

МИРИШКОР ТУМАНИ ХАЛҚ ТАЪЛИМИ БҮЛИМИ

ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФЛАРНИ ТАНЛАШ ЎТҚАЗИЛИШИ ТЎГРИСИДАГИ

ЭЪЛОНИ

Танлаш ўтқазиш шакли:

Танлаш ўтқазиш тўғрисидаги эълонда кўрсатилган муддатда танлаш иштирокчиларини таклифларини қабул қилиш оркали электрон тарзда ўтқазилади.

Давлат буюртмачиси:

Миришкор тумани Халқ таълими бўлими (бундан буён матида буюртмачи деб юритилади).

Харид предмети:

Миришкор тумани Халқ таълими бўлимига карашли №20 сонли ихтинослашган мактаб биноси худудидаги фаоллар зали биносини мукаммал таъмираш

Харид предметининг бошлангич нархи ва етказиб бериш (иш, хизматни тугаллаш шарти:

1 164 000 000 (бир миллиард бир юз олтмиш тўрт миллион) сўм. Шундан ККС: 151 826 087 (бир юз эллик бир миллион саккиз юз йигирма олти минг саксон етти) сўм. Таъмираш ишларини бажариш муддати шартнома имзолангандан сўнг 30 кунгача

Молиялаштириш манбай ва валютаси:

Жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган "Очиқ бюджет" жамгармаси маблағлари. Ўзбекистон Республикасининг миллий валютасида.

Тўлов шартлари:

Шартнома кучга кирганидан сўнг 30 фойз микдорида олдиндан тўлов амалга оширилади ва таъмираш ишлари бажарилгандан сўнг, колган 70 фойзи тўлаб берилади.

Танлаш ўтқазиладиган жойнинг манзили:

Миришкор тумани Халқ таълими бўлими

Буюртмачи билан алоқа боғловчи мансабдор шахс:

Нормухаммедов Шухрат Янгибоевич. Тел: +99897-385-42-48. Миришкор тумани, Женов шаҳарчаси

Иштирокчилар томонидан таклифлар бериш муддати тугайдиган сана ва вақт:

Таклифлар давлат харидларининг электрон тизимида танлаш ўтқазиш тўғрисидаги эълон килинганидан сўнг, камиде беш куни давомида маҳсус ахборот парталининг "etender.uzex.uz" харид тизими (электрон манзили) бўйича қабул килинади.

Иштирокчиларга нисбатан қўшимча талаблар:

Харид комиссияси томонидан ўтқазиладиган дастлабки малака танловидан ўтган иштирокчиларнинг таклифлари кўриб чиқилади ва баҳоланади; таклифларни таъминлаш учун иштирокчининг товар хом ашё биржасидаги маҳсус хисоб ракамида закалат тарзида харид қилиш хужжатларига мувофиқ харид предмети бошлангич нархи жами суммасининг 3% микдоридаги маблаги бўлиши шарт

Миришкор тумани Халқ таълими  
бўлими мудири



Миришкор тумани Халқ таълими  
бўлими бош хисобчиси

Б. Шодиев

Т. Қораев

"ТАСДИҚЛАЙМАН"



ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Миришкор тумани Халқ таълими бўлимига қарашли №20 сонли ихтисослашган мактаб биноси худудидаги фаоллар зали биносини мукаммал таъмирлаш ишлари бўйича

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ МАЗМУНИ	ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТИ
Танлаш ўтқазиш шакли:	Танлаш ўтқазиш тўғрисидаги эълонда кўрсатилган муддатла танлаш иштирокчиларини таклифларини қабул қилиш орқали электрон тарзда ўтказилади.
Давлат буюртмачиси:	Миришкор тумани Халқ таълими бўлими (бундан бўён матнда буюртмачи деб юритилади).
Давлат буюртмачиси реквизитлари:	СТИР: 200701356. ШХР: 401722860102337092100075004. КОД: 4331200
Харид предмети:	Миришкор тумани Халқ таълими бўлимига қарашли №20 сонли ихтисослашган мактаб биноси худудидаги фаоллар зали биносини мукаммал таъмирлаш ишлари
Харид предметининг бошлангич нархи ва етказиб бериш (иш, хизматни тугаллаш) шартни:	1 164 000 000 (бир миллиард бир юз олтмиш тўрт миллион) сўм. Шундан ККС: 151 826 087 (бир юз эллик бир миллион сakkiz юз йигирма олти минг саксон етти) сўм. Таъмирлаш ишларини бажариш муддати шартнома имзолангандан сўнг 30 кунгача
Молиялаштириш манбаи ва валютаси:	Жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган "Очиқ бюджет" жамгармаси маблағлари. Ўзбекистон Республикасининг миллий валютасида.
Тўлов шартлари:	Шартнома кучга кирганидан сўнг 30 фойз микдорида олдиндан тўлов амалга оширилади ва таъмирлаш ишлари бажарилгандан сўнг, қолган 70 фойзи тўлаб берилади.
Танлаш ўтқазиладиган жойнинг манзили:	Миришкор тумани Халқ таълими бўлими
Буюртмачи билан алоқа боғловчи мансабдор шахс:	Нормухаммедов Шуҳрат Янгибоевич. Тел: +99897-385-42-48. Миришкор тумани, Женов шахарчаси
Иштирокчилар томонидан таклифлар бериш муддати тугайдиган сана ва вакт:	Таклифлар давлат харидларининг электрон тизимида танлаш ўтқазиш тўғрисидаги эълон килинганидан сўнг, камида беш иш куни давомида маҳсус ахборот парталининг "etender.uzex.uz" харид тизими (электрон манзили) бўйича қабул килинади.

Танловда иштирок этиш шарти	<p>Танловда иштирок этадиган талабгорлар куйидаги хужжатларни тақдим этишлари шарт. -Танлов иштирокчиси тўғрисидаги умумий ахборот (Устав ва Гувохномадан, Таъсисчи ва раҳбарнинг Паспорт нусхалари); -Таъмирлаш ишларини сифатли ва белгиланган муддатда тугатиши бўйича расмий кафолат хати; Ўз айланма маблаглари билан таъминланганлиги; -Танлов иштирокчисининг молиявий холати, охири гийдаги молиявий хисобот натижалари; - Пудратчининг ДСИ соликлардан карздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисида (Банкдаги хисоб ракамидан картотека 2) Маълумот; -Ишчиларнинг бўйруқ асосида ишга олинганлиги ва иш тажрибаси тўғрисида электрон маълумот; - Пудратчининг ишларни олиб бориш жараённада фойдаланиладиган маҳсус техникалари ва механизмлар рўйхати. Лизинг асосидаги техника ижарага олинган булса ижарага берувчининг кафолат хати, лизинг шарномасининг нусхаси, ижарага берувчи ташкилот тех паспортлари; -Иштирокчилар танлов таклифларини маҳсус ахборот порталаида эълон қилинган тартибда танлов ўtkазиш тўғрисидаги эълонда кўrsatilgan манзил бўйича электрон тарзда маҳсус ахборот порталаида жойлаштирадилар; Пудрат таклифлари манзилли тарзда беришлари лозим.</p>
Иштирокчиларга нисбатан қўшимча талаблар:	<p>Харид комиссияси томонидан ўтказиладиган малака танловида хужжатларни электрон жойлаштирилишида, барча хужжатлар тўлиқ ва сифатли кўринишида бўлиши шарт. Хужжатлар асл нусхалари рангли сканер холатида жойлаштирилади. Барча маълумотлар аник кўриниб туриши, шунингдек талабгор раҳбар имзо ва муҳрлари билан тасдиқланган бўлиши шарт. Ёлгон ва нотўғри киритилган маълумотлар жойлаштирган (электрон тизим оркали ўрганилиб) иштирокчилар танловдан четлаштирилади. Барча иштирокчилар танловда катнашишда меъёрий хужжатлар талабларига риоя этишлари шарт. Хужжатларнинг сифат кўrsatikchilari ва тўғри расмийлаштирилишига алоҳида эътибор берилади</p>

Миришкор тумани Халқ таълими  
бўлими МЭХБ бошлиги

Миришкор тумани Халқ таълими  
бош хисобчиси

З. Эгамбердиев

Т. Кораев

"ТАСДИҚЛАЙМАН"



Миришкор тумани Ҳалқ таълими бўлимига қарашли №20 сонли ихтисослашган мактаб биноси худудидаги фаоллар зали биносини мукаммал таъмирлаш ишлари бўйича

**МАЛАКА ТАНЛОВИНИ ЎТКАЗИШ ТАРТИБИ**

Дастлабки малака танлови харид қилиш тартиб-таомилининг бир кисми бўлиб, унинг натижаси давлат харидлари тўғрисидаги шартномани тузиш учун асос ҳисобланмайди.

Дастлабки малака танловини ўтказиш тартиби ва баҳолаш мезонлари барча учун бир хил ҳисобланади ҳамда давлат харидларининг асосий принципларига зид бўлмаслиги лозим.

Танлаш бошланишидан олдин харид комиссияси иштирокчиларнинг малакавий танловини ўтказади. Танлашнинг кейинги босқичига факат малака танловидан ўтган иштирокчилар иштирок этишлари мумкин.

Дастлабки малака танловини ўтказиш учун талабгорлар харид қилиш ҳужжатларининг З-иловасида кўрсатилган ҳужжатларни тақдим этиши лозим. Барча малака ҳужжатлари асл нусхаси электрон жойлаштирилиши шарт.

Малака ҳужжатлари талабгор томонидан танлаш ўтказиш тўғрисидаги эълонда ва харид қилиш ҳужжатларида белгиланган талаблар асосида иштирокчининг таклифлари билан бирга юборилади.

Талабгорнинг тақдим қилган ҳужжатларининг тўлиқлиги харид комиссиясининг маъсул котиби (бундан бўён матнда котиб деб юритилади) томонидан ўрганилади.

Бунда, котиб томонидан беш иш кунидан ортиқ бўлмаган мурдатда иштирокчилар тақдим қилган ҳужжатларининг тўлиқлилиги ҳамда иштирокчилар ҳакидаги кўйидаги маълумотлар ўрганилади:

Ягона интерактив давлат хизматлари порталидаги маълумотлар (ёки бошқа мамлакатларнинг ўхшаш манбалари);

иштирокчи фаолиятнинг лицензияланадиган тури билан шугулланганда, унинг "Лицензия" ахборот тизими ёки лицензияловчи органларнинг расмий сайтларидағи лицензиялар реестрида мавжудлиги;

иштирокчиларнинг маҳсус ахборот портала иносфиз ижрочилар реестрида, шунингдек тўланиши лозим бўлган кўшилган киймат солиги миқдорини камайтириш хуқукини сунистеъмол қилган корхоналар рўйхатида мавжуд ёки мавжуд эмаслиги;

иштирокчининг ишбилармонлик обрўси тўғрисидаги, шу жумладан иштирокчиларнинг расмий веб-сайти, оммавий-ахборот воситалари, у аъзо бўлган тармок уюшмалари ва бирлашмалари ҳамда бошқа Интернет жаҳон ахборот тармоғидаги веб-сайт ва тегишли ахборот тизимлари орқали олинган маълумотлар.

Котиб томонидан ўтказилган ўрганиш натижалари харид комиссиясига тақдим этилади ва харид комиссиясининг йигилишида кўриб чиқилади

Харид комиссияси қўйидагиларни кўриб чиқади ва баҳолайди;

котиб томонидан тақдим этилган ўрганиш натижаларини;

иштирокчиларнинг ўз вақтида сифатли маҳсулот ишлаб чиқариш салоҳияти, уларнинг ишлаб чиқариш қуввати ва иш тажрибаси;

иштирокчиларнинг молиявий хисоботлари, шунингдек соликлар ва йигимларни тўлаш бўйича муддати ўтган карздорлиги мавжуд эмаслиги;

имтиёзли солик режимидаги молиявий операцияларни амалга оширишда маълумотларни ошкор килиш ва тақдим этишини назарда тутмайдиган давлатлар ёки худудларда (оффшор худудлар) иштирокчилар ва уларнинг банк хисобракамлари рўйхатдан ўтказилганилиги ёки ўтказилмаганилиги;

таъсис хужжатлари ва фаолиятининг конунийлиги;  
манфаатлар тўқнашуви ва аффиленганилик ҳолатлари мавжуд эмаслиги;

иштирокчиларнинг жорий буюртмачи билан илгари тузилган шартномалар бўйича ўз зиммасига олган мажбуриятларнинг ижро этилмаганилиги ёки лозим даражада ижро этилмаганилиги бўйича судда иши кўрилганилиги;

иштирокчиларга нисбатан банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги.

Иштирокчиларнинг малака танловини ўтказишида кўйидаги иштирокчиларга танлашда иштирок этишга йўл қўйилмайди ва тақлифлари кўриб чиқилмайди ва баҳоланмайди:

- малака танлови учун зарур хужжатлар тўпламини ўз вақтида топширган иштирокчилар;
- закалат маблагларини тўлик микдорда ўтказиб берган иштирокчилар (харид килиш хужжатларига мувофик талаб килинганда);
- ўзига нисбатан банкротлик тартиб-таомиллари жорий этилган;
- буюртмачига нисбатан суд ёки арбитраж муносабатлари мавжуд бўлган иштирокчилар;
- Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилган иштирокчилар;
- имтиёзли солик режимидаги молиявий операцияларни амалга оширишда маълумотларни ошкор килиш ва тақдим этишини назарда тутмайдиган давлатлар ёки худудларда (оффшор худудлар) рўйхатдан ўтказилган ёки мазкур худудлarda банк хисобракамлари очган иштирокчилар;
- соликлар ва йигимларни тўлаш бўйича муддати ўтган карздорлиги мавжуд бўлган;
- манфаатлар тўқнашуви ва аффиленганилик ҳолатлари мавжуд бўлган иштирокчилар;
- харид комиссияси томонидан ишчи-ходимлар малакаси, иш тажрибаси, шу жумладан маҳсус фаолият бўйича тажрибаси, иштирокчиларнинг ўз вақтида сифатли маҳсулот ишлаб чиқариш ёки етказиб етказиб салоҳияти ва/ёки куввати етарли эмас деб топилган иштирокчилар;
- илгари тузилган шартномалар бўйича ўз зиммасига олган мажбуриятларни лозим даражада бажармаган иштирокчилар.

Малакавий баҳолаш мезонлари харид килиш хужжатларини 4-иловасида келтирилган.

Дастлабки малака танлови натижалари харид комиссиясининг баённомаси билан расмийлаштирилади.

Харид комиссияси баённома расмийлаштирилган кундан бошлаб уч иш кунидан кечиктирмасдан дастлабки малака танловидан ўтмаган иштирокчиларнинг таклифларини рад этиш сабабларини кўрсатган ҳолда уларни хабардор килади. Дастлабки малака танловидан ўтиш бали 56% ни ташкил киласди

Дастлабки малака танловидан ўта олмаган иштирокчиларнинг техник ва нархга оид тақлифлари кўриб чиқилмайди ва иштирокчиларга қайтариб берилади ва бу ҳакида иштирокчиларни тақлифларини рўйхатга олиш китобида тақлифларни қайтариб юбориш санаси ва вақти қайд этилади.

**Миришкор тумани Халқ таълими  
бўлими МЭХБ бошлиғи**

З. Эгамбердиев

**Миришкор тумани Халқ таълими  
бош хисобчиси**

Т. Қораев

Миришкор тумани Халқ таълими бўлимига қарашли №20 сонли ихтисослашган мактаб биноси худудидаги фаоллар зали биносини мукаммал таъмирлаш ишлари бўйича "Энг яхши таклифларни танлаш" электрон тизимида жойлаштириладиган эълон талабномаси

## МАЛАКА ҲУЖЖАТЛАРИНИНГ РЎЙХАТИ

" 1 " декабрь 2022 йил

1	Танлашда иштирок этиш учун харид комиссияси раиси номига ёзилган ариза
2	Ташкилотнинг Давлат рўйхатидан ўтганлиги тўғрисидаги гувоҳноманинг танлаш иштирокчисини муҳри билан тасдиқланган нусхаси
3	Кафолат хати, талабнома, танлашда иштирок этиш манзилли танлаш таклифи
4	Закалат киритилганинги тасдиқловчи тўлов топшириқномасининг нусхаси ёки банк кафолатининг асл нусхаси (харид қилиш ҳужжатларига мувофиқ талаб қилинганда).
5	Иштирокчининг қайта ташкил этиш, тугатиш ёки банкротлик ҳолатларида эмаслиги, аудиторлик хуносаси, танлаш иштирокчisinинг суд арбитраж муносабатларга киришмаганлиги тўғрисидаги маълумотлар, аввал тузилган шартномалар бўйича мажбуриятларнинг тегишли даражада бажармаслик ҳолатлари мавжуд эмаслигини тасдиқловчи кафолат хатлари ва бошқа мавжуд ҳужжатлар
6	Молиявий хисоботлар (ташкил аудитор ташкилотлар томонидан тасдиқланган ёки солик органлари томонидан қабул қилинганлиги тасдиқланган ҳолда)
7	Иштирокчиларнинг ишбилармонлик обўйини (ишчи-ходимлари малакаси, иш тажрибаси, шу жумладан маҳсус фаолият бўйича тажрибаси) тасдиқловчи ҳужжатлар
8	Соликлар ва йигимларни тўлаш бўйича муддати ўтган қарздорлик мавжуд эмаслиги тўғрисида Давлат солик инспекциясининг маълумотномаси. Банк маълумотлари
9	Коррупция кўринишларига йўл кўймаслик бўйича ариза

ИЗОХ: Иштирокчilar ўз хоҳишига кўра фаолиятига доир, шунингдек танлаш предмети учун мухим аҳамиятга эга бўлган қўшиимча маълумотлар ва ҳужжатларни тақдим этиши мумкин.

Миришкор тумани Халқ таълими  
бўлими мудири

Миришкор тумани Халқ таълими  
бўлими МЭХБ бошлиги

Миришкор тумани Халқ таълими  
бош хисобчиси

Б. Шодиев

З. Эгамбердиев

Т. Қораев

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Миришкор тумани Халқ таълими бўлими

мудири  Б. Шодиев

2022 йил

Миришкор тумани Халқ таълими бўлимига қарашли №20 сонли ихтисослашган мактаб биноси худудидаги фаоллар зали биносини мукаммал таъмирлаш ишлари бўйича "Энг яхши таклифларни танлаш" электрон тизимида жойлаштириладиган эълон талабномаларида,

**ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИНИ БАХОЛАШ МЕЗОНЛАРИ**

№	ТАЛАБ НОМИ	БАЛЛ	ТАВСИФИ
1	Танлов иштирокчиси ҳақида умумий маълумотлар	10	Низом ва гувохномадан, таъсис хужжатлари, таъсисчи ва раҳбарнинг паспорт нусхалари. СТИР ракамлари. Статистик хужжатлар
2	Танлов иштирокчиси томонидан, танловда иштирок этишини таъминлайдиган малака хужжатлари мавжудлиги	27	Танлашда иштирок этиши учун малака хужжатлари (1.Танлашда иштирок этиш учун харид комиссияси раиси номига ёзилган ариза; 2.Танлашда иштирок этиш (иштирокчи реквизитлари ва бошқа зарурий маълумотлар кўрсатилган) талабномаси; 3.Танлаш предмети бўйича манзилли жамланма таклиф; 4.Молиявий ҳисоботлар; 5.Иштирокчининг қайта ташкил этиш, тугатиш ёки банкротлик ҳолатларида эмаслиги тўғрисида маълумот; 6.Аудиторлик ҳолосаси; 7.Кафолат хати; 8.Харид комиссияси раиси номига ёзилган Коррупция кўринишларига йўл қўймаслик бўйича ариза; 9.Суд арбитраж муносабатларга киришмаганлиги тўғрисидаги маълумот)
3	Танлов иштирокчисининг ишларни бажаришда фойдаланиладиган маҳсус техникалари мавжудлиги	15	Танлов иштирокчисининг маҳсус техникалари, машина ва механизмлари мавжудлигини тасдиқловчи хужжатлар, техпаспортлар. Ижара асосида фойдаланиладиган техникалар бўйича тасдиқланган ижара шартномаси ва тех паспортлар бўлиши шарт. Бунда лойиха смета хужжатларида кўрсатилган таъмирлаш ишларида фойдаланиладиган маҳсус техникалар ва бошқа механизмлар инобатга олинади
4	Танловдаги обьектга ўхшаш обьектларда иш тажрибаси. Шунингдек жорий танлаш обьекти холатини ўрганиш	15	Ухшаш обьектларда бажарган ишлари бўйича Ф-2 ва Ф-5 маълумотлари (8 балгача); Аввалги таъмирлаш ишлари бўйича тегишли буюртмачилар томонидан бир неча ижобий тавсияномалар, ёки ҳолосалар (4 балгача); Жорий танлаш обьектини жойида ўрганилганлигини тасдиқловчи хужжатлар (фотосуратлар) 3 балл
5	Пудрат ташкилоти электрон рейтингни тұрғысида маълумот	18	Пудрат ташкилотининг (умумқурилиш бўйича) электрон рейтинги кўрсаткичлари. (Ушбу талаб: танловда қатнашган танлаш иштирокчилари рейтинг (энг юқориси ва энг паст рейтинг) кўрсаткичларини инобатга олиб, тенг улушларга бўлинган холда нисбий баҳоланади).
6	Танлов иштирокчисининг салохияти	15	1.Тўловга қодирлиги ва айланма маблағлар билан таъминланганлиги. 2022 йил 9 ойлик банк айланмаси. Банк томонидан тасдиқланган дебит ва кредит айланмаси миқдори (9 балгача); 2.Солик ва бошқа мажбурий тўловлардан қарздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисидаги маълумот (3 балл); 3.Банк картотекаси ва кредитлардан қарздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисидаги маълумотлар (3 балл).

7	Танлов иштирокчисининг ишчи ходимлари тұғрисидаги маълумотлар	20	Ходимлар сони ва тажрибаси тұғрисидаги маълумотлар. (1. 15 нафаргача ишчи ходимлар учун 15 балгача бўлган мезонда баҳоланади). Маълумотлар хақоний ва "Mehnat.uz" сайтидан олинган булиши шарт. Маълумотлар аниқ кўриниши ва ҳар бир ходимни индивидуал тарзда "QR" код орқали онлайн текшириш имконияти бўлиши шарт; 2. Талабгор ташкилот ходимларининг сўғурталанганинги тасдиқловчи (иш берувчи мажбурий сўғуртаси) сўғурта полиси 5 балгача
	ЖАМИ	120	

Баҳодаш мезони	
Техник қисм кўрсаткич нисбати	80%
Нарх қисми кўрсаткич нисбати	20%

Минимал ўтиш бали 56%, ёки 68 балл

Изоҳ: Юқоридаги талабларда кўрсатилган (муддат билан боғлиқ ахамиятга эга бўлган) маълумотлар барчаси жорий холатда (танлаш эълони амалда бўлган даврлар холатида) тақдим этилиши лозим. Шунингдек маълумотлар асл нусхаси сканерланган холатида жойлаштирилиши шарт. Маълумотларнинг тўғрилиги электрон ва бошқа сўровлар орқали текшириб кўрилиши мумкин. Ёлғон ва ўзгартирилган маълумотлар киритган иштирокчилар аниқланганда ушбу иштирокчилар танловдан четлаштирилади.

Хурматли иштирокчилар: Харид комиссиясини чалғитиши мақсадида, юқоридаги талабларда кўрсатилган (ахамиятга эга бўлган) хужжатлардан бошқа ошиқча хужжатлар жойлаштирунган.

Ахамиятга эга бўлмаган хужжатлар баҳоланмайди. Ҳар бир хужжат сўралган дарчада жойлаштирилиши шарт. Катта форматдаги хужжатлар баҳолаш жараёнини қийинлаштириши мумкин

Танлов якуни бўйича баҳолаш натижаларидан норози бўлган иштирокчилар, Ўзбекистон Республикасининг 22.04.2022 йилги ЎРҚ-684-сон "Давлат харидлари тұғрисида" қонунининг 62-моддасига асосан, ўз шахсий кабинетлари орқали 2 иш кунида электрон тизим орқали аниқ далилларга асосланган холда ўз эътиrozларини жойлаштиришлари мумкин.

Агар икки иш куни ичida танлаш иштирокчилари томонидан танлаш ўтказиш натижалари бўйича эътиrozлар келиб тушмаса, давлат буюртмачиси ва харид комиссияси томонидан ғолиб деб топилган иштирокчи ўртасида шартнома тузилади. Шунингдек муҳокама учун белгиланган муддат тұгаганидан кейин келиб тушган эътиrozлар харид комиссияси томонидан кўриб чиқилмаслиги тұғрисида оғохлантирамиз.

Танлаш харид комиссияси раиси

Танлаш харид комиссияси аъзоси

Танлаш харид комиссияси аъзоси

Танлаш харид комиссияси аъзоси

Танлаш харид комиссияси аъзоси

Танлаш харид комиссияси котиби

Нормухаммедов Шұхрат

Аминов Ғайратилло

Ғузоров Баҳтиёр

Хазратқұлов Шокир

Нормуродов Баҳтиёр

Сафаров Бобомурод

# ООО «REFORMA E'ZOZ»

ЛИЦЕНЗИЯ: № L-529371

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ:

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА  
ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ  
ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА  
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГА № 1:

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ,  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ, РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В  
ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Директор ООО «REFORMA E'ZOZ»:



Ш.ОТАБОЕВ

Г.И.П:

Б.ЭРГАШЕВ

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с договором №\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 года заключенного между ООО «REFORMA E'ZOZ» и \_\_\_\_\_

стоимости «КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ» в текущих ценах.

Источник финансирования \_\_\_\_\_

Заказчик: \_\_\_\_\_

Сроки производства работ

Начало - «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022г

Окончание - «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022г

Расчет выполнен согласно Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах для использования их организациями заказчиков и подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек, подготовленных во исполнение постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», утвержденных и внесенных в действие приказом № 70 от 10.12.2003 г. Госархитектстроя Республики Узбекистан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты согласно Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 3 квартал 2022г.

Стоимость «КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ» в ценах определено в размере 1 200 000 000 сум в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика.

Определенная стоимость «КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ» в текущих ценах является ориентировочной.

Решение об утверждении окончательной договорной цены строительно-монтажных работ, финансируемых за счет бюджетных средств, принимает тендерная комиссия, решение которой будет являться основанием для заключения договора (контракта) на осуществление строительно-монтажных работ.

составил:

Ш.БУТАЕВА

**СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНИЙ ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА**

№ п.п	Наименование работ	зарплата (с учетом ЕСП) с/н	Эксплуатация машин и механизмов	Прямые затраты				Оборудован ие	трансп. услуги на перевозку оборудования 2%	Прочие затраты поправленка 19,5% от ст. пр.з.	Затраты на страхов. объекта 0,0032	Всего стоимость без НДС	Всего стоимость с НДС	
				Строительные материалы и конструкции	Кабельно- проводников ая продукция	трансп. услуги на перевозку кабеля/прод укции 1,5%	Всего прямых затрат							
1	2	3	4	5	6	8	9	10	12	13	14	15		
1	АКТОВЫЙ ЗАЛ	129 723 037,53	24 225 292,73	621 135 368,78	31 056 768	0	0	806 140 467	0	0	157 519 847	0	963 660 315	1 108 209 362
2	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	9 077 902,13	277 524,83	6 270 779,60	313 539	7 879 236	118 189	23 937 170	1 800 000	36 000	4 677 323	0	30 450 493	35 018 067
3	НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ	3 836 266,55	67 684,20	1 916 523,00	95 826	9 058 336	135 875	15 110 511	0	0	2 952 594	0	18 063 105	20 772 570
	Итого:	142 637 206	24 570 502	629 322 671	31 466 134	16 937 572	254 064	845 188 148	1 800 000	36 000	165 149 764	0	1 032 173 913	1 164 000 000
	Прочие затраты заказчика 3%												36 000 000	
	Итого												1 200 000 000	



**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ  
ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА**

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

**на РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ**

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5254,55416	24687,73	129723037,5
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-ЧАС	319,21559	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>129 723 038</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	110	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ-ЧАС	12,47258	34361	428570,32
2	163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	2,19342	97607,99	214095,32
3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,27005	139238,15	176838,72
4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	52,73645	2500	131841,12
5	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	88,12515	2500	220312,87
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	5,6253	1600	9000,48
7	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	16,99405	2500	42485,13
8	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ-ЧАС	0,44147	5274,03	2328,33
9	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46097	90866,21	132752,81
10	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 М3/МИН	МАШ-ЧАС	4,32	78302,73	338267,79
11	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	7,29342	96699,31	705268,68
12	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	49,64391	147805,95	7337665,96
13	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	17,193	156373,03	2688521,5
14	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	15,84	5300	83952
15	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-ЧАС	1,82106	2500	4552,65
16	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,92714	3500	13744,99
17	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	18,04756	17628	318142,38
18	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,055	3000	165
19	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,67916	3000	2037,47
20	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ-ЧАС	2,0064	22050,62	44242,36
21	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 КВТ /108 Л.С/	МАШ-ЧАС	0,22074	147142,42	32479,48
22	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	26,30637	3500	92072,29
23	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	8,88412	7500	66630,9
24	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	220,55079	34361	7578345,59
25	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	7,45185	2500	18629,63
26	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	6,9797	154616,33	1079175,6
27	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,6376	82800,25	135593,36
28	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	25,20127	82800,25	2086671,66
29	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,57778	108963	171919,64
30	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	10,99265	3665	40288,07
31	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,48025	2500	28700,63
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>24 225 293</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	69,66	300	20898
2	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	8,748	300	2624,4
3	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	1,728	8500	14688
4	30835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	М2	231,3	95000	21973500
5	30899	ДВОБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ	10 ШТ	4,1076	3000	12322,8
6	3500	АРМАТУРА КЛАССА А3, диаметром 14 ММ	ТН	0,833	11000000	9163000

7	3501	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН	0,76285	11000000	8391350
8	3503	АНКЕР ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,06085	11000000	669350
9	3505	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 22 ММ	ТН	2,1273	11000000	23400300
10	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,45156	11000000	4967160
11	3516	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ТН	0,1324	11000000	1456400
12	3517	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ СГ-1 ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ТН	0,7218	11000000	7939800
13	3520	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,14921	11000000	1641310
14	3522	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ТН	0,46588	11000000	5124680
15	3524	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 18 ММ	ТН	0,5148	11000000	5662800
16	3533	ПРОФИЛЬ 80x60x3,5 ММ	ТН	3,76186	12000000	45142320
17	3535	ПРОФИЛЬ 60x40x3 ММ	ТН	1,6635	12000000	19962000
18	3540	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 150x150x6 ММ	ТН	0,16212	12000000	1945440
19	3560	ПРОФИЛЬ 100x100x3 ММ	ТН	0,1722	14000000	2410800
20	3562	БАЛКА ИЗ ПРОФИЛЯ 100x100x3 ММ	ТН	0,0861	14000000	1205400
21	3564	ПРОФИЛЬ 60x40x3 ММ	ТН	0,09804	12000000	1176480
22	3573	УГОЛОК I =63x5 ММ	ТН	0,0096	12000000	115200
23	5380	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ (ПО ПРОЕКТУ)	М2	11,016	95000	1046520
24	58180	ЗАТИРКА «СТАРАТЕЛЬ» (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,0252	1500000	37800
25	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНИЧКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л.	ШТ	7,7805	65000	505732,5
26	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	235,654	200	47130,8
27	83171	ЗВУКОIZОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ. 2 ММ	М2	184,518	6500	1199367
28	9210	ВОДА	М3	0,0223	2000	44,6
29	9219	ВОДА	М3	85,22348	2000	170446,97
30	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕРОМ _____ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	55,9536	980000	54834528
31	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	14,25844	480000	6844051,2
32	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	81,00715	500000	40503575
33	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	42,58	550000	23419000
34	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	М3	1,116	480000	535680
35	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	6,342	4500	28539
36	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	6,342	4500	28539
37	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	36,24	4500	163080
38	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	14,496	4500	65232
39	29892	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ SF-03 CRAUZIT (ШТАКЛЕВКА ФАСАДНАЯ)	КГ	291,2	1500	436800
40	29968	ПОКРЫТИЕ ЛЕКСАН	М2	9,292	110000	1022120
41	30118	БИГУМ НЕФТЬНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	1,36772	5500000	7522460
42	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,01819	16000000	291030,88
43	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	ТН	0,00195	11000000	21485,2
44	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3.0Х40 ММ	ТН	0,01666	11000000	183222,6
45	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,03986	11000000	438493,55
46	30498	ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ	М2	44	195000	8580000
47	30651	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ СГ-1 ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	М2	262,08	12500	3276000
48	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,02892	350000	10122
49	30732	ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ, ТОЛЩИНОЙ 11-13 ММ	М2	51,408	85000	4369680
50	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	23,8278	3000	71483,4
51	30856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	50,4	200	10080
52	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	155,172	2500	387930
53	30859	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	М	2,709	2500	6772,5
54	30860	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	18,459	2500	46147,5
55	30883	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ВХОДНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	6,3	750000	4725000
56	30884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	40,2	750000	30150000
57	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	ТН	0,17181	15000000	2577120
58	31054	КРАСКИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,32143	15000000	4821390
59	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ «СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ»	КГ	226,8	3500	793800
60	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00446	14000000	62370
61	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,04368	14000000	611520
62	31434	ГРУНТОВКА	ТН	0,0066	14000000	92400
63	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	214,266	300	64279,8
64	31524	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	ТН	0,00081	12540000	10157,4
65	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	ТН	0,1892	3500000	662200
66	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	1,93248	5500000	10628640
67	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,00012	3100000	372
68	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	ТН	0,00707	9500000	67146

69	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,04757	9500000	451872,63
70	33052	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	М2	4,5	65000	292500
71	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,018	3500000	63000
72	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ	ТН	0,3249	12000000	3898800
73	34035	УАЙТ-СПИРИТ	ТН	0,02912	3500000	101920
74	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	13,8775	3500	48571,24
75	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,17759	16000000	2841388,1
76	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,00848	16000000	135698,24
77	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0,06161	16000000	985732
78	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,00675	16000000	107968
79	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	238,278	300	71483,4
80	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,041	4200000	172200
81	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	4,28568	15500	66428,04
82	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,15353	3800000	583406,4
83	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	1,53882	4200000	6463044
84	36032	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,2422	4200000	1017240
85	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,11105	4200000	466418,4
86	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	1,008	4200000	4233600
87	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,75028	4200000	3151159,2
88	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,1751	4200000	735420
89	37923	КРОНШТЕЙН	ШТ	46	6500	299000
90	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	ТН	0,00028	16000000	4480
91	41771	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ	КГ	15	7500	112500
92	43099	АРМАТУРА КЛАССА А-1	ТН	0,0162	9500000	153900
93	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	10,5	40000	420000
94	44034	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ С ЗАМКОМ	М2	11,73	850000	9970500
95	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ 2 СОРТА	М3	0,02575	4200000	108150
96	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	0,18063	7500	1354,75
97	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	0,1648	9360000	1542528
98	44196	КОНСТРУКЦИИ ВИТРАЖЕЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ /С НАЦЕЛЬНИКАМИ И СЛИВАМИ/	М2	31,69	750000	23767500
99	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	91,506	11000	1006566
100	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	43,43	25000	1085750
101	44897	ШЛИФКРУТИ	ШТ	0,2379	8500	2022,19
102	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	М3	27,846	500000	13923000
103	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	7,956	500000	3978000
104	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	33,654	480000	16153920
105	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	9,50584	480000	4562803,2
106	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	ТН	5,15988	1500000	7739814
107	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	ТН	0,0088	1500000	13200
108	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	4,01672	85000	341421,2
109	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	2,00836	85000	170710,6
110	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	6,50534	85000	552953,9
111	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	16,2843	65000	1058479,5
112	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,37903	2600	8785,49
113	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,00021	11000000	2310
114	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	85,88	36000	3091680
115	50295	ПАНЕЛИ ПОКРЫТИЯ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА И УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩИНОЙ 100 ММ, "СЭНДВИЧ"	М2	270	280000	75600000
116	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0,1 ДО 0,5 Т	ТН	0,00022	6500000	1429,45
117	50781	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛКА 50x5 ММ	ТН	0,0382	10500000	401100
118	51420	ТРУБА АНОДИРОВАННАЯ Д-50 ММ	М	22,3	350000	7805000
119	51421	ЛОТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М	51,4	28500	1464900
120	51422	КОНЕК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М	19,2	28500	547200

121	51423	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	M	38	28500	1083000
122	51440	РЕЙКА АЛЮМИНИЕВАЯ ПОТОЛОЧНАЯ 100 ММ	M	2428,65	6790,296075	16491252,56
123	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	100,61147	25000	2515286,75
124	72653	УТЕПЛЕНИЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	231,3	20000	4626000
125	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	KГ	0,77184	16000	12349,44
126	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ПВХ (ПО ПРОЕКТУ)	M	2,56	65000	166400
127	85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	M2	188,136	110000	20694960
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>621 135 369</b>
Итого:						<b>775083699</b>
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						<b>621135368,8</b>
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						<b>129723037,5</b>
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						<b>5254,55</b>
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						<b>24225292,73</b>
Итого прямые затраты						<b>775083699</b>

## КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ

## № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

## на РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>							
1	E01-01-003-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3		0,2366	4896194,29	1158439,57
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,57	3.21066	24687,73	79263,97
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	29,5	6,9797	0	0
1.3	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	29,5	6,9797	154616,33	1079175,6
2	E01-02-057-2 K187-01-04 КтРС = 1,20	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,07	4562293,32	319360,53
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	184,8	12,936	24687,73	319360,53
3	E01-02-002-3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КУЛАЧКОВЫМИ КАТКАМИ 8 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ: 20 СМ	1000 М3		0,0655	3231244,65	211646,52
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	22,76	1,49078	0	0
3.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ 108 Л.С ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	19,39	1,27005	139238,15	176838,72
3.3	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ-ЧАС	6,74	0,44147	5274,03	2328,33
3.4	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 КВТ 108 Л.С	МАШ-ЧАС	3,37	0,22074	147142,42	32479,48
4	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,056	2399647,78	134380,28
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	5,4432	24687,73	134380,28
5	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100 М3		1,916	645933,21	1237608,04
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	24.00748	24687,73	592690,29
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,04	5,82464	0	0
5.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 5 М3 МИН	МАШ-ЧАС	3,04	5,82464	96699,31	563238,67
5.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	12,18	23,33688	3500	81679,08
6	E310-1001	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЕМ-САМОСВАЛОМ НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, 1 КМ	ТОННА		83,4	2567,09	214095,32
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,0263	2,19342	0	0
6.2	163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,0263	2,19342	97607,99	214095,32
Итого по разделу "ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ"							3275530,26
<b>ФУНДАМЕНТ</b>							
7	E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ КМАТ=2	100 М2 ПОКРЫТИЯ		1,08	8622916,5	9312749,82
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	30,672	24687,73	757222,19
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,3	3,564	0	0
7.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	5,1	5,508	1600	8812,8
7.4	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,16	1,2528	90866,21	113837,19
7.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,162	82800,25	13413,64
7.6	30118	БИТУМ НЕФТЬЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СТ	ТН	1,24	1,3392	5500000	7365600
7.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	3,9744	85000	337824
7.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	1,9872	85000	168912
7.9	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	6,4368	85000	547128
8	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100 М3		0,512	72278466,88	37006575,04
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	228,37248	24687,73	5637999,13
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	30,64	15,68768	0	0
8.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	10,96704	2500	27417,6
8.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,81	0,41472	3000	1244,16

8.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	123,76	63,36312	34361	2177288,89
8.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,87	0,95744	82800,25	79276,27
8.7	9219	ВОДА	М3	0,283	0,1449	2000	289,79
8.8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	51,968	500000	25984000
8.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00666	11000000	73216
8.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0303	0,01551	9500000	147379,2
8.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,13	0,06656	16000000	1064960

8.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,14	0,07168	4200000	301056
8.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,24064	4200000	1010688
8.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	20,0704	25000	501760
9	3500	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	ТН		0,3146	11000000	3460600
10	3501	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,09954	11000000	1094940
11	3503	АНКЕР ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,03136	11000000	344960
12	E06-01-005-4	УСТРОЙСТВО ЖБЕТОННЫХ ОТДЕЛЬНОСТОЯЩИХ ФУНДАМЕНТОВ	100 М3		0,19	76071409,96	14453567,89
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	453,6	86,184	24687,73	2127687,7
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	25,61	4,8659	0	0
12.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	19,04	3,6176	2500	9044
12.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	1,35	0,2565	3000	769,5
12.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	2,02	0,3838	34361	13187,75
12.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,65	0,3135	82800,25	25957,88
12.7	9219	ВОДА	М3	2,937	0,55803	2000	1116,06
12.8	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	101,5	19,285	550000	10606750
12.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,037	0,00703	11000000	77330
12.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,04	0,0076	9500000	72200
12.11	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,004	0,00076	16000000	12160
12.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,69	0,1311	3800000	498180
12.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,0152	4200000	63840
12.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,038	4200000	159600
12.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,69	0,1311	4200000	550620
12.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	49,5	9,405	25000	235125
13	3500	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	ТН		0,5184	11000000	5702400
14	3505	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 22 ММ	ТН		0,5394	11000000	5933400
15	3501	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,095	11000000	1045000

Итого по разделу " ФУНДАМЕНТ" 78354192,75

## ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ

16	E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,023	8029611,69	184681,07
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	0,6532	24687,73	16126,03
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,3	0,0759	0	0
16.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	5,1	0,1173	1600	187,68
16.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,00345	82800,25	285,66
16.5	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СТ	ТН	1,24	0,02852	5500000	156860
16.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,04232	85000	3597,2
16.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,02116	85000	1798,6
16.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,06854	85000	5825,9
17	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100 М3		0,0098	72278466,88	708328,98
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	4,37119	24687,73	107914,83
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	30,64	0,30027	0	0
17.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	0,20992	2500	524,79
17.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,81	0,00794	3000	23,81
17.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	123,76	1,21285	34361	41674,67

17.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,87	0,01833	82800,25	1517,4
17.7	9219	ВОДА	М3	0,285	0,00277	2000	5,55
17.8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	101,5	0,9947	500000	497350
17.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00013	11000000	1401,4
17.10	32524	КАЛАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0303	0,0003	9500000	2820,93
17.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,13	0,00127	16000000	20384
17.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,14	0,00137	4200000	5762,4
17.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,00461	4200000	19345,2
17.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСКОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	0,38416	25000	9604
18	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,00816	11000000	89760
19	3501	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,00225	11000000	24750
20	E12-02-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ		3,96	2189766,05	8671473,56
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	118,404	24687,73	2923126,5

20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,4	5,544	0	0
20.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 2,2 М3 МИН	МАШ-ЧАС	1	3,96	78302,73	310078,81
20.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	7,92	5300	41976
20.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,99	82800,25	81972,25
20.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,96624	5500000	5314320
21	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ		3,96	1870290,59	7406350,74
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	81,18	24687,73	2004150,28
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,29	1,1484	0	0
21.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	7,92	5300	41976
21.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,5544	82800,25	45904,46
21.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,96624	5500000	5314320
22	E12-02-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100 М2 ИЗОЛЯЦИИ		0,36	2717944,28	978459,94
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,2	13,752	24687,73	339505,72
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,55	0,558	0	0
22.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 2,2 М3 МИН	МАШ-ЧАС	1	0,36	78302,73	28188,98
22.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,4	0,144	82800,25	11923,24
22.5	9219	ВОДА	М3	0,225	0,081	2000	162
22.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	М3	3,1	1,116	480000	535680
22.7	33138	СТЕКЛО ЖИЛКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,05	0,018	3500000	63000
Итого по разделу "ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ"							18063804,29

## СТЕНЫ

23	E08-02-001-1	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3		78	635513,77	49570073,73
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,4	421,2	24687,73	10398473,73
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,4	31,2	0	0
23.3	9219	ВОДА	М3	0,44	34,32	2000	68640
23.4	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТИНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	0,394	30,732	980000	30117360
23.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,24	18,72	480000	8985600
24	E08-02-001-7	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ ВНУТРЕННИХ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3		44	628923,1	27672616,23
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,21	229,24	24687,73	5659416,23
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,4	17,6	0	0
24.3	9219	ВОДА	М3	0,44	19,36	2000	38720

24.4	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТИНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	0,395	17,38	980000	17032400
24.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,234	10,296	480000	4942080
25	3517	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ СТ-1 ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ТН		0,7068	11000000	7774800
26	E08-02-002-3	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ: ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100 М2		0,18	11109019,79	1999623,56

26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	170,17	30,6306	24687,73	756200,12
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,22	0,7596	0	0
26.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,0198	82800,25	1639,44
26.4	9219	ВОДА	М3	0,3	0,054	2000	108
26.5	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТИНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	5,04	0,9072	980000	889056
26.6	43099	АРМАТУРА КЛАССА А-1	ЧН	0,09	0,0162	9500000	153900
26.7	45035	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	2,3	0,414	480000	198720
27	E07-01-044-3	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ СТОЕК И НЕРЕМЫЧКИ	ЧН		0,0382	2509621,77	95867,55
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,7	1,63114	24687,73	40269,15
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,03	0,03935	0	0
27.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	21,25	0,81175	34361	27892,54
27.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,03	0,03935	82800,25	3257,86
27.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ЧН	0,04	0,00153	16000000	24448
28	50781	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛКА 50x5 ММ	ЧН		0,0382	10500000	401100
						Итого по разделу " СТЕНЫ"	87514081,08

## СЕРДЕЧНИК

29	E06-01-026-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100 М3		0,1882	100986363,3	19005633,57
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1569,4	295,36108	24687,73	7291795,9
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	100,68	18,94798	0	0
29.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	61,88	11,64582	2500	29114,54
29.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,84	0,53449	147805,95	79000,51
29.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	124,95	23,51559	34361	808019,19
29.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,27	0,80361	82800,25	66539,44
29.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	101,5	19,1023	500000	9551150
29.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЧН	0,045	0,00847	11000000	93159
29.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ЧН	0,15	0,02823	16000000	451680

29.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	135	25,407	25000	635175
30	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ЧН		0,2316	11000000	2547600
31	3520	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ЧН		0,0535	11000000	588500
Итого по разделу " СЕРДЕЧНИК"							22141733,57

## НЕРЕМЫЧКА

32	E06-01-034-9	УСТРОЙСТВО НЕРЕМЫЧЕК	100 М3		0,0371	161047599,5	5974865,94
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1593	59,1003	24687,73	1459052,51
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	66,99	2,48533	0	0
32.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	77,95	2,89193	2500	7229,86
32.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,2	0,04452	147805,95	6580,32
32.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	191,59	7,10799	34361	244237,61
32.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,74	0,06455	82800,25	5345,09
32.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	101,5	3,76565	500000	1882825
32.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ЧН	0,0635	0,00236	11000000	25914,35
32.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ЧН	0,25	0,00928	9500000	88112,5
32.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ЧН	0,23	0,00853	16000000	136528
32.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	8,6	0,31906	4200000	1340052
32.12	36032	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	1,4	0,05194	4200000	218148
32.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,51	0,09312	4200000	391108,2
32.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	183	6,7893	25000	169732,5
33	3522	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ЧН		0,3104	11000000	3414400
34	3520	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ЧН		0,0504	11000000	554400
Итого по разделу " НЕРЕМЫЧКА"							9943665,94

## РАМА

35	E06-01-026-1	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100 М3		0,103	117764002,6	12129692,27
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1463,2	150,7096	24687,73	3720678,58
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	92,03	9,48115	0	0

35.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	59,26	6,10378	2500	15259,45
35.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	88,19	9,08357	147805,95	1342605,69
35.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,59	0,36977	82800,25	30617,05
35.6	9219	ВОДА	М3	0,25	0,02575	2000	51,5
35.7	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)	М3	102	10,506	550000	5778300
35.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,045	0,00464	11000000	50985
35.9	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, И СОРТА	М3	1,7	0,1751	4200000	735420
35.10	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ И СОРТА	М3	0,25	0,02575	4200000	108150
35.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	135	13,905	25000	347625
36	3505	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 22 ММ	ТН		0,88176	11000000	9699360
37	3501	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,26876	11000000	2956360
38	E06-01-034-2	УСТРОЙСТВО Ж/БЕТОННЫХ РИГЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В20	100 М3		0,126	189187725	23837653,35
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1749,3	220,4118	24687,73	5441467,98
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	95,85	12,0771	0	0
38.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	85,68	10,79568	2500	26989,2
38.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	93,14	11,73564	147805,95	1734597,42
38.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	283,22	35,68572	34361	1226197,02
38.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,44	0,30744	82800,25	25456,11
38.7	9219	ВОДА	М3	0,235	0,02961	2000	59,22
38.8	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)	М3	101,5	12,789	550000	7033950
38.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,067	0,00844	11000000	92862
38.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,054	0,0068	9500000	64638
38.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,34	0,04284	16000000	685440
38.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУТЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,178	0,02243	3800000	85226,4
38.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	9,56	1,20456	4200000	5059152
38.14	36032	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	1,51	0,19026	4200000	799092
38.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,03	0,25578	4200000	1074276
38.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	155	19,53	25000	488250
39	3505	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 22 ММ	ТН		0,70614	11000000	7767540
40	3524	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 18 ММ	ТН		0,5148	11000000	5662800
41	3522	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ТН		0,15548	11000000	1710280
42	3501	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,2973	11000000	3270300

Итого по разделу " РАМА" 67033985,62

## ПЕРЕКРЫТИЕ

43	E06-01-035-1	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТИЧНЫХ Ж/БЕТОННЫХ АНТИСЕЙСМИЧЕСКИХ ПОЯСОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	100 М3		0,0089	105817043,8	941771,69
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1016,26	9,04471	24687,73	223293,5
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	72,31	0,64356	0	0
43.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	49,09	0,4369	2500	1092,25
43.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	70,81	0,63021	147805,95	93148,64
43.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	208,25	1,85342	34361	63685,54
43.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,23	0,01095	82800,25	906,41
43.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	101,5	0,90335	500000	451675
43.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,037	0,00033	11000000	3622,3
43.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,25	0,00222	9500000	21137,5
43.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,25	0,00222	16000000	35600
43.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,81	0,00721	4200000	30277,8
43.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	77,9	0,69331	25000	17332,75
44	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,03764	11000000	414040
45	3520	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН		0,01353	11000000	148830
46	E06-01-015-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т		0,1648	14727665,78	2427119,32

46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	215,82	35,56714	24687,73	878072,01
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,05933	0	0
46.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,02472	147805,95	3653,76
46.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,03461	82800,25	2865,55
46.5	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	1	0,1648	9360000	1542528
47	П38-01-003-1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ФЕРМ	1 Т КОНСТРУКЦИИ		2,8655	4540023,81	13009438,23
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	91	260,7605	24687,73	6437585,97
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	7,34	21,03277	0	0
47.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,3	0,85965	2500	2149,13
47.4	766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	6	17,193	156373,03	2688521,5
47.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,1	3,15205	3500	11032,17
47.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	27,3	78,22815	34361	2687997,46

47.7	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,5	1,43275	108963	156116,74
47.8	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1	2,8655	3665	10502,06
47.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	7,4503	3500	26076,05
47.10	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0,0215	0,06161	16000000	9857,32
47.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	1,43275	2600	3725,15
48	3533	ПРОФИЛЬ 80x60x3,5 ММ	ТН		1,5627	12000000	18752400
49	3535	ПРОФИЛЬ 60x40x3 ММ	ТН		1,3028	12000000	15633600
50	Е09-03-012-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ФЕРМ	1 Т КОНСТРУКЦИИ		2,8655	1400255,27	4012431,47
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,53	73,15622	24687,73	1806061,21
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,92	14,09826	0	0
50.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,19	12,00645	147805,95	1774624,01
50.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,65907	3500	2306,73
50.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,6	1,7193	17628	30307,82
50.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,71	2,0345	82800,25	168457,52
50.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,9	2,57895	3665	9451,85
50.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0019	0,00544	16000000	87111,2
50.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	2,06316	3500	7221,06
50.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0027	0,00774	16000000	123789,6
50.11	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,17193	8500	1461,4
50.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,63041	2600	1639,07
51	Е09-03-013-1	МОНТАЖ ГОРizontalьных и вертикальных связей	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,3607	1986295,57	716456,81
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	56,11	20,23888	24687,73	499652,02
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,64	0,95225	0	0
51.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,35	0,84765	147805,95	125286,97
51.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,07	0,02525	17628	445,09
51.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,06853	82800,25	5674,55
51.6	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,12	0,40398	3665	1480,6
51.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,014	0,00505	16000000	80796,8
51.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,9	0,32463	3500	1136,21
51.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0003	0,00011	16000000	1731,36
51.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,09739	2600	253,21
52	3535	ПРОФИЛЬ 60x40x3 ММ	ТН		0,3607	12000000	4328400
53	Е09-04-002-3	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ из: МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ "СОНДВИЧА"	100 М2 ПОКРЫТИЯ		2,7	1488233,44	4018230,28

53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	45,2	122,04	24687,73	3012891,11
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10,76	29,052	0	0
53.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,69	1,863	147805,95	275362,48
53.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	5,56	15,012	17628	264631,54
53.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,02	2,754	82800,25	228031,89
53.6	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,12	3,024	3665	11082,96
53.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00165	0,00446	14000000	62370
53.8	31524	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	ТН	0,0003	0,00081	12540000	10157,4
53.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАЛАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00013	0,00035	9500000	3334,5
53.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,9	2,43	3500	8505
53.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00214	0,00578	16000000	92448
53.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,0011	0,00297	16000000	47520
53.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,729	2600	1895,4
54	50295	ПАНЕЛИ ПОКРЫТИЯ ДВУХСЛОЙНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА И УТЕПЛИТЕЛЯ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩИНОЙ 100 ММ, "СОНДВИЧ"	M2		270	280000	75600000

<b>55</b>	<b>E12-01-009-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОВОВ: ПОДВЕСНЫХ</b>	<b>100 М ЖЕЛОВОВ</b>		<b>0,46</b>	<b>824693,76</b>	<b>379359,13</b>
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,41	14,4486	24687,73	356703,2
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,25	0,115	0	0
55.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,0414	82800,25	3427,93
55.4	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	ТН	0,0038	0,00175	11000000	19228
56	51421	ЛОТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М		46	28500	1311000
57	51422	КОНЕК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М		19,2	28500	547200
58	51423	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М		38	28500	1083000
59	E12-01-008-03	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ.	100 М ТРУБ		0,76	5054463,11	3841391,96
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,4	29,184	24687,73	720486,84
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,43	0,3268	0	0
59.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,43	0,3268	82800,25	27059,12
59.4	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	ТН	0,0003	0,00023	9500000	2166
59.5	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	85,88	36000	3091680
60	37923	КРОНИШТЕЙН	ШТ		46	6500	299000

<b>61</b>	<b>E12-01-010-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (ФАРТУК) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>	<b>100 М2 ПОКРЫТИЯ</b>		<b>0,468</b>	<b>9787338,07</b>	<b>4580474,22</b>
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	112,75	52,767	24687,73	1302697,68
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,27	0,12636	0	0
61.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,03276	82800,25	2712,54
61.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	ТН	0,004	0,00187	11000000	20592
61.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	ТН	0,012	0,00562	9500000	53352
61.6	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ	ТН	0,57	0,26676	12000000	3201120
<b>62</b>	<b>E09-03-015-1</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОГОНОВ</b>	<b>1 Т КОНСТРУКЦИИ</b>		<b>2,19916</b>	<b>726672,85</b>	<b>1598069,87</b>
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	15,79	34,7244	24687,73	857275,07
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,75	3,84853	0	0
62.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,46	3,21077	147805,95	474571,44
62.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,58	1,27551	17628	22484,74
62.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,41784	82800,25	34597,29
62.6	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,67	1,47344	3665	5400,15
62.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,003	0,0066	16000000	105559,68
62.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	1,09958	3500	3848,53
62.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ 4 ММ: Э42	ТН	0,0026	0,00572	16000000	91485,06
62.10	44897	ШТИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,06597	8500	560,79
62.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,32987	2600	857,67
62.12	50756	ОДОЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕВЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0,1 ДО 0,5 Т	ТН	0,0001	0,00022	6500000	1429,45
63	3533	ПРОФИЛЬ 80x60x3,5 ММ	ТН		2,19916	12000000	26389920
<b>Итого по разделу "ПЕРЕКРЫТИЕ"</b>							<b>180032133</b>

**ПАРАПЕД**

<b>64</b>	<b>E08-02-001-1</b>	<b>КЛАДКА СТЕН ПАРАПЕДА КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>М3</b>		<b>17,6</b>	<b>694636,15</b>	<b>12225596,17</b>
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,4	95,04	24687,73	2346322,28
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,4	7,04	0	0
64.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,4	7,04	147805,95	1040553,89
64.4	9219	ВОДА	М3	0,44	7,744	2000	15488
64.5	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ _____ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	0,394	6,9344	980000	6795712

64.6	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,24	4,224	480000	2027520
65	3517	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ СТ-1 ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ТН		0,015	11000000	165000
66	E06-01-026-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ СМ-1 ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15 В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100 М3		0,0201	100986363,3	2029825,9
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1569,4	31,54494	24687,73	778773,1
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	100,68	2,02367	0	0
66.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	61,88	1,24379	2500	3109,47
66.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,84	0,05708	147805,95	8437,35
66.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	124,95	2,51149	34361	86297,48
66.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,27	0,08583	82800,25	7106,5
66.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	101,5	2,04015	500000	1020075

66.8	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,045	0,0009	11000000	9949,5
66.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	TH	0,15	0,00301	16000000	48240
66.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНА 25 ММ	M2	135	2,7135	25000	67837,5
67	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	TH		0,07246	11000000	797060
68	3520	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	TH		0,01585	11000000	174350
69	E06-01-035-1	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖБЕТОННЫХ АНТИСЕЙСМИЧЕСКИХ ПОЯСОВ ИЗ БЕТОНА КЛАССА В15	100 М3		0,022	105817043,8	2327974,96
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1016,26	22,35772	24687,73	551961,45
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	72,31	1,59082	0	0
69.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	49,09	1,07998	2500	2699,95
69.4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	70,81	1,55782	147805,95	230255,07
69.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	208,25	4,5815	34361	157424,92
69.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,23	0,02706	82800,25	2240,57
69.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	101,5	2,233	500000	1116500
69.8	30407	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	TH	0,037	0,00081	11000000	8954
69.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	TH	0,25	0,0055	9500000	52250
69.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	TH	0,25	0,0055	16000000	88000
69.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, ИС СОРТА	M3	0,81	0,01782	4200000	74844
69.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНА 25 ММ	M2	77,9	1,7138	25000	42845

70	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	TH		0,1015	11000000	1116500
71	3520	АРМАТУРА ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	TH		0,01593	11000000	175230
72	3503	АНКЕР ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	TH		0,02949	11000000	324390
73	E06-01-015-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	T		0,066	5345494,89	352802,66
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	215,82	14,24412	24687,73	351655,05
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,02376	0	0
73.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,01386	82800,25	1147,61
74	3540	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 150x150x6 ММ	TH		0,066	12000000	792000

Итого по разделу "ПАРАПЕД" 20480729,69

## ПОЛЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ

75	E11-01-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ	100 М2 ПЛОЩАДИ УПЛОТНЕНИЯ		0,504	577950,2	291286,9
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	3,8808	24687,73	95808,16
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	0,44352	0	0
75.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,04536	90866,21	4121,69
75.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА - 7 АТ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	0,23184	96699,31	22418,77
75.5	1866	ТРАМВОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	0,46872	3500	1640,52
75.6	9219	ВОДА	M3	0,22	0,11088	2000	221,76
75.7	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	5,1	2,5704	65000	167076
76	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 М3 ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ		4,03	556337,92	2242041,83
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	7,254	24687,73	179084,83
76.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	1,9344	2500	4836
76.3	9219	ВОДА	M3	0,35	1,4105	2000	2821
76.4	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	1,02	4,1106	500000	2055300
77	E12-01-013-03	УСТРОЙСТВО УТЕПЛЕНИЯ ИЗ ВСПЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ТОЛСТИНОЙ=40 ММ	100 М2		0,504	1147463,49	578321,6
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	45,54	22,95216	24687,73	566636,83
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,83	0,41832	0	0
77.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,14112	82800,25	11684,77
78	72653	УТЕПЛЕНИЕ ИЗ ВСПЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ТОЛСТИНОЙ 40 ММ	M2		50,4	20000	1008000
79	E11-01-011-01	УСТРОЙСТВО СТИЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛСТИНОЙ 20 ММ (ТОЛСТИНОЙ 40 ММ)	100 М2 СТИЖКИ		0,504	1984287,39	1000080,84
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	19,91304	24687,73	491607,84
79.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,27	0,64008	0	0
79.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	4,57128	2500	11428,2
79.4	9219	ВОДА	M3	3,5	1,764	2000	3528

79.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	M3	2,04	1,02816	480000	493516,8
80	E11-01-011-02	УСТРОЙСТВО СТИЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛСТИНЫ СТИЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 К=4	100 М2 СТИЖКИ		0,504	1051775,47	530094,84
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2	1,008	24687,73	24885,24
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,84	0,42336	0	0
80.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,28	4,67712	2500	11692,8

80.4	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	M3	2,04	1,02816	480000	493516,8
81	30651	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ СТ-1 ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	M2		50,4	12500	630000
82	E11-01-027-06	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИХ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИ ОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ ПЛИТОК: ГЛАДКИХ НЕГЛАЗУРОВАННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,504	13300480,9	6703442,37
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,78	60,36912	24687,73	1490376,8
82.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,5	2,268	0	0
82.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,14112	82800,25	11684,77
82.4	88180	ЗАТИРКА «СТАРАТЕЛИ» (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	т	0,05	0,0252	1500000	37800
82.5	9219	ВОДА	M3	0,1	0,0504	2000	100,8
82.6	30732	ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ, ТОЛЩИНОЙ 11-13 ММ	M2	102	51,408	85000	4369680
82.7	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ «СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ»	КГ	450	226,8	3500	793800
83	E11-01-039-04	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ: ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	100 М ПЛИНТУСОВ		0,43	3189398,55	1371441,38
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,6	10,148	24687,73	250531,13
83.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,06	0,0258	0	0
83.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,0258	82800,25	2136,25
83.4	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	101	43,43	25000	1085750
83.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	M3	0,16	0,0688	480000	33024

Итого по разделу " ПОЛЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ"

14254709,75

ПОЛЫ ИЗ ЛАМИНАТА							
84	E11-01-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ	100 М2 ПЛОЩАДИ УПЛОТНЕНИЯ		1,809	577950,2	1045511,91
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	13,9293	24687,73	343882,86
84.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	1,59192	0	0
84.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,16281	90866,21	14793,93
84.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	0,83214	96699,31	80467,36

84.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	1,68237	3500	5888,3
84.6	9219	ВОДА	M3	0,22	0,39798	2000	795,96
84.7	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	5,1	9,2259	65000	599683,5
85	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 М3 ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ		14,47	556337,92	8050209,73
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	26,046	24687,73	643016,73
85.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	6,9456	2500	17364
85.3	9219	ВОДА	M3	0,35	5,0645	2000	10129
85.4	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	1,02	14,7594	500000	7379700
86	E12-01-013-03	УСТРОЙСТВО УТЕПЛЕНИЯ ИЗ ВСПЕННОГО ПОЛ. ПОЛТИДЕНА ТОЛЩИНОЙ=40 ММ	100 М2		1,809	1147463,49	2075761,46
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	45,54	82,38186	24687,73	2033821,48
86.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,83	1,50147	0	0
86.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,50652	82800,25	41939,98
87	72653	УТЕПЛЕНИЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2		180,9	20000	3618000
88	E11-01-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ (ТОЛЩИНОЙ 40 ММ)	100 М2 СТЯЖКИ		1,809	1984287,39	3589575,88
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	71,47359	24687,73	1764521,01
88.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,27	2,29743	0	0
88.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	16,40763	2500	41019,08
88.4	9219	ВОДА	M3	3,5	6,3315	2000	12663
88.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	M3	2,04	3,69036	480000	1771372,8
89	E11-01-011-02	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 К=4	100 М2 СТЯЖКИ		1,809	1051775,47	1902661,82
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2	3,618	24687,73	89320,22
89.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,84	1,51956	0	0
89.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,28	16,78752	2500	41968,8
89.4	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	M3	2,04	3,69036	480000	1771372,8
90	E11-01-034-08	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАНОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПA PERGE: БЕЗ ПРОКЛЕИВАНИЯ СТЫКОВ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		1,809	12616360,72	22822996,54
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	19,84	35,89056	24687,73	886056,61
90.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,49	0,88641	0	0
90.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,48843	82800,25	40442,13
90.4	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	6	10,854	200	2170,8
90.5	83171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ. 2 ММ	M2	102	184,518	6500	1199367

90.6	85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	M2	104	188,136	110000	20694960
------	-------	--	----	-----	---------	--------	----------

91	E11-01-040-03	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ: УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100 М ПЛИНТУСОВ		0,906	1759054,32	1593703,21
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,66	6,03396	24687,73	148964,8
91.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03	0,02718	0	0
91.3	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,33	1,20498	2500	3012,45
91.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-ЧАС	2,01	1,82106	2500	4552,65
91.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,02718	82800,25	2250,51
91.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	6,342	4500	28539
91.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	6,342	4500	28539
91.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	36,24	4500	163080
91.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	14,496	4500	65232
91.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	26,3	23,8278	3000	71483,4
91.11	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	238,278	300	71483,4
91.12	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	91,506	11000	1006566
Итого по разделу " ПОЛЫ ИЗ ЛАМИНАТА"							4469420,55

## ПРОЕМЫ

92	E10-01-034-04	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2 ПРОЁМОВ		0,402	80652744,1	32422403,13
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	169,4	68,0988	24687,73	1681205,09
92.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,23	1,70046	0	0
92.3	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	15,26	6,13452	2500	15336,3
92.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,57	1,43514	82800,25	118829,95
92.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	23,51	9,45102	2500	23627,55
92.6	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	160,8	200	32160
92.7	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	323	129,846	2500	324615
92.8	30884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	40,2	750000	30150000
92.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	214,266	300	64297,8
92.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,77184	16000	12349,44
93	E10-01-047-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЁМОВ		0,063	90618731,51	5708980,08
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	201	12,663	24687,73	312620,78
93.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,62	0,29106	0	0
93.3	2209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	20,91	1,31733	2500	3293,33
93.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,57	0,22491	82800,25	18622,6
93.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	32,21	2,02923	2500	5073,07

93.6	30899	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ	10 ШТ	65,2	4,1076	3000	12322,8
93.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (TERMETIK ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТИКОВ В БАЛлончики ЕМКОСТЬЮ 0,75 л.	ШТ	123,5	7,7805	65000	505732,5
93.8	30856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	800	50,4	200	10080
93.9	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	402	25,326	2500	63315
93.10	30859	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	М	43	2,709	2500	6772,5
93.11	30860	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	293	18,459	2500	46147,5
93.12	30883	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ВХОДНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	6,3	750000	4725000
94	E10-01-039-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ МДФ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2		0,1173	2739209,44	321309,27
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	104,28	12,23204	24687,73	301981,45
94.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,34	1,56478	0	0
94.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,23343	82800,25	19327,81
95	44034	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ С ЗАМКОМ	М2		11,73	850000	9970500
96	E10-01-035-1	УСТАНОВКА ПОДКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.		0,16	1655553,13	264888,5
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,19	3,3904	24687,73	83701,29
96.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,19	0,0304	0	0
96.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,024	82800,25	1987,21
96.4	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	64	200	12800
96.5	85343	ДОСКИ ПОДКОННЫЕ ПВХ (ПО ПРОЕКТУ)	М	16	2,36	65000	166400
97	E09-04-010-3	МОНТАЖ ВИТРАЖЕЙ ИЗ ГЕРМЕТИЧНЫХ СТЕКЛОПАКЕТОВ В АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	100 М2		0,3169	83047437,66	26317732,99
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	322,73	102,27314	24687,73	2524892,04
97.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	19,95	6,32216	0	0
97.3	321	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,66	1,79365	2500	4484,14

97.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,55	0,1743	82800,25	14431,67
97.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ЧН	0,001	0,00032	16000000	5070,4
97.6	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	0,57	0,18063	7300	1354,75
97.7	44196	КОНСТРУКЦИИ ВИПРАЖЕЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СТАЛОВ С НАЦЕЛЬНИКАМИ И СЛИВАМИ	М2	100	31,69	750000	23767500
Итого по разделу " ПРОЕМЫ "							75005813,98

## ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

98	E15-02-016-3	ОПИТУКАТИРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ; УДЛЧШЕНИЕ СТЕН	100 М2		4,82	3018895,12	14551074,48
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,84	413,7488	24687,73	10214520,48
98.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,29	30,3178	0	0
98.3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1,6	М3	1,87	9,0134	480000	4326432
98.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ЧН	0,006	0,02892	350000	10122
99	E15-02-019-3	СИЛОВОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100 М2		4,82	2749831,54	13254188,01
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,89	250,1098	24687,73	6174644,31
99.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,87	9,0134	0	0
99.3	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	1,67	8,0494	7500	60370,5
99.4	9219	ВОДА	М3	0,63	3,0366	2000	6073,2
99.5	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	ЧН	0,97	4,6754	1500000	7013100
100	E15-02-019-5	СИЛОВОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ЦЛОСКИХ	100 М2		0,282	4868761,53	1372990,75
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	91,84	25,89888	24687,73	639384,67
100.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,33	0,93906	0	0
100.3	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	2,96	0,83472	7500	6260,4
100.4	9219	ВОДА	М3	1,12	0,31584	2000	631,68
100.5	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	ЧН	1,718	0,48448	1500000	726714
101	E15-04-005-3	УДЛЧШЕНИЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2		4,82	2029543,84	9782401,32
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,9	206,778	24687,73	5104880,34
101.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,17	0,8194	0	0
101.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,723	82800,25	59864,58
101.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ЧН	0,063	0,30366	15000000	4554900
101.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	4,0488	15500	62756,4
102	E15-04-005-3	УДЛЧШЕНИЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2		0,282	2029543,84	572331,36
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,9	12,0978	24687,73	298667,27
102.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,17	0,04794	0	0
102.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,0423	82800,25	3502,45
102.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ЧН	0,063	0,01777	15000000	266490
102.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,23688	15500	3671,64
103	E15-01-047-15	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА <АРМСТРОНГ> ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ		2,313	12422105,41	28732329,82
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	102,46	236,98998	24687,73	5850745,68

103.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5,34	12,35142	0	0
103.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,35	12,37455	2500	30936,38
103.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,58	10,59354	82800,25	877147,76
103.5	30835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	М2	100	231,3	95000	21973500
104	51440	РЕЙКА АЛЮМИНИЕВАЯ ПОТОЛОЧНАЯ 100 ММ	М		2428,65	6790,296075	16491252,56

Итого по разделу " ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА " 84721439,23

## НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

105	E15-02-001-1	УДЛЧШЕНИЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН	100 М2		2,7	2657766,61	7175969,86
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	191,376	24687,73	4724639,86
105.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,78	7,506	0	0
105.3	9219	ВОДА	М3	0,35	0,945	2000	1890
105.4	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1,6	М3	1,89	5,103	480000	2449440
106	E15-02-003-1	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ: ДО 200 ММ ЦЛОСКИХ	100 М		0,212	1111711,5	235682,84
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32	6,784	24687,73	167481,59
106.2	9219	ВОДА	М3	0,052	0,01102	2000	22,05
106.3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1,6	М3	0,67	0,14204	480000	68179,2

107	E62-25-7	ШПАЛЕВКА СТЕН И ОТКОСОВ "КРАУЗИТОМ"	100 М2 ОБРАБОТАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ		2,912	732630,53	2133420,11
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,6	68,7232	24687,73	1696620,11
107.2	29892	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ SI-03 CRAUZIT (ШПАЛЕВКА ФАСАДНАЯ)	КГ	100	291,2	1500	436800
108	E15-04-014-1	НЕРХЛОРИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ОТКОСОВ И ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2		2,912	1387713,51	4041021,75
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,07	29,32384	24687,73	723939,17
108.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,11	0,32032	0	0
108.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,32032	82800,25	26522,58
108.4	31053	КРАСКА НЕРХЛОРИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	ТН	0,059	0,17181	15000000	2577120
108.5	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,015	0,04368	14000000	611520
108.6	34035	УАЙЛ-СПИРИТ	ТН	0,01	0,02912	3500000	101920
109	E12-01-008-02	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ (НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ)	100 М2 ФАСАДОВ БЕЗ ВЫЧЕТА ПРОЕМОВ (ДЛЯ НОРМ 1,2) 100 М ТРУБ (ДЛЯ НОРМ 3-8)		0,045	137197,9	6173,91
109.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,9	0,2205	24687,73	5443,65

109.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,00045	0	0
109.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00045	82800,25	37,26
109.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	ТН	0,0014	0,00006	11000000	693
110	33052	ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ	M2		4,5	65000	292500
111	E12-01-007-08	УСТРОЙСТВО КАРНИЗА ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100 М2		2,016	4505647,68	9083385,72
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	90,85	183,1536	24687,73	4521647,43
111.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,63	1,27008	0	0
111.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,5	1,008	147805,95	148988,4
111.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,26208	82800,25	21700,29
111.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	ТН	0,0071	0,01431	11000000	157449,6
111.6	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, И СОРТА	M3	0,5	1,008	4200000	4233600
112	30651	ТУНУКАФОН	M2		211,68	12500	2646000
Итого по разделу " НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА"							25614154,18

## ОТМОСТКА

113	E11-01-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	100 М2 ПЛОЩАДИ УПЛОТНЕНИЯ		0,88	569772,24	501399,57
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	6,776	24687,73	167284,09
113.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	0,7744	0	0
113.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 5 М3 МИН	МАШ-ЧАС	0,46	0,4048	96699,31	39143,88
113.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	0,8184	3500	2864,4
113.5	9219	ВОДА	M3	0,22	0,1936	2000	387,2
113.6	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	5,1	4,488	65000	291720
114	E11-01-011-03	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ (ТОЛЩИНОЙ 100)	100 М2 СТЯЖКИ		0,88	2042306,4	1797229,63
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,65	35,772	24687,73	883129,63
114.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,27	1,1176	0	0
114.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	4,7	4,136	2500	10340
114.4	9219	ВОДА	M3	3,5	3,08	2000	6160
114.5	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	2,04	1,7952	500000	897600
115	E11-01-011-04	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-03 К=16	100 М2 СТЯЖКИ		0,88	4370301,88	3845865,65
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8	7,04	24687,73	173801,65
115.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,36	2,9568	0	0
115.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	37,12	32,6636	2500	81664
115.4	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	M3	8,16	7,1808	500000	3590400
Итого по разделу " ОТМОСТКА"							6144494,85

## КРЫЛЬЦО С ПАНДУСОМ

116	E06-01-001-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ПАНДУСА И КРЫЛЬЦА	100 М3		0,078	55574956,22	4334846,59
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	180	14,04	24687,73	346613,79
116.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	18,13	1,41414	0	0
116.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	48	3,744	2500	9360
116.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,01014	82800,25	839,59
116.5	9219	ВОДА	M3	0,2	0,0156	2000	31,2
116.6	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	M3	102	7,956	500000	3978000

117	3516	СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ЧН		0,1324	11000000	1456400
118	E07-05-016-4	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧИЙ	100 М		0,223	1727023,33	385126,2
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	41,5	9,2545	24687,73	228472,64
118.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,59	0,5775	0	0
118.3	2016	УСТАНОВКА ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	5,8	1,2934	34361	44442,52
118.4	2499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,21	0,49283	82800,25	40806,45
118.5	9210	ВОДА	М3	0,1	0,0223	2000	44,6
118.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ЧН	0,02	0,00446	16000000	71360
119	51420	ТРУБА АНОДИРОВАННАЯ д=50 ММ	М		22,3	350000	7805000
120	41771	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ	КГ		15	7500	112500
121	E11-01-052-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИННОЙ ДО 15 ММ: РАЗМЕРОМ ДО 60x60 СМ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,44	26089047,41	11479180,86
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	190,9	83,996	24687,73	2073670,94
121.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,92	3,0448	0	0
121.3	1102	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ-ЧАС	4,56	2,0064	22050,62	44242,36
121.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,1584	82800,25	13115,56
121.5	9219	ВОДА	М3	0,4	0,176	2000	352
121.6	30498	ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ	М2	100	44	195000	8580000
121.7	31434	ПРУГОВКА	ЧН	0,015	0,0066	14000000	92400
121.8	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОКЛИНОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	ЧН	0,43	0,1892	3500000	662200
121.9	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	ЧН	0,02	0,0088	1500000	13200

Итого по разделу " КРЫЛЬЦО С ПАНДУСОМ"

25573053,65

## КОЗЫРЕК В КОЛ-ВЕ 2 ШТУК

122	П38-01-006-2	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КОЗЫРЬКА	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,094	4559723,78	428614,04
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	10,34	24687,73	255271,17
122.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	0,2256	0	0
122.3	110	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ-ЧАС	43	4,042	34361	138887,16
122.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,3	0,0282	2500	70,5
122.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,4	0,0376	3500	131,6
122.6	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,5	0,047	108963	5121,26

122.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,9	0,0846	3665	310,06
122.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,6	0,0564	3500	197,4
122.9	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э46	ЧН	0,019	0,00179	16000000	28576
122.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,2	0,0188	2600	48,88
123	3540	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	ЧН		0,094	12000000	1128000
124	E09-03-022-4	МОНТАЖ ПОКРЫТИЙ КОЗЫРЬКА ИЗ ПОЛИКАРБОНАТНЫХ ПЛИТ	100 М2		0,092	13967338,01	1284995,1
124.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	113,01	10,39692	24687,73	256676,4
124.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	18,5	1,702	0	0
124.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,01	0,09292	2500	232,3
124.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,59	0,05428	82800,25	4494,4
124.5	29968	ПОКРЫТИЕ ЛЕКСАН	М2	101	9,292	110000	1022120
124.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ЧН	0,001	0,00009	16000000	1472

Итого по разделу " КОЗЫРЕК В КОЛ-ВЕ 2 ШТУК"

2841609,13

## КОЗЫРЕК НАД ВХОДОМ

125	E09-03-012-12	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРНЫХ СТОЕК	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,1722	270291,35	46544,17
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	1,1348	24687,73	28015,59
125.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	0,3995	0	0
125.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,09	0,0155	17628	273,2
125.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,03961	82800,25	3279,39
125.5	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,38573	3665	1413,69
125.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ЧН	0,004	0,00069	16000000	11020,8
125.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,33579	3500	1175,26
125.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ЧН	0,0004	0,00007	16000000	1102,08
125.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,1016	2600	264,15
126	3560	ПРОФИЛЬ 100x100x3 ММ	ЧН		0,1722	14000000	2410800
127	П38-01-006-2	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ КОЗЫРЬКА	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,19606	4559723,78	893979,45
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	21,5666	24687,73	532430,49
127.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	0,47054	0	0
127.3	110	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ-ЧАС	43	8,43058	34361	289683,16
127.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,3	0,05882	2500	147,05
127.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,4	0,07842	3500	274,48
127.6	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,5	0,09803	108963	10681,64

127.7	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,9	0,17645	3665	646,7
127.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,6	0,11764	3500	411,73
127.9	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ. Э46	ТН	0,019	0,00373	16000000	59602,24
127.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,2	0,03921	2600	101,95
128	3562	БАЛКА ИЗ ПРОФИЛЯ 100x100x3 ММ	ТН		0,0861	14000000	1205400

129	3564	ПРОФИЛЬ 60x40x3 ММ	ТН		0,09804	12000000	1176480
130	3573	УГОЛОК L=63x5 ММ	ТН		0,0096	12000000	115200
131	3540	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 150x150x6 ММ	ТН		0,00212	12000000	25440
132	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,0002	11000000	2200
133	E12-01-010-01	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (ФАРТУК) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,022	9787338,07	215321,44
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	112,75	2,4805	24687,73	61237,93
133.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,27	0,00594	0	0
133.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,00154	82800,25	127,51
133.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛСТЫЕ КРУГЛЫЕ 3.0x40 ММ	ТН	0,004	0,00009	11000000	968
133.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	ТН	0,012	0,00026	9500000	2508
133.6	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ	ТН	0,57	0,01254	12000000	150480
134	E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ	100 М2 КРОВЛИ		0,108	11034163,51	1191689,66
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,53	4,16124	24687,73	102731,59
134.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,19	0,12852	0	0
134.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	0,26028	2500	650,7
134.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,4	0,0432	82800,25	3576,97
134.5	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8x35	ШТ	645	69,66	300	20898
134.6	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8x80	ШТ	81	8,748	300	2624,4
134.7	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	1,728	8500	14688
134.8	5380	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ (ДЛЯ ПРОЕКТУ)	М2	102	11,016	95000	1046520
135	E12-01-010-01	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (КАРНИЗА) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,08	9787338,07	782987,05
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	112,75	9,02	24687,73	222683,36
135.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,27	0,00216	0	0
135.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,0056	82800,25	463,68
135.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛСТЫЕ КРУГЛЫЕ 3.0x40 ММ	ТН	0,004	0,00032	11000000	3520
135.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	ТН	0,012	0,00096	9500000	9120
135.6	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ	ТН	0,57	0,0456	12000000	547200
136	E12-01-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100 М ЖЕЛОБОВ		0,054	824693,76	44533,46
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,41	1,69614	24687,73	41873,85
136.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,25	0,0135	0	0

136.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,00486	82800,25	402,41
136.4	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	ТН	0,0038	0,00021	11000000	2257,2
137	51421	ЛОТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	М		5,4	28500	153900
138	E15-07-17-04	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ		0,1	9905432,32	990543,23
138.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	155,3	15,53	24687,73	383400,52
138.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,69	0,069	0	0
138.3	521	ДРЕВЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,21	0,321	2500	802,5
138.4	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	0,55	0,055	3000	165
138.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,69	0,069	82800,25	5713,22
138.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,001	0,0001	11000000	1100
138.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0012	0,00012	3100000	372
138.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,41	0,041	4200000	172200
138.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	ТН	0,0028	0,00028	16000000	4480
138.10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	10,5	40000	420000
138.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021	0,00021	11000000	2310

Итого по разделу " КОЗЫРЕК НАД ВХОДОМ" 9255018,45

**ИТОГО:** 775083699

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции 621135368,8

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование 129723037,5

, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах 5254,55

БИБЛIOГРАФИЧЕСКАЯ СПИСОК  
ДОКУМЕНТОВ ПО МИШИНУ И МЕХАНИЗМОВ

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ  
СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА**

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

**на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	367,709	24687,73	9077902,13
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	27,5196	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>9 077 902</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	9,808	2500	24520
2	766	КРАНЫ 10 т на автомобильном ходу при монтаже технологического оборудования	МАШ-ЧАС	0,3	156373,03	46911,91
3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,3851	34361	81954,42
4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ до 8 т	МАШ-ЧАС	1,0622	108963	115740,5
5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,3592	2500	8398
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>277 525</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	3500	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ D=16 мм	ТН	0,01422	1100000	156420
2	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 мм	ТН	0,00116	2100000	24418,8
3	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	1,6712	25000	41780
4	30479	ГВОДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	9,568	13043	124795,42
5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,76	21000	15960
6	30547	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	0,19	25000	4750
7	31194	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ D=40Х4	Т	0,02275	9000000	204750
8	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	ТН	0,00054	1184000	6393,6
9	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА D 3,0 мм	ТН	0,0008	9000000	7182
10	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 мм	ТН	0,00025	21000000	5187
11	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 мм Э42А	КГ	0,302	17040	5146,08
12	37928	АВТОМАТ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ 3Р ЕКЕ-ВА47-63.32А	ШТ	2	41100	82200
13	37929	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД"	ШТ	27	85000	2295000
14	37930	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АК-LPS-24W	ШТ	12	85000	1020000
15	37931	СВЕТИЛЬНИК ГЕРМЕТИЧНЫЙ НАСТЕННЫЙ G1401-20W	ШТ	4	82200	328800
16	37932	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ТИПА ВС10-1-0-ГБ	ШТ	16	14400	230400
17	37933	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ ТИПА ВС10-2-0-ГБ	ШТ	2	14400	28800
18	37934	РОЗЕТКА С ТРЕТЬЕМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ, ТИПА РС10-4-ГБ	ШТ	11	13100	144100
19	37936	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ II-Л90	ШТ	29	2500	72500
20	37937	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У-191	ШТ	29	1100	31900
21	41014	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	7,076	2500	17690
22	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,16	200	2432
23	45882	ЗАГЛУШКИ	10 ШТ	0,38	25000	9500
24	51420	ПРОВОДА БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПНВ 3х2,5 мм <sup>2</sup>	М	736	9395	6914720
25	51422	КАБЕЛИ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ (негорючий) ВВГнг 5x4 мм <sup>2</sup>	М	38	25382	964516
26	51425	ГОФРА ШЛАНГ D=16 мм	М	736	1500	1104000
27	51426	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ D=20 мм	М	38	4948	188024
28	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	212,35	500	106175
29	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0114	20000	228
30	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	7,076	500	3538
31	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	0,08	32000	2560
32	92514	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М СЕЧ. 4 мм <sup>2</sup>	ТН	0,00008	5000000	382,5
33	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛС-ЭЛП ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ	КГ	0,2403	24000	5767,2

<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>14 150 016</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1		ЩИТ ПЛАСТИКОВЫЙ 6-ТИ МОДУЛЬНЫЙ ТИПА ЩРН-П-6 IP-41 IEK	ШТ	2	150000	300000
2		ПУНКТ (ЩС) РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ВА51-31 НА ВВОДЕ ТИПА ПР8501-065	ШТ	1	1500000	1500000
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>1 800 000</b>
						Итого: 25305442,56
						Затраты на оборудование, мебель и инвентарь 1800000
						Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции 14150015,6
						Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование 9077902,13
						Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах 367,71
						Затраты на эксплуатацию машин и механизмов 277524,83
						Итого прямые затраты 25305442,56

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ****№ 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА**

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1****на ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ</b>							
1	Ц08-03-572-6	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО: 1200Х1000	ШТ			1	165761 165761
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,49	3,49	24687,73	86160,19
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,6	0,6	0	0
1.3	766	КРАНЫ 10Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,3	0,3	156373,03	46911,91
1.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,3	108963	32688,9
2		ПУНКТ (ШС) РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ВА51-31 НА ВВОДЕ ТИПА ПР8501-065	ШТ			1	1500000 1500000
3	Ц08-03-599-2	ЩИТКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО: 15	ШТ			2	97625,51 195251,02
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,76	7,52	24687,73	185651,76
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,04	0	0
3.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,02	108963	2179,26
3.4	2875	ПЕРФОРаторы ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,38	0,76	2500	1900
3.5	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,04	0,08	25000	2000
3.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100 ШТ	0,04	0,08	32000	2560
3.7	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПЛАНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,02	0,04	24000	960
4		ЩИТ ПЛАСТИКОВЫЙ 6-ТИ МОДУЛЬНЫЙ ТИПА ЩРН-II-6 ИР-41 ЕК	ШТ			2	150000 300000
5	Ц08-03-526-2	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 100	ШТ			2	76084,09 152168,18
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	4,64	24687,73	114551,09
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,02	0	0
5.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,04	0,08	2500	200
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,13	0,26	34361	8933,86
5.5	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,005	0,01	108963	1089,63
5.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	0,76	21000	15960
5.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,14	17040	2385,6
5.8	41014	ДЮБЕЛИ	10 ШТ	1,22	2,44	2500	6100
5.9	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	1,22	2,44	500	1220
5.10	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПЛАНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,036	0,072	24000	1728
6	37928	АВТОМАТ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ ЗР ЕКФ-ВА47-63.32А	ШТ			2	41100 82200
7	Ц08-03-593-10	СВЕТОВЫЕ НАСТЕННЫЕ УКАЗАТЕЛИ	100 ШТ			0,05	3540705,68 177035,28
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	98,2	4,91	24687,73	121216,78
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,24	0,112	0	0
7.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	25,6	1,28	34361	43982,08
7.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,12	0,056	108963	6101,93
7.5	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	4,08	0,204	25000	5100
7.6	92514	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М СЕЧ. 4 ММ <sup>2</sup>	ТН	0,00153	0,00008	5000000	382,5
7.7	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПЛАНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,21	0,0105	24000	252
8	37929	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД"	ШТ			5	85000 425000

9	Ц08-03-593-6	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 НТ		0,34	2565816,63	872377,65
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,3	30,022	24687,73	741175,16
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	45,1	15,334	0	0
9.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	25,6	8,704	2500	21760
9.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,36	0,4624	108963	50384,49
9.5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	НН	0,00306	0,00104	21000000	21848,4
9.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 НТ	4,08	1,3872	25000	34680

9.7	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,31	0,1054	24000	2529,6
10	37929	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ LED-40W	НТ		22	85000	1870000
11	37930	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АК-LPS-24W	НТ		12	85000	1020000
12	Ц08-03-593-5	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ УПЛОТНЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ИЛИ БОЛТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100 НТ		0,04	2528704,79	101148,19
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	93,4	3,736	24687,73	92233,38
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	41,6	1,664	0	0
12.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	25,6	1,024	2500	2560
12.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,8	0,032	108963	3486,82
12.5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	НН	0,00306	0,00012	21000000	2570,4
12.6	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,31	0,0124	24000	297,6
13	37931	СВЕТИЛЬНИК ГЕРМЕТИЧНЫЙ НАСТЕННЫЙ G1401-20W	НТ		4	82200	328800
14	Ц08-03-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 НТ		0,18	799303,57	143874,64
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,2	5,796	24687,73	143090,11
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0144	0	0
14.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0072	108963	784,53
15	37932	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛОСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ ТИПА ВС10-1-0-ГБ	НТ		16	14400	230400
16	37933	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛОСНЫЙ ВЛАГОСАЩИЩЕННЫЙ ТИПА ВС10-2-0-ГБ	НТ		2	14400	28800
17	Ц08-03-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 НТ		0,11	940602,68	103466,29
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,1	4,191	24687,73	103466,29
18	37934	РОЗЕТКА С ТРЕТЬЕМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ, ТИПА РС10-4-ГБ	НТ		11	13100	144100
19	37936	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ П-Л90	НТ		29	2500	72500
20	37937	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ У-191	НТ		29	1100	31900
21	Ц08-02-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ В П/Э ТРУБАХ	100 М		7,36	944402,07	6950799,26
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37	272,32	24687,73	6722963,83
21.2	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	9,568	13043	124795,42

21.3	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 НТ	28	206,08	500	103040
22	51420	ПРОВОДА БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ППВ 3х2,5 ММ2	М		736	9395	6914720
23	Ц08-02-401-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, ПОДОСКАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК. КАБЕЛЬ 2-4-ЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2	100 М		0,38	1338702,85	508707,08
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,6	19,608	24687,73	484077,1
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	25,2	9,576	0	0
23.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,095	108963	10351,49
23.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	6,03	2,2914	2500	5728,5
23.5	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	НН	0,00063	0,00025	21000000	5187
23.6	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 НТ	16,5	6,27	500	3135
23.7	64235	ЛЕНТА K226	100 М	0,03	0,0114	20000	228
24	51422	КАБЕЛИ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ (неторочий) ВВГнг 5x4 ММ2	М		38	25382	964516
25	51425	ГФПРФА ШЛАНГ Д=16 ММ	М		736	1500	1104000
26	Ц08-02-410-1	ТРУБА ПО ОСНОВАНИЮ ПОДА, ДИАМЕТР, ММ, ДО: 25	100 М		0,38	525696,09	199764,52
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	16,7	6,346	24687,73	156668,36
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,22	0,0836	0	0
26.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,0418	108963	4554,65
26.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,81	0,3078	2500	769,5
26.5	30547	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	НТ	0,5	0,19	25000	4750

26.6	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ НЦ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,0021	0,0008	9000000	7182
26.7	41014	ЛЮБЕЛЯ	10 НТ	12,2	4,636	2500	11590
26.8	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	НТ	32	12,16	200	2432
26.9	45882	ЗАГЛУШКИ	10 НТ	1	0,38	25000	9500
26.10	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 НТ	12,2	4,636	500	2318
27	51426	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д=20 ММ	М		38	4948	188024
Итого по разделу " ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ"							24775313,12

## ЗАДЕРЖКА

28	П08-02-472-1	ЗАДЕРЖКА ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 М		0,09	625775,7	56319,81
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	19	1,71	24687,73	42216,03
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,28	0,0252	0	0
28.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	3,13	0,2817	34361	9679,49
28.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,0126	108963	1372,93
28.5	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	НТ	0,002	0,00018	11840000	2131,2
28.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,6	0,054	17040	920,16
29	3500	ЗАДЕРЖКА ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ Д=16 ММ	ТН		0,01422	11000000	156420

30	П08-02-472-1	ЗАДЕРЖКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПО ЛОСОВОЙ ДИАМЕТРОМ 40Х4ММ	100 М		0,18	625775,7	112639,63
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	19	3,42	24687,73	84432,05
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,28	0,0504	0	0
30.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	3,13	0,5634	34361	19358,99
30.4	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,0252	108963	2745,87
30.5	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	НТ	0,002	0,00036	11840000	4262,4
30.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,6	0,108	17040	1840,32
31	31194	СТАЛЬ ПО ЛОСОВАЯ Д=40Х4	Т		0,02275	9000000	204750

Итого по разделу " ЗАДЕРЖКА"

530129,44

**ИТОГО:** 25305442,56

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь 1800000

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции 14150015,6

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование 9077902,13

Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах 367,71

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов 277524,83

Итого прямые затраты 25305442,56

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ  
ШКОЛЫ № 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА**

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

*на НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ*

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	155,3916	24687,73	3836266,55
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	25,1304	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>3836266,55</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,4622	108963	50362,7
2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	6,9286	2500	17321,5
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>67684,2</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	30547	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	0,49	25000	12250
2	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	ТН	0,00206	9000000	18522
3	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	ТН	0,00064	16000000	10192
4	37930	КОНЦЕВАЯ ЗАДЕЛКА ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ ТИПА ПКВЭ-2	ШТ	4	129000	516000
5	37931	КОНЦЕВАЯ ЗАДЕЛКА НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ТИПА КНЭ-1	ШТ	4	129000	516000
6	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	11,956	3000	35868
7	45049	ПЛЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	4,56	65000	296400
8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,2	2600	3120
9	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	31,36	200	6272
10	45882	ЗАГЛУШКИ	10 ШТ	0,98	2000	1960
11	51422	КАБЕЛИ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ (негорючий) ВВГнг 4x16 ММ2	М	98	92432	9058336
12	51426	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ D=32 ММ	М	98	4948	484904
13	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	16,17	500	8085
14	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0486	20000	972
15	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	11,956	500	5978
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>10974859</b>
<b>Итого:</b>						<b>14878809,75</b>
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						<b>10974859</b>
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						<b>3836266,55</b>
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						<b>155,39</b>
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						<b>67684,2</b>
<b>Итого прямые затраты</b>						<b>14878809,75</b>

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА НА ТЕРРИТОРИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ****№ 20 МИРИШКОРСКОГО РАЙОНА**

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1****на НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ**

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ</b>							
1	Ц08-02-401-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, ПОЛОСКАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК. КАБЕЛЬ 2-4-ЖИЛЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ <sup>2</sup>	100 М		0,98	1335452,85	1308743,79
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,6	50,568	24687,73	1248409,35
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	25,2	24,696	0	0
1.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,245	108963	26695,94
1.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	6,03	5,9094	2500	14773,5
1.5	35101	ШПУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	ТН	0,00065	0,00064	16000000	10192
1.6	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	16,5	16,17	500	8085
1.7	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,03	0,0294	20000	588
2	51422	КАБЕЛИ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБЛОЮЧКОЙ (негорючий) ВВГнг-4х16 ММ <sup>2</sup>	М		98	92432	9058336
3	Ц08-02-158-18	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ 10 КВ	ШТ		4	45471,8	181887,19
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,78	1,72	24687,73	175776,67
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,08	0	0
3.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,04	108963	4358,52
3.4	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,6	2600	1560
3.5	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0024	0,0096	20000	192
4	37931	КОНЦЕВАЯ ЗАДЕЛКА НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ТИПА КНЭ 1	ШТ		4	129000	516000
5	Ц08-02-158-18	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ 10 КВ	ШТ		4	45471,8	181887,19
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,78	1,72	24687,73	175776,67
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,08	0	0
5.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,04	108963	4358,52
5.4	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,6	2600	1560
5.5	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,0024	0,0096	20000	192
6	37930	КОНЦЕВАЯ ЗАДЕЛКА ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ ТИПА ПКВЭ-2	ШТ		4	129000	516000
7	Ц08-02-410-2	ТРУБА ПО ОСНОВАНИЮ ПОЛА, ДИАМЕТР, ММ, ДО: 50	100 М		0,98	571890,55	560452,74
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	19,1	18,718	24687,73	462105,01
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,28	0,2744	0	0
7.3	2510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,1372	108963	14949,72
7.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,04	1,0192	2500	2548
7.5	30547	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	ШТ	0,5	0,49	25000	12250
7.6	32540	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ III, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ	ТН	0,0021	0,00206	9000000	18522
7.7	41014	ДЮБЕЛЬЯ	10 ШТ	12,2	11,956	3000	35868
7.8	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	32	31,36	200	6272
7.9	45882	ЗАГЛУШКИ	10 ШТ	1	0,98	2000	1960
7.10	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	12,2	11,956	500	5978
8	51426	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д=32 ММ	М		98	4948	484904
		Итого по разделу " КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ"					12808210,9
<b>МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
9	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ, ГРУНТА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,266	3801911,1	1011308,35
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	40,964	24687,73	1011308,35
10	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ	1 М3		3,8	134781,79	512170,8
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	8,74	24687,73	215770,8
10.2	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,2	4,56	65000	296400
11	E01-02-061-2	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ГРУНТА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,228	2399647,78	547119,69

11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	22,1616	24687,73	547119,69
				Итого по разделу " МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ"		2070598,85	
				ИТОГО:		14878809,75	
		Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции				10974859	
		Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование				3836266,55	
		Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах				155,39	
		Затраты на эксплуатацию машин и механизмов				67684,2	
		Итого прямые затраты				14878809,75	



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana:01-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 79394**

**Obyekt nomi** «Mirishkor tumani MFY Avvona hududida "Faollar zali" binosi" mukammal ta'mir »

**Buyurtmachi** - Mirishkor tuman xalq ta'lifi

**Bosh loyihachi** - "REFORMA E'ZOZ" MChJ

**Litsenziya** 040482 27.09.2022y

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy budget

**Bosh pudratchi** - танлов

**Qurilish turi** mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 75798

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. "REFORMA E'ZOZ" MChJning 2022 yil 25 noyabrdagi 84-sonli xati.

1.2. Mirishkor tuman xalq ta'lifi mudiri B.Shodiev va komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqson dalolatnomasi".

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Ishchi loyixa xujjatlari tarkibi kuyidagicha:

- |   |             |
|---|-------------|
| • Umumi tushintirish xati                           | - Kitob     |
| • «Foollar zali binosi» (qismlar AS,OV,EO)          | - Chizma 1. |
| • Bosh reja, tashqi muxandislik tarmoqlari, KAFlari | - Chizma 2. |
| • Smeta xujjati                                     | - Kitob 1.  |

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Qurilishning iqlim zonasi - IY, tashqi havoning harorati +36 gr. S, - 17 gr. S

Normativ qor qoplami og'irligi - 50 kgs/m<sup>2</sup>

Normativ shamolning bosimi - 38 kgs/m<sup>2</sup>

Seysmik tuman - 7 ball.

A. urilish maydoni:- Qashqadaryo viloyat, Mirishkor shahar

**3.3. Zilzila bardoshlik yechimi.**

## **Asosiy loyiha yechimlari**

### **3.3. Zilzila bardoshlik yechimi.**

«Foollar zali binosi», bir qavatli va g'ishtli kompleks konstruksiyali devor bilan loyihalashtirilgan. Bino o'lchami 12,0x20,0m os bo'yicha. Bino balandligi poldan potolokgacha -3,8 va 5,4m.

- poydevori - lentali va stakanli quyma temir beton klass V15,
- devori - pishiq g'ishtdan sementli qorishma M-50, 2- kategoriyali g'isht, kompleks konstruksiyali devor.
- tusin - armaturali g'ishtdan qalinligi t=120mm.
- peremyschka, serdechnik va rama - quyma temir betonli klass V.15 va V20.
- tomi - ikki nishabli, tom qoplaması Sendvich panel t=100mm va temir progon hamda ferma.
- potolok - Armstron.
- pollari - seriyasi 2.244.1 i/ch.6 va issiklik saqllovchi g'ovakli p/e qalinligi t=40mm.
- deraza va eshigi - PVX, alyumin profil va MDFdan yasalgan.
- otmostkasi - betonli, eni 1,5m.

### **Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.**

Qurilish hajmi - 1526,44m<sup>3</sup>.

Umumiy maydoni - 231,28m<sup>2</sup>.

Qurilish maydoni - 262,96m<sup>2</sup>.

Quvvati - bino.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 1 164 000,000 ming.so'm

Qurilish ishchilariningmehnat xarajatlari: - 5 254,554kishi.soat.

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

#### **Muhandislik uskunalarini ta'minoti:**

- **Bo'lim TET:** Qashqadaryo viloyati Mirishkor tumani Avvona MFY hududida joylashgan Faollar zali binosi mukammal ta'mirlash loyihasi. Tarmoq kuchlanishi 10/0.4 kV. O'rnatilgan quvvati - Ru 8.148 kVt, Hisoblangan tok Ir 13.8 A. Elektr ta'minoti toifasi-II. Loyihalanayotgan obyektning elektr ta'minoti mavjud KTP 40/10/0.4 kV transformator nimstansiyasining RU-0,4 kV tomoniga kerakli quvvatdagi kommutatsion apparatlar o'rnatilgan holda Faollar zali binosining bosh taqsimlash shiti (ШО)gacha VVG 4x16 kabellar orqali uzunligi 93m. (0,7x0,5 chuqurlikda) elektr ta'minoti amalga oshirilgan.
- Elektr energiyasini hisobi mavjud transformator nimstansiyasing RU-0,4 tomoniga o'rnatilishi ko'zda tilgan ASKUE tizimiga ulangan EX-518 turdag'i uch fazali elektron hisoblagich orqali amalga oshirilgan.
- **Bo'lim IET:** Loyihalaniyotgan MTT binosining ichki elektr ta'minoti: Tarmoq kuchlanishi 380/220V. Ru 8.148 kVt, Hisoblangan tok Ir 13.8 A. Toifasi II. Yoritish va maishiy jixozlarning elektr ta'minoti yoritish shitidan (ШО)dan guruhlarga ajratilgan holda kerakli quvvatdagi avtomat o'chrigichlar bilan jixozlangan. Binoning ichki yoritish chiroqlari zamonaviy turdag'i LED panellari bilan ta'minlangan. Yoritish va maishiy jixozlarning elektr ta'minoti PPB kabellar bilan devorning suvoq qatlama ostidan amalga oshirilgan.

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

5.1. Loyihani qiziquvchi tashkilotlar bilan kelishilsin.

## 6. Ekspertiza natijalari.

### 6.1. Zilzilabardoshlik yechimi bo'yicha.

Loyiha smeta xujjati ekspertiza kurigi ish vaqtida tushintirilib, kamchiliklariga qushimcha va uzgarishlar kiritildi:

- Injenerlik geologiya Zakazchik tomonidan bajarilmagan shu sabab kurilish ishlari boshlashdan oldin DUK UzGAShKLITIKashkadare filiali mutaxassislarini chakirib xulosa olish xamda tuprokda yomon xolat bulsa loyixaga kushimcha kiritilsin.
- **Bo'lim: TET, IET.** Qashqadaryo viloyati Mirishkor tumani Avvona MFY hududida joylashgan Faollar zali binosi mukammal ta'mirlash loyihasi bo'yicha muhim e'tirozlar yo'q.
- Loyiha hududiy elektr tarmoqlari texnik shartlarisiz amalga oshiriqgan.

### 6.1. Smeta qismi bo'yicha.

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarining o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 24687,73 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 19,54% qabul qilindi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 3-chorakdag'i amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yornarni hisobga olgan holda tekshirildi. Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati **1 164 000,000 ming so'm** miqdorida.

Qurilish ishchilariningmehnat xarajatlari: - **5 254,554kishi.soat.**

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovni natijalari asosida aniqlanadi. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

## 7. Xulosalar.

7.1. **"Mirishkor tumani MFY Avvona hududida "Faollar zali" binosi" mukammal ta'mir",** ob'ektining loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 1 164 000,000 ming.so'm

Qurilish ishchilariningmehnat xarajatlari: - 5 254,554kishi.soat.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021yil 17 sentabrdagi 579-soni qarorining 1-ilovasi, 3-bob, 29-bandiga asosan, «Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir».

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003yil 11iyundagi 261-soni qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007yil 26 apreldagi 243-soni qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma

tuzish uchun asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** Jarkix Natalya Petrovna