-50Х4	T		0,0722
90		РЕЗЫНОВЫЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШПТ		4
91		ЛЕКСАН	M2		11,7
92		УГОЛОК 32Х3	T		0,0024
93		ТРУБА Д-76Х3	T		0,0498
94		ТРУБА Д-30Х3	T		0,0204
95		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	T		0,01008
96		УГОЛОК 50Х5	T		0,01952
97		ТРУБА Д-100Х3	T		0,0187
98		ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	M2		6,72
99		УГОЛОК 30Х3	T		0,021
100		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	T		0,00696
101		ПРОФИЛ 40Х30Х3	T		0,0555
102	204-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T#168		0,0216
103	204-9201	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T#168		0,005
104	204-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T#168		0,021
105	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T#168		0,0079
<b>КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ</b>					
106		КАБЕЛЬ АВВГ 2Х6	M		60
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
107		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЮЧАТЕЛЬ 16А АП50Б-2МТ	ШПТ		1
108		СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩ4,5	M2		196
109		ФОТОРЕЛЕ МН-602	ШПТ		1
110		СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ ТИПА ЕХ-18 С АСКУЭ	ШПТ		1
111		ВОРКАУТ	4 ШПТ		1
112		ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №6033	ШПТ		1

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

СОСТАВИЛ