



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

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 xonadonli 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 loyihaga 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 / m²

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 qoplamalari 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'shama tashlash ishlari bajariladi, keyin qalinligi 100 mm bo'lgan beton bilan qoplash ishlari bajariladi, qirg'oqlari monolit bordyurlar bilan chegaralanadi.

Maydonchalar pol - rezina qoplamalardan 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 tadbirlar.

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 jixozlar. 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 attraksioni 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 xonadonli 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.

6. Ekspertiza natijalari.

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

6.2. Ishchi loyiha ekspertiza ko'rigiga 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 viloyatining Beshariq, Yozyovon, Oltariq, Quva, Farg'ona viloyatining 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 QQSiz	QQS 15%	Jami qurilish qiymati QQS bilan
Farg'ona shahar bolalar maydonchasi				
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
Jami:		667 685 207	100 152 781	767 837 989
4	Дустлик мфй Мотрудий 26	181 034 025	27 155 104	208 189 129
5	Истикбол 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
Jami:		561 115 083	84 167 263	645 282 346
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
Jami:		544 489 986	81 673 498	626 163 485

10	Янги йўл МФЙ Қувасой 78Б	181 034 025	27 155 104	208 189 129
11	С. Темур Темирийўл 45	230 148 089	34 522 213	264 670 302
12	Меҳрибонлик мфй Шифокорлар 12	182 421 936	27 363 290	209 785 227
Jami:		593 604 050	89 040 607	682 644 658
Farg'ona shaxar- irrigatsiya				
1	Парвоз МФЙ А.Навоий 100	15 269 008	2 290 351	17 559 359
2	Нодирабегим МФЙ А.Навоий 82	15 269 008	2 290 351	17 559 359
3	Ифтихор МФЙ Мустакиллик 77	147 933 927	22 190 089	170 124 016
4	А.Навоий МФЙ С.Темур 41	26 466 466	3 969 970	30 436 436
5	А.Навоий МФЙ С.Темур 39б	26 466 466	3 969 970	30 436 436
6	А.Навоий МФЙ С.Темур 33	29 067 395	4 360 109	33 427 504
7	А.Навоий МФЙ С.Темур 37а	29 067 395	4 360 109	33 427 504
8	А.Навоий МФЙ С.Темур 41а	29 067 395	4 360 109	33 427 504
9	А.Навоий МФЙ Ойбек 18	29 067 395	4 360 109	33 427 504
10	А.Навоий МФЙ Ойбек 16	161 101 791	24 165 269	185 267 059
11	А.Навоий МФЙ С.Темур 31в	29 067 395	4 360 109	33 427 504
12	А.Навоий МФЙ С.Темур 31г	41 431 038	6 214 656	47 645 694
14	А.Навоий МФЙ С.Темур 37	23 850 387	3 577 558	27 427 945
15	А.Навоий МФЙ С.Темур 35	35 934 864	5 390 230	41 325 093
16	Гулзор МФЙ А.Навоий 62	67 386 168	10 107 925	77 494 093
17	Гулзор МФЙ Мотрудий 64	40 732 149	6 109 822	46 841 972
Jami:		747 178 245	112 076 737	859 254 982
Marg'ilon shaxar bolalar maydonchasi				
1	Ипакчи МФЙ Навбахор 159	180 580 188	27 087 028	207 667 216
2	Ватан МФЙ Б.Маргилоний 425	181 368 522	27 205 278	208 573 800
3	Чилонзор МФЙ Тинчлик 175	181 941 700	27 291 255	209 232 954
4	Янги бог Мустакиллик 466	181 034 025	27 155 104	208 189 129
Jami:		724 924 435	108 738 665	833 663 100
Marg'ilon shaxar - irrigatsiya				
1	Чилонзор МФЙ Тинчлик 189	44 855 793	6 728 369	51 584 162
2	Чилонзор МФЙ Тинчлик 181а	44 855 793	6 728 369	51 584 162
3	Гугистон МФЙ Б.МаргилонийТОР12	44 855 793	6 728 369	51 584 162
4	Гулистон МФЙ Б.Мар-й тор14	44 855 793	6 728 369	51 584 162
5	Чилонзор МФЙ Тинчлик 181	44 855 793	6 728 369	51 584 162
6	Чилонзор МФЙ Тинчлик 183	44 855 793	6 728 369	51 584 162
7	Чилонзор МФЙ Тинчлик 191	44 855 793	6 728 369	51 584 162
8	Чилонзор МФЙ Тинчлик 195	44 855 793	6 728 369	51 584 162
9	Гулистон МФЙ Б.Мар-й тор 13	44 855 793	6 728 369	51 584 162
10	Чилонзор МФЙ Тинчлик 199	15 269 008	2 290 351	17 559 359
11	Чилонзор МФЙ Тинчлик 201	15 269 008	2 290 351	17 559 359
12	Чилонзор МФЙ Тинчлик 203а	15 269 008	2 290 351	17 559 359
13	Чилонзор МФЙ Тинчлик 197	15 269 008	2 290 351	17 559 359

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

Yozyovon tumani bolalar maydonchasi

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

Quvasoy shaxar- bolalar maydonchasi irrigatsiya va yo'lakcha

1	Кувасой ш А.Азизов 217-217а,217б,219	1 220 474 661	183 071 199	1 403 545 860
Jami:		1 220 474 661	183 071 199	1 403 545 860

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

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

Bag'dod tumani - bolalar maydonchasi

1	Иттифок Бустон дахаси 74	156 608 687	23 491 303	180 099 990
2	Дустлик МФЙ Дустлик дахаси32	156 608 687	23 491 303	180 099 990
3	Мукикий МФЙ Исломобод дахаси 7	157 885 409	23 682 811	181 568 221
Jami:		471 102 783	70 665 418	541 768 201

Bag'dod tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

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

O'zbekiston tumani - bolalar maydonchasi

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

O'zbekiston tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

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

Beshariq tumani - bolalar maydonchasi

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

Beshariq tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

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

Dang'ara tumani - bolalar maydonchasi

1	Увайсий МФЙ Истиклол мавзеси 1	128 364 619	19 254 693	147 619 312
2	Увайсий МФЙ Истиклол мавзеси 22	157 885 409	23 682 811	181 568 221
Jami:		286 250 028	42 937 504	329 187 532

Furqat tumani - bolalar maydonchasi

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

Rishton tumani - bolalar maydonchasi

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

Rishton tumani - irrigatsiya va yo'lakcha

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

Quva tumani - bolalar maydonchasi

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

Quva tumani irrigatsiya va yo'lakcha

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

Oltiariq - tumani bolalar maydonchasi

1	Навкирон МФЙ Ишчилар шаҳарчаси 20	158 028 417	23 704 262	181 732 679
Jami:		158 028 417	23 704 262	181 732 679

Farg'ona - tumani bolalar maydonchasi

1	Аввал МФЙ Укутвчилар 5	158 028 417	23 704 262	181 732 679
---	------------------------	-------------	------------	-------------

2	Кончилар МФЙ Байрам 41	158 028 417	23 704 262	181 732 679
Jami:		316 056 833	47 408 525	363 465 358
Yoritish				
1	ОСВЕЩЕНИЕ	493 934 345	74 090 152	568 024 497
Jami:		493 934 345	74 090 152	568 024 497
Toshloq tumani bolalar maydonchasi				
1	Дустлик МФЙ Дустлик 7	245 184 391	36 777 659	281 962 050
Jami:		245 184 391	36 777 659	281 962 050
So'x tumani bolalar maydonchasi				
1	Истиклол МФЙ А.Темур 108	143 435 369	21 515 305	164 950 674
2	Офтобру МФЙ Дашт 1	145 065 399	21 759 810	166 825 209
3	Какир МФЙ Пастки махалла 15	11 683 893	1 752 584	13 436 477
Jami:		300 184 660	45 027 699	345 212 359
So'x tumani irrigatsiya va yo'lakcha				
1	Офтобру МФЙ Дашт 1-	10 808 452	1 621 268	12 429 719
2	ОФТОБРУ МФЙ ДАШТ 2	21 616 903	3 242 535	24 859 439
3	Офтобру МФЙ Дашт 3	5 404 226	810 634	6 214 860
4	Офтобру МФЙ Дашт 4	5 404 226	810 634	6 214 860
5	Какир МФЙ Пастки махалла 15-	27 021 129	4 053 169	31 074 299
6	Гул МФЙ Гулистон 3	32 425 355	4 863 803	37 289 158
7	Девайрон МФЙ Тараккиет 1	24 206 001	3 630 900	27 836 901
8	Истиклол МФЙ А.Темур 12	20 581 430	3 087 214	23 668 644
Jami:		147 467 722	22 120 158	169 587 880
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 loyiha 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 olgan 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: TASHEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

“MODERN PROJECT SERVICE GROUP”

Маъсулияти чекланган жамияти

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

Рабочий проект

Фарғона вилоятининг Фарғона, Қўқон, Марғилон, Қувасой
шаҳарлари ва Фарғона, Ёзёвон, Қўштепа, Бағдод, Ўзбекистон,
Бешариқ, Данғара, Фурқат, Риштон, Қува, Олтиариқ, Сўх, Тошлоқ
туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туташ ҳудудларида
жойлашган болалар майдончалари, бетон йўлакчалари,
соғломлаштириш йўлакчалари (WORKOUT) ҳамда ёритиш
тизимларини мукамал таъмирлаш. 1-этап

Тошлоқ т. 21-1

ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

Книга № _____

Структура прямых и прочих затрат

Сводка прямых затрат

Ведомости потребных ресурсов

Локальные ресурсные ведомости

Заказчик: Ўзбекистон Республикаси Уй-
жой коммунал хизмат кўрсатиш вазирлиги
"Кўп хонадонли уйларни мукамал ва жорий
таъмирлаш ҳамда иссиқлик таъминоти
объектларини куриш бўйича инжиниринг
компанияси" ДУК Фарғона вилоят ҳудудий
филиали

Директор

ГИП



Солиев.Ф

Деконов Р.

Фергана 2022г.

РАСЧЕТ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТИ

Фарғона вилоятининг Фарғона, Қўқон, Марғилон, Қувасой шаҳарлари ва Фарғона, Ёзёвон, Қўштепа, Бағдод, Ўзбекистон, Бешариқ, Данғара, Фурқат, Риштон, Қува, Олтиариқ, Сўх, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туташ ҳудудларида жойлашган болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари(WORKOUT) ҳамда ёритиш тизимларини мукамал таъмирлаш.

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	2 179 771
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	112 682 181
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
4	Затраты на кабельно проволочная продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	98 246 400
6	Основная заработная плата рабочих строителей	6 747 260
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2015 г, час(2026 час на год)</i>	<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>556,939</i>
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	809 671
	Итого прямых затрат	220 665 282
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	23 737 021
	Всего прямых затрат	244 402 304
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от	782 087
9	Коэффициент риска 1,0 (0%)	
	Прочие затраты и расходы заказчика	6 120 944
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	245 184 391
11	Н Д С 15%	36 777 659
12	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	281 962 050
13	ИТОГО прочие затраты заказчика	6 120 944
14	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС и прочими затратами заказчика	288 082 994

ДИРЕКТОР:

ГИП:



СОЛИЕВ Ф.

ДЕХКОНОВ Р.

СВОДКА ЗАТРАТ

Фаргона вилоятининг Фаргона, Кўкон, Марғилон, Қувасой шаҳарлари ва Фарғона, Ёзғон, Кўштена, Бағдод, Ўзбекистон, Бешарик, Данғара, Фуркат, Риштон, Қува, Олтиарик, Сўх, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйлارнинг туғаш хўдўдларида жойлашган болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари(WORKOUT) ҳамда ёритиш тизимларини мукамал таъмирлаш.

№	Наименование объекта	Строит.машин-ны и механизмы	Строит.матер-иалы и изделия, сум (с учетом складских и транспортных 5 %)	Металлоконстру кция , сум (с учетом складских 0,75 % и транспортных 5 %)	Оборудование, сум (с учетом складских и транспортных 2 %)	Кабельно проводниковая продукция(с учетом складских и транспортных 1,5%)	затраты труда рабочих строителей , чел/ час	Основная з/пл, сум среднечасовая ставка оплаты труда 12114,89 сум/ч	Начисле ние соц страх 12%сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрячика 19,39 % от суммы прямых затрат	Всего
ТОШЛОҚ ДЕТСКИЙ ПЛОЩАДКА												
1	Дустлик мой Дустлик 7	2 179 771	112 682 181		98 246 400		557	6 747 260	809 671	220 665 282	23 737 021	244 402 304
	ИТОГО:	2 179 771	112 682 181	0	98 246 400	0	557	6 747 260	809 671	220 665 282	23 737 021	244 402 304
	ИТОГО:	2 179 771	112 682 181	0	98 246 400	0	557	6 747 260	809 671	220 665 282	23 737 021	244 402 304

ДИРЕКТОР

ГИП:

СОЛИЕВ Ф.

ДЕКОНОВ Р.



(ТОШЛОК тумани) Дустлик МФЙ Дустлик 7

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб-ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в базисном уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	556,93941	12 114,89	6 747 260
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,729892	-	-
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		-
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,385336	87 762	472 627
2.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,051446	87 107	4 481
3.	Вибраторы глубинные	маш.-ч	1,990752	903	1 797
4.	Гудронаторы ручные	маш.-ч	35,496	208	7 371
5.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	8,0736	69 297	559 473
6.	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	76,6992	13 625	1 045 014
7.	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,075184	765	58
8.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м3	маш.-ч	0,550116	102 089	56 161
9.	Машины для нанесения грунтовок	маш.-ч	0,98	33 458	32 789
10.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,142386	-	-
Итого по строительным машинам			СУМ		2 179 771
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
2.	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	8,6304	5 594 203	48 280 210
3.	Гвозди строительные	т	0,002136	16 400 000	35 030
4.	Грунтовки масляные, готовые к применению	т	0,001725	18 400 000	31 740
5.	Растворитель	т	0,00013498	20 338 000	2 745
6.	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,002599	11 600 000	30 148
7.	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,00115	970 000	1 116
9.	Клей "Биндер" Р2300	кг	313,6	61 728	19 357 901
12.	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,1932	25 000	4 830
13.	Брусочки 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
14.	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
15.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,035504	3 900 000	138 466
16.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	0,4176	3 900 000	1 628 640
17.	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,0042251	30 429 000	128 566
18.	Лак	т	0,0050816	37 400 000	190 052
20.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	12,8064	66 233	848 206
21.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	6,4032	66 233	424 103
22.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	20,7408	66 233	1 373 725
23.	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	4,93752	45 000	222 188
24.	Бетон М-100	м3	70,992	310 654	22 053 949
25.	Бетон М-150	м3	3,0192	346 710	1 046 787

1	4	5	6	7	8
26.	Бетон М-200	м3	6.8544	388 759	2 664 710
1.	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0.6124	3 800 000	2 327 120
2.	ПРОФИЛ 40Х40Х3	Т	0.11424	11 087 000	1 266 579
3.	ШАРНИР	ШТ	6	15 000	90 000
4.	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	Т	0.018	11 400 000	205 200
5.	ТРУБА Д-20Х3	Т	0.08449	11 652 174	984 492
6.	ТРУБА Д-50Х4	Т	0.0722	11 652 174	841 287
7.	РЕЗЬБОВЫЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШТ	4	8 500	34 000
8.	ЛЕКСАН	М2	6	93 000	558 000
9.	УГОЛОК 32Х3	Т	0.0024	12 600 000	30 240
10.	ТРУБА Д-76Х3	Т	0.0498	11 086 000	552 083
11.	ТРУБА Д-30Х3	Т	0.0204	11 086 000	226 154
12.	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	Т	0.01008	11 400 000	114 912
13.	УГОЛОК 50Х5	Т	0.01952	12 000 000	234 240
14.	ТРУБА Д-100Х3	Т	0.0187	11 086 543	207 318
15.	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	М2	3.36	120 000	403 200
16.	УГОЛОК 30Х3	Т	0.0105	12 600 000	132 300
17.	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	Т	0.00348	11 400 000	39 672
18.	ПРОФИЛ 40Х30Х3	Т	0.02775	11 087 000	307 664
19.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0.0216	9 808 698	211 868
20.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.0025	9 808 698	24 522
21.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0.0174	-	-
22.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АІІ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.0079	-	-
Итого ресурсы по проекту		СУМ			107 316 363
Оборудование					
1.	ВОРКАУТ	4 ШТ	1	15 000 000	15 000 000
2.	СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩ4,5	М2	196	170 000	33 320 000
3.	ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ	1	48 000 000	48 000 000
Итого по оборудованию		СУМ			96 320 000

(ТОШЛЮК ТУМАНИ) ДУСТЛИК МФЙ ДУСТЛИК 7
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**
(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E0101-004-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,0148	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	8,54	0,126392
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	37,17	0,550116
1.3	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 МЗ	МАШ.-ч	37,17	0,550116
2	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0058	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	8,87	0,051446
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-ч	8,87	0,051446
3	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	1,9600	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	28,4	55,664
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	3,3	6,468
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч	0,77	1,5092
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-ч	5,1	9,996
3.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-ч	1,16	2,2736
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч	0,15	0,294
3.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	2,4304
3.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	3,6064
3.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	1,8032
3.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	5,8408
4	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	1,9600	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	30,3	59,388
4.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-ч	11,02	21,5992
4.3	9219	ВОДА	МЗ	0,5	0,98
4.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	МЗ	0,06	0,1176
4.5	442754	БЕТОН М-100	МЗ	10,2	19,992
5	E1102-001-04	УСТРОЙСТВО ЧЕРНОГО СПОРТИВНОГО РЕЗИНОГРАНУЛИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ	100М2	1,9600	
ДОП. 4		ТОЛЩИНОЙ 8 ММ			
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	46,4	90,944
5.2	2460	МАШИНЫ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТОВКИ	МАШ.-ч	0,5	0,98
5.3	33405	КЛЕЙ "БИНДЕР" Р2300	КГ	160	313,6
6		СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩ 4,5	М2	196,0000	
7		ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ	1,0000	
8		ВОРКАУТ	4 ШТ	1,0000	
9	E0601-001-20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БОРДЮРОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,0336	
ДОП. 3					
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	337,48	11,3393
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	22,61	0,759696
9.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч	0,27	0,009072
9.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-ч	16,78	0,563808
9.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-ч	0,74	0,024864
9.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч	0,65	0,02184
9.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000605
9.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000941
9.9	35516	РОГОЖА	М2	88,2	2,9635
9.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,007392
9.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,5053
9.12	442764	БЕТОН М-200	МЗ	102	3,4272
КАЧЕЛИ					
10	E0601-001-20	УСТРОЙСТВО БЕТОНА ПОД ГОТОВЫХ ИГРУШЕК: КАЧЕЛИ	100МЗ	0,0336	
ДОП. 3					
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-ч	337,48	11,3393
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-ч	22,61	0,759696
10.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-ч	0,27	0,009072
10.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-ч	16,78	0,563808
10.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-ч	0,74	0,024864
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ч	0,65	0,02184
10.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000605
10.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000941
10.9	35516	РОГОЖА	М2	88,2	2,9635
10.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,007392
10.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,5053
10.12	442764	БЕТОН М-200	МЗ	102	3,4272

1	2	3	4	5	6
СКАМЕЙКА 3 ШТ					
11	Е0601-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД СКАМЕЙКУ	100М3	0,0065	
ДОП. 3					
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	3,8767
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,127656
11.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00175
11.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,188957
11.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,005573
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,006998
11.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,002748
11.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000194
11.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000494
11.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,486
11.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,7	0,004536
11.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,421848
11.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	0,66096
12	С124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0036	
13	С	ПРОФИЛ 40Х40Х3	Т	0,1142	
14	С	ПРОФИЛ 40Х30Х3	Т	0,0278	
15	С	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0,4500	
16	С	ЛЕКСАН	М2	6,0000	
17	Е1504-025-10	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	0,1200	
ДОП. 4					
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	4,092
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,006
17.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,0009
17.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,001356
17.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0006
17.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000288
17.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,1008
17.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,002204
17.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0372
18	Е1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100М2	0,2700	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	1,7685
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0081
18.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000092
18.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,003456
18.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,027
УРНА 3 ШТ					
19	Е0601-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД УРНУ	100М3	0,0005	
ДОП. 3					
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	0,287165
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,009456
19.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00013
19.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,013997
19.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,000413
19.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,000518
19.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,000204
19.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000014
19.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000037
19.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,036
19.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,7	0,000336
19.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,031248
19.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	0,04896
20	С124-9201	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0025	
21	С	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	Т	0,0035	
22	С	УГОЛОК 30Х3	Т	0,0105	
23	С	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0,0900	
24	С	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	М2	3,3600	
25	Е1504-025-10	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100М2	0,0300	
ДОП. 4					
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,023
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0015
25.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,000225
25.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,000339
25.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,00015
25.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000072
25.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,0252
25.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,000551
25.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0093
26	Е1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100М2	0,0660	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,4323
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00198
26.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000022
26.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,000845
26.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,0066
ШАХМАТНЫЙ СТОЛ И СТУЛ					

1	2	3	4	5	6
27	E0601-001-13 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ ШАХМАТНОГО СТОЛА	100M3	0,0068	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	4,0682
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,13396
27.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001836
27.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,198288
27.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,005848
27.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,007344
27.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,002883
27.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,000204
27.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0762	0,000518
27.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,51
27.11	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
27.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,44268
27.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	0,6936
28	E0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	T	0,0778	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	4,9185
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,028008
28.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,016338
29	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,0079	
30	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0216	
31	C	ТРУБА Д-100X3	T	0,0187	
32	C	УГОЛОК 50X5	T	0,0195	
33	C	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	T	0,0101	
34	C	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100X50	M3	0,0700	
35	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0100	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	0,341
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0005
35.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,000075
35.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000113
35.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,00005
35.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000024
35.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0084
35.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,000184
35.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0031
36	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100M2	0,0410	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,26855
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00123
36.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	T	0,00034	0,000014
36.4	43236	ЛАК	T	0,0128	0,000525
36.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,0041
37	E0601-001-13 ДОП. 3	КАЧЕЛИ ВЕСЫ 2ШТ УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД УРНУ	100M3	0,0050	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	3,0152
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,099288
37.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001361
37.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,146966
37.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,004334
37.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,005443
37.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,002137
37.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,000151
37.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0762	0,000384
37.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,378
37.11	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
37.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,328104
37.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	0,51408
38	C124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0120	
39	C	ТРУБА Д-20X3	T	0,0036	
40	C	ТРУБА Д-30X3	T	0,0204	
41	C	ТРУБА Д-76X3	T	0,0498	
42	C	УГОЛОК 32X3	T	0,0024	
43	C	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100X50	M3	0,0024	
44	C	ШАРНИР	ШТ	2,0000	
45	C	РЕЗИНОВЫЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШТ	4,0000	
46	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0400	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,364
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,002
46.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,0003
46.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000452
46.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,0002
46.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000096
46.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0336
46.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,000735

1	2	3	4	5	6
46.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0124
47	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100M2	0,0200	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,131
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0006
47.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000007
47.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,000256
47.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,002
48	E0601-001-13 ДОП. 3	КОЧЕЛИ ДВОЙНЫЕ УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ ШАХМАТНОГО СТОЛА	100M3	0,0108	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	6,4612
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,21276
48.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,002916
48.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,314928
48.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,009288
48.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,011664
48.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,004579
48.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000324
48.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000823
48.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,81
48.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,7	0,00756
48.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,70308
48.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	1,1016
49	C124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0018	
50	С	ТРУБА Д-50Х4	Т	0,0722	
51	С	ТРУБА Д-20Х3	Т	0,0809	
52	С	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	Т	0,0180	
53	E1001-052-04	ОБШИВКА СКАМЬИ БРУСЯМИ	М2	0,3200	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	1,568
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0064
53.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0064
53.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00012	0,000038
53.5	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,02	0,0064
53.6	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3	0,03	0,0096
54	С	ШАРНИР	ШТ	4,0000	
55	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0300	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,023
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0015
55.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,000225
55.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,000339
55.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,00015
55.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000072
55.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,0252
55.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,000551
55.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0093
56	E1101-013-03	СТЯЖКА ДОРОЖНАЯ УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2	5,0000	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	142
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	16,5
56.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	3,85
56.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	25,5
56.5	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	5,8
56.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,75
56.7	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	6,2
56.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	9,2
56.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	4,6
56.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	14,9
57	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100M2	5,0000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	151,5
57.2	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч	11,02	55,1
57.3	9219	ВОДА	М3	0,5	2,5
57.4	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,06	0,3
57.5	442754	БЕТОН М-100	М3	10,2	51
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		556,9394
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		25,7299
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		5,3853
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,051446
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		1,9908
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		35,496
7	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч		8,0736
8	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч		76,6992

1	2	3	4	5	6
9	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,075184
10	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 МЗ	МАШ.-Ч		0,550116
11	2460	МАШИНЫ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч		0,98
12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1,1424
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
13	9219	ВОДА	МЗ		3,4926
14	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т		8,6304
15	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,002136
16	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т		0,001725
17	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т		0,000135
18	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т		0,002599
19	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕВАЯ	Т		0,00115
20	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,004137
21	35405	КЛЕЙ "БИНДЕР" P2300	КГ		313,6
22	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ		0,000552
23	35516	РОГОЖА	М2		8,147
24	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		0,1932
25	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0,0064
26	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	МЗ		0,0096
27	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		0,035504
28	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	МЗ		0,4176
29	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,004225
30	43236	ЛАК	Т		0,005082
31	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,111
32	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		12,8064
33	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ		6,4032
34	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ		20,7408
35	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		4,9375
36	442754	БЕТОН М-100	МЗ		70,992
37	442759	БЕТОН М-150	МЗ		3,0192
38	442764	БЕТОН М-200	МЗ		6,8544
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
39		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	МЗ		0,6124
40		ПРОФИЛ 40Х40Х3	Т		0,11424
41		ШАРНИР	ШТ		6
42		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	Т		0,018
43		ТРУБА Д-20Х3	Т		0,08449
44		ТРУБА Д-50Х4	Т		0,0722
45		РЕЗИНОВЫЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШТ		4
46		ЛЕКСАН	М2		6
47		УГОЛОК 32Х3	Т		0,0024
48		ТРУБА Д-76Х3	Т		0,0498
49		ТРУБА Д-30Х3	Т		0,0204
50		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	Т		0,01008
51		УГОЛОК 50Х5	Т		0,01952
52		ТРУБА Д-100Х3	Т		0,0187
53		ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	М2		3,36
54		УГОЛОК 30Х3	Т		0,0105
55		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	Т		0,00348
56		ПРОФИЛ 40Х30Х3	Т		0,02775
57	204-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т#168		0,0216
58	204-9201	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т#168		0,0025
59	204-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т#168		0,0174
60	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АІІІ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т#168		0,0079
ОБОРУДОВАНИЕ					
61		ВОРКАУТ	4 ШТ		1
62		СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ ПВХ ТОЛЩ4,5	М2		196
63		ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ		1

СОСТАВИЛ