



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 QQSsiz	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 Куvasой 78Б	181 034 025	27 155 104	208 189 129
11	С. Темуr Темирийўл 45	230 148 089	34 522 213	264 670 302
12	Меxрибонлик 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 shahar- 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	Мукимий 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	Мукимий 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 хаёт 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 Уктувчилар 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 ishonchligi 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: TASHTEMIROVA 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 болалр майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари (WORKOUT) ҳамда ёритиш тизимларини мукамал таъмирлаш. 1-этап

Олтиариқ т. 18-1

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 болалар майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари (WORKOUT) ҳамда ёритиш тизимларини мукамал таъмирлаш.

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1 091 055
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	56 403 966
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	82 946 400
6	Основная заработная плата рабочих строителей	4 438 210
	<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>	12 114,89
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	366,343
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	532 585
	Итого прямых затрат	145 412 217
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	12 112 122
	Всего прямых затрат	157 524 339
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от	504 078
9	Коэффициент риска 1,0 (0%)	
	Прочие затраты и расходы заказчика	3 123 291
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	158 028 417
11	Н Д С 15%	23 704 262
12	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	181 732 679
13	ИТОГО прочие затраты заказчика	3 123 291
14	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС и прочими затратами заказчика	184 855 970

ДИРЕКТОР:

СОЛИЕВ Ф.

ГИП:

ДЕХКОНОВ Р.



СВОДКА ЗАТРАТ

Фаргона вилоятининг Фаргона, Кўкон, Марғилон, Қувасой шаҳарлари ва Фаргона, Ёзевон, Кўштена, Бағдод, Ўзбекистон, Бешарик, Данғара, Фуркат, Риштон, Кува, Олтиарик, Сўх, Тошлоқ туманларининг кўп хонадонли уйларнинг туғаш худудларида жойлашган болалар майдончалари, бетон йўлакчалари, соғломлаштириш йўлакчалари (WORKOUT) ҳамда ёритиш тизимларини мукамил таъмирлаш.

№	Наименование объекта	Строит.машин-ны и механизмы	Строит.матер-иалы и изделия, сум (с учетом складских и транспортных 5%)	Металлоконструкц-ия, 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 подрядчика 19,39 % от суммы прямых затрат	Всего
ОЛТИАРИК - ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА												
1	Навқирон Мўй Ишчилар шаҳарчаси	1 091 055	56 403 966		82 946 400		366	4 438 210	532 585	145 412 217	12 112 122	157 524 339
	ИТОГО:	1 091 055	56 403 966	0	82 946 400	0	366	4 438 210	532 585	145 412 217	12 112 122	157 524 339
	ИТОГО:	1 091 055	56 403 966	0	82 946 400	0	366	4 438 210	532 585	145 412 217	12 112 122	157 524 339

ДИРЕКТОР

ГИП:



СОЛИБЕВ Ф.

ДЕККОНОВ Р.

(Олтиарик тумани) Навкирон МФЙ Ишчилар шахарчаси 20

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

ДЕТСКАЯ ПЛОШАДКА

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	366,34341	12 114,89	4 438 210
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,759892	-	-
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			-
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,535336	87 762	134 744
2.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,051446	87 107	4 481
3.	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,902	106 186	95 780
4.	Вибраторы глубинные	маш.-ч	1,990752	903	1 797
5.	Гудронаторы ручные	маш.-ч	9,996	208	2 076
6.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	2,2736	69 297	157 553
7.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	20,16	-	-
8.	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.-ч	21,5992	13 625	294 286
9.	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,075184	765	58
10.	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,396	3 497	1 385
11.	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
12.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	2,468	125 586	309 947
13.	Машины для нанесения грунтовок	маш.-ч	0,98	33 458	32 789
14.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,392386	-	-
Итого по строительным машинам		СУМ			1 091 055
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
2.	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	2,4304	5 594 203	13 596 151
3.	Гвозди строительные	т	0,002136	16 400 000	35 030
4.	Грунтовок 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" P2300	кг	313,6	61 728	19 357 901
12.	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,1932	25 000	4 830
13.	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
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	0,1176	3 900 000	458 640

1	4	5	6	7	8
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	3,6064	66 233	238 863
21.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	1,8032	66 233	119 431
22.	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	5,8408	66 233	386 854
23.	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	4,93752	45 000	222 188
24.	Бетон М-100	м3	19,992	310 654	6 210 595
25.	Бетон М-150	м3	3,0192	346 710	1 046 787
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.	РЕЗИНОВИЕ 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 А1, 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 А1, 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 А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0174	-	-
22.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0079	-	-
Итого ресурсы по проекту		СУМ			53 718 063
<i>Оборудование</i>					
1.	СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩ4,5	М2	196	170 000	33 320 000
2.	ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ	1	48 000 000	48 000 000
Итого по оборудованию		СУМ			81 320 000

(ОЛТИАРИК ТУМАНИ) НАВКИРОН МФЙ ИШЧИЛАР ШАХАРЧАСИ 20
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**
(локальная ресурсная смета)на **ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА**
(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
ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА					
1	E66-047-03	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛОТКОВ	М	70,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,248	87,36
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,288	20,16
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,288	20,16
2	E68-012-05	ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИЙ ПЛОЩАДКА ИЗ БЕТОНА ТОЛЩ 100 ММ	100МЗ	0,2000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	77,72	15,544
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,85	3,37
2.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,51	0,902
2.4	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,98	0,396
2.5	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	12,34	2,468
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
3	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	
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 МЗ	МАШ.-Ч	37,17	0,550116
4	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОШНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.] 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0058	
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	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	1,9600	
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 НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т	1,24	2,4304
5.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	3,6064
5.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	1,8032
5.10	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	5,8408
6	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100М2	1,9600	
6.1	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	МЗ	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	МЗ	0,06	0,1176
6.5	442754	БЕТОН М-100	МЗ	10,2	19,992
7	E1102-001-04 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ЧЕРНОГО СПОРТИВНОГО РЕЗИНОГРАНУЛИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 8 ММ	100М2	1,9600	
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" P2300	КТ	160	313,6
8		СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩ 4,5	М2	196,0000	
9		ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ	1,0000	
10	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БОРДЮРОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,0336	
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
КАЧЕЛИ					
11	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОНА ПОД ГОТОВЫХ ИГРУШЕК: КАЧЕЛИ	100МЗ	0,0336	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	11,3393

1	2	3	4	5	6
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	0,759696
11.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,009072
11.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,563808
11.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,024864
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,02184
11.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000605
11.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000941
11.9	35516	РОГОЖА	М2	88,2	2,9635
11.10	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
11.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,5053
11.12	442764	БЕТОН М-200	М3	102	3,4272
СКАМЕЙКА 3 ШТ					
12	E0601-001-13 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД СКАМЕЙКУ	100М3	0,0065	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	3,8767
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,127656
12.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00175
12.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,188957
12.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,005573
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,006998
12.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,002748
12.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000194
12.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000494
12.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,486
12.11	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
12.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,421848
12.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	0,66096
13	C124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0036	
14	С	ПРОФИЛ 40Х40Х3	Т	0,1142	
15	С	ПРОФИЛ 40Х30Х3	Т	0,0278	
16	С	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0,4500	
17	С	ЛЕКСАН	М2	6,0000	
18	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	0,1200	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	4,092
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,006
18.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,0009
18.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,001356
18.5	31714	ШПАТЛЕРКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0006
18.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000288
18.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,1008
18.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,002204
18.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0372
19	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100М2	0,2700	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	1,7685
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0081
19.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000092
19.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,003456
19.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,027
УРНА 3 ШТ					
20	E0601-001-13 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД УРНУ	100М3	0,0005	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	0,287165
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,009456
20.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00013
20.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,013997
20.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,000413
20.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,000518
20.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,000204
20.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000014
20.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000037
20.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,036
20.11	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
20.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,031248
20.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	0,04896
21	C124-9201	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0025	
22	С	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	Т	0,0035	
23	С	УГОЛОК 30Х3	Т	0,0105	
24	С	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0,0900	
25	С	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	М2	3,3600	
26	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100М2	0,0300	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,023
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0015
26.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,000225
26.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,000339
26.5	31714	ШПАТЛЕРКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,00015

1	2	3	4	5	6
26.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000072
26.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,0252
26.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,000551
26.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0093
27	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100М2	0,0660	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,4323
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00198
27.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000022
27.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,000845
27.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,0066
28	E0601-001-13 ДОП. 3	ШАХМАТНЫЙ СТОЛ И СТУЛ УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ ШАХМАТНОГО СТОЛА	100М3	0,0068	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	4,0682
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,13396
28.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001836
28.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,198288
28.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,005848
28.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,007344
28.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,002883
28.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000204
28.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000518
28.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,51
28.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,7	0,00476
28.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,44268
28.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	0,6936
29	E0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,0778	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	4,9185
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,028008
29.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,016338
30	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0079	
31	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0216	
32	С	ТРУБА Д-100Х3	Т	0,0187	
33	С	УГОЛОК 50Х5	Т	0,0195	
34	С	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	Т	0,0101	
35	С	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0,0700	
36	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100М2	0,0100	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	0,341
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0005
36.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,000075
36.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,000113
36.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,00005
36.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000024
36.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,0084
36.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,000184
36.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0031
37	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛИФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100М2	0,0410	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,26855
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00123
37.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00034	0,000014
37.4	43236	ЛАК	Т	0,0128	0,000525
37.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,0041
38	E0601-001-13 ДОП. 3	КАЧЕЛИ ВЕСЫ 2ШТ УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД УРНУ	100М3	0,0050	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	3,0152
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,099288
38.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001361
38.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,146966
38.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,004334
38.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,005443
38.7	9219	ВОДА	М3	0,424	0,002137
38.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000151
38.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000384
38.10	35516	РОГОЖА	М2	75	0,378
38.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,7	0,003528
38.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,328104
38.13	442759	БЕТОН М-150	М3	102	0,51408
39	C124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0120	
40	С	ТРУБА Д-20Х3	Т	0,0036	
41	С	ТРУБА Д-30Х3	Т	0,0204	
42	С	ТРУБА Д-76Х3	Т	0,0498	
43	С	УГОЛОК 3Х3	Т	0,0024	
44	С	ДЕРЕВЯННЫЙ БРУС 100Х50	М3	0,0024	

1	2	3	4	5	6
45	C	ШАРНИР	ШТ	2,0000	
46	C	РЕЗЫНОВИЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШТ	4,0000	
47	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0400	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,364
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,002
47.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,0003
47.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000452
47.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,0002
47.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000096
47.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0336
47.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,000735
47.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0124
48	E1504-039-01	ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНЫМИ ИЛИ СПИРТОВЫМИ ЛАКАМИ ПО ПРООЛФЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 1 РАЗ СТЕН	100M2	0,0200	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,55	0,131
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0006
48.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	T	0,00034	0,000007
48.4	43236	ЛАК	T	0,0128	0,000256
48.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,002
49	E0601-001-13 ДОП. 3	КОЧЕЛИ ДВОЙНЫЕ УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ДЛЯ ШАХМАТНОГО СТОЛА	100M3	0,0108	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	6,4612
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,21276
49.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,002916
49.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,314928
49.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,009288
49.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,011664
49.7	9219	ВОДА	M3	0,424	0,004579
49.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,000324
49.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0762	0,000823
49.10	35516	РОГОЖА	M2	75	0,81
49.11	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
49.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	0,70308
49.13	442759	БЕТОН М-150	M3	102	1,1016
50	C124-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0018	
51	C	ТРУБА Д-50Х4	T	0,0722	
52	C	ТРУБА Д-20Х3	T	0,0809	
53	C	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	T	0,0180	
54	E1001-052-04	ОБШИВКА СКАМЬИ БРУСЯМИ	M2	0,3200	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	1,568
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,00064
54.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00064
54.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00012	0,000038
54.5	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	0,02	0,00064
54.6	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
55	C	ШАРНИР	ШТ	4,0000	
56	E1504-025-10 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2	0,0300	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,1	1,023
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0015
56.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,000225
56.4	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,000339
56.5	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,00015
56.6	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,000072
56.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,0252
56.8	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,000551
56.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0093

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		366,3434
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		32,7599
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		1,5353
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,051446
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,902
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		1,9908
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		9,996
8	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч		2,2736
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		20,16
10	1381	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ.-Ч		21,5992
11	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,075184
12	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч		0,396
13	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч		0,550116

1	2	3	4	5	6
14	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч		2,468
15	2460	МАШИНЫ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч		0,98
16	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,392386
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
17	9219	ВОДА	М3		0,99255
18	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т		2,4304
19	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,002136
20	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т		0,001725
21	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т		0,000135
22	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т		0,002599
23	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т		0,00115
24	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,004137
25	35405	КЛЕЙ "БИНДЕР" Р2300	КГ		313,6
26	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3		0,000552
27	35516	РОГОЖА	М2		8,147
28	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		0,1932
29	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,0064
30	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3		0,0096
31	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,035504
32	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3		0,1176
33	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,004225
34	43236	ЛАК	Т		0,005082
35	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,111
36	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3		3,6064
37	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3		1,8032
38	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3		5,8408
39	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		4,9375
40	442754	БЕТОН М-100	М3		19,992
41	442759	БЕТОН М-150	М3		3,0192
42	442764	БЕТОН М-200	М3		6,8544
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
43		ДЕРЕВЯНЫЙ БРУС 100Х50	М3		0,6124
44		ПРОФИЛ 40Х40Х3	Т		0,11424
45		ШАРНИР	ШТ		6
46		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-6ММ	Т		0,018
47		ТРУБА Д-20Х3	Т		0,08449
48		ТРУБА Д-50Х4	Т		0,0722
49		РЕЗЬНОВЫЕ МАТЕРИАЛ (ДЛЯ АМАРТИЗАЦИЯ)	ШТ		4
50		ЛЕКСАН	М2		6
51		УГОЛОК 32Х3	Т		0,0024
52		ТРУБА Д-76Х3	Т		0,0498
53		ТРУБА Д-30Х3	Т		0,0204
54		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-4ММ	Т		0,01008
55		УГОЛОК 50Х5	Т		0,01952
56		ТРУБА Д-100Х3	Т		0,0187
57		ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ	М2		3,36
58		УГОЛОК 30Х3	Т		0,0105
59		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛИСТ ТОЛЩ-3ММ	Т		0,00348
60		ПРОФИЛ 40Х30Х3	Т		0,02775
61	204-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т#168		0,0216
62	204-9201	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т#168		0,0025
63	204-9202	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т#168		0,0174
64	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т#168		0,0079
ОБОРУДОВАНИЕ					
65		СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЯ ПВХ ТОЛЩ4,5	М2		196
66		ДЕТСКАЯ ИГРУШКА №033	ШТ		1

СОСТАВИЛ