

# Пудрат шартномаси № 9

Тошкент шаҳри

"16" декабрь 2022 йил

Кейинги ўринларда "Буюртмачи" деб юритиладиган Учтепа тумани Мактабгача таълим бўлими номидан Низом асосида иш кўрувчи Н.Х.Хантурасва бир томондан ва кейинги ўринларда "Пудратчи" деб юритиладиган «MMM GOLDEN CITY» МЧЖ номидан Низом асосида иш кўрувчи М.Мухторов иккинчи томондан Учтепа туманида жойлашган 217-сонли давлат мактабгача таълим ташкилотида болалар гуруҳидаги хожатхоналарни жорий таъмирлашга доир пудрат шартномасини туздилар.

## I. Таърифлар

### 1. Мазкур шартномада тарифлар қўлланилади:

**"ижро ҳужжатлари"**: натурада бажарилган ишлар ёки ишларни бажариш учун маъсул бўлган шахслар томонидан уларга киритилган ўзгаришларнинг ушбу ишни чизмалар, туркуми, сертификатлар, техник паспортлар ва ўрнатилган асбоб-ускуналарнинг сифатини ва ишларнинг бажарилишида қўлланилган материаллар, конструкция ва деталларнинг сифатини тасдиқловчи бошқа ҳужжатлар, беркитиладиган ишлар тасдиқланганлиги тўғрисида далолатномалар, айрим маъсулиятли конструкциялар оралиқ даврда қабул қилиниши тўғрисида далолатномалар, монтаж қилинган асбоб-ускуналарнинг яқка тартибдаги синови тўғрисида далолатномалар, ишларни бажариш дафтарлари ҳамда қурилиш нормалари ва қонунларида назарда тутилган бошқа ҳужжатлар;

**"қурилиш майдони"**: Мазкур шартнома (контракт) доирасида барча ишларни бажариш даврида далолатнома бўйича Буюртмачи томонидан Пудратчига берилган ер участкаси. Объектнинг қурилиш майдони чегарасини ажратиб қўйилади ёки бош режага мувофиқ белгиланган бошқа белгилар билан белгилаб қўйилади.

**"вақтинчалик ишлар"**: Пудратчи томонидан қурилиш майдонига ўрнатилган ва ишлар бажариш учун зарур зарур бўлган ҳар тиндаги вақтинчалик бинолар ва иншоотлар.

**"беркитилган ишлар"**: сифати ва яқунлигини кейинги ишлар бажарилгандан кейин аниқлаш мумкин бўлмаган кейинчалик бажариладиган ишлар ва конструкциялар билан беркитиладиган ишлар;

**шартномани нархини бўлиб чиқиш**: ишларнинг ҳар бир босқичи ёки турлари қийматининг аниқ белгиланган ҳолда шартнома бўйича объектни умумий қийматини босқичларга тақсимлаш.

## II. Шартнома мавзуси

2. Пудратчи мазкур шартнома шартларига мувофиқ 217-сонли давлат мактабгача таълим ташкилотида болалар гуруҳидаги хожатхоналарни жорий таъмирлаш мажбуриятини олади, Буюртмачи эса Пудратчига қурилиш ишларини бажариш учун зарур шартлар яратиш, уларни қабул қилиш ва тўловни амалга ошириш мажбуриятини олади.

### III. Шартнома бўйича ишлар қиймати.

3. Мазкур шартнома бўйича пудратчи томонидан бажарилган танлов натижаида аниқланган ва танлов комиссиясининг қарори (2022 йил "13" декабрдаги "207076"-сон баённома) билан тасдиқланган ишлар қиймати барча солиқлар, йиғимлар ва ажратмаларнинг ўз ичига олган ҳолда жорий нархларда 387 200 000,0 (Уч юз саксон етти миллион икки юз минг) сўмини ташкил этади.

4. Қурилиш қиймати ва кўнайгиришга енгиб бўлмайдиган куч (форс-мажор) ҳолати сабаб бўлганда; ишлар ҳажми буюртмачи томонидан ўзгартирилганда; объектнинг қурилиши бир йилдан ортиққа ўзгартирилганда.

5. Қурилиш муддати бир йилдан ортиқ бўлганда иккинчи илга ва кейинги ишларга шартномавий нархларни аниқлаштириш қонуни ҳужжатларида белгиланган тартибда амалга оширилади.

6. Тегишли асослар мавжуд бўлганда ўзгартишлар Буюртмачи билан Пудратчи ўртасидаги шартномага қўшимча битим билан расмийлаштирилади.

#### **IV. Пудратчининг мажбуриятлари**

7. Мазкур шартнома бўйича Пудратчи мазкур шартноманинг 2-бўлимида назарда тутилган ишларни бажариш учун:

- барча ишларни мазкур шартномада назарда тутилган ҳажмда ва муддатларда иншоот нархидаги ишларни энг камидан 50% ни ўзининг кучлари билан бажариши ҳамда ишни Буюртмачига мазкур шартнома шартларига мувофиқ топшириши;
- қурилиш майдони ҳудудида вақтинчалик иншоотлар қуриш;
- буюртмачини Пудрат шартномалари тузилиши давомида субпудратчилар билан шартномалар тузилиши, шартнома мазмуни, субпудратчининг номи ва манзили тўғрисида хабардор қилиш;
- қурилиш таваккалчилигини сўғурта қилиш.

Мазкур шартнома бўйича объектни фойдаланишга қабул қилиб олиш тўғрисидаги далолатномага имзо чекилгандан бошлаб бир ой муддатда қурилиш майдонини ўзига тегишли қурилиш машиналари, асбоб-ускуналари, транспорт воситалари, анжомлар, приборлар, инвентарлар, қурилиш материаллари, буюмлари, конструкциялар ҳамда вақтинчалик бинолардан бўшатиш; қурилиш майдонини қўриқланишини таъминлаш;

қурилиш жараёнида жалб қилинган ишчи ходимларни белгиланган тартибда расмийлаштириб; ижтимоий ҳимояси ва техник ҳафсизлигини таъминлаш.

Мазкур шартномада назарда тутилган барча мажбуриятларни тўлиқ ҳажмда бажаришни ўз зиммасига олади.

8. Пудратчи мазкур шартнома бўйича барча ишларнинг ўз кучлари билан ва субпудратчилар томонидан (қурилиш ишларининг 50 %дан кўп бўлмаган) зарур тарзда бажарилиши ҳамда объектнинг фойдаланишга топширилиши учун Буюртмачи олдида тўлиқ мулккий жавоб беради.

#### **V. Буюртмачининг мажбуриятлари**

9. Мазкур шартномани бажариш учун буюртмачи:

- мазкур шартнома имзоланган кундан бошлаб уч кун муддатда мазкур шартномага иловага мувофиқ ишларни бажариш учун яроқли бўлган қурилиш майдонини объект қурилиши ва қурилиш тугаллангунча бўлган даврда далолатнома бўйича Пудратчига бериш;
- ишлар бажарилиши устидан доимий қурилишда техник назорат ва мазкур шартномада кайд этилган Пудратчи томонидан қабул қилинган мажбуриятлар ва бошқа функцияларга риоя этилишини назорат қилиш, Пудратчидан тугалланган ишларни қабул қилиб олишни таъминлаш;
- молиялаштириш жадвалига биноан пудратчига 2 иловага мувофиқ аванс бериш ва жорий молиялаштиришни амалга ошириш;
- мазкур шартнома имзоланган кундан бошлаб, бир ой давомида пудратчига пудрат ишларини қабул қилиш учун зарур бўлган ижро ҳужжатлари рўйхатини тақдим этиш;
- мазкур шартномада назарда тутилган мажбуриятларни тўлиқ ҳажмда бажариши мажбуриятини олади.

#### **VI. Ишларни бажариш муддати**

10. Шартнома миллий валюта (сўмда) ўзаро ҳисоб-китоб қилинганда томонлар учун имзоланган пайтдан бошлаб:

кейинчалик ЭАВ га конвертация қилган ҳолда миллий валютада (сўмда) ўзаро ҳисобкитоб қилинганда шартнома конун ҳужжатларга мувофиқ рўйхатдан ўтказилгандан кейин кучга киради:

11. Пудратчи мазкур шартномага илова қилинадиган молиялаштириш жадвалига мувофиқ, бериши аванс тўлови тутилган кундан бошлаб ишларни бажаришга қўриқланади.

12. Танлов натижаси бўйича аниқланган қурилишнинг давом этиш вақти ишлар бошланган кундан эътиборан уттиз кун и ташкил этади.

13. Мазкур шартнома бўйича ишлар, ишларни бажариш жадвалига мувофиқ амалга оширилади.

#### **VII. Тўловлар ва ҳисоб-китоблар**

14. Буюртмачи Пудратчига шартнома бўйича ишлар умумий қийматининг **30%** миқдорида, аванс ўтказади, бу **116 160 000,0 (Бир юз ўн олти миллион бир юз олтмиш минг)** сўмини ташкил этади.

15. Буюртмачи томонидан Пудратчига аванс бериш ва жорий молиялаштириш учун молиялаштириш ва ишларни бажариш жадваллари асос ҳисобланади (3-илова)

16. Жорий молиялаштириш бажарилган ишлар сифати текширилгандан кейин, берилган авансни ҳисобга олган ҳолда, ишларни бажариш ва молиялаштириш жадвалларига мувофиқ объектнинг умумий шартномавий жорий қийматининг **70%** гача доирасида амалга оширилади.

17. Объектнинг шартномавий жорий қийматининг қолган қисми Буюртмачи ва Пудратчи ўртасидаги узил-кесил ҳисоб-китоб қурилиш тугаллангандан кейин ва объект қабул комиссияси томонидан белгиланган тартибда қабул қилингандан кейин ёки мазкур шартномада белгиланган кафолат муддати (бир йил) тамом бўлгандан кейин ишлар қийматининг **5%** гача миқдорида, амалга оширилади.

18. Пудратчи объект фойдаланишга топширилгунга қадар мазкур шартнома бўйича мулк ҳуқуқини ўзида сақлаб қолади. Объектнинг Буюртмачига топширилгунга қадар, объектнинг тасодифий йўқ қилиниши ва шикастланиши хавфи Пудратчининг зиммасида бўлади.

19. Буюртмачи мазкур шартнома бўйича ўз зиммасига қабул қилган мажбуриятларни шартнома кучга кирган кундан бошлаб 30 кун мобайнида бажармаган тақдирда, Пудратчи бу ҳақда қонун ҳужжатларида белгиланган тартибда Буюртмачини ёзма равишда хабардор қилган ҳолда, шартномага ўзгартиришлар киритиш ёки шартномани бир томонлама тартибда бекор қилиш ҳуқуқига эгадир. Бундан Буюртмачи пудратчи томонидан бажарилган ишлар учун ҳақ тўлашдан озод қилинмайди.

#### **VIII. Ишларни бажариш**

20. Буюртмачи қурилиш майдонида ўз вақилини — Техник аудиторини тайинлайди, у Буюртмачининг номидан бажарилаётган ишлар сифати устидан техник назоратни амалга оширади, шунингдек Пудратчи томонидан фойдаланиладиган материаллар ва асбоб ускуналар шартнома шартларига ва иш ҳужжатларига мувофиқлигини текширади.

21. Техник аудитор ишлар бажарилишининг ва шартноманинг бутун давр мобайнида ишларнинг барча турлари билан тўсиксиз танишиш ҳуқуқига эгадир.

22. Пудратчи Техник аудитор ишлаш учун жой билан таъминлайди. Техник аудитор Пудратчи томонидан ўтказиладиган қурилиш майдонида ишларни амалга ошириш чоғида пайдо бўлувчи масалаларни ҳал қилиш бўйича йиғилишларда мунтазам равишда қатнашади.

23. Пудратчи ишларни бажариш лойиҳасига ва мазкур шартноманинг VI-бўлимда кўрсатилган муддатлар билан мувофиқлаштирилган ўз режаси ва жадвалига биноан объектда ишларни бажаришни мустақил равишда ташкил этади.

24. Пудратчи объектда ишларни олиб бориш тартибни қурилишда Давлат назорат инспекцияси билан келишади ва унга роя этилиши учун қонун ҳужжатларида белгиланган тартибда жавоб беради.

25. Қурилиш майдонида умумий тартибни таъминлаш Пудратчининг вазифаси ҳисобланади.

26. Буюртмачи қурилиш майдонини бериш тўғрисидаги далолатнома билан бир вақтда Пудратчига ортикча тупрок ва қурилиш ахлатини жойлаштириш ва етишмаётган тупроқни казиб олиш учун жой ажратиш тўғрисидаги ҳужжатларни беради.

27. Буюртмачи қурилиш майдонини бериш тўғрисидаги далолатнома имзоланган кундан бошлаб 3 кун муддатда қурилиш майдонини белгилаш бўйича ишларни бажариш ва

объектни боғлаш (привязка) қилиш учун Пудратчиға геодезия нукталари, уларнинг координатлари ва баландлик белгиларини тақдим этади.

28. Пудратчи геодезия нукталарига, линиялар ва даражаларга нисбатан объектнинг тўғри ва зарур тарзда белгиланиши, шунингдек баландлик белгилари ўлчамлари бўлиши ва уларнинг мувофиқлиги тўғри жойлашганлиги учун жавоб беради.

Агар ишларни бажариш жараёнида амалга оширилган ва геодезия ишларида хатолар аниқланса Пудратчи Буюртмачи билан келишган ҳолда тегишли тузатишларни ўз ҳисобидан киритади.

29. Пудратчи геодезия бўлиш ишларида ўрнатиладиган координатлар ва баландликлар, геодезия белгиларнинг жойлаши схемаларини ва жадвалларни сақтайди, ишларни бажариш даврида ва улар тугаллангандан кейин уларни далолатномани бўйича Буюртмачига беради.

30. Қурилиш майдонида ишларни бажариш даврида коммуникацияларни вақтинча улашни ва улаш нукталарида янгидан қурилган коммуникацияларни улашни Пудратчи амалга оширади.

31. Пудратчи ўзи томонидан қурилишда қўлланиладиган қурилиш материаллари, асбоб-ускуналари ва бутловчи буюмлар, конструкциялар ва коммуникация тизимлари сифати лойиҳа ҳужжатларида кўрсатилган, спецификацияларга давлат стандартларига, техник шартларга мувофиқ бўлишини ҳамда уларнинг сифатини тасдиқловчи тегишли сертификатларга, техник паспортларга ёки бошқа ҳужжатларга эга бўлишини кафолатлайди.

32. Алоҳида беркитилган конструкциялар ва беркитилган ишлар тайёр бўлишига қараб уларни қабул қилишни бошлашдан 2 кун олдин Пудратчи Буюртмачини ва қурилишда Давлат назорати инспекциясини ёзма равишда хабардор қилади.

33. Қабул қилинадиган конструкциялар ва ишларнинг тайёрийги Буюртмачи ва Пудратчи томонидан маъсул конструкцияларни оралик қабул қилиш далолатномалари ҳамда уларнинг қурилишда Давлат назорати инспекцияси билан келишган шартларида беркитиладиган ишлар текшируви далолатномалари билан тасдиқланади.

34. Пудратчи Буюртмачининг ишларни бажариш дафтарига киритилган ёзма рухсатномасидан кейингина кейинги ишларни бажаришга киришади.

35. Агар беркитиладиган ишлар Буюртмачининг тасдиқсиз бажарилган бўлса ёки у бу ҳақда хабардор қилинмаган бўлса, ёки кечикиб хабардор қилинган бўлса, у ҳолда унинг талаби бўйича Пудратчи Буюртмачининг кўрсатмасига мувофиқ беркитиладиган ишларнинг исталган қисмини ўз ҳисобидан очишга, сўнгра эса уни тиклашга мажбурдир.

Пудратчи Буюртмачининг маффаатларга жиддий таъсир қилмайдиган иш ҳужжатларидан майда четга чиқишларни Буюртмачининг розилигисиз амалга оширса, у агар буларнинг қурилиш сифатига таъсир этмаганлигини исботласа жавобгар ҳисобланмайди.

36. Агар Буюртмачи Пудратчи ва (ёки) унинг субпудратчилари томонидан ишларнинг сифатсиз бажарилганлигини аниқласа у ҳолда Пудратчи ўз кучлари билан ва қурилиш қийматини кўпайтирмасдан ушбу ишларни уларнинг зарур сифатини таъминлаш учун келишилган муддатда қайта бажаришга мажбурдир, ушбу шартнома 35 бандининг текшириш хат бошида кўрсатилган ҳоллар бундан мустасно.

Агар Пудратчи сифатсиз бажарилган ишларни келишилган муддатда тузата олмаса, Пудратчи уларни тузатишнинг кечикиши оқибатида етказилган зарарларни Буюртмачига тўлайди.

37. Пудратчи қурилиш майдонини ва унга туташ кўча полосасини, шу жумладан йўл участкалари ва йўлакларини сулуриб-сидиради ва озода сақлайди, қурилиш даврида майдонда қурилиш ахлатини Буюртмачи томонидан кўрсатилган жойга чиқариб ташлайди.

38. Ишлар бошланган пайтдан бошлаб улар тугаллангунча Пудратчи ишларни бажариш дафтарини юритади. Дафтарда бутун ишларни бориши, Буюртмачи ва Пудратчининг ўзаро муносабатларида аҳамиятга эга бўлган ҳолатлар (ишларнинг бошлангани ва тамом бўлиши санаси, материаллар, асбоб-ускуналар берилиши, хизматлар кўрсатилиши, сифат, ишларнинг қабул қилиб олингани ўтказилган ёшловлар, материаллар ўз вақтида етказиб берилмагани билан боғлиқ тўхтаб қолишлар, қурилиш техникасининг ишдан чиқарилиши

тўғрисидаги маълумотлар, шунингдек қурилишни тугаллашни узил-кесил муддатига таъсир қилиши мумкин бўлган барча маълумотлар) аке эттирилади.

Агар Буюртмачи ишларнинг бориши ва сифатидан ёки Пудратчининг қарорларида коникмаса, у ҳолда ишларни бажариш дафтарда ўз фикрини баён қилади.

Пудратчи дафтарда Буюртмачи томонидан асосли равишда кўрсатилган камчиликларни 3 кун муддатда бартараф этиш чора-тадбирларини ўз зиммасига олади.

### **IX. Ишларни қўриқлаш**

39. Пудратчи ишлар бошланишидан қурилиш тугаллагувча ва қурилиш тугалланган объект Буюртмачи томонидан қабул қилиб олинганга қадар четлари гузелган қурилиш майдони ҳудудидаги материаллар, асбоб-ускуналар қурилиш техникаси ва бошқа мол-мулк зарур даражада қўриқланишини таъминлайди.

40. Гикланган бинова ишхотлар шунингдек материаллар, асбоб-ускуналар ва бошқа мол-мулклар объект қабул қилиб олингандан кейин сакланиши учун Буюртмачи жавоб беради.

### **X. Енгиб бўлмайдиган куч (форс-мажор) ҳолатлари**

41. Агар ушбу шартнома бўйича мажбуриятлар қисман ёки тўлиқ бажарилмаслиги табиат ходисалари ва бошқа енгиб бўлмайдиган куч ҳолатлари натижасида келиб чиқса ва агар бу ҳолатлар мазкур шартноманинг бажарилишига бевосита таъсир этса, томонлар бундай қисман ёки тўлиқ бажармаслик учун жавобгарликдан озол этиладилар.

Мазкур шартнома бўйича мажбуриятларни бажариш муддати енгиб бўлмайдиган куч ҳолатлари амал қилган, шунингдек ушбу ҳолатлар юзага келтирган вақтда мутаносиб равишда узайтирилади.

42. Агар енгиб бўлмайдиган куч ҳолатлари ёки уларнинг оқибатлари бир ойда кўп вақтда чўзилса, у ҳолда Пудратчи ва Буюртмачи ишларни давом эттириши ёки уларни консервация қилиши учун қандай чоралар кўрилушини муҳокама қиладилар.

43. Агар томонлар икки ой ичида келиша олмасалар, у ҳолда томонларнинг ҳар бири шартнома бекор қилинишини талаб қилишга ҳақлидир.

### **XI. Қурилиши тугалланган объектни қабул қилиб олиш**

44. Қурилиши тугалланган объектни қабул қилиб олиш шартномани имзоланган санасида амалда бўлган белгиланган тартибга мувофиқ мазкур шартномада назарда тутилган барча мажбуриятлар томонлар тарафидан бажарилгандан кейин, шунингдек қурилиши тугалланган объектни фойдаланишга қабул қилиб олишнинг белгиланган қодаларига биноан амалга оширилади.

45. Объектни фойдаланишга тайёрлиги тўғрисида Пудратчи ёзма биддиришномасини Буюртмачи томонидан олинган кундан бошлаб 30 кун мобайнида қабул қилиб олинади.

46. Пудратчи қурилиши тугалланган объектни қабул қилиб олиш бошланишидан беш кун олдин мазкур шартноманинг Ўбўлимига мувофиқ Буюртмачига Буюртмачи томонидан белгиланган таркибдаги икки нусха ижро ҳужжатларини беради. Пудратчи Буюртмачига ушбу ҳужжатлар тўпламини амалда бажарилган ишларга тўлиқ мос келишини ёзма равишда тасдиқлаш керак.

47. Қабул қилиб олинган пайтдан бошлаб объект Буюртмачининг мулкига айланади.

### **XII. Кафолатлар**

48. Пудратчи:

- барча ишлар тўлиқ ҳажмда ва мазкур шартнома шартларида белгиланган

муддатларда бажаришни:

- лойиҳа ҳужжатлари ҳамда қурилиш меъёрлари, қодалари ва техник шартларга мувофиқ бажарилган барча ишлар сифатини;

- ўзи томонидан қурилиш учун қўлланиладиган қурилиш материаллари, асбобускуналар ва бутловчи буюмлар, конструкция ва коммуникация тизимлари сифатини.

уларнинг лойиҳа ҳужжатларида кўрсатилган сертификатларга, давлат стандартларида ҳамда техник шартларига мувофиқлигини;

- ишларни қабул қилиш ва объектдан фойдаланишнинг кафолатли даврида аниқланган камчиликлар ва нуқсонларни ўз вақтида бартараф қилинишини; объектдан фойдаланганда муҳандислик тизимлари ва ускуналарининг фойдаланиш қоидаларига мувофиқлигини кафолатлайди.

49. Объект ва унга кирадиган муҳандислик тизимлари, асбоб-ускуналар, материаллардан фойдаланиш ва ишларнинг кафолат муддати томонлар қурилиши тугалланган объектнинг қабул қилиб олиш тўғрисидаги далолатномани имзолаган кундан бошлаб камда 24 ой этиб белгиланади.

50. Агар объектдан фойдаланишнинг кафолатли даврида аниқланиб, уни бартараф этилгунга қадар фойдаланишни давом эттиришни имкоинини бермайдиган нуқсонлар аниқланса, у ҳолда кафолат муддати нуқсонларни бартараф этиш даврига узайтирилади. Нуқсонлар Пудратчи томонидан унинг ўз ҳисобидан бартараф этилади.

Мавжуд нуқсонлар ва уларни бартараф этиш муддатлари Пудратчи ва Буюртмачининг икки томонлама далолатномаларида қайд этилади.

Агар Пудратчи бажарилган ишларидаги нуқсонлар ва чала ишларни, жумладан ускуналарнинг камчиликларини далолатномада кўрсатилган муддат ичида бартараф этмаса, у ҳолда Буюртмачи мазкур шартноманинг VII-бўлимида назарда тутилган кафолат суммасини Пудратчидан ушлаб қолиш ҳуқуқига эга.

51. Пудратчи нуқсонлар ва чала ишлар кўрсатилган далолатномани тузишдан ёки имзолашдан бош торган тақдирда, уларни текшириб чиқиш қурилишда Давлат назорати инспекцияси томонидан амалга оширилади, бу томонларнинг ушбу масала бўйича ҳужжатлик судига мурожаат қилишини истисно этмайди.

### **XIII. Шартномани бекор қилиш**

52. Буюртмачи:

- шартнома кучга киргандан кейин қурилишнинг бошланиши Буюртмачига боғлиқ бўлмаган сабабларга кўра Пудратчи томонидан бир ойдан кўн вақтга кечиктирилганда;

- ишларни тугаллашнинг мазкур шартномада белгиланган муддати Пудратчининг айби билан бир ойдан ортиқ муддатга кечиктирилган ҳолда,

- пудратчи томонидан ишларни бажариш жадвалига риоя этилмаганда;

- пудратчи томонидан шартнома шартлари қурилиш меъёрлари ва қоидалари назарда тутилган ишларнинг сифати пасайишига олиб келадиган даражада бузилганда;

- қонун ҳужжатларига мувофиқ бошқа асослар бўйича шартноманинг бекор қилинишини талаб қилиш ҳуқуқига эга.

53. Пудратчи:

- ишларнинг бажарилиши Пудратчига боғлиқ бўлмаган сабабларга кўра Буюртмачи томонидан бир ойдан ортиқ муддатга тўхтатиб қўйилганда;

- буюртмачи томонидан молиялаштириш шартлари бажарилмаганда;

- қонун ҳужжатларига мувофиқ бошқа асослар бўйича шартноманинг бекор қилинишини талаб қилиш ҳуқуқига эга.

54. Шартнома бекор қилинганда Буюртмачи ва Пудратчининг қўшма қарорига кўра тугалланмаган қурилиш объекти бир ой муддатда Буюртмачига топширилади. Буюртмачи бажарилган ишлар қийматини Пудратчига тўлайди.

55. Мазкур шартномани бекор қилишга қарор қилган томон мазкур бўлим қондағига мувофиқ иккинчи томонга ёзма билдиришнома юборади.

56. Шартнома бекор қилинган тақдирда айбдор томон иккинчи томонга етказилган зарарни, шу жумладан бой берилган фойдани тўлайди.

57. Шартноманинг бир томонлама бекор қилинишига йўл қўйилмайди, қонун ҳужжатларида ёки мазкур шартномада назарда тутилган ҳоллар бундан мустасно.

## **XV. Томонларнинг мулкӣ жавобгарлиги**

58. Томонлардан бири шартнома мажбуриятини бажармаса ёки зарур даражада бажарилмаган тақдирда айбдор томон:

- иккинчи томонга етказилган зарарни тўлайди;

- Ўзбекистон Республикасининг Фуқаролик кодексида, "Хўжалик юритувчи субъектлар фаолиятининг шартномавий-ҳуқуқий базаси тўғрисида"ги Ўзбекистон Республикаси Қонунида, бошқа қону ҳужжатларида ҳамда мазкур шартномада назарда тутилган тартибда бошқача жавобгарликка тортилган.

59. Мазкур шартномага тегишли иловаларда кўрсатилган ўз мажбуриятларига риоя қилмаганлиги, ўз вақтида молияштирмаганлиги ва шартномада белгиланган бошқа мажбуриятларни бузганлиги учун Буюртмачи Пудратчига кечиктирилган ҳар бир кун учун мажбуриятининг бажарилмаган қисмининг 0.4 % миқдоридан пеня тўлайди, бунда пенянинг умумий суммаси бажарилмаган ишлар ёки кўрсатилмаган хизматлар қийматининг 50 % фойзидан ошмаслиги лозим.

Пеня тўлашни Буюртмачини шартнома шартлари бузилиши туфайли етказилган зарарни қоплашдан озод этмайди.

60. Пудратчи объектни ўз вақтида ишга тушириш бўйича ўз мажбуриятларини бузганлиги учун Буюртмачига муддати ўтказиб юборилган ҳар бир кун учун мажбуриятларнинг бажарилмаган қисмининг 5 фойзи миқдоридан пеня тўлайди, бироқ бунда пенянинг умумий суммаси объект шартномавий жорий қийматининг 5 фойзидан ошмаслиги лозим.

Буюртмачи томонидан топилган нуқсонлар ва камчиликлар ўз вақтида бартараф этилмагани учун Пудратчи буюртмачига муддати ўтказиб юборилган ҳар бир кун учун сифатсиз бажарилган ишлар қийматининг 0.5 фойз миқдоридан пеня тўлайди, бунда пенянинг умумий суммаси сифатсиз бажарилган ишлар қийматининг 50 % фойзидан ошмаслиги керак.

Пеня тўлаш Пудратчининг ишларини бажарилишини ёки хизматлар кўрсатилишини кечикиши туфайли етказилган зарарларни қоплашдан озод этмайди.

61. Агар бажарилган ишлар сифати белгиланган стандартларга, қурилиш меъёрлари ва қоидаларига, ишчи ҳужжатларига мувофиқ бўлмаса у ҳолда Буюртмачи қурилишда Давлат назорати инспекциясининг ҳулосаси асосида объектни қабул қилиш ва унинг учун ҳақ тўлашдан бош тортиш, шунингдек Пудратчидан сифати зарур даражада бўлмаган ишлар қийматининг 20 фойзи миқдоридан ундириш ҳуқуқига эга.

62. Шартнома бўйича мажбуриятлар бажарилмаганлиги учун мазкур моддада назарда тутилган жазолардан ташқари шартномани бузган томон тарафидан қилинган харажатларда, мол-мулкнинг йўқотилиши ёки шикастланишида, шу жумладан бой берилган фойдала ифодаланадиган пеня билан қопланмаган зарарларни қоплайди.

63. Муддат ўтказиб юборилганлиги ёки мажбуриятларнинг бошқача тарзда зарур даражада бажарилмаганлиги учун пеня тўлаш томонларни ушбу мажбуриятларни бажаришдан озод этмайди.

## **XV. Низоларни ҳал этиш тартиби**

65. Шартномани бажаришда ва бекор қилишда шунингдек етказилган зарарларни қоплашда пайдо буладиган низоли масалаларни томонлар ҳал этолмаса улар қону ҳужжатларида белгиланган тартибда иктисодий суд томонидан кўриб чиқилади.

## **XVI. Коррупцияга қарши шартлашув**

66. Ушбу шартноманинг ҳар бир томони ўзига писбатан қўлланиладиган барча, шу жумладан Ўзбекистон Республикаси амалдаги қонучилиқ ва норматив ҳужжатларидаги Коррупцияга қарши тегишли шартлар ва талабларни тушуниши ҳақида бир-бирини ишонтиради ва уларга амал қилишини кафолатлайди. Истеъмолчи ушбу шартнома амалда бўлган бутун давр мобайнида у (шунингдек унинг мансабдор шахслари, директори, ходимлари, агентлари ва бошқа вакиллари) Таъминотчи корхонанинг манфаатларида унинг агенти ёки вакили сифатида ҳаракат қилиб, Таъминотчи корхонанинг ҳамда Ўзбекистон Республикаси амалдаги

қонунчилик ва норматив ҳужжатларининг Коррумпцияга қарши тегишли шартлари ва талабларига қатъий риоя этиш мажбуриятини олади

### XVII. Алохида шартлар

67. Мазкур шартнома имзолангандан кейин, мазкур шартномага тегишли бўлган томонлар ўртасидаги барча олдинги ёзма ва оғзаки битимлар, ёзишмалар, томонларнинг уларга келишувлари ўз кучини йўқотади.

68. Пудратчи қурилиш объектига ёки унинг алохида қисмларига тегишли иш ҳужжатларини Буюртмачининг ёзма рухсатисиз, субпудратчилардан ташқари, бирон-бир учинчи томонга сотиш ёки бериш ҳуқуқига эга бўлмайди.

69. Мазкур шартномага барча ўзгартириш ва қўшимчалар, агар улар ёзма шаклда расмийлаштирилган ва томонлар уларни имзоланган бўлса ҳақиқий ҳисобланади.

70. Буюртмачи билан Пудратчи ўртасидаги мазкур шартномадан келиб чиқмайдиган янги мажбуриятлар пайдо бўлишига олиб келадиган ҳар қандай келишувни томонлар мазкур шартномага қўшимчалар ёки ўзгаришлар шаклида ёзма равишда тасдиқлаши керак.

71. Агар Пудратчи шартнома бўйича ишлар якунланганидан кейин қурилиш майдонида ўзига тегишли мол-мулкни қолдираётган бўлса, у ҳолда Буюртмачи Пудратчи қурилиш майдонини озод қилиш сапасигача бажарган ишлари учун ҳақ тўлашни кечиктиришга ҳақлидир.

72. Мазкур шартномада назарда тутилмаган бошқа барча ҳоллар учун амалдаги қонун ҳужжатлари нормалари қўлланилади.

73. Мазкур шартнома бир хил юридик кучга эга бўлган 2 нусxada тузилган.

74. Шартномани амал қилиш муддати 2022 йил 31 декабр гача.

### XVIII. Томонларнинг банк реквизитлари ва юридик манзилари:

#### “ПУДРАТЧИ”

«MMM GOLDEN CITY» МЧЖ

Манзил: Тошкент ш. Юнусобод тумани А.Темур  
шоҳ кўчаси 100-уй

х/р: 20208000900783231004 МФО: 00443

АКБ “НАМКОРБАНК” Тошкент шаҳар филиали

СТИР: 304960164

Тел: 99 755 90 90

Директор:  М.Мухторов



#### “БУЮРТМАЧИ”

Учтепа тумани Мактабгача таълим бўлими  
Тошкент шаҳар, Учтепа тумани, 14-мавзе  
СТИР: 305144315, ИФУГ 84112,

Ўзб. Рес. Молия вазирлиги Ғазначилиги  
СТИР: 201122919


Х/р: 23402000300100001010, МФО 00014

Тошкент ш. Маркатиён йўлининг 188-КМ  
Ш/хр: 10002286026262709440027152

Мудир  Н.Х.Хантурасева



IJRO.GOV.UZ

|   |  |
|---|--|
|  | <p>Hujjat <b>elektron raqamli imzo</b> orqali imzolangan.<br/>Elektron raqamli imzoning haqiqiyligini tekshirish uchun <b>QR Code</b> ni skanerlang.</p> <p>Imzolovchi F.I.SH. NARGIZA XANTURAYEVA XAIDAROVNA</p> <p>Imzolangan sana 16.12.2022 12:09</p> <p>Hujjat kodi MC2206475231</p> <p>Hulosa kodi LQ2063527811</p> <p>Shartnoma raqami 233-14-202-MT/2022</p> |
|---|--|



Yuridik shaxs (tadbirkorlik subyektini) davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida  
**GUVOHNOMA**

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

"MMM GOLDEN CITY" Mas'uliyati cheklangan jamiyat

(Yuridik shaxsning – tadbirkorlik subyektlarining tashkiliy-huquqiy shakli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

"MMM GOLDEN CITY" MChJ

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish (qayta tashkil etish, boshqa ro'yxatdan o'tkazish ma'lumotlari o'zgartirish)

24.05.2017

528351

ro'yxat raqamli yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi

(Sana uy-ko'z dalili, yil)

Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR)

304960164

Tashkiliy-huquqiy  
shakli

Mas'uliyati cheklangan jamiyat

Joylashgan joyi

Toshkent shahri, Yunusobod tumani, A. Temur shox ko'chasi 100 uy

Guvohnoma:

Toshkent shahri, Yunusobod tumani, DAVLAT XIZMATLARI tomonidan  
MARKAZI benigan

(Ro'yxatdan o'tkazuvchi organning to'liq nomi)



**Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 207076 на приобретение 217-ДМТТ. Ремонт**

Способ проведения электронный

Дата 13.12.2022

Время рассмотрения 13.12.2022 14:57

Закупочная комиссия Учтепа туман МТБ марказлашган бухгалтерия, (Далее – Комиссия) в составе:

|                              |                                       |   |                     |
|------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------|
| <b>Председатель комиссии</b> | XANTURAYEVA NARGIZA<br>XAJDAROVNA     | Учтепа МТБ мудир  | Учтепа<br>туман МТБ |
| <b>Секретарь комиссии</b>    | RASULOV FURQAT<br>AXMADJONOVICH       | Бош бухгалтер   | Учтепа<br>туман МТБ |
| <b>Член комиссии</b>         | SULTONOV BOJLA<br>MIRZAYEVICH         | Эксплуатация бўлими<br>инженер                          | Учтепа<br>туман МТБ |
| <b>Член комиссии</b>         | G'ANIYEV MA'MURJON<br>NORBOZOR O'G'LI | Эксплуатация хизмати<br>бошлиғи                         | Учтепа<br>туман МТБ |
| <b>Член комиссии</b>         | TALIROV AZIZ<br>AKII DJANOVICH        | Бош бухгалтер ўринбосари                                | Учтепа<br>туман МТБ |
| <b>Член комиссии</b>         | MAXMUDOV AKMALJON<br>AHMADJON O'G'LI  | Давлат харидлари ва<br>шартномалар бўйича<br>мутахассис | Учтепа<br>туман МТБ |

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 13.12.2022 года № лота 207076.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 85.00 / Весовой коэф. ценовой части: 15.00)

Мин. балл: 74

Предмет закупки:

|   |  |
|---|--|
| <b>Наименование товара (работы, услуги)</b> | <b>Услуга по текущему ремонту санузлов</b> |
| Подробное описание                          | 217-ДМТТ. Ремонт                           |
| Количество товара                           | 1.00                                       |
| Единица измерения                           |  |
| Цена товара (услуги) за единицу             | 391 880 640.00                             |
| Стартовая сумма                             | 391 880 640.00                             |
| Валюта                                      | UZS  |

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Тажриба эга бўлишлиғи

Тип: Текстовое значение

Описание: Танлаш иштирокчиларининг таклиф қилган корхонасининг энг камида 3 йиллик тажрибага эга бўлишлиғи. Иштирокчининг тажрибага эга бўлмаслиғи минимал балл билан баҳоланади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

Критерий №2 Солиқлар тўланиши тўғрисида маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: Солиқ органларининг электрон давлат хизматлари порталидан олинган ЭРИ билан тасдиқланган маълумотнома тақдим этилиши лозим. Иштирокчи томонидан маълумотнома тақдим этилмаслиги ёки маъжур талаб асосида тақдим этилмаслиги минимал балл билан баҳоланади. Муддати ўтган қарздорлиги мавжуд ёки маълумотномани нотўғри тақдим этган иштирокчи танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

Критерий №3 Бажарилган ишлар ва иш тажрибаси тўғрисида маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: 2021-2022 йиллар мобайнида амалга оширилган ишлари бўйича бажарган ишлари рўйхати, мазкур ишлар бўйича имзоланган шартномалар нусхаси, форма-2 ва форма-3 электрон шаклда тақдим этилиши лозим. Мазкур эълонда кўрсатилган ишлар билан бир хил турдаги ишларни тузилган шартнома шартларига асосан бажарган иштирокчиларга баҳолашда усунчилик берилади. Иштирокчи томонидан маълумот тақдим этилмаслиги ёки мазкур талаб асосида тақдим этилмаслиги минимал балл билан баҳоланади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 9         | 9                  | 9              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 9         | 9                  | 9              | Экспертная |            |         |

Критерий №4 Молиявий ресурсларининг мавжудлиги тўғрисида маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: Лизинг, банк кредитлари бўйича муддати ўтган қарздорликларнинг мавжуд эмаслиги ва 2021-2022 йиллар ҳисоб рақамидаги айланма маблағлари миқдори ва таклифларни қабул қилиш даврида ҳисоб рақамида мавжуд маблағлар тўғрисида БАНК маълумотномаси илова қилиниши шарт. Бажариладиган ишлар қийматидан ортиқ маблағга эга бўлган иштирокчиларга баҳолашда усунчилик берилади. Маълумот тақдим этмаган иштирокчи танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

#### Критерий №5 Техник, моддий база

Тип: Текстовое значение

Описание: Танлаш иштирокчиси шартномани бажариш учун зарур техник (қурилиш йуналишида мавжуд техникалари: қурилиш материаллари ташувчи юк автомобиллари, қурилиш ишларида бевосита қатнашувчи техникалар), молиявий, моддий, базаси борлиги ҳақида ташкилотга тегишлилиги ҳақида маълумот нусхаси, 3 тадан ортиқ бўлиши керак. Иштирокчининг маълумот тақдим этмаслиги минимал балл билан баҳоланади, агар тақдим этмаса танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

#### Критерий №6 Кадрлар тўғрисида маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: Ягона миллий меҳнат тизими базасидан олинган 8 нафардан кам бўлмаган, меҳнат стажи 3 йилдан кам бўлмаган мутахассислар тўғрисида маълумотлар тақдим этилиши лозим (электрон меҳнат дафтарчаси нусхаси ва бошқа ҳужжаглар). Иштирокчи мазкур талаб асосида маълумот тақдим этилмаслиги минимал балл билан баҳоланади. Маълумот тақдим этмаган иштирокчи танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

#### Критерий №7 Коррупцияга йўл қўймаслик бўйича ариза

Тип: Текстовое значение

Описание: Ташкилотнинг расмий бланкасида давлат тилида тасдиқланган ҳолда коррупция кўринишларига йўл қўймаслик бўйича ариза тақдим этилиши шарт. Ариза тақдим этмаган ёки коррупция кўринишларига йўл қўймаслик маъносини англатмайдиган бошқа ариза тақдим этган иштирокчи танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|------------------------|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY    | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| СТУ                                    |           |                    |                |            |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 8              | Экспертная |            |         |

Критерий №8 Умумий маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: Тадбиркорлик субъекти давлат рўйхатидан ўтказилганлиги тўғрисидаги гувоҳнома нусхаси электрон шакли; банк реквизитлари, юридик ва почта манзили, таъсисчи ва бенефициар тўғрисида давлат тилида ташкилотнинг расмий бланкасида тасдиқланган маълумотлар (таъсисчи ва бенефициарнинг СТИР, паспорт ёки ИД-карта нусхаси электрон шаклда, телефон рақами), Мазкур маълумотлар ёки маълумотга иловалар тўлиқ тақдим этилмалиги минимал балл билан баҳоланади. Маълумотларнинг нотўғри тақдим этилганлиги аниқланса иштирокчи танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл* участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|-----------------|------------|------------|---------|
| ООО MIM GOLDEN CITY                    | 9         | 9                  | 9               | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 9         | 9                  | 3               | Экспертная |            |         |

Критерий №9 Кафолат хати

Тип: Текстовое значение

Описание: Ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги; инсофсиз ижрозчиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги; шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуққа эгаллиги тўғрисида давлат тилида ташкилотнинг расмий бланкасида тасдиқланган ҳолда тақдим этилиши лозим. Иштирокчининг кафолат хатини тақдим этмаслиги ёки талаблар асосида тўлиқ тақдим этмаслиги минимал балл билан баҳоланади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО MIM GOLDEN CITY                    | 8         | 8                  | 6              | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 8         | 8                  | 4              | Экспертная |            |         |

Критерий №10 Рейтинг ҳақида маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: Қурилиш Вазирлиги электрон рейтингида ишончлилик тоифаси "С" дан "I"га рағибдан кам бўлмаслиги кўрақ

Обязательность: Критично

| Наименование участника | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|------------------------|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО MIM GOLDEN CITY    | 12        | 12                 | 12             | Экспертная |            |         |

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 12        | 12                 | 10             | Экспертная |            |         |

Критерий №11 Объектно кўздан кечириш

Тип: Текстовое значение

Описание: Таъмирлаш ишлари олиб борилиши лозим бўлган объектнинг кўздан кечирилиганлиги. Бунда кўздан кечирилганлиги гўғрисида далолатнома тузилиб, ДМТТ раҳбари, хўжалик мудир, туман МТБ эксплуатация хизмати бошлиғи, МТБ инженери ва иштирокчи вакили томонидан тасдиқланган бўлиши шарт. Ушбу маълумот тақдим этмаган иштирокчи танлашдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

| Наименование участника                 | Макс балл | Значение участника | Балл участника | Тип оценки | Примечание | Причина |
|--|-----------|--------------------|----------------|------------|------------|---------|
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 14        | 14                 | 14             | Экспертная |            |         |
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 14        | 14                 | 14             | Экспертная |            |         |

Оценка участников финансовой части составила:

| Наименование участника                 | Стартовая сумма | Предлагаемая сумма  | Сумма с учетом конвертации (UZS) | Применение преференции | Общее значение (UZS) | Дата предложения       | Оценка стоимости (балл) |
|--|-----------------|---------------------|----------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 391 880 640 000 | 390 000 000 000 UZS | 390 000 000 000                  | 00 000                 | 390 000 000 000      | 13.12.2022<br>11:52:27 | 14 89231                |
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 391 880 640 000 | 387 200 000 000 UZS | 387 200 000 000                  | 00 000                 | 387 200 000 000      | 13.12.2022<br>01:56:48 | 15                      |

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

| Наименование участника                 | Общий балл по технической части | Общий балл по финансовой части | Итоговый балл |
|--|---------------------------------|--------------------------------|---------------|
| "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ | 68 85                           | 14 89231                       | 83 74231      |
| ООО МММ GOLDEN CITY                    | 83 3                            | 15                             | 98 3          |

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 207076 от 13.12.2022 года на приобретение 217-ДМТТ. Ремонт определила победителем:

ООО МММ GOLDEN CITY  
304960164

и резервный исполнитель: "BOYSUN MUKAMMAL QURULISH INVEST" MCHJ (304967691)

Проголосовали

| Комиссия                     | Ф.И.О.                             | Голосование | Комментарии |
|------------------------------|------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Председатель комиссии</b> | XANTURAYEVA NARGIZA XAIDAROVNA     | Согласен    |             |
| <b>Член комиссии</b>         | SULTONOV BOLTA MIRZAYEVICH         | Согласен    |             |
| <b>Член комиссии</b>         | G'ANIYEV MA'MURION NORBOZOR O'G'LI | Согласен    |             |
| <b>Член комиссии</b>         | TALPOV AZIZ AKH DJANOVICH          | Согласен    |             |
| <b>Член комиссии</b>         | MAXMUDOV AKMAL ION AHMADION O'G'LI | Согласен    |             |

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

**YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUIJATLARNING QONUN  
HUIJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO'G'RISIDA HUQUQIY  
XULOSA**

LQ2063527811

1. Loyihaning turi : Shartnoma
2. Loyihaning nomi: **217-DMTT**
3. Loyiha ishlab chiquvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma'lumot: Uchtepa tuman maktabgacha ta'lim bo'limi tomonidan 16.12.2022 yilda kiritilgan.

Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan va uni qabul qilish maqsadga muvofiq.

**Uchtepa tuman  
yuridik markaz  
bosh yuristkonsulti:**



**B.S.SAMIYEV**

16.12.2022

**207076-sonli tanlov loti bo'yicha xarid komissiyasining bayonnomasi**

Toshkent sh.

2022 yil 16 dekabr

**Komissiya raisi:** Tuman maktabgacha ta’lim bo’limi mudiri N.X.Xanturayeva

**A’zolari:** F.A.Rasulov, A.A.Talipov, M.N.G’aniyev, A.A.Maxmudov, B.M.Sultonov,

Majlisda qatnashayotganlar komissiya umumiy sonining 100 foizini tashkil etdi va majlis kvorumi xosil bo’ldi.

**KUN TARTIBI:**

1. Uchtepa tumanida joylashgan 217-DMTTda bolalar guruhidagi hojatxonalarni joriy ta’mirlash xizmati bo’yicha ishtirokchi-talabgorlardan tanlovga ikki ish kuni davomida kelib tushadigan e’tirozlar haqida.

Kun tartibidagi masala yuzasidan, tuman mudiri N.X.Xanturayeva so’zga chiqib, 2022 yil 13 dekabr kunidagi bayonnoma uzex.tender.uz portaliga joylashtirilganligini va ikki ish kuni mobaynida muhokamada turganligini, muhokama muddati tugagunga qadar tanlash bo’yicha ishtirokchilaridan hech qanday e’tirozlar kelib tushmaganligini ma’lum qildi.

Yuqoridagi holatlardan kelib chiqqan holda komissiya

**QAROR QILADI:**

1. Tanlash ishtirokchilaridan hech qanday e’tirozlar kelib tushmaganligini inobatga olib, 217-DMTTda bolalar guruhidagi hojatxonalarni joriy ta’mirlash xizmati bo’yicha “MMM GOLDEN CITY” MCHJ bilan 387 200 000.00 so’mgga shartnoma imzolansin.

2. Maktabgacha ta’lim bo’limi markazlashgan buxgalteriya davlat xaridlari va shartnomalar bo’yicha mutaxassis A.Maxmudovga: “MMM GOLDEN CITY” MCHJ tashkiloti bilan shartnoma tuzish ishlarini olib borish yuklatilsin.

3. Bosh hisobchi F.A.Rasulovga: tuzilgan shartnomani belgilangan tartibda rasmiylashtirib, shartnoma shartlari bo’yicha to’lovlarni o’z vaqtida amalga oshirilsin.

4. Ushbu qarorni nazoratini o’z zimmasida qoldiraman.

**Komissiya a’zolari:**

1. Bosh hisobchi:

F.A.Rasulov

2. Bosh hisobchi o’rinbosari:

A.A.Talipov

3. Eksplutatsiya bo’limi rahbari:

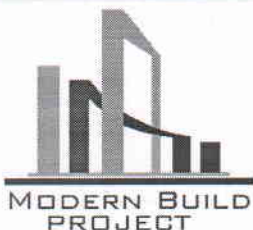
M.N.G’aniyev

4. Davlat xaridlari va shartnomalar bo’yicha mutaxassis:

A.A.Maxmudov

5. Eksplutatsiya bo’limi injeneri:

B.M. Sultonov



ООО Modern Build Project

### ООО "Modern Build Project"

Юридический адрес: г.Ташкент, Мирзо  
Улугбекский район, Квартал Корасу №4,  
дом №2.

Почтовый индекс: 100008.

Тел: +998 97 425 75 77

Электронный почта: rakhmatov8080@bk.ru

Лицензия: Министерство Строительства  
Республики Узбекистан АЛ-000237, 26-09-2019.  
ИНН: 306 524 023.

Банк: Турон банк, Юнусобод филиали.  
Х/р: 2020 8000 5050 9782 4001.

МФО: 00446.

ОКОНХ: 71 120.

## Сметная документация

**“ТОШКЕНТ ШАХРИ, УЧТЕПА ТУМАНИ, Ю. САККОКИЙ МФЙ  
ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН 251-СОНЛИ ДМТТНИНГ ЭШИК,  
ДЕВАРАЗЛАРИНИ ВА БОЛАЛАР ГУРУХЛАРИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ”.**

**РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**РЕСУРСНЫЕ СМЕТЫ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**ПОЛЬНАЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С УЧЕТОМ НДС - 749 568, 931 т.с**

Директор:

Главный инженер проекта:

Инженер сметчик:

Рахматов А.И.

Рахматов А.И.

Юлдашев А.Р.

Ташкент 2022г.

4075



## Пояснительная записка

К определению стартовой стоимости в текущих ценах объекта:  
**ТОШКЕНТ ШАХРИ, УЧТЕПА ТУМАНИ, Ю. САККОКИЙ МФЙ ХУДУДИДА  
ЖОЙЛАШГАН 251-СОНЛИ ДМТТНИНГ ЭШИК, ДЕВАРАЗАЛАРИНИ ВА  
БОЛАЛАР ГУРУХЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

Стоимость строительства определена в текущих ценах, согласовано постановления Кабинета Министров Республики Узбекистана № 261 от 11.06.2003 года «О перехода на договорные текущих цены».

При расчете з/плата рабочих-строителей за июль месяцев 2022 года по сентябрь месяц 2022 год согласно данным министерство строительства Республики Узбекистан (кат. 3-кв. 2022 г).

Цены на строительные материалы приняты по каталогу текущих цен РУз разрабатываемого ЦЭРиЦКС согласно результатам мониторинга и по сведениям предоставленными министерство строительства Республики Узбекистан за июль-сентябрь 2022 года.

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласно ресурсным сметам и цен сложившихся на автомобильные перевозки.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторингу рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня министерство строительства Республики Узбекистан «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями».

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии постановлением Кабинета Министров РУз № 532 от 20.12.1999г, п.1.

Принятие цены на строительные материалы, услуги механизмов и транспорта носят рекомендательный характер.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г. №302, рекомендуемая стартовая стоимость является ориентиром при проведении договора и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Расчетная стартовая стоимость строительства по объекту:

**“Тошкент шахри, Учтепа тумани, Ю. Саккокий МФЙ худудида жойлашган 251-сонли ДМТТнинг эшик, деваразаладини ва болалар гурухларини жорий таъмирлаш”.** выразилось с учетом НДС: - 749 568, 931 т.с. ( семьсот сорок девять миллионов пятьсот шестьдесят восемь тысяч девятьсот тридцать один) сум.

Главный инженер проекта :

Инженер – сметчик :

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

**ОБЪЕКТ**

**ТОШКЕНТ ШАХРИ, УЧТЕПА ТУМАНИ, Ю.САККОКИЙ МФЙ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН 251-ДМТТНИНГ 1-2-КАВАТЛАРИ ЭШИК ВА  
ДЕРАЗЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

| №№ | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ   | СТОИМОСТЬ<br>(тыс. сум) |
|----|---|-------------------------|
| 1  | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов              | 1 024,080               |
| 2  | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов | 441 004,385             |
| 3  | Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование                                  | 107 131,591             |
| 4  | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов                         | 6 801,341               |
| 5  | <b>Итого прямых затрат</b>  | <b>555 961,396</b>      |
| 6  | Прочие затраты производственного характера 0%   | 0,000                   |
| 7  | Прочие затраты и расходы Подрядчика 17,27%  | 95 837,674              |
| 8  | Затраты на страхование строительства объектов 0,4% с К=0,8  | 0,000                   |
| 9  | Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0%  | 0,000                   |
| 10 | <b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>  | <b>651 799,070</b>      |
|    | НДС 15%   | 97 769,861              |
| 11 | <b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>  | <b>749 568,931</b>      |
|    | Прочие затраты Заказчика  | 0,000                   |
| 12 | <b>ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика</b>                            | <b>749 568,931</b>      |

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

наименование организации

\_\_\_\_\_

подпись

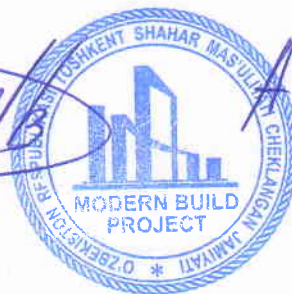
Ф.И.О. руководителя

наименование организации

\_\_\_\_\_

подпись

Ф.И.О. руководителя



*[Handwritten signatures in blue ink over the stamp]*

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №1**  
**ТОШКЕНТ ШАХРИ, УЧТЕПА ТУМАНИ, Ю. САККОКИЙ МФЙ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН 251-СОНЛИ ДМТТНИНГ ЭШИК,**  
**ДЕВАРАЗЛАРИНИ ВА БОЛАЛАР ГУРУХЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| <b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>             | <b>555 961 396 сум</b> |
| <b>в том числе</b>                |                        |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                  | 107 131 591 сум        |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ   | 6 801 341 сум          |
| СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ | 441 004 385 сум        |
| ПЕРЕВОЗКА                         | 0 сум                  |
| ОБОРУДОВАНИЕ                      | 1 024 080 сум          |

| №№  | РЕСУРС | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА  | ЕД.ИЗМ     | КОЛ-ВО     | ЦЕНА       | СУММА              |
|---|--------|-------------|---|------------|------------|------------|--------------------|
| 1   | 2      | 3           | 4   | 5          | 6          | 7          | 8                  |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                     |        |             |   |            |            |            |                    |
| 1   | 000001 |             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч      | 3256,89311 | 32 893,80  | 107 131 591        |
|   |        |             | <b>ИТОГО</b>  |            |            |            | <b>107 131 591</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>      |        |             |   |            |            |            |                    |
| 1   | 000112 | C203-101    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч      | 0,3996257  | 89 124,02  | 35 616             |
| 2   | 000404 | C211-1301   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ-Ч      | 68,335476  | 952,00     | 65 055             |
| 3   | 000521 |             | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч      | 10,878905  | 1 331,00   | 14 480             |
| 4   | 000659 | C205-101    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН            | МАШ-Ч      | 5,2695     | 78 302,00  | 412 612            |
| 5   | 000660 | C205-102    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН              | МАШ-Ч      | 32,934192  | 102 544,52 | 3 377 221          |
| 6   | 000762 | C202-1141   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч      | 3,220033   | 127 627,00 | 410 963            |
| 7   | 000913 |             | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ-Ч      | 2,843104   | 3 164,00   | 8 996              |
| 8   | 000969 | C203-305    | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)   | МАШ-Ч      | 3,24       | 2 431,00   | 7 876              |
| 9   | 000975 | C203-401    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ-Ч      | 0,15104    | 2 171,00   | 328                |
| 10  | 000977 | C203-403    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)   | МАШ-Ч      | 0,050973   | 2 799,00   | 143                |
| 11  | 001041 |             | ШУРУПОВЕРТЫ   | МАШ-Ч      | 3,207156   | 862,00     | 2 765              |
| 12  | 001159 | C233-803    | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ                               | МАШ-Ч      | 65,868384  | 2 799,00   | 184 366            |
| 13  | 001199 | C233-804    | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч      | 10,5183    | 2 799,00   | 29 441             |
| 14  | 001522 | C270-14     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч      | 34,5760795 | 24 188,00  | 836 326            |
| 15  | 001523 | C270-90     | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-Ч      | 0,276818   | 950,00     | 263                |
| 16  | 001637 | C233-1441   | РУБАНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч      | 0,038448   | 1 705,00   | 66                 |
| 17  | 001908 |             | ТЕРМОС 100 Л  | МАШ-Ч      | 1,12684    | 394,00     | 444                |
| 18  | 001914 |             | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч      | 18,19214   | 24 662,00  | 448 655            |
| 19  | 002016 | C204-502    | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч      | 1,553953   | 4 656,00   | 7 235              |
| 20  | 002209 | C213-4041   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч      | 48,465599  | 1 718,00   | 83 264             |
| 21  | 002499 |             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч      | 0,97931    | 31 121,00  | 30 477             |
| 22  | 002509 | C240-1      | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч      | 19,953151  | 31 121,00  | 620 962            |
| 23  | 002510 |             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч      | 0,0534     | 108 715,00 | 5 805              |
| 24  | 002577 | C204-504    | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-Ч      | 2,97       | 1 077,00   | 3 199              |
| 25  | 002831 |             | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч      | 3,114964   | 1 718,00   | 5 352              |
| 26  | 002875 | C233-1451   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч      | 89,8659925 | 950,00     | 85 373             |
| 27  | 003021 | C211-901    | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч      | 0,676104   | 24 662,00  | 16 674             |
| 28  | 003364 |             | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч      | 9,86       | 10 891,00  | 107 385            |
|   |        |             | <b>ИТОГО</b>  | <b>СУМ</b> |            |            | <b>6 801 341</b>   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |        |             |   |            |            |            |                    |
| <b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>      |        |             |   |            |            |            |                    |
| 1   |        | ПП          | ПЕНА МОНТАЖНАЯ  | ШТ         | 22         | 41 000,00  | 902 000            |
| 2   |        | МДФ         | ДВЕРИ ИЗ МДФ С ЗАМКОВ И-ПЕТЛЯМИ   | М2         | 57,328     | 650 000,00 | 37 263 200         |
| 3   |        | ПД          | ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ   | М          | 200,3      | 46 000,00  | 9 213 800          |
| 4   |        | ВИТ         | ВИТРАЖ АЛЮМИНОВЫЙ   | М2         | 33,6       | 605 000,00 | 20 328 000         |
| 5   |        | Э3          | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-42W" 600X600MM  | ШТ         | 24         | 132 500,00 | 3 180 000          |
| 6   |        | Э4          | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-24W" 176X176MM  | ШТ         | 4          | 46 000,00  | 184 000            |
| 7   |        | Э5          | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КРУГЛЫЙ "LED-18W" ДИАМЕТР 180MM   | ШТ         | 8          | 36 000,00  | 288 000            |
| 8   |        | Э7          | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ         | 6          | 19 250,00  | 115 500            |

|    |        |            |  |    |             |               |            |
|----|--------|------------|--|----|-------------|---------------|------------|
| 9  |        | Э7-2       | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"                | ШТ | 4           | 22 700,00     | 90 800     |
| 10 |        | Э8         | РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ВНУТРЕННИЙ 6,3-10А ТИПА "ВЕСТА"      | ШТ | 16          | 22 500,00     | 360 000    |
| 11 |        | Э18        | ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16ММ                               | М  | 230         | 1 000,00      | 230 000    |
| 12 |        | Э19        | ПВХ КЛИПСА ДЛЯ ПВХ ГОФР. ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16ММ                        | ШТ | 230         | 500,00        | 115 000    |
| 13 |        | В1         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,5ММ                            | М  | 24,37       | 4 050,00      | 98 699     |
| 14 |        | В2         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25Х3,4ММ                            | М  | 11,146      | 6 200,00      | 69 105     |
| 15 |        | В3         | КРАН ШАРОВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ                                      | ШТ | 6           | 16 500,00     | 99 000     |
| 16 |        | В4         | КРАН ШАРОВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ                                      | ШТ | 6           | 18 500,00     | 111 000    |
| 17 |        | В5         | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ                                | ШТ | 116         | 280,00        | 32 480     |
| 18 |        | В6         | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ                                | ШТ | 36          | 450,00        | 16 200     |
| 19 |        | В7         | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ                                   | ШТ | 30          | 829,00        | 24 870     |
| 20 |        | В8         | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ                                   | ШТ | 14          | 1 230,00      | 17 220     |
| 21 |        | В9         | КОЛЕНА 90ГРАДУС КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕП. РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ           | ШТ | 26          | 9 907,00      | 257 582    |
| 22 |        | В10        | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 20Х20Х20ММ                                     | ШТ | 16          | 1 568,00      | 25 088     |
| 23 |        | В11-1      | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 63Х25Х63ММ                                     | ШТ | 2           | 1 568,00      | 3 136      |
| 24 |        | В12        | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 25Х20Х25ММ                                     | ШТ | 4           | 1 568,00      | 6 272      |
| 25 |        | В13        | АМЕРИКАНКА РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ | 12          | 18 500,00     | 222 000    |
| 26 |        | В15        | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ РРС ДИАМЕТРОМ 20Х25ММ                               | ШТ | 2           | 672,00        | 1 344      |
| 27 |        | В16        | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ | 18          | 448,00        | 8 064      |
| 28 |        | В17        | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ | 26          | 784,00        | 20 384     |
| 29 |        | В19        | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН. ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 20Х3,4ММ          | М  | 22,76       | 10 850,00     | 246 946    |
| 30 |        | В20        | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН. ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 25Х3,5ММ          | М  | 5,574       | 14 500,00     | 80 823     |
| 31 |        | В20-40     | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН. ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 40Х5,7ММ          | М  | 14,992      | 27 510,00     | 412 430    |
| 32 |        | ВСГ32      | СФОН СТАЛЬНОЙ И КОНТРАЙКА ДИАМЕТРОМ 32ММ                             | ШТ | 2           | 8 860,00      | 17 720     |
| 33 |        | В8-32      | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 32ММ                                   | ШТ | 6           | 3 500,00      | 21 000     |
| 34 |        | В12-32     | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 32Х25Х32ММ                                     | ШТ | 2           | 6 750,00      | 13 500     |
| 35 |        | В17-32     | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 32ММ   | ШТ | 6           | 3 500,00      | 21 000     |
| 36 |        | В6-32      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 32ММ                                | ШТ | 32          | 1 150,00      | 36 800     |
| 37 |        | В21        | УМЫВАЛЬНИК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ФАЯНСОВЫЙ РАЗМ. 550Х420 ДЕТСКИЙ             | ШТ | 6           | 365 000,00    | 2 190 000  |
| 38 |        | В22        | СМЕСИТЕЛЬ И СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА                                    | ШТ | 6           | 85 000,00     | 510 000    |
| 39 |        | В23        | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ                        | ШТ | 2           | 554 000,00    | 1 108 000  |
| 40 |        | В23-Д      | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ ДЕТСКИЙ                | ШТ | 4           | 550 000,00    | 2 200 000  |
| 41 |        | В23-ПДУМ   | ПОДДОН ДУШЕВОЙ ЧУГ. ЭМАЛ МЕЛКИЙ 900                                  | ШТ | 2           | 604 000,00    | 1 208 000  |
| 42 |        | В22-Д      | СМЕСИТЕЛЬ И СИФОН ДЛЯ ДУША   | ШТ | 2           | 175 000,00    | 350 000    |
| 43 |        | В22-МОЙ    | МОЙКА СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ 2СЕКЦИОННАЯ 1400Х630Х860               | ШТ | 2           | 655 000,00    | 1 310 000  |
| 44 |        | В22-ТРАП   | ТРАП ИЗ ПП ДИАМЕТРОМ 50ММ  | ШТ | 2           | 48 500,00     | 97 000     |
| 45 |        | В24        | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ                             | М  | 22,28       | 9 500,00      | 211 660    |
| 46 |        | В25        | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ                            | М  | 26,944      | 13 500,00     | 363 744    |
| 47 |        | В26        | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ                                   | ШТ | 10          | 2 500,00      | 25 000     |
| 48 |        | В27        | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ                                  | ШТ | 6           | 4 500,00      | 27 000     |
| 49 |        | В28        | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50Х50ММ                                 | ШТ | 6           | 11 500,00     | 69 000     |
| 50 |        | В29        | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100Х100ММ                               | ШТ | 4           | 16 500,00     | 66 000     |
| 51 |        | В31        | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100Х50ММ                              | ШТ | 2           | 8 850,00      | 17 700     |
| 52 |        | В32        | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ  | ШТ | 2           | 18 500,00     | 37 000     |
| 53 |        | В32-1      | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ   | ШТ | 2           | 12 950,00     | 25 900     |
| 54 |        | В33        | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50ММ                                       | ШТ | 16          | 1 500,00      | 24 000     |
| 55 |        | В34        | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ                                      | ШТ | 4           | 1 950,00      | 7 800      |
| 56 |        | ЗН         | ЗОНТ 250Х250   | ШТ | 2           | 112 500,00    | 225 000    |
| 57 |        | ВО3-2      | ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩ-0,5ММ, Д200Х200 | М  | 16,4        | 155 000,00    | 2 542 000  |
| 58 |        | КРП        | МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ                        | КГ | 12,34       | 9 500,00      | 117 230    |
| 59 |        | РЕШ        | ПЛАСТМАССОВЫЕ РЕШЕТКИ 200Х200ММ                                      | ШТ | 10          | 22 000,00     | 220 000    |
| 60 | 009219 | С140-9219  | ВОДА   | М3 | 16,4614778  | 0,00          | 0          |
| 61 | 012105 | С140-12105 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150                    | М3 | 15,15924    | 335 000,00    | 5 078 345  |
| 62 | 012373 |            | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ   | Т  | -5,19987459 | 1 200 000,00  | -6 239 849 |
| 63 | 029840 |            | УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                            | ШТ | 11,1692     | 1 500,00      | 16 754     |
| 64 | 029841 |            | УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                          | ШТ | 11,1692     | 1 500,00      | 16 754     |
| 65 | 029842 |            | СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                                | ШТ | 63,824      | 1 500,00      | 95 736     |
| 66 | 029843 |            | ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                          | ШТ | 25,5296     | 1 500,00      | 38 294     |
| 67 | 029962 |            | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6          | М  | 299,3361    | 6 500,00      | 1 945 685  |
| 68 | 030102 | С111-73    | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10                          | Т  | 0,101849    | 6 000 000,00  | 611 094    |
| 69 | 030103 | С111-74    | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30                          | Т  | 0,0082346   | 6 000 000,00  | 49 408     |
| 70 | 030317 |            | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ   | Т  | 0,0028      | 21 500 000,00 | 60 200     |

|     |        |            |   |       |            |               |             |
|-----|--------|------------|---|-------|------------|---------------|-------------|
| 71  | 030322 | C1610-1146 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т     | 0,0064605  | 21 500 000,00 | 138 901     |
| 72  | 030391 | C111-181   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ  | Т     | 0,000035   | 10 450 000,00 | 361         |
| 73  | 030405 | C111-195   | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ  | Т     | 0,001621   | 12 000 000,00 | 19 452      |
| 74  | 030407 |            | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т     | 0,00623499 | 10 450 000,00 | 65 156      |
| 75  | 030435 |            | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ | 7,6        | 10 000,00     | 76 000      |
| 76  | 030478 |            | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ  | 3,264      | 10 000,00     | 32 640      |
| 77  | 030654 | C111-219   | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т     | 0,000315   | 650 000,00    | 205         |
| 78  | 030795 |            | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ   | 10 ШТ | 41,96428   | 10 000,00     | 419 643     |
| 79  | 030858 |            | ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ   | М     | 804,8872   | 350,00        | 281 711     |
| 80  | 030884 |            | БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2    | 304,73     | 630 000,00    | 191 979 900 |
| 81  | 030956 | C111-388   | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т     | 0,0011     | 22 500 000,00 | 24 750      |
| 82  | 031054 |            | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | Т     | 0,6383353  | 9 800 000,00  | 6 255 686   |
| 83  | 031087 |            | КРАСКА  | КГ    | 0,046      | 22 500,00     | 1 035       |
| 84  | 031102 |            | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"   | КГ    | 195,03     | 1 800,00      | 351 054     |
| 85  | 031434 |            | ГРУНТОВКА   | Т     | 0,12695    | 9 500 000,00  | 1 206 025   |
| 86  | 031478 |            | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ    | 2414,71805 | 300,00        | 724 415     |
| 87  | 031519 | C1610-1045 | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ   | Т     | 0,0247038  | 6 500 000,00  | 160 575     |
| 88  | 031593 |            | СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА  | Т     | 2,2851     | 850 000,00    | 1 942 335   |
| 89  | 031611 |            | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ    | 4          | 10 000,00     | 40 000      |
| 90  | 031651 | C111-628   | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т     | 0,00055    | 16 652 000,00 | 9 159       |
| 91  | 031694 | C1113-74   | КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, I СОРТА  | Т     | 0,00048    | 1 200 000,00  | 576         |
| 92  | 031719 |            | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)   | Т     | 0,296475   | 1 200 000,00  | 355 770     |
| 93  | 032117 | C111-605   | МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"  | Т     | 0,00065481 | 5 000 000,00  | 3 274       |
| 94  | 032717 | C111-849   | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ   | КГ    | 0,48       | 15 000,00     | 7 200       |
| 95  | 033642 | C111-1151  | ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖБ КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ | Т     | 0,0043     | 12 500 000,00 | 53 750      |
| 96  | 033732 | C111-9351  | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ   | Т     | 0,2309925  | 12 350 000,00 | 2 852 757   |
| 97  | 034241 | C111-324   | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3    | 2,466      | 5 650,00      | 13 933      |
| 98  | 034350 |            | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ   | М3    | 0,387      | 12 000,00     | 4 644       |
| 99  | 034551 | C111-1355  | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ   | Т     | 0,0008     | 850 000,00    | 680         |
| 100 | 035319 | C111-1522  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т     | 0,00126482 | 13 500 000,00 | 17 075      |
| 101 | 035391 |            | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ   | ШТ    | 419,6428   | 200,00        | 83 929      |
| 102 | 035454 |            | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ   | М3    | 0,177694   | 3 300 000,00  | 586 390     |
| 103 | 035538 | C111-35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2    | 7,829724   | 25 000,00     | 195 743     |
| 104 | 036024 | C112-24    | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА  | М3    | 0,023328   | 3 300 000,00  | 76 982      |
| 105 | 036053 | C112-53    | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА   | М3    | 0,0458624  | 3 300 000,00  | 151 346     |
| 106 | 040955 |            | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ  | Т     | 0,00121352 | 18 000 000,00 | 21 843      |
| 107 | 043328 |            | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА   | М2    | 129,015    | 630 000,00    | 81 279 450  |
| 108 | 043960 |            | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2    | 45,507     | 25 000,00     | 1 137 675   |
| 109 | 044059 | C1610-1057 | ВЕТОШЬ  | КГ    | 3,718241   | 1 000,00      | 3 718       |
| 110 | 044290 | C123-9054  | НАЛИЧНИКИ ПО ПРОЕКТУ  | М     | 309,5712   | 15 000,00     | 4 643 568   |
| 111 | 044346 | C1610-1053 | ПЛИНТУС ПЛАСТИКОВЫЕ 60X22ММ   | М     | 161,1556   | 8 500,00      | 1 369 823   |
| 112 | 044356 | C111-9049  | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ  | М2    | 79,06      | 55 000,00     | 4 348 300   |
| 113 | 045031 |            | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | М3    | 0,005      | 395 000,00    | 1 975       |
| 114 | 045036 |            | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | Т     | 9,9654846  | 620 000,00    | 6 178 600   |
| 115 | 045037 |            | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ  | Т     | 0,03953    | 820 000,00    | 32 415      |
| 116 | 045093 |            | ВСТАВКИ ГИБКИЕ  | ШТ    | 4          | 5 000,00      | 20 000      |
| 117 | 045401 |            | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ   | Т     | 0,00091014 | 10 450 000,00 | 9 511       |
| 118 | 045407 |            | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ    | 1,4856     | 15 000,00     | 22 284      |
| 119 | 045527 |            | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ | 0,046      | 10 000,00     | 460         |
| 120 | 045867 |            | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ    | 32,14      | 2 500,00      | 80 350      |
| 121 | 046162 |            | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА   | КГ    | 12         | 26 000,00     | 312 000     |
| 122 | 052038 | C130-38    | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ   | Т     | 0,00002    | 18 400 000,00 | 368         |
| 123 | 057613 | C123-9071  | ЩИТЫ ПЕРЕГОРОДОК  | М2    | 4,32       | 500 000,00    | 2 160 000   |
| 124 | 058180 |            | ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)  | Т     | 0,02167    | 820 000,00    | 17 769      |
| 125 | 060114 |            | ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ   | М2    | 44,2068    | 50 000,00     | 2 210 340   |
| 126 | 063499 |            | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ   | 100ШТ | 0,115      | 15 000,00     | 1 725       |
| 127 | 064055 |            | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | 10ШТ  | 1,84       | 1 500,00      | 2 760       |
| 128 | 064674 |            | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ  | 3,264      | 1 250,00      | 4 080       |
| 129 | 065155 |            | СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ  | 100ШТ | 0,713      | 15 000,00     | 10 695      |
| 130 | 065851 |            | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т     | 0,000638   | 22 000 000,00 | 14 036      |
| 131 | 076853 |            | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ    | 8,702992   | 22 000,00     | 191 466     |

|                       |        |          |  |     |          |            |             |
|-----------------------|--------|----------|--|-----|----------|------------|-------------|
| 132                   | 080625 |          | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л          | ШТ  | 187,3833 | 41 000,00  | 7 682 715   |
| 133                   | 081864 |          | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ  | 2035,354 | 100,00     | 203 535     |
| 134                   | 083171 |          | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ.3ММ   | М2  | 258,978  | 2 000,00   | 517 956     |
| 135                   | 085918 |          | ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩИНА 7ММ  | М2  | 264,056  | 65 000,00  | 17 163 640  |
| 136                   | 097117 | С1544-89 | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ  | 0,368    | 15 000,00  | 5 520       |
|                       |        |          | ИТОГО  | СУМ |          |            | 426 539 046 |
|                       |        |          | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ   | СУМ | 3        |            | 12 796 171  |
|                       |        |          | ВСЕГО  | СУМ |          |            | 439 335 217 |
| - КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ |        |          |  |     |          |            |             |
| 1                     |        | Э14      | КАБЕЛЬ В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ САМОЗАТУХАЮЩЕГО ВВГНГ, С МЕДНЫМ ЖИЛАМИ-0,66-2Х1,5ММ2  | М   | 230      | 7 150,00   | 1 644 500   |
|                       |        |          | ИТОГО  | СУМ |          |            | 1 644 500   |
|                       |        |          | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ   | СУМ | 1,5      |            | 24 668      |
|                       |        |          | ВСЕГО  | СУМ |          |            | 1 669 168   |
|                       |        |          | ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ   | СУМ |          |            | 441 004 385 |
| ОБОРУДОВАНИЕ          |        |          |  |     |          |            |             |
| 1                     |        | ВЕНЗ     | ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ WNK250/1, N=0,0035 КВТ  | ШТ  | 2        | 502 000,00 | 1 004 000   |
|                       |        |          | ИТОГО  | СУМ |          |            | 1 004 000   |
|                       |        |          | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ   | СУМ | 2        |            | 20 080      |
|                       |        |          | ВСЕГО  | СУМ |          |            | 1 024 080   |
|                       |        |          | ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ   | СУМ |          |            | 1 024 080   |
|                       |        |          | ВСЕГО  | СУМ |          |            | 555 961 396 |
|                       |        |          | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 17,27%  | СУМ |          |            | 95 837 674  |
|                       |        |          | ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ   | СУМ |          |            | 650 774 990 |
|                       |        |          | ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ  | СУМ |          |            | 651 799 070 |
|                       |        |          | НДС 15%  | СУМ |          |            | 97 769 861  |
|                       |        |          | ВСЕГО  | СУМ |          |            | 749 568 931 |

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №1  
ТОШКЕНТ ШАҲРИ, УЧТЕПА ТУМАНИ, Ю. САККОКИЙ МФЙ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН 251-СОҢЛИ ДМТТИНГ ЭШИК, ДЕВАРАЗАЛАРИНИ ВА БОЛАЛАР ГУРУХЛАРИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ

| №№                        | ОБОСНОВАНИЕ              | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ   | ЕД.ИЗМ | КОЛ-ВО     |              |
|---------------------------|--------------------------|---|--------|------------|--------------|
|                           |                          |   |        | НА ЕДИНИЦУ | ПО ПРОЕКТУ   |
| 1                         | 2                        | 3   | 4      | 5          | 6            |
| <b>РАЗДЕЛ: ПРОЕМЫ</b>     |                          |   |        |            |              |
| <b>ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА</b> |                          |   |        |            |              |
| 1                         | E56-1-1                  | ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ   | 100ШТ  | 1,17       |              |
| 1.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 128,73     | 150,6141     |
| 1.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 2,15       | 2,5155       |
| 1.3                       | 000659                   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН  | МАШ-Ч  | 1,45       | 1,6965       |
| 1.4                       | 001199                   | МОЛОТКИ ОТБИВНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 2,89       | 3,3813       |
| 1.5                       | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч  | 0,7        | 0,819        |
| 1.6                       | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т      | 10,66      | 12,4722      |
| 2                         | E56-2-2                  | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ  | 100М2  | 3,0473     |              |
| 2.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 46,11      | 140,511003   |
| 2.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,93       | 2,833989     |
| 2.3                       | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч  | 0,93       | 2,833989     |
| 2.4                       | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т      | 3,42       | 10,421766    |
| 3                         | E56-9-1                  | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ   | 100ШТ  | 0,82       |              |
| 3.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 179,3      | 147,026      |
| 3.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 3,97       | 3,2554       |
| 3.3                       | 000659                   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН  | МАШ-Ч  | 3,97       | 3,2554       |
| 3.4                       | 001199                   | МОЛОТКИ ОТБИВНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 7,93       | 6,5026       |
| 3.5                       | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т      | 10,5       | 8,61         |
| 4                         | E56-10-1                 | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН  | 100М2  | 1,41903    |              |
| 4.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 36,28      | 51,4824084   |
| 4.2                       | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т      | 1,18       | 1,6744554    |
| 5                         | E56-3-2                  | СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ  | 100М2  | 0,5349     |              |
| 5.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 94,97      | 50,799453    |
| 5.2                       | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т      | 3,5        | 1,87215      |
| 6                         | E58-1-4                  | РАЗБОРКА: ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ   | 100М2  | 0,40525    |              |
| 6.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 6,73       | 2,7273325    |
| 6.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 0,27       | 0,1094175    |
| 6.3                       | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т      | 0,81       | 0,3282525    |
| <b>МОНТАЖНАЯ РАБОТА</b>   |                          |   |        |            |              |
| 7                         | E10-1-34-3<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ    | 100М2  | 0,3316     |              |
| 7.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 226,88     | 75,233408    |
| 7.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 5,33       | 1,767428     |
| 7.3                       | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч  | 1,76       | 0,583616     |
| 7.4                       | 002209                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч  | 22,89      | 7,590324     |
| 7.5                       | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 3,57       | 1,189812     |
| 7.6                       | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 35,27      | 11,695532    |
| 7.7                       | 029962                   | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М      | 75         | 24,87        |
| 7.8                       | 030858                   | ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ   | М      | 429        | 142,2564     |
| 7.9                       | 030884                   | БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2     | 100        | 33,16        |
| 7.10                      | 031478                   | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ     | 600        | 198,96       |
| 7.11                      | 076853                   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ     | 2,2        | 0,72952      |
| 7.12                      | 081864                   | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ     | 400        | 132,64       |
| 8                         | E10-1-34-6<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ | 100М2  | 2,7157     |              |
| 8.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 153,01     | 415,529257   |
| 8.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 4,23       | 11,487411    |
| 8.3                       | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч  | 0,66       | 1,792362     |
| 8.4                       | 002209                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч  | 12,47      | 33,864779    |
| 8.5                       | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 3,57       | 9,695049     |
| 8.6                       | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 19,22      | 52,195754    |
| 8.7                       | 029962                   | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М      | 66         | 179,2362     |
| 8.8                       | 030858                   | ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ   | М      | 244        | 862,6308     |
| 8.9                       | 030884                   | БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2     | 100        | 271,57       |
| 8.10                      | 031478                   | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ     | 533        | 1447,4681    |
| 8.11                      | 076853                   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ     | 1,92       | 5,214144     |
| 8.12                      | 080625                   | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДАС) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                     | ШТ     | 69         | 187,3833     |
| 8.13                      | 081864                   | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ     | 400        | 1086,28      |
| 9                         | E10-1-37-1<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2       | 100М2  | 1,18395    |              |
| 9.1                       | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 89,47      | 105,9280065  |
| 9.2                       | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 3,65       | 4,3214175    |
| 9.3                       | 000762                   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч  | 1,66       | 1,965357     |
| 9.4                       | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч  | 9,69       | 11,4724755   |
| 9.5                       | 002209                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч  | 3,84       | 4,546368     |
| 9.6                       | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 1,99       | 2,3560605    |
| 9.7                       | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 5,91       | 6,9971445    |
| 9.8                       | 029962                   | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М      | 66         | 78,1407      |
| 9.9                       | 031478                   | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ     | 533        | 631,04535    |
| 9.10                      | 043328                   | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА   | М2     | 100        | 118,395      |
| 9.11                      | 076853                   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ     | 1,92       | 2,273184     |
| 10                        | E10-1-39-3               | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2                               | 100М2  | 0,53508    |              |
| 10.1                      | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч  | 115        | 61,5342      |
| 10.2                      | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч  | 3,9        | 2,086812     |
| 10.3                      | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч  | 3,9        | 2,086812     |
| 10.4                      | 030407                   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т      | 0,01012    | 0,0054150096 |
| 10.5                      | 036053                   | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА   | М3     | 0,08       | 0,0428064    |
| 10.6                      | 044290                   | НАЛИЧНИКИ ПО ПРОЕКТУ  | М      | 540        | 288,9432     |
| 11                        | ПП                       | ПЕНА МОНТАЖНАЯ  | ШТ     | 20         |              |

| 12                 | МДФ                           | ДВЕРИ ИЗ МДФ С ЗАМКОВ И ПЕТЛЯМИ  | М2    | 53,508              |
|--------------------|-------------------------------|--|-------|---------------------|
| 13                 | E10-1-35-1<br>ШНК.ДОП.11      | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ  | 100М  | 1,783               |
| 13.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 21,19 37,78177      |
| 13.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,19 0,33877        |
| 13.3               | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,04 0,07132        |
| 13.4               | 002509                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,15 0,26745        |
| 13.5               | 081864                        | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ    | 400 713,2           |
| 14                 | ПД                            | ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ  | М     | 178,3               |
| 15                 | E12-1-10-1                    | МОНТАЖ НАРУЖНЫХ ПОДОКОННИКОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ  | 100М2 | 0,40525             |
| 15.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 112,75 45,6919375   |
| 15.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,27 0,1094175      |
| 15.3               | 002509                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,07 0,0283675      |
| 15.4               | 030405                        | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ   | Т     | 0,004 0,001621      |
| 15.5               | 033732                        | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ  | Т     | 0,057 0,2309925     |
| 16                 | E15-2-19-5                    | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ [НАРУЖНЫЙ И ВНУТРЕННИЙ] | 100М2 | 3,3037              |
| 16.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 91,84 303,411808    |
| 16.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 3,33 11,001321      |
| 16.3               | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч | 0,09 0,297333       |
| 16.4               | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,28 0,925036       |
| 16.5               | 001914                        | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л   | МАШ-Ч | 2,96 9,778952       |
| 16.6               | 009219                        | ВОДА   | М3    | 1,12 3,700144       |
| 16.7               | 045036                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ   | Т     | 1,718 5,6757566     |
| 17                 | E15-2-19-13<br>ШНК.ДОП.12 К=7 | НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ [НАРУЖНЫЙ И ВНУТРЕННИЙ] ЗА 7 РАЗ                                      | 100М2 | -3,3037             |
| 17.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 62,44 -206,283028   |
| 17.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,259 -0,8556583    |
| 17.3               | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч | 0,063 -0,2081331    |
| 17.4               | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 2,072 -6,8452664    |
| 17.5               | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,196 -0,6475252    |
| 17.6               | 009219                        | ВОДА   | М3    | 0,784 -2,5901008    |
| 17.7               | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ   | Т     | 1,0227 -3,37869398  |
| 18                 | E15-4-5-5                     | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН [ОТКОС ВНУТРЕННИЙ]                     | 100М2 | 2,3597              |
| 18.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 25,41 59,959977     |
| 18.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,11 0,259567       |
| 18.3               | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,01 0,023597       |
| 18.4               | 002499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,1 0,23597         |
| 18.5               | 031054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | Т     | 0,063 0,1486611     |
| 18.6               | 035538                        | ШУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2    | 0,84 1,982148       |
| 18.7               | 044059                        | ВЕТОШЬ   | КГ    | 0,31 0,731507       |
| 19                 | E15-4-14-3                    | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ [ОТКОС НАРУЖНЫЙ]  | 100М2 | 0,944               |
| 19.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 6,74 6,36256        |
| 19.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,05 0,0472         |
| 19.3               | 000975                        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)   | МАШ-Ч | 0,16 0,15104        |
| 19.4               | 002499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,05 0,0472         |
| 19.5               | 031054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | Т     | 0,038 0,035872      |
| РАЗДЕЛ: 1 ГРУППА   |                               |  |       |                     |
| ПРОЕМЫ             |                               |  |       |                     |
| ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА |                               |  |       |                     |
| 20                 | E56-9-1                       | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ  | 100ШТ | 0,04                |
| 20.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 179,3 7,172         |
| 20.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 3,97 0,1588         |
| 20.3               | 000659                        | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН   | МАШ-Ч | 3,97 0,1588         |
| 20.4               | 001199                        | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 7,93 0,3172         |
| 20.5               | 099999                        | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ   | Т     | 10,5 0,42           |
| 21                 | E56-10-1                      | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН   | 100М2 | 0,0938              |
| 21.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 36,28 3,403064      |
| 21.2               | 099999                        | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ   | Т     | 1,18 0,110684       |
| 22                 | E46-4-12-2                    | РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ [ВИТРАЖИ]   | 100М2 | 0,168               |
| 22.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 172,76 29,02368     |
| 22.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 7,74 1,30032        |
| 22.3               | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 7,74 1,30032        |
| 23                 | E56-3-2                       | СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ   | 100М2 | 0,033               |
| 23.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 94,97 3,13401       |
| 23.2               | 099999                        | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ   | Т     | 3,5 0,1155          |
| МОНТАЖНАЯ РАБОТА   |                               |  |       |                     |
| 24                 | E10-1-37-1<br>ШНК.ДОП.11      | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2            | 100М2 | 0,0531              |
| 24.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 89,47 4,750857      |
| 24.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 3,65 0,193815       |
| 24.3               | 000762                        | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т  | МАШ-Ч | 1,66 0,088146       |
| 24.4               | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 9,69 0,514539       |
| 24.5               | 002209                        | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ  | МАШ-Ч | 3,84 0,203904       |
| 24.6               | 002509                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 1,99 0,105669       |
| 24.7               | 002875                        | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 5,91 0,313821       |
| 24.8               | 029962                        | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6  | М     | 66 3,5046           |
| 24.9               | 031478                        | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ   | ШТ    | 533 28,3023         |
| 24.10              | 043328                        | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА  | М2    | 100 5,31            |
| 24.11              | 076853                        | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ  | КГ    | 1,92 0,101952       |
| 25                 | E10-1-39-3                    | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2                                    | 100М2 | 0,0191              |
| 25.1               | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 115 2,1965          |
| 25.2               | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 3,9 0,07449         |
| 25.3               | 002509                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 3,9 0,07449         |
| 25.4               | 030407                        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т     | 0,01012 0,000193292 |
| 25.5               | 036053                        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА  | М3    | 0,08 0,001528       |
| 25.6               | 044290                        | НАЛИЧНИКИ ПО ПРОЕКТУ   | М     | 540 10,314          |
| 26                 | ПП                            | ПЕНА МОНТАЖНАЯ   | ШТ    | 1                   |

|                              |                          |   |       |        |           |
|------------------------------|--------------------------|---|-------|--------|-----------|
| 27                           | МДФ                      | ДВЕРИ ИЗ МДФ С ЗАМКОМ И ПЕТЛЯМИ   | M2    | 1,91   |           |
| 28                           | E10-1-36-6<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА ВИТРАЖА   | 100M2 | 0,168  |           |
| 28.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 80,63  | 13,54584  |
| 28.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,92   | 0,65856   |
| 28.3                         | 000762                   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-Ч | 2,35   | 0,3948    |
| 28.4                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 2,15   | 0,3612    |
| 28.5                         | 002209                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч | 6,12   | 1,02816   |
| 28.6                         | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 1,57   | 0,26376   |
| 28.7                         | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 9,42   | 1,58256   |
| 28.8                         | 029962                   | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6   | М     | 30     | 5,04      |
| 28.9                         | 031478                   | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ    | 240    | 40,32     |
| 28.10                        | 076853                   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ    | 0,84   | 0,14112   |
| 29                           | ВИТ                      | ВИТРАЖ АЛЮМИНОВЫЙ   | M2    | 16,8   |           |
| 30                           | E10-1-15-1               | УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДКОК   | 100M2 | 0,0216 |           |
| 30.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 88,9   | 1,92024   |
| 30.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,82   | 0,082512  |
| 30.3                         | 001523                   | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-Ч | 0,89   | 0,019224  |
| 30.4                         | 001637                   | РУБАНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 0,89   | 0,019224  |
| 30.5                         | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 3,82   | 0,082512  |
| 30.6                         | 030391                   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ  | Т     | 0,0008 | 0,000017  |
| 30.7                         | 036024                   | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА    | M3    | 0,54   | 0,011664  |
| 30.8                         | 057613                   | ШИТЫ ПЕРЕГОРОДОК  | M2    | 100    | 2,16      |
| 31                           | E10-1-35-1<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ   | 100M  | 0,11   |           |
| 31.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 21,19  | 2,3309    |
| 31.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,19   | 0,0209    |
| 31.3                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,04   | 0,0044    |
| 31.4                         | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,15   | 0,0165    |
| 31.5                         | 081864                   | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ    | 400    | 44        |
| 32                           | ПД                       | ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ   | М     | 11     |           |
| <b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>    |                          |   |       |        |           |
| 33                           | E46-4-11-12              | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | 100M2 | 1,4862 |           |
| 33.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 28,54  | 42,416148 |
| 33.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 5,58   | 8,292996  |
| 33.3                         | 000660                   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН              | МАШ-Ч | 5,58   | 8,292996  |
| 33.4                         | 001159                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ                               | МАШ-Ч | 11,16  | 16,585992 |
| 34                           | E46-4-11-13 К=5          | ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПО НОРМЕ 4604-11-12 ЗА 5 РАЗ                         | 100M2 | 1,4862 |           |
| 34.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 17,5   | 26,0085   |
| 34.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 5,5    | 8,1741    |
| 34.3                         | 000660                   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН              | МАШ-Ч | 5,5    | 8,1741    |
| 34.4                         | 001159                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ                               | МАШ-Ч | 11     | 16,3482   |
| 35                           | E57-2-3                  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК   | 100M2 | 0,2167 |           |
| 35.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 69,87  | 15,140829 |
| 35.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 1,44   | 0,312048  |
| 35.3                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 1,44   | 0,312048  |
| 35.4                         | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 5,2    | 1,12684   |
| 36                           | E57-2-1                  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА  | 100M2 | 1,2695 |           |
| 36.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 11,39  | 14,459605 |
| 36.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,13   | 0,165035  |
| 36.3                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,13   | 0,165035  |
| 36.4                         | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 0,47   | 0,596665  |
| 37                           | E54-3-4 ШНК.ДОП.8        | РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ  | 100M2 | 0,2167 |           |
| 37.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 24,65  | 5,341655  |
| 37.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,06   | 0,013002  |
| 37.3                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,06   | 0,013002  |
| 37.4                         | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т     | 0,12   | 0,026004  |
| 38                           | E62-41-1                 | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: СТЕН И ПОТОЛКОВ                            | 100M2 | 3,4807 |           |
| 38.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 20,8   | 72,39856  |
| 39                           | E63-7-10<br>ШНК.ДОП.6    | РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК                                   | 100M2 | 0,3953 |           |
| 39.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 78,1   | 30,87293  |
| 39.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,35   | 0,138355  |
| 39.3                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,35   | 0,138355  |
| 39.4                         | 002831                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 3,94   | 1,557482  |
| <b>МОНТАЖ</b>                |                          |   |       |        |           |
| <b>ПОЛЫ</b>                  |                          |   |       |        |           |
| <b>/КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА/</b> |                          |   |       |        |           |
| 40                           | E11-1-4-5                | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ   | 100M2 | 0,2167 |           |
| 40.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 26,97  | 5,844399  |
| 40.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,43   | 0,093181  |
| 40.3                         | 000913                   | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ-Ч | 4,37   | 0,946979  |
| 40.4                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,18   | 0,039006  |
| 40.5                         | 001908                   | ТЕРМОС 100 Л  | МАШ-Ч | 1,5    | 0,32505   |
| 40.6                         | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,25   | 0,054175  |
| 40.7                         | 030102                   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10   | Т     | 0,157  | 0,0340219 |
| 40.8                         | 030103                   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30   | Т     | 0,019  | 0,0041173 |
| 40.9                         | 031519                   | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ   | Т     | 0,057  | 0,0123519 |
| 40.10                        | 044059                   | ВЕТОШЬ  | КГ    | 0,5    | 0,10835   |
| 41                           | E11-1-4-6                | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-004-05   | 100M2 | 0,2167 |           |
| 41.1                         | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 9,1    | 1,97197   |
| 41.2                         | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,24   | 0,052008  |
| 41.3                         | 000913                   | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ-Ч | 2,19   | 0,474573  |
| 41.4                         | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,1    | 0,02167   |
| 41.5                         | 001908                   | ТЕРМОС 100 Л  | МАШ-Ч | 1,1    | 0,23837   |
| 41.6                         | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,14   | 0,030338  |
| 41.7                         | 030102                   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10   | Т     | 0,078  | 0,0169026 |
| 42                           | E11-1-11-1               | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ  | 100M2 | 0,2167 |           |

|                |                       |  |       |        |            |
|----------------|-----------------------|--|-------|--------|------------|
| 42.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 39,51  | 8,561817   |
| 42.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,27   | 0,275209   |
| 42.3           | 000404                | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 9,07   | 1,965469   |
| 42.4           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,27   | 0,275209   |
| 42.5           | 009219                | ВОДА   | М3    | 3,5    | 0,75845    |
| 42.6           | 012105                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 2,04   | 0,442068   |
| 43             | E11-1-11-2 К=6        | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ        | 100М2 |        | 0,2167     |
| 43.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 3      | 0,6501     |
| 43.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,26   | 0,273042   |
| 43.3           | 000404                | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 13,92  | 3,016464   |
| 43.4           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,26   | 0,273042   |
| 43.5           | 012105                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 3,06   | 0,663102   |
| 44             | E11-1-27-5 ШНК.ДОП.4  | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ | 100М2 |        | 0,2167     |
| 44.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 119,78 | 25,956326  |
| 44.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 4,5    | 0,97515    |
| 44.3           | 000112                | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч | 0,36   | 0,078012   |
| 44.4           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 2,3    | 0,49841    |
| 44.5           | 002509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,28   | 0,060676   |
| 44.6           | 003021                | РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч | 1,56   | 0,338052   |
| 44.7           | 009219                | ВОДА   | М3    | 0,1    | 0,02167    |
| 44.8           | 031102                | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"  | КГ    | 450    | 97,515     |
| 44.9           | 044059                | ВЕТОШЬ   | КГ    | 0,5    | 0,10835    |
| 44.10          | 058180                | ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)   | Т     | 0,05   | 0,010835   |
| 44.11          | 060114                | ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ  | М2    | 102    | 22,1034    |
| <b>ЛАМИНАТ</b> |                       |  |       |        |            |
| 45             | E11-1-11-1            | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100М2 |        | 1,2695     |
| 45.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 39,51  | 50,157945  |
| 45.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,27   | 1,612265   |
| 45.3           | 000404                | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 9,07   | 11,514365  |
| 45.4           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,27   | 1,612265   |
| 45.5           | 009219                | ВОДА   | М3    | 3,5    | 4,44325    |
| 45.6           | 012105                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 2,04   | 2,58978    |
| 46             | E11-1-11-2 К=6        | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ        | 100М2 |        | 1,2695     |
| 46.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 3      | 3,8085     |
| 46.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,26   | 1,59957    |
| 46.3           | 000404                | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 13,92  | 17,67144   |
| 46.4           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,26   | 1,59957    |
| 46.5           | 012105                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 3,06   | 3,88467    |
| 47             | E11-1-56-2 ШНК.ДОП.12 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ  | 100М2 |        | 1,2695     |
| 47.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 9,52   | 12,08564   |
| 47.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,48   | 0,60936    |
| 47.3           | 000521                | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 5,52   | 7,00764    |
| 47.4           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,21   | 0,268595   |
| 47.5           | 002509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,27   | 0,342765   |
| 47.6           | 009219                | ВОДА   | М3    | 0,615  | 0,7807425  |
| 47.7           | 031434                | ГРУНТОВКА  | Т     | 0,03   | 0,038085   |
| 47.8           | 031593                | СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА   | Т     | 0,9    | 1,14255    |
| 48             | E11-1-34-8 ШНК.ДОП.4  | УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO БЕЗ КЛЕЯ   | 100М2 |        | 1,2695     |
| 48.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 19,84  | 25,18688   |
| 48.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,49   | 0,622055   |
| 48.3           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,22   | 0,27929    |
| 48.4           | 002509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,27   | 0,342765   |
| 48.5           | 081864                | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ    | 6      | 7,617      |
| 48.6           | 083171                | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ 3ММ   | М2    | 102    | 129,489    |
| 48.7           | 085918                | ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩИНА 7ММ  | М2    | 104    | 132,028    |
| 49             | E11-1-40-3 ШНК.ДОП.6  | УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ  | 100М  |        | 0,7978     |
| 49.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 6,66   | 5,313348   |
| 49.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,03   | 0,023934   |
| 49.3           | 000521                | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 1,33   | 1,061074   |
| 49.4           | 001041                | ШУРУПОВЕРТЫ  | МАШ-Ч | 2,01   | 1,603578   |
| 49.5           | 002509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,03   | 0,023934   |
| 49.6           | 029840                | УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА  | ШТ    | 7      | 5,5846     |
| 49.7           | 029841                | УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА  | ШТ    | 7      | 5,5846     |
| 49.8           | 029842                | СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА  | ШТ    | 40     | 31,912     |
| 49.9           | 029843                | ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА  | ШТ    | 16     | 12,7648    |
| 49.10          | 030795                | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ  | 10 ШТ | 26,3   | 20,98214   |
| 49.11          | 035391                | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ  | ШТ    | 283    | 209,8214   |
| 49.12          | 044346                | ПЛИНТУС ПЛАСТИКОВЫЕ 60X22ММ  | М     | 101    | 80,5778    |
| <b>ПОТОЛОК</b> |                       |  |       |        |            |
| 50             | E15-7-17-4 ШНК.ДОП.4  | ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА                               | 100М2 |        | 0,2167     |
| 50.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 155,3  | 33,65351   |
| 50.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,69   | 0,149523   |
| 50.3           | 000521                | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 3,21   | 0,695607   |
| 50.4           | 001523                | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  | МАШ-Ч | 0,55   | 0,119185   |
| 50.5           | 002509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,69   | 0,149523   |
| 50.6           | 030407                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т     | 0,001  | 0,0002167  |
| 50.7           | 035454                | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ  | М3    | 0,41   | 0,088847   |
| 50.8           | 040955                | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ   | Т     | 0,0028 | 0,00060676 |
| 50.9           | 043960                | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ  | М2    | 105    | 22,7535    |
| 50.10          | 045401                | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ  | Т     | 0,0021 | 0,00045507 |
| 51             | E15-2-19-8 ШНК.ДОП.5  | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЮДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛОК                    | 100М2 |        | 1,2695     |
| 51.1           | 000001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 68,1   | 86,45295   |
| 51.2           | 000003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,23   | 0,291985   |
| 51.3           | 000112                | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч | 0,05   | 0,063475   |
| 51.4           | 000521                | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 1,95   | 2,475525   |
| 51.5           | 001522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,18   | 0,22851    |

|                         |                               |   |       |         |            |
|-------------------------|-------------------------------|---|-------|---------|------------|
| 51.6                    | 009219                        | ВОДА  | МЗ    | 0,74    | 0,93943    |
| 51.7                    | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | Т     | 0,962   | 1,221259   |
| 51.8                    | 031434                        | ГРУНТОВКА   | Т     | 0,02    | 0,02539    |
| 52                      | E15-2-19-12<br>ШНК.ДОП.12 К=7 | НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ  | 100М2 | -1,2695 |            |
| 52.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 42,91   | -54,474245 |
| 52.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,161   | -0,2043895 |
| 52.3                    | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,035   | -0,0444325 |
| 52.4                    | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 1,365   | -1,7328675 |
| 52.5                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,126   | -0,159957  |
| 52.6                    | 009219                        | ВОДА  | МЗ    | 0,518   | -0,657601  |
| 52.7                    | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | Т     | 0,6734  | -0,8548813 |
| 53                      | E15-4-5-6                     | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ   | 100М2 | 1,2695  |            |
| 53.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 28,6    | 36,3077    |
| 53.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,11    | 0,139645   |
| 53.3                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,01    | 0,012695   |
| 53.4                    | 002499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,1     | 0,12695    |
| 53.5                    | 031054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | Т     | 0,069   | 0,0875955  |
| 53.6                    | 035538                        | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2    | 0,84    | 1,06638    |
| 53.7                    | 044059                        | ВЕТОШЬ  | КГ    | 0,31    | 0,393545   |
| <b>СТЕНА</b>            |                               |   |       |         |            |
| 54                      | E15-2-19-3                    | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН   | 100М2 | 2,2112  |            |
| 54.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 51,89   | 114,739168 |
| 54.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 1,67    | 4,134944   |
| 54.3                    | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,04    | 0,088448   |
| 54.4                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,16    | 0,353792   |
| 54.5                    | 001914                        | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч | 1,67    | 3,692704   |
| 54.6                    | 009219                        | ВОДА  | МЗ    | 0,63    | 1,393056   |
| 54.7                    | 045036                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | Т     | 0,97    | 2,144864   |
| 55                      | E15-2-19-11<br>ШНК.ДОП.12 К=7 | НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН ЗА 7 РАЗ  | 100М2 | -2,2112 |            |
| 55.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 35      | -77,392    |
| 55.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,14    | -0,309568  |
| 55.3                    | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,028   | -0,0619136 |
| 55.4                    | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 1,169   | -2,5848928 |
| 55.5                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,112   | -0,2476544 |
| 55.6                    | 009219                        | ВОДА  | МЗ    | 0,441   | -0,9751392 |
| 55.7                    | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | Т     | 0,5775  | -1,276968  |
| 56                      | E15-4-5-5                     | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН   | 100М2 | 2,2112  |            |
| 56.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 25,41   | 56,186592  |
| 56.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,11    | 0,243232   |
| 56.3                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,01    | 0,022112   |
| 56.4                    | 002499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,1     | 0,22112    |
| 56.5                    | 031054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | Т     | 0,063   | 0,1393056  |
| 56.6                    | 035538                        | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2    | 0,84    | 1,857408   |
| 56.7                    | 044059                        | ВЕТОШЬ  | КГ    | 0,31    | 0,685472   |
| 57                      | E15-1-19-5                    | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ | 100М2 | 0,3953  |            |
| 57.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 159,67  | 63,117551  |
| 57.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 1,65    | 0,652245   |
| 57.3                    | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,08    | 0,031624   |
| 57.4                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,27    | 0,106731   |
| 57.5                    | 001914                        | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч | 1,3     | 0,51389    |
| 57.6                    | 009219                        | ВОДА  | МЗ    | 0,93    | 0,367629   |
| 57.7                    | 031719                        | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)   | Т     | 0,375   | 0,1482375  |
| 57.8                    | 044059                        | ВЕТОШЬ  | КГ    | 0,5     | 0,19765    |
| 57.9                    | 044356                        | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ  | М2    | 100     | 39,53      |
| 57.10                   | 045037                        | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ  | Т     | 0,05    | 0,019765   |
| <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b> |                               |   |       |         |            |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>         |                               |   |       |         |            |
| 58                      | E67-4-1                       | ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РОЗЕТКИ   | 100ШТ | 0,13    |            |
| 58.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 5,84    | 0,7592     |
| 59                      | E67-4-3                       | ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ  | 100ШТ | 0,18    |            |
| 59.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 6,32    | 1,1376     |
| 59.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,03    | 0,0054     |
| 59.3                    | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,03    | 0,0054     |
| <b>МОНТАЖ</b>           |                               |   |       |         |            |
| 60                      | Ц8-3-593-21<br>ШНК.ДОП.13     | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ  | 100ШТ | 0,18    |            |
| 60.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 78,56   | 14,1408    |
| 60.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,04    | 0,0072     |
| 60.3                    | 002510                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч | 0,02    | 0,0036     |
| 61                      | 33                            | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-42W" 600X600MM  | ШТ    | 12      |            |
| 62                      | 34                            | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-24W" 176X176MM  | ШТ    | 2       |            |
| 63                      | 35                            | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КРУГЛЫЙ "LED-18W" ДИАМЕТР 180MM   | ШТ    | 4       |            |
| 64                      | Ц8-3-591-2                    | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ   | 100ШТ | 0,03    |            |
| 64.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 32,2    | 0,966      |
| 64.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,08    | 0,0024     |
| 64.3                    | 002510                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч | 0,04    | 0,0012     |
| 64.4                    | 030654                        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т     | 0,00315 | 0,000095   |
| 65                      | 37                            | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ    | 3       |            |
| 66                      | Ц8-3-591-5                    | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ   | 100ШТ | 0,02    |            |
| 66.1                    | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 32,8    | 0,656      |
| 66.2                    | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,08    | 0,0016     |
| 66.3                    | 002510                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч | 0,04    | 0,0008     |
| 66.4                    | 030654                        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т     | 0,00315 | 0,000063   |
| 66.5                    | 045667                        | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ    | 102     | 2,04       |
| 67                      | 37-2                          | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ    | 2       |            |

| 68                              | Ц8-3-591-11              | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛУСНАЯ  | 100ШТ   | 0,08   |         |
|---------------------------------|--------------------------|---|---------|--------|---------|
| 68.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 73,4   | 5,872   |
| 68.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,24   | 0,0192  |
| 68.3                            | 002510                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,12   | 0,0096  |
| 68.4                            | 030478                   | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ    | 20,4   | 1,632   |
| 68.5                            | 064674                   | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ    | 20,4   | 1,632   |
| 69                              | Э8                       | РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ВНУТРЕННИЙ 6,3-10А ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ      | 8      |         |
| 70                              | Ц8-2-412-1               | ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5 | 100М    | 1,15   |         |
| 70.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 5,61   | 6,4515  |
| 70.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,02   | 0,023   |
| 70.3                            | 002510                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,01   | 0,0115  |
| 70.4                            | 031087                   | КРАСКА  | КГ      | 0,02   | 0,023   |
| 70.5                            | 045527                   | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ   | 0,02   | 0,023   |
| 70.6                            | 045667                   | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ      | 12,2   | 14,03   |
| 70.7                            | 063499                   | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ   | 100ШТ   | 0,05   | 0,0575  |
| 70.8                            | 064055                   | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | 10ШТ    | 0,8    | 0,92    |
| 70.9                            | 065155                   | СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ  | 100ШТ   | 0,31   | 0,3565  |
| 70.10                           | 097117                   | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАБИНОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛПСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО                            | КГ      | 0,16   | 0,184   |
| 71                              | Э14                      | КАБЕЛЬ В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ САМОЗАТУХАЮЩЕГО ВВГНГ, С МЕДНЫМ ЖИЛАМИ 0,66-2Х1,5ММ2   | М       | 115    |         |
| 72                              | Ц8-2-409-9<br>ШНК.ДОП.13 | ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ  | 100М    | 1,15   |         |
| 72.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 15,2   | 17,48   |
| 72.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,05   | 0,0575  |
| 72.3                            | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,05   | 0,0575  |
| 72.4                            | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,84   | 5,566   |
| 73                              | Э18                      | ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16ММ  | М       | 115    |         |
| 74                              | Э19                      | ПВХ КЛИПСА ДЛЯ ПВХ ГОФР. ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16ММ   | ШТ      | 115    |         |
| <b>ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ</b> |                          |   |         |        |         |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>                 |                          |   |         |        |         |
| 75                              | Е65-1-1                  | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ  | 100М    | 0,45   |         |
| 75.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 34,66  | 15,597  |
| 75.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,1    | 0,045   |
| 75.3                            | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,1    | 0,045   |
| 75.4                            | 002577                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-Ч   | 3,3    | 1,485   |
| 75.5                            | 034241                   | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3      | 2,74   | 1,233   |
| 75.6                            | 034350                   | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ   | М3      | 0,43   | 0,1935  |
| 75.7                            | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 0,22   | 0,099   |
| 76                              | Е65-2-1                  | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ  | 100М    | 0,112  |         |
| 76.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 68,8   | 7,7056  |
| 76.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,16   | 0,01792 |
| 76.3                            | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,16   | 0,01792 |
| 76.4                            | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 0,59   | 0,06608 |
| 77                              | Е65-2-2                  | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ   | 100М    | 0,135  |         |
| 77.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 85,3   | 11,5155 |
| 77.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,32   | 0,0432  |
| 77.3                            | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,32   | 0,0432  |
| 77.4                            | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 1,34   | 0,1809  |
| 78                              | Е65-4-1                  | ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН  | 100ПРИБ | 0,03   |         |
| 78.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 51,3   | 1,539   |
| 78.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,26   | 0,0078  |
| 78.3                            | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,26   | 0,0078  |
| 78.4                            | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 1,82   | 0,0546  |
| 79                              | Е65-4-2                  | ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ  | 100ПРИБ | 0,03   |         |
| 79.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 63,84  | 1,9152  |
| 79.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,29   | 0,0087  |
| 79.3                            | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,29   | 0,0087  |
| 79.4                            | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 2,65   | 0,0795  |
| 80                              | Е65-4-3                  | ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: МОЕК  | 100ПРИБ | 0,01   |         |
| 80.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 102,6  | 1,026   |
| 80.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,79   | 0,0079  |
| 80.3                            | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,79   | 0,0079  |
| 80.4                            | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 1,18   | 0,0118  |
| <b>МОНТАЖ</b>                   |                          |   |         |        |         |
| <b>В(ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)</b>         |                          |   |         |        |         |
| 81                              | Е16-4-5-1<br>ШНК.ДОП.12  | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ                 | 100М    | 0,15   |         |
| 81.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 190,24 | 28,536  |
| 81.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3    | 0,045   |
| 81.3                            | 000762                   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,08   | 0,012   |
| 81.4                            | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22   | 0,033   |
| 81.5                            | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,28   | 0,642   |
| 81.6                            | 003364                   | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 13,34  | 2,001   |
| 81.7                            | 009219                   | ВОДА  | М3      | 0,47   | 0,0705  |
| 82                              | В1                       | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,5ММ   | М       | 12,185 |         |
| 83                              | Е16-4-5-2<br>ШНК.ДОП.12  | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ                 | 100М    | 0,06   |         |
| 83.1                            | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 149,64 | 8,9784  |
| 83.2                            | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3    | 0,018   |
| 83.3                            | 000762                   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,08   | 0,0048  |
| 83.4                            | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22   | 0,0132  |
| 83.5                            | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,56   | 0,2736  |
| 83.6                            | 003364                   | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 8,12   | 0,4872  |
| 83.7                            | 009219                   | ВОДА  | М3      | 0,74   | 0,0444  |
| 84                              | В2                       | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25Х3,4ММ   | М       | 5,573  |         |
| 85                              | В3                       | КРАН ШАРОВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ      | 3      |         |
| 86                              | В4                       | КРАН ШАРОВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ      | 1      |         |
| 87                              | В5                       | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ      | 32     |         |
| 88                              | В6                       | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ      | 12     |         |
| 89                              | В7                       | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 9      |         |
| 90                              | В8                       | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ  | ШТ      | 3      |         |

|                              |                         |   |         |         |          |
|------------------------------|-------------------------|---|---------|---------|----------|
| 91                           | B9                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕП. PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ      | 7       |          |
| 92                           | B10                     | ТРОЙНИК PPRC ДИАМЕТРОМ 20X20X20MM   | ШТ      | 4       |          |
| 93                           | B11-1                   | ТРОЙНИК PPRC ДИАМЕТРОМ 63X25X63MM   | ШТ      | 1       |          |
| 94                           | B12                     | ТРОЙНИК PPRC ДИАМЕТРОМ 25X20X25MM   | ШТ      | 2       |          |
| 95                           | B13                     | АМЕРИКАНКА PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM  | ШТ      | 6       |          |
| 96                           | B15                     | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ PPRC ДИАМЕТРОМ 20X25MM   | ШТ      | 1       |          |
| 97                           | B16                     | МУФТА PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ      | 5       |          |
| 98                           | B17                     | МУФТА PPRC ДИАМЕТРОМ 25MM   | ШТ      | 12      |          |
| <b>ГОРЯЧИЕ ВОДОПРОВОД Т3</b> |                         |   |         |         |          |
| 99                           | E16-4-5-1<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 MM | 100M    | 0,13    |          |
| 99.1                         | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 190,24  | 24,7312  |
| 99.2                         | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3     | 0,039    |
| 99.3                         | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,08    | 0,0104   |
| 99.4                         | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22    | 0,0286   |
| 99.5                         | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,28    | 0,5564   |
| 99.6                         | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 13,34   | 1,7342   |
| 99.7                         | 009219                  | ВОДА  | М3      | 0,47    | 0,0611   |
| 100                          | B19                     | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 20X3,4MM  | М       | 11,38   |          |
| 101                          | E16-4-5-2<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 MM | 100M    | 0,03    |          |
| 101.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 149,64  | 4,4892   |
| 101.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3     | 0,009    |
| 101.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,08    | 0,0024   |
| 101.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22    | 0,0066   |
| 101.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,56    | 0,1368   |
| 101.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 8,12    | 0,2436   |
| 101.7                        | 009219                  | ВОДА  | М3      | 0,74    | 0,0222   |
| 102                          | B20                     | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 25X3,5MM  | М       | 2,787   |          |
| 103                          | E16-4-5-4<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 MM | 100M    | 0,08    |          |
| 103.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 162,4   | 12,992   |
| 103.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,41    | 0,0328   |
| 103.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,1     | 0,008    |
| 103.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,31    | 0,0248   |
| 103.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 5,22    | 0,4176   |
| 103.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 5,8     | 0,464    |
| 103.7                        | 009219                  | ВОДА  | М3      | 1,88    | 0,1504   |
| 104                          | B20-40                  | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 40X5,7MM  | М       | 7,496   |          |
| 105                          | ВСГ32                   | СГОН СТАЛЬНОЙ И КОНТРГАЙКА ДИАМЕТРОМ 32MM   | ШТ      | 1       |          |
| 106                          | B4                      | КРАН ШАРАВОЙ PPRC ДИАМЕТРОМ 25MM  | ШТ      | 2       |          |
| 107                          | B7                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ      | 6       |          |
| 108                          | B8                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС PPRC ДИАМЕТРОМ 25MM   | ШТ      | 4       |          |
| 109                          | B8-32                   | КОЛЕНА 90ГРАДУС PPRC ДИАМЕТРОМ 32MM   | ШТ      | 3       |          |
| 110                          | B9                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕП. PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ      | 6       |          |
| 111                          | B10                     | ТРОЙНИК PPRC ДИАМЕТРОМ 20X20X20MM   | ШТ      | 4       |          |
| 112                          | B12-32                  | ТРОЙНИК PPRC ДИАМЕТРОМ 32X25X32MM   | ШТ      | 1       |          |
| 113                          | B16                     | МУФТА PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ      | 4       |          |
| 114                          | B17                     | МУФТА PPRC ДИАМЕТРОМ 25MM   | ШТ      | 1       |          |
| 115                          | B17-32                  | МУФТА PPRC ДИАМЕТРОМ 32MM   | ШТ      | 3       |          |
| 116                          | B5                      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ PPRC ДИАМЕТРОМ 20MM  | ШТ      | 26      |          |
| 117                          | B6                      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ PPRC ДИАМЕТРОМ 25MM  | ШТ      | 6       |          |
| 118                          | B6-32                   | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ PPRC ДИАМЕТРОМ 32MM  | ШТ      | 16      |          |
| <b>КАНАЛИЗАЦИЯ</b>           |                         |   |         |         |          |
| 119                          | E17-1-1-14              | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ  | 10КОМПЛ | 0,3     |          |
| 119.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 21,65   | 6,495    |
| 119.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,35    | 0,105    |
| 119.3                        | 000521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,2     | 0,06     |
| 119.4                        | 001522                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,13    | 0,039    |
| 119.5                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22    | 0,066    |
| 119.6                        | 030435                  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ   | 4       | 1,2      |
| 119.7                        | 030956                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т       | 0,0004  | 0,00012  |
| 119.8                        | 031611                  | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ      | 2       | 0,6      |
| 119.9                        | 031651                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0002  | 0,000060 |
| 119.10                       | 065851                  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0007  | 0,00021  |
| 120                          | E17-1-2-3               | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,3     |          |
| 120.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 7       | 2,1      |
| 120.2                        | 000521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,1     | 0,03     |
| 120.3                        | 030435                  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ   | 2       | 0,6      |
| 120.4                        | 030956                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т       | 0,00026 | 0,000078 |
| 120.5                        | 031651                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,00013 | 0,000039 |
| 120.6                        | 065851                  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0001  | 0,000030 |
| 121                          | B21                     | УМЫВАЛЬНИК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ФАЯНСОВЫЙ РАЗМ.550X420 ДЕТСКИЙ   | ШТ      | 3       |          |
| 122                          | B22                     | СМЕСИТЕЛ И СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИК   | ШТ      | 3       |          |
| 123                          | E17-1-3-1               | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ  | 10КОМПЛ | 0,1     |          |
| 123.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 24,64   | 2,464    |
| 123.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,71    | 0,071    |
| 123.3                        | 000521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,2     | 0,02     |
| 123.4                        | 001522                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,32    | 0,032    |
| 123.5                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,39    | 0,039    |
| 123.6                        | 030435                  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ   | 4       | 0,4      |
| 123.7                        | 030956                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т       | 0,0004  | 0,000040 |
| 123.8                        | 031611                  | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ      | 4       | 0,4      |
| 123.9                        | 031651                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0002  | 0,000020 |
| 123.10                       | 031694                  | КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ ВФ-2. I СОРТА  | Т       | 0,0008  | 0,000080 |
| 123.11                       | 032717                  | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ   | КГ      | 0,8     | 0,08     |
| 123.12                       | 046162                  | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА   | КГ      | 20      | 2        |
| 123.13                       | 065851                  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,00030 | 0,000003 |
| 124                          | B23                     | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ   | ШТ      | 1       |          |
| 125                          | E17-1-3-1               | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ  | 10КОМПЛ | 0,2     |          |
| 125.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 24,64   | 4,928    |

|                    |                     |   |         |          |  |          |
|--------------------|---------------------|---|---------|----------|--|----------|
| 125.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  |         |          |  |          |
| 125.3              | 000521              | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,71     |  | 0,142    |
| 125.4              | 001522              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,2      |  | 0,04     |
| 125.5              | 002509              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,32     |  | 0,064    |
| 125.6              | 030435              | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | МАШ-Ч   | 0,39     |  | 0,078    |
| 125.7              | 030956              | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | 10 ШТ   | 4        |  | 0,8      |
| 125.8              | 031611              | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | Т       | 0,0004   |  | 0,000080 |
| 125.9              | 031651              | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | КГ      | 4        |  | 0,8      |
| 125.10             | 031694              | КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, I СОРТА  | Т       | 0,0002   |  | 0,000040 |
| 125.11             | 032717              | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ   | Т       | 0,0008   |  | 0,00016  |
| 125.12             | 046162              | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА   | КГ      | 0,8      |  | 0,16     |
| 125.13             | 065851              | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | КГ      | 20       |  | 4        |
| 126                | В23-Д               | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ ДЕТСКИЙ   | Т       | 0,000030 |  | 0,000006 |
| 127                | Е17-1-1-18          | УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ   | ШТ      | 2        |  |          |
| 127.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 10КОМПЛ | 0,1      |  |          |
| 127.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 10,89    |  | 1,089    |
| 127.3              | 001522              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | ЧЕЛ-Ч   | 0,85     |  | 0,085    |
| 127.4              | 002509              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,23     |  | 0,023    |
| 127.5              | 030956              | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | МАШ-Ч   | 0,62     |  | 0,062    |
| 127.6              | 031651              | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0014   |  | 0,00014  |
| 127.7              | 034551              | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАШШИРЯЮЩИЙСЯ   | Т       | 0,0007   |  | 0,000070 |
| 127.8              | 035319              | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т       | 0,002    |  | 0,0002   |
| 127.9              | 052038              | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ   | Т       | 0,000030 |  | 0,000003 |
| 128                | В23-ПДУМ            | ПОДДОН ДУШЕВОЙ ЧУГ.ЭМАЛ МЕЛКИЙ 900  | Т       | 0,0001   |  | 0,000010 |
| 129                | Е17-1-2-3           | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | ШТ      | 1        |  |          |
| 129.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,1      |  |          |
| 129.2              | 000521              | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | ЧЕЛ-Ч   | 7        |  | 0,7      |
| 129.3              | 030435              | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | МАШ-Ч   | 0,1      |  | 0,01     |
| 129.4              | 030956              | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | 10 ШТ   | 2        |  | 0,2      |
| 129.5              | 031651              | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,00026  |  | 0,000026 |
| 129.6              | 065851              | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,00013  |  | 0,000013 |
| 130                | В22-Д               | СМЕСИТЕЛ И СИФОН ДЛЯ ДУША   | Т       | 0,0001   |  | 0,000010 |
| 131                | Е17-1-5-2           | УСТАНОВКА МОЕК НА ДВА ОТДЕЛЕНИЯ   | ШТ      | 1        |  |          |
| 131.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 10КОМПЛ | 0,1      |  |          |
| 131.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 26,31    |  | 2,531    |
| 131.3              | 000521              | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 1,03     |  | 0,103    |
| 131.4              | 001522              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,2      |  | 0,02     |
| 131.5              | 002509              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,64     |  | 0,064    |
| 131.6              | 030435              | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | МАШ-Ч   | 0,39     |  | 0,039    |
| 131.7              | 030956              | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | 10 ШТ   | 4        |  | 0,4      |
| 131.8              | 031611              | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | Т       | 0,0004   |  | 0,000040 |
| 131.9              | 031651              | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | КГ      | 2        |  | 0,2      |
| 131.10             | 045031              | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | Т       | 0,0002   |  | 0,000020 |
| 131.11             | 065851              | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | МЗ      | 0,001    |  | 0,001    |
| 132                | Е17-1-2-3           | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | Т       | 0,0005   |  | 0,000050 |
| 132.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,1      |  |          |
| 132.2              | 000521              | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | ЧЕЛ-Ч   | 7        |  | 0,7      |
| 132.3              | 030435              | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | МАШ-Ч   | 0,1      |  | 0,01     |
| 132.4              | 030956              | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | 10 ШТ   | 2        |  | 0,2      |
| 132.5              | 031651              | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,00026  |  | 0,000026 |
| 132.6              | 065851              | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,00013  |  | 0,000013 |
| 133                | В22-МОЙ             | МОЙКА СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ 26ЕКЦИОННАЯ 1400Х630Х860  | Т       | 0,0001   |  | 0,000010 |
| 134                | Е17-1-1-22          | УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | ШТ      | 1        |  |          |
| 134.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 10КОМПЛ | 0,1      |  |          |
| 134.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 5,06     |  | 0,506    |
| 134.3              | 001522              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | ЧЕЛ-Ч   | 0,13     |  | 0,013    |
| 134.4              | 002509              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,03     |  | 0,003    |
| 134.5              | 034551              | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАШШИРЯЮЩИЙСЯ   | МАШ-Ч   | 0,1      |  | 0,01     |
| 135                | В22-ТРАП            | ТРАП ИЗ ПП ДИАМЕТРОМ 60ММ   | Т       | 0,002    |  | 0,0002   |
| 136                | Е16-4-3-1 ШНК.ДОП.9 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ      | ШТ      | 1        |  |          |
| 136.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 100М    | 0,112    |  |          |
| 136.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 72,52    |  | 8,12224  |
| 136.3              | 000762              | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | ЧЕЛ-Ч   | 0,14     |  | 0,01568  |
| 136.4              | 002509              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,03     |  | 0,00336  |
| 136.5              | 009219              | ВОДА  | МАШ-Ч   | 0,11     |  | 0,01232  |
| 137                | В24                 | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | МЗ      | 0,39     |  | 0,04368  |
| 138                | Е16-4-3-2 ШНК.ДОП.9 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ     | М       | 11,14    |  |          |
| 138.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 100М    | 0,135    |  |          |
| 138.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 65,74    |  | 8,8749   |
| 138.3              | 000762              | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | ЧЕЛ-Ч   | 0,29     |  | 0,03915  |
| 138.4              | 002509              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,07     |  | 0,00945  |
| 138.5              | 009219              | ВОДА  | МАШ-Ч   | 0,22     |  | 0,0297   |
| 139                | В25                 | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | МЗ      | 1,57     |  | 0,21195  |
| 140                | В26                 | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | М       | 13,472   |  |          |
| 141                | В27                 | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | ШТ      | 5        |  |          |
| 142                | В28                 | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50Х50ММ  | ШТ      | 3        |  |          |
| 143                | В29                 | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100Х100ММ  | ШТ      | 3        |  |          |
| 144                | В31                 | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100Х50ММ   | ШТ      | 2        |  |          |
| 145                | В32                 | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | ШТ      | 1        |  |          |
| 146                | В32-1               | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | ШТ      | 1        |  |          |
| 147                | В33                 | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | ШТ      | 1        |  |          |
| 148                | В34                 | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | ШТ      | 8        |  |          |
|                    |                     |   | ШТ      | 2        |  |          |
| РАЗДЕЛ: 2 ГРУППА   |                     |   |         |          |  |          |
| ПРОЕМЫ             |                     |   |         |          |  |          |
| ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА |                     |   |         |          |  |          |
| 149                | Е56-9-1             | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                                   |         |          |  |          |
| 149.1              | 000001              | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | 100ШТ   | 0,04     |  |          |
| 149.2              | 000003              | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 179,3    |  | 7,172    |
| 149.3              | 000659              | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН            | ЧЕЛ-Ч   | 3,97     |  | 0,1588   |
|                    |                     |   | МАШ-Ч   | 3,97     |  | 0,1588   |

|                           |                          |   |       |         |             |
|---------------------------|--------------------------|---|-------|---------|-------------|
| 149.4                     | 001199                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 7,93    | 0,3172      |
| 149.5                     | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 10,5    | 0,42        |
| 150                       | E56-10-1                 | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН  | 100М2 | 0,0938  |             |
| 150.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 36,28   | 3,403064    |
| 150.2                     | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 1,18    | 0,110684    |
| 151                       | E46-4-12-2               | РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ (ВИТРАЖ)   | 100М2 | 0,168   |             |
| 151.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 172,76  | 28,02368    |
| 151.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 7,74    | 1,30032     |
| 151.3                     | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 7,74    | 1,30032     |
| 152                       | E58-3-2                  | СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ  | 100М2 | 0,033   |             |
| 152.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 94,97   | 3,13401     |
| 152.2                     | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 3,5     | 0,1155      |
| <b>МОНТАЖНАЯ РАБОТА</b>   |                          |   |       |         |             |
| 153                       | E10-1-37-1<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100М2 | 0,0531  |             |
| 153.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 89,47   | 4,750857    |
| 153.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,65    | 0,193815    |
| 153.3                     | 000762                   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч | 1,66    | 0,088146    |
| 153.4                     | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 9,69    | 0,514539    |
| 153.5                     | 002209                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч | 3,84    | 0,203904    |
| 153.6                     | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 1,99    | 0,105669    |
| 153.7                     | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 5,91    | 0,313821    |
| 153.8                     | 029962                   | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М     | 66      | 3,5046      |
| 153.9                     | 031478                   | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ    | 533     | 28,3023     |
| 153.10                    | 043328                   | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА   | М2    | 100     | 5,31        |
| 153.11                    | 076853                   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ    | 1,92    | 0,101952    |
| 154                       | E10-1-39-3               | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2                         | 100М2 | 0,0191  |             |
| 154.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 115     | 2,1965      |
| 154.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,9     | 0,07449     |
| 154.3                     | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 3,9     | 0,07449     |
| 154.4                     | 030407                   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т     | 0,01012 | 0,000193292 |
| 154.5                     | 036053                   | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА   | М3    | 0,08    | 0,001528    |
| 154.6                     | 044290                   | НАЛИЧНИКИ ПО ПРОЕКТУ  | М     | 540     | 10,314      |
| 155                       | ПП                       | ПЕНА МОНТАЖНАЯ  | ШТ    | 1       |             |
| 156                       | МДФ                      | ДВЕРИ ИЗ МДФ С ЗАМКОМ И ПЕТЛЯМИ   | М2    | 1,91    |             |
| 157                       | E10-1-36-8<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА ВИТРАЖА   | 100М2 | 0,168   |             |
| 157.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 80,63   | 13,54584    |
| 157.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,92    | 0,65856     |
| 157.3                     | 000762                   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч | 2,35    | 0,3948      |
| 157.4                     | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 2,15    | 0,3612      |
| 157.5                     | 002209                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч | 6,12    | 1,02816     |
| 157.6                     | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 1,57    | 0,26376     |
| 157.7                     | 002875                   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 9,42    | 1,58256     |
| 157.8                     | 029962                   | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М     | 30      | 5,04        |
| 157.9                     | 031478                   | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ    | 240     | 40,32       |
| 157.10                    | 076853                   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ    | 0,84    | 0,14112     |
| 158                       | ВИТ                      | ВИТРАЖ АЛЮМИНОВЫЙ   | М2    | 16,8    |             |
| 159                       | E10-1-16-1               | УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК  | 100М2 | 0,0216  |             |
| 159.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 88,9    | 1,92024     |
| 159.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,82    | 0,082512    |
| 159.3                     | 001523                   | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-Ч | 0,89    | 0,019224    |
| 159.4                     | 001637                   | РУБАНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 0,89    | 0,019224    |
| 159.5                     | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 3,82    | 0,082512    |
| 159.6                     | 030391                   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ  | Т     | 0,0008  | 0,000017    |
| 159.7                     | 036024                   | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА  | М3    | 0,54    | 0,011664    |
| 159.8                     | 057613                   | ШИТЫ ПЕРЕГОРОДОК  | М2    | 100     | 2,16        |
| 160                       | E10-1-35-1<br>ШНК.ДОП.11 | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ   | 100М  | 0,11    |             |
| 160.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 21,19   | 2,3309      |
| 160.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,19    | 0,0209      |
| 160.3                     | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,04    | 0,0044      |
| 160.4                     | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,15    | 0,0165      |
| 160.5                     | 081864                   | КЛИНЬ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ    | 400     | 44          |
| 161                       | ПД                       | ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ   | М     | 11      |             |
| <b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b> |                          |   |       |         |             |
| 162                       | E46-4-11-12              | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | 100М2 | 1,4862  |             |
| 162.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 28,54   | 42,416148   |
| 162.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 5,58    | 8,292996    |
| 162.3                     | 000660                   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН  | МАШ-Ч | 5,58    | 8,292996    |
| 162.4                     | 001159                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ   | МАШ-Ч | 11,16   | 16,585992   |
| 163                       | E46-4-11-13 К=5          | ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПО НОРМЕ 4604-11-12 ЗА 5 РАЗ   | 100М2 | 1,4862  |             |
| 163.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 17,5    | 26,0065     |
| 163.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 5,5     | 8,1741      |
| 163.3                     | 000660                   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН  | МАШ-Ч | 5,5     | 8,1741      |
| 163.4                     | 001159                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ   | МАШ-Ч | 11      | 16,3482     |
| 164                       | E57-2-3                  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК   | 100М2 | 0,2167  |             |
| 164.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 69,87   | 15,140829   |
| 164.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 1,44    | 0,312048    |
| 164.3                     | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 1,44    | 0,312048    |
| 164.4                     | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 5,2     | 1,12684     |
| 165                       | E57-2-1                  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА  | 100М2 | 1,2695  |             |
| 165.1                     | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 11,39   | 14,459605   |
| 165.2                     | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,13    | 0,165035    |
| 165.3                     | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,13    | 0,165035    |
| 165.4                     | 099999                   | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ  | Т     | 0,47    | 0,596665    |
| 166                       | E54-3-4 ШНК.ДОП.8        | РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ  | 100М2 | 0,2167  |             |

|                              |                          |  |       |        |           |
|------------------------------|--------------------------|--|-------|--------|-----------|
| 166.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 24,65  | 5,341655  |
| 166.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,06   | 0,013002  |
| 166.3                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,06   | 0,013002  |
| 166.4                        | 099997                   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | Т     | 0,12   | 0,026004  |
| 167                          | E62-41-1                 | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: СТЕН И ПОТОЛКОВ   | 100M2 | 3,4807 |           |
| 167.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 20,8   | 72,39856  |
| 168                          | E63-7-10<br>ШНК.ДОП.6    | РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК  | 100M2 | 0,3953 |           |
| 168.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 78,1   | 30,67293  |
| 168.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,35   | 0,138355  |
| 168.3                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,35   | 0,138355  |
| 168.4                        | 002831                   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 3,94   | 1,557482  |
| <b>МОНТАЖ</b>                |                          |  |       |        |           |
| <b>ПОЛЫ</b>                  |                          |  |       |        |           |
| <b>(КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА)</b> |                          |  |       |        |           |
| 169                          | E11-1-4-5                | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ  | 100M2 | 0,2167 |           |
| 169.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 26,97  | 5,844399  |
| 169.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,43   | 0,093181  |
| 169.3                        | 000913                   | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л   | МАШ-Ч | 4,37   | 0,946979  |
| 169.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,18   | 0,039006  |
| 169.5                        | 001908                   | ТЕРМОС 100 Л   | МАШ-Ч | 1,5    | 0,32505   |
| 169.6                        | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,25   | 0,054175  |
| 169.7                        | 030102                   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10  | Т     | 0,157  | 0,0340219 |
| 169.8                        | 030103                   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30  | Т     | 0,019  | 0,0041173 |
| 169.9                        | 031519                   | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ  | Т     | 0,057  | 0,0123519 |
| 169.10                       | 044059                   | ВЕТОШЬ   | КГ    | 0,5    | 0,10835   |
| 170                          | E11-1-4-6                | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-004-05                      | 100M2 | 0,2167 |           |
| 170.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 9,1    | 1,97197   |
| 170.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,24   | 0,052008  |
| 170.3                        | 000913                   | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л   | МАШ-Ч | 2,19   | 0,474573  |
| 170.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,1    | 0,02167   |
| 170.5                        | 001908                   | ТЕРМОС 100 Л   | МАШ-Ч | 1,1    | 0,23837   |
| 170.6                        | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,14   | 0,030338  |
| 170.7                        | 030102                   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10  | Т     | 0,078  | 0,0169026 |
| 171                          | E11-1-11-1               | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100M2 | 0,2167 |           |
| 171.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 39,51  | 8,561817  |
| 171.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,27   | 0,275209  |
| 171.3                        | 000404                   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 9,07   | 1,965469  |
| 171.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,27   | 0,275209  |
| 171.5                        | 009219                   | ВОДА   | М3    | 3,5    | 0,75845   |
| 171.6                        | 012105                   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 2,04   | 0,442068  |
| 172                          | E11-1-11-2 К=6           | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ        | 100M2 | 0,2167 |           |
| 172.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 3      | 0,6501    |
| 172.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,26   | 0,273042  |
| 172.3                        | 000404                   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 13,92  | 3,016464  |
| 172.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,26   | 0,273042  |
| 172.5                        | 012105                   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 3,06   | 0,663102  |
| 173                          | E11-1-27-5<br>ШНК.ДОП.4  | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ | 100M2 | 0,2167 |           |
| 173.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 119,78 | 25,956326 |
| 173.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 4,5    | 0,97515   |
| 173.3                        | 000112                   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч | 0,36   | 0,078012  |
| 173.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 2,3    | 0,49841   |
| 173.5                        | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,28   | 0,060676  |
| 173.6                        | 003021                   | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л   | МАШ-Ч | 1,56   | 0,338052  |
| 173.7                        | 009219                   | ВОДА   | М3    | 0,1    | 0,02167   |
| 173.8                        | 031102                   | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"  | КГ    | 450    | 97,515    |
| 173.9                        | 044059                   | ВЕТОШЬ   | КГ    | 0,5    | 0,10835   |
| 173.10                       | 058180                   | ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)   | Т     | 0,05   | 0,010835  |
| 173.11                       | 060114                   | ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ  | М2    | 102    | 22,1034   |
| <b>ЛАМИНАТ</b>               |                          |  |       |        |           |
| 174                          | E11-1-11-1               | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100M2 | 1,2695 |           |
| 174.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 39,51  | 50,157945 |
| 174.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,27   | 1,612265  |
| 174.3                        | 000404                   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 9,07   | 11,514365 |
| 174.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,27   | 1,612265  |
| 174.5                        | 009219                   | ВОДА   | М3    | 3,5    | 4,44329   |
| 174.6                        | 012105                   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 2,04   | 2,58978   |
| 175                          | E11-1-11-2 К=6           | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ        | 100M2 | 1,2695 |           |
| 175.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 3      | 3,8085    |
| 175.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,26   | 1,59957   |
| 175.3                        | 000404                   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ-Ч | 13,92  | 17,67144  |
| 175.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,26   | 1,59957   |
| 175.5                        | 012105                   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | М3    | 3,06   | 3,88467   |
| 176                          | E11-1-56-2<br>ШНК.ДОП.12 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ  | 100M2 | 1,2695 |           |
| 176.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 9,52   | 12,08564  |
| 176.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,48   | 0,60936   |
| 176.3                        | 000521                   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 5,52   | 7,00764   |
| 176.4                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,21   | 0,266595  |
| 176.5                        | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,27   | 0,342765  |
| 176.6                        | 009219                   | ВОДА   | М3    | 0,615  | 0,7807425 |
| 176.7                        | 031434                   | ГРУНТОВКА  | Т     | 0,03   | 0,038085  |
| 176.8                        | 031593                   | СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА   | Т     | 0,9    | 1,14255   |
| 177                          | E11-1-34-8<br>ШНК.ДОП.4  | УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO БЕЗ КЛЕЯ   | 100M2 | 1,2695 |           |
| 177.1                        | 000001                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 19,84  | 25,18688  |
| 177.2                        | 000003                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,49   | 0,622055  |
| 177.3                        | 001522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 0,22   | 0,27929   |
| 177.4                        | 002509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч | 0,27   | 0,342765  |
| 177.5                        | 081864                   | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ    | 6      | 7,617     |

|                |                               |   |       |         |            |
|----------------|-------------------------------|---|-------|---------|------------|
| 177.6          | 083171                        | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ.3ММ  | M2    | 102     | 129,489    |
| 177.7          | 085918                        | ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩИНА 7ММ   | M2    | 104     | 132,028    |
| 178            | E11-1-40-3<br>ШНК.ДОП.6       | УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ   | 100M  | 0,7978  |            |
| 178.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 6,66    | 5,313348   |
| 178.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,03    | 0,023934   |
| 178.3          | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 1,33    | 1,061074   |
| 178.4          | 001041                        | ШУРУПОВЕРТЫ   | МАШ-Ч | 2,01    | 1,603578   |
| 178.5          | 002509                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,03    | 0,023934   |
| 178.6          | 029840                        | УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ    | 7       | 5,5846     |
| 178.7          | 029841                        | УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ    | 7       | 5,5846     |
| 178.8          | 029842                        | СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ    | 40      | 31,912     |
| 178.9          | 029843                        | ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ    | 16      | 12,7648    |
| 178.10         | 030795                        | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ   | 10 ШТ | 26,3    | 20,98214   |
| 178.11         | 035391                        | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ   | ШТ    | 263     | 209,8214   |
| 178.12         | 044346                        | ПЛИНТУС ПЛАСТИКОВЫЕ 60X22ММ   | M     | 101     | 80,5778    |
| <b>ПОТОЛОК</b> |                               |   |       |         |            |
| 179            | E15-7-17-4<br>ШНК.ДОП.4       | ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА  | 100M2 | 0,2167  |            |
| 179.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 155,3   | 33,65351   |
| 179.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,69    | 0,149523   |
| 179.3          | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 3,21    | 0,695607   |
| 179.4          | 001523                        | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-Ч | 0,55    | 0,119195   |
| 179.5          | 002509                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,69    | 0,149523   |
| 179.6          | 030407                        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | T     | 0,001   | 0,0002167  |
| 179.7          | 035454                        | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ   | M3    | 0,41    | 0,088847   |
| 179.8          | 040955                        | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ  | T     | 0,0028  | 0,00060676 |
| 179.9          | 043960                        | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | M2    | 105     | 22,7535    |
| 179.10         | 045401                        | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ   | T     | 0,0021  | 0,00045507 |
| 180            | E15-2-19-8<br>ШНК.ДОП.5       | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОДНОСЛОЙНОЙ ШТУКАТУРКА ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛОК   | 100M2 | 1,2695  |            |
| 180.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 68,1    | 86,45295   |
| 180.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,23    | 0,291985   |
| 180.3          | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,05    | 0,063475   |
| 180.4          | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 1,95    | 2,475525   |
| 180.5          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,18    | 0,22851    |
| 180.6          | 009219                        | ВОДА  | M3    | 0,74    | 0,93943    |
| 180.7          | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | T     | 0,962   | 1,221259   |
| 180.8          | 031434                        | ГРУНТОВКА   | T     | 0,02    | 0,02539    |
| 181            | E15-2-19-12<br>ШНК.ДОП.12 К=7 | НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ  | 100M2 | -1,2695 |            |
| 181.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 42,91   | -54,474245 |
| 181.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,161   | -0,2043895 |
| 181.3          | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,035   | -0,0444325 |
| 181.4          | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 1,365   | -1,7328675 |
| 181.5          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,126   | -0,159957  |
| 181.6          | 009219                        | ВОДА  | M3    | 0,518   | -0,657601  |
| 181.7          | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | T     | 0,6734  | -0,8548813 |
| 182            | E15-4-5-6                     | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ   | 100M2 | 1,2695  |            |
| 182.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 28,6    | 36,3077    |
| 182.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,11    | 0,139645   |
| 182.3          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,01    | 0,012695   |
| 182.4          | 002499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,1     | 0,12695    |
| 182.5          | 031054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | T     | 0,069   | 0,0875955  |
| 182.6          | 035538                        | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | M2    | 0,84    | 1,06638    |
| 182.7          | 044059                        | ВЕТОШЬ  | KГ    | 0,31    | 0,393545   |
| <b>СТЕНА</b>   |                               |   |       |         |            |
| 183            | E15-2-19-3                    | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН   | 100M2 | 2,2112  |            |
| 183.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 51,89   | 114,739168 |
| 183.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 1,87    | 4,134944   |
| 183.3          | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,04    | 0,088448   |
| 183.4          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,16    | 0,353792   |
| 183.5          | 001914                        | РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л   | МАШ-Ч | 1,67    | 3,692704   |
| 183.6          | 009219                        | ВОДА  | M3    | 0,63    | 1,393056   |
| 183.7          | 045036                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | T     | 0,97    | 2,144864   |
| 184            | E15-2-19-11<br>ШНК.ДОП.12 К=7 | НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН ЗА 7 РАЗ  | 100M2 | -2,2112 |            |
| 184.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 35      | -77,392    |
| 184.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,14    | -0,309568  |
| 184.3          | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,028   | -0,0619136 |
| 184.4          | 000521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 1,169   | -2,5848928 |
| 184.5          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,112   | -0,2476544 |
| 184.6          | 009219                        | ВОДА  | M3    | 0,441   | -0,9751392 |
| 184.7          | 012373                        | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | T     | 0,5775  | -1,276968  |
| 185            | E15-4-5-5                     | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН   | 100M2 | 2,2112  |            |
| 185.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 25,41   | 56,186592  |
| 185.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 0,11    | 0,243232   |
| 185.3          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,01    | 0,022112   |
| 185.4          | 002499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 0,1     | 0,22112    |
| 185.5          | 031054                        | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | T     | 0,063   | 0,1393056  |
| 185.6          | 035538                        | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | M2    | 0,84    | 1,857408   |
| 185.7          | 044059                        | ВЕТОШЬ  | KГ    | 0,31    | 0,685472   |
| 186            | E15-1-19-5                    | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ | 100M2 | 0,3953  |            |
| 186.1          | 000001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 159,67  | 63,117551  |
| 186.2          | 000003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 1,65    | 0,652245   |
| 186.3          | 000112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч | 0,08    | 0,031624   |
| 186.4          | 001522                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 0,27    | 0,106731   |
| 186.5          | 001914                        | РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л   | МАШ-Ч | 1,3     | 0,51389    |
| 186.6          | 009219                        | ВОДА  | M3    | 0,93    | 0,367629   |

|                                 |                        |   |         |         |           |
|---------------------------------|------------------------|---|---------|---------|-----------|
| 186.7                           | 031719                 | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)   | T       | 0,375   | 0,1492375 |
| 186.8                           | 044059                 | ВЕТОШЬ  | КГ      | 0,5     | 0,19765   |
| 186.9                           | 044356                 | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ  | M2      | 100     | 39,53     |
| 186.10                          | 045037                 | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ  | T       | 0,05    | 0,019765  |
| <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>         |                        |   |         |         |           |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>                 |                        |   |         |         |           |
| 187                             | E67-4-1                | ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РОЗЕТКИ   | 100ШТ   |         | 0,13      |
| 187.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 5,84    | 0,7592    |
| 188                             | E67-4-3                | ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ  | 100ШТ   |         | 0,18      |
| 188.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 6,32    | 1,1376    |
| 188.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,03    | 0,0054    |
| 188.3                           | 001522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,03    | 0,0054    |
| <b>МОНТАЖ</b>                   |                        |   |         |         |           |
| 189                             | Ц8-3-593-21 ШНК.ДОП.13 | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ  | 100ШТ   |         | 0,18      |
| 189.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 78,56   | 14,1408   |
| 189.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,04    | 0,0072    |
| 189.3                           | 002510                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,02    | 0,0036    |
| 190                             | Э3                     | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-42W" 600X600MM  | ШТ      |         | 12        |
| 191                             | Э4                     | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-24W" 176X176MM  | ШТ      |         | 2         |
| 192                             | Э5                     | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КРУГЛЫЙ "LED-19W" ДИАМЕТР 180MM   | ШТ      |         | 4         |
| 193                             | Ц8-3-591-2             | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ   | 100ШТ   |         | 0,03      |
| 193.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 32,2    | 0,966     |
| 193.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,08    | 0,0024    |
| 193.3                           | 002510                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,04    | 0,0012    |
| 193.4                           | 030654                 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | T       | 0,00315 | 0,000095  |
| 194                             | Э7                     | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ      |         | 3         |
| 195                             | Ц8-3-591-5             | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ   | 100ШТ   |         | 0,02      |
| 195.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 32,8    | 0,656     |
| 195.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,08    | 0,0016    |
| 195.3                           | 002510                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,04    | 0,0008    |
| 195.4                           | 030654                 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | T       | 0,00315 | 0,000063  |
| 195.5                           | 045667                 | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ      | 102     | 2,04      |
| 196                             | Э7-2                   | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ      |         | 2         |
| 197                             | Ц8-3-591-11            | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛЮСНАЯ  | 100ШТ   |         | 0,08      |
| 197.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 73,4    | 5,872     |
| 197.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,24    | 0,0192    |
| 197.3                           | 002510                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,12    | 0,0096    |
| 197.4                           | 030478                 | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ    | 20,4    | 1,632     |
| 197.5                           | 064674                 | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ    | 20,4    | 1,632     |
| 198                             | Э8                     | РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ВНУТРЕННИЙ 6,3-10А ТИПА "ВЕСТА"   | ШТ      |         | 8         |
| 199                             | Ц8-2-412-1             | ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5 | 100М    |         | 1,15      |
| 199.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 5,61    | 6,4515    |
| 199.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,02    | 0,023     |
| 199.3                           | 002510                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,0115    |
| 199.4                           | 031087                 | КРАСКА  | КГ      | 0,02    | 0,023     |
| 199.5                           | 045527                 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ   | 0,02    | 0,023     |
| 199.6                           | 045667                 | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ      | 12,2    | 14,03     |
| 199.7                           | 063499                 | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ   | 100ШТ   | 0,05    | 0,0575    |
| 199.8                           | 064055                 | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | 10ШТ    | 0,8     | 0,92      |
| 199.9                           | 065155                 | СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ  | 100ШТ   | 0,31    | 0,3565    |
| 199.10                          | 097117                 | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО                           | КГ      | 0,16    | 0,184     |
| 200                             | Э14                    | КАБЕЛЬ В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ САМОЗАТУХАЮЩЕГО ВВГнгС МЕДНЫМ ЖИЛАМИ-0,66-2X1,5MM2   | M       |         | 115       |
| 201                             | Ц8-2-409-9 ШНК.ДОП.13  | ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ  | 100М    |         | 1,15      |
| 201.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 15,2    | 17,48     |
| 201.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,05    | 0,0575    |
| 201.3                           | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,05    | 0,0575    |
| 201.4                           | 002875                 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,84    | 5,566     |
| 202                             | Э18                    | ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16MM  | M       |         | 115       |
| 203                             | Э19                    | ПВХ КЛИПСА ДЛЯ ПВХ ГОФР. ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16MM   | ШТ      |         | 115       |
| <b>ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ</b> |                        |   |         |         |           |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>                 |                        |   |         |         |           |
| 204                             | E65-1-1                | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ  | 100М    |         | 0,45      |
| 204.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 34,66   | 15,597    |
| 204.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,1     | 0,045     |
| 204.3                           | 001522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,1     | 0,045     |
| 204.4                           | 002577                 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-Ч   | 3,3     | 1,485     |
| 204.5                           | 034241                 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | M3      | 2,74    | 1,233     |
| 204.6                           | 034350                 | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ   | M3      | 0,43    | 0,1935    |
| 204.7                           | 099997                 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | T       | 0,22    | 0,099     |
| 205                             | E65-2-1                | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ  | 100М    |         | 0,112     |
| 205.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 68,8    | 7,7056    |
| 205.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,16    | 0,01792   |
| 205.3                           | 001522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,16    | 0,01792   |
| 205.4                           | 099997                 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | T       | 0,59    | 0,06608   |
| 206                             | E65-2-2                | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ   | 100М    |         | 0,135     |
| 206.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 85,3    | 11,5155   |
| 206.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,32    | 0,0432    |
| 206.3                           | 001522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,32    | 0,0432    |
| 206.4                           | 099997                 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | T       | 1,34    | 0,1809    |
| 207                             | E65-4-1                | ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН  | 100ПРИБ |         | 0,03      |
| 207.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 51,3    | 1,539     |
| 207.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,26    | 0,0078    |
| 207.3                           | 001522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,26    | 0,0078    |
| 207.4                           | 099997                 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | T       | 1,82    | 0,0546    |
| 208                             | E65-4-2                | ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ЖИТАЗОВ И ПИССУАРОВ   | 100ПРИБ |         | 0,03      |
| 208.1                           | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 63,84   | 1,9152    |
| 208.2                           | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,29    | 0,0087    |
| 208.3                           | 001522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,29    | 0,0087    |

|                              |                         |   |         |        |         |
|------------------------------|-------------------------|---|---------|--------|---------|
| 208.4                        | 099997                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 2,65   | 0,0795  |
| 209                          | E85-4-3                 | ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: МОЕК  | 100ПРИБ | 0,01   |         |
| 209.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 102,6  | 1,026   |
| 209.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,79   | 0,0079  |
| 209.3                        | 001522                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч   | 0,79   | 0,0079  |
| 209.4                        | 099997                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ  | Т       | 1,18   | 0,0118  |
| <b>МОНТАЖ</b>                |                         |   |         |        |         |
| <b>В1(ХОЛОДНЫЙ ВОДЫ)</b>     |                         |   |         |        |         |
| 210                          | E16-4-5-1<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ | 100М    | 0,15   |         |
| 210.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 190,24 | 28,536  |
| 210.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3    | 0,045   |
| 210.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,08   | 0,012   |
| 210.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22   | 0,033   |
| 210.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,28   | 0,642   |
| 210.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 13,34  | 2,001   |
| 210.7                        | 009219                  | ВОДА  | МЗ      | 0,47   | 0,0705  |
| 211                          | B1                      | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 20X2,5ММ   | М       | 12,185 |         |
| 212                          | E16-4-5-2<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ | 100М    | 0,06   |         |
| 212.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 149,64 | 8,9784  |
| 212.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3    | 0,018   |
| 212.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,08   | 0,0048  |
| 212.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22   | 0,0132  |
| 212.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,56   | 0,2736  |
| 212.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 8,12   | 0,4872  |
| 212.7                        | 009219                  | ВОДА  | МЗ      | 0,74   | 0,0444  |
| 213                          | B2                      | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25X3,4ММ   | М       | 5,573  |         |
| 214                          | B3                      | КРАН ШАРАВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ      | 3      |         |
| 215                          | B4                      | КРАН ШАРАВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ      | 1      |         |
| 216                          | B5                      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ      | 32     |         |
| 217                          | B6                      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ      | 12     |         |
| 218                          | B7                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 9      |         |
| 219                          | B8                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ  | ШТ      | 3      |         |
| 220                          | B9                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕП. РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 7      |         |
| 221                          | B10                     | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 20X20X20ММ  | ШТ      | 4      |         |
| 222                          | B11-1                   | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 63X25X63ММ  | ШТ      | 1      |         |
| 223                          | B12                     | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 25X20X25ММ  | ШТ      | 2      |         |
| 224                          | B13                     | АМЕРИКАНКА РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ      | 6      |         |
| 225                          | B15                     | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ РРС ДИАМЕТРОМ 20X25ММ  | ШТ      | 1      |         |
| 226                          | B16                     | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 5      |         |
| 227                          | B17                     | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ  | ШТ      | 12     |         |
| <b>ГОРЯЧИЕ ВОДОПРОВОД Т3</b> |                         |   |         |        |         |
| 228                          | E16-4-5-1<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ | 100М    | 0,13   |         |
| 228.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 190,24 | 24,7312 |
| 228.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3    | 0,039   |
| 228.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,08   | 0,0104  |
| 228.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22   | 0,0286  |
| 228.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,28   | 0,5564  |
| 228.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 13,34  | 1,7342  |
| 228.7                        | 009219                  | ВОДА  | МЗ      | 0,47   | 0,0611  |
| 229                          | B19                     | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 20X3,4ММ  | М       | 11,38  |         |
| 230                          | E16-4-5-2<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ | 100М    | 0,03   |         |
| 230.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 149,64 | 4,4892  |
| 230.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,3    | 0,009   |
| 230.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,08   | 0,0024  |
| 230.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22   | 0,0066  |
| 230.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 4,56   | 0,1368  |
| 230.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 8,12   | 0,2436  |
| 230.7                        | 009219                  | ВОДА  | МЗ      | 0,74   | 0,0222  |
| 231                          | B20                     | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 25X3,5ММ  | М       | 2,787  |         |
| 232                          | E16-4-5-4<br>ШНК.ДОП.12 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ | 100М    | 0,08   |         |
| 232.1                        | 000001                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 162,4  | 12,992  |
| 232.2                        | 000003                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,41   | 0,0328  |
| 232.3                        | 000762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                               | МАШ-Ч   | 0,1    | 0,008   |
| 232.4                        | 002509                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,31   | 0,0248  |
| 232.5                        | 002875                  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 5,22   | 0,4176  |
| 232.6                        | 003364                  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч   | 5,8    | 0,464   |
| 232.7                        | 009219                  | ВОДА  | МЗ      | 1,88   | 0,1504  |
| 233                          | B20-40                  | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 40X5,7ММ  | М       | 7,496  |         |
| 234                          | BCG32                   | СГОН СТАЛЬНОЙ И КОНТРАГЯЙКА ДИАМЕТРОМ 32ММ  | ШТ      | 1      |         |
| 235                          | B4                      | КРАН ШАРАВОЙ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ      | 2      |         |
| 236                          | B7                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 6      |         |
| 237                          | B8                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ  | ШТ      | 4      |         |
| 238                          | B8-32                   | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРС ДИАМЕТРОМ 32ММ  | ШТ      | 3      |         |
| 239                          | B9                      | КОЛЕНА 90ГРАДУС КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕП. РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 6      |         |
| 240                          | B10                     | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 20X20X20ММ  | ШТ      | 4      |         |
| 241                          | B12-32                  | ТРОЙНИК РРС ДИАМЕТРОМ 32X25X32ММ  | ШТ      | 1      |         |
| 242                          | B16                     | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ  | ШТ      | 4      |         |
| 243                          | B17                     | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ  | ШТ      | 1      |         |
| 244                          | B17-32                  | МУФТА РРС ДИАМЕТРОМ 32ММ  | ШТ      | 3      |         |
| 245                          | B5                      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 20ММ   | ШТ      | 26     |         |
| 246                          | B6                      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 25ММ   | ШТ      | 6      |         |
| 247                          | B6-32                   | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРС ДИАМЕТРОМ 32ММ   | ШТ      | 16     |         |
| <b>КАНАЛИЗАЦИЯ</b>           |                         |   |         |        |         |
| 248                          | E17-1-1-14              | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ  | 10КОМПЛ | 0,3    |         |

|        |            |   |         |          |          |
|--------|------------|---|---------|----------|----------|
| 248.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 21,65    | 6,495    |
| 248.2  | 000003     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,35     | 0,105    |
| 248.3  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,2      | 0,06     |
| 248.4  | 001522     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                | МАШ-Ч   | 0,13     | 0,039    |
| 248.5  | 002509     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                          | МАШ-Ч   | 0,22     | 0,066    |
| 248.6  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 4        | 1,2      |
| 248.7  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,0004   | 0,00012  |
| 248.8  | 031611     | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ      | 2        | 0,6      |
| 248.9  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0002   | 0,000060 |
| 248.10 | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0007   | 0,00021  |
| 249    | E17-1-2-3  | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,3      |          |
| 249.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 7        | 2,1      |
| 249.2  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,1      | 0,03     |
| 249.3  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 2        | 0,6      |
| 249.4  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,00026  | 0,000078 |
| 249.5  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,00013  | 0,000039 |
| 249.6  | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0001   | 0,000030 |
| 250    | B21        | УМЫВАЛЬНИК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ФАЯНСОВЫЙ РАЗМ.550X420 ДЕТСКИЙ               | ШТ      | 3        |          |
| 251    | B22        | СМЕСИТЕЛ И СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИК                                       | ШТ      | 3        |          |
| 252    | E17-1-3-1  | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ            | 10КОМПЛ | 0,1      |          |
| 252.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 24,64    | 2,464    |
| 252.2  | 000003     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,71     | 0,071    |
| 252.3  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,2      | 0,02     |
| 252.4  | 001522     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                | МАШ-Ч   | 0,32     | 0,032    |
| 252.5  | 002509     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                          | МАШ-Ч   | 0,39     | 0,039    |
| 252.6  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 4        | 0,4      |
| 252.7  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,0004   | 0,000040 |
| 252.8  | 031611     | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ      | 4        | 0,4      |
| 252.9  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0002   | 0,000020 |
| 252.10 | 031694     | КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, I СОРТА                      | Т       | 0,0008   | 0,000080 |
| 252.11 | 032717     | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ                         | КГ      | 0,8      | 0,08     |
| 252.12 | 046162     | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА                                       | КГ      | 20       | 2        |
| 252.13 | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,000030 | 0,000003 |
| 253    | B23        | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ                         | ШТ      | 1        |          |
| 254    | E17-1-3-1  | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ            | 10КОМПЛ | 0,2      |          |
| 254.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 24,64    | 4,928    |
| 254.2  | 000003     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,71     | 0,142    |
| 254.3  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,2      | 0,04     |
| 254.4  | 001522     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                | МАШ-Ч   | 0,32     | 0,064    |
| 254.5  | 002509     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                          | МАШ-Ч   | 0,39     | 0,078    |
| 254.6  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 4        | 0,8      |
| 254.7  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,0004   | 0,000080 |
| 254.8  | 031611     | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ      | 4        | 0,8      |
| 254.9  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0002   | 0,000040 |
| 254.10 | 031694     | КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ-МАРКИ БФ-2, I СОРТА                      | Т       | 0,0008   | 0,00016  |
| 254.11 | 032717     | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ                         | КГ      | 0,8      | 0,16     |
| 254.12 | 046162     | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА                                       | КГ      | 20       | 4        |
| 254.13 | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,000030 | 0,000006 |
| 255    | B23-Д      | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ ДЕТСКИЙ                 | ШТ      | 2        |          |
| 256    | E17-1-1-18 | УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ                 | 10КОМПЛ | 0,1      |          |
| 256.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 10,89    | 1,089    |
| 256.2  | 000003     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,85     | 0,085    |
| 256.3  | 001522     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                | МАШ-Ч   | 0,23     | 0,023    |
| 256.4  | 002509     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                          | МАШ-Ч   | 0,62     | 0,062    |
| 256.5  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,0014   | 0,00014  |
| 256.6  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0007   | 0,000070 |
| 256.7  | 034551     | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ                               | Т       | 0,002    | 0,0002   |
| 256.8  | 035319     | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ З42А   | Т       | 0,000030 | 0,000003 |
| 256.9  | 052038     | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ | Т       | 0,0001   | 0,000010 |
| 257    | B23-ПДУМ   | ПОДДОН ДУШЕВОЙ ЧУГ.ЗМАЛ МЕЛКИЙ 900                                    | ШТ      | 1        |          |
| 258    | E17-1-2-3  | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,1      |          |
| 258.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 7        | 0,7      |
| 258.2  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,1      | 0,01     |
| 258.3  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 2        | 0,2      |
| 258.4  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,00026  | 0,000026 |
| 258.5  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,00013  | 0,000013 |
| 258.6  | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0001   | 0,000010 |
| 259    | B22-Д      | СМЕСИТЕЛ И СИФОН ДЛЯ ДУША   | ШТ      | 1        |          |
| 260    | E17-1-5-2  | УСТАНОВКА МОЕК НА ДВА ОТДЕЛЕНИЯ                                       | 10КОМПЛ | 0,1      |          |
| 260.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 25,31    | 2,531    |
| 260.2  | 000003     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 1,03     | 0,103    |
| 260.3  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,2      | 0,02     |
| 260.4  | 001522     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                | МАШ-Ч   | 0,64     | 0,064    |
| 260.5  | 002509     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                          | МАШ-Ч   | 0,39     | 0,039    |
| 260.6  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 4        | 0,4      |
| 260.7  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,0004   | 0,000040 |
| 260.8  | 031611     | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ      | 2        | 0,2      |
| 260.9  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,0002   | 0,000020 |
| 260.10 | 045031     | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ                                    | МЗ      | 0,01     | 0,001    |
| 260.11 | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0005   | 0,000050 |
| 261    | E17-1-2-3  | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,1      |          |
| 261.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 7        | 0,7      |
| 261.2  | 000521     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,1      | 0,01     |
| 261.3  | 030435     | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                       | 10 ШТ   | 2        | 0,2      |
| 261.4  | 030956     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                | Т       | 0,00026  | 0,000026 |
| 261.5  | 031651     | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т       | 0,00013  | 0,000013 |
| 261.6  | 065851     | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       | 0,0001   | 0,000010 |
| 262    | B22-МОИ    | МОЙКА СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ 2СЕКЦИОННАЯ 1400X630X860                | ШТ      | 1        |          |
| 263    | E17-1-1-22 | УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ                                      | 10КОМПЛ | 0,1      |          |
| 263.1  | 000001     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-Ч   | 5,06     | 0,506    |
| 263.2  | 000003     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,13     | 0,013    |
| 263.3  | 001522     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                | МАШ-Ч   | 0,03     | 0,003    |
| 263.4  | 002509     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                          | МАШ-Ч   | 0,1      | 0,01     |
| 263.5  | 034551     | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ                               | Т       | 0,002    | 0,0002   |

|  |                        |   |         |              |             |
|--|------------------------|---|---------|--------------|-------------|
| 264                                    | B22-ТРАП               | ТРАП ИЗ ПП ДИАМЕТРОМ 50ММ   | ШТ      | 1            |             |
| 265                                    | E16-4-3-1<br>ШНК.ДОП.9 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ<br>ДИАМЕТРОМ: 50 ММ   | 100М    | 0,112        |             |
| 265.1                                  | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 72,52        | 8,12224     |
| 265.2                                  | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,14         | 0,01568     |
| 265.3                                  | 000762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,03         | 0,00336     |
| 265.4                                  | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,11         | 0,01232     |
| 265.5                                  | 009219                 | ВОДА  | МЗ      | 0,39         | 0,04368     |
| 266                                    | B24                    | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | М       | 11,14        |             |
| 267                                    | E16-4-3-2<br>ШНК.ДОП.9 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ<br>ДИАМЕТРОМ: 110 ММ  | 100М    | 0,135        |             |
| 267.1                                  | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 65,74        | 8,8749      |
| 267.2                                  | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,29         | 0,03915     |
| 267.3                                  | 000762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,07         | 0,00945     |
| 267.4                                  | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,22         | 0,0297      |
| 267.5                                  | 009219                 | ВОДА  | МЗ      | 1,57         | 0,21195     |
| 268                                    | B25                    | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | М       | 13,472       |             |
| 269                                    | B26                    | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | ШТ      | 5            |             |
| 270                                    | B27                    | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | ШТ      | 3            |             |
| 271                                    | B28                    | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50Х50ММ  | ШТ      | 3            |             |
| 272                                    | B29                    | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100Х100ММ  | ШТ      | 2            |             |
| 273                                    | B31                    | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100Х50ММ   | ШТ      | 1            |             |
| 274                                    | B32                    | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | ШТ      | 1            |             |
| 275                                    | B32-1                  | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | ШТ      | 1            |             |
| 276                                    | B33                    | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50ММ  | ШТ      | 8            |             |
| 277                                    | B34                    | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100ММ   | ШТ      | 2            |             |
| <b>РАЗДЕЛ: ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>              |                        |   |         |              |             |
| 278                                    | E20-3-1-1              | УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,05 Т  | ШТ      | 2            |             |
| 278.1                                  | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 6,54         | 13,08       |
| 278.2                                  | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,02         | 0,04        |
| 278.3                                  | 000762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,01         | 0,02        |
| 278.4                                  | 000969                 | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)   | МАШ-Ч   | 1,5          | 3           |
| 278.5                                  | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,01         | 0,02        |
| 278.6                                  | 030317                 | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ  | Т       | 0,0014       | 0,0028      |
| 278.7                                  | 030322                 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т       | 0,000070     | 0,00014     |
| 278.8                                  | 045093                 | ВСТАВКИ ГИБКИЕ  | ШТ      | 2            | 4           |
| 278.9                                  | 045407                 | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ      | 0,22         | 0,44        |
| 279                                    | ВЕН3                   | ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ WNK250/1, N=0,0035 КВт   | ШТ      | 2            |             |
| 280                                    | E20-2-10-1             | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1000 ММ  | ЗОНТ    | 2            |             |
| 280.1                                  | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,64         | 1,28        |
| 280.2                                  | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,01         | 0,02        |
| 280.3                                  | 000969                 | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)   | МАШ-Ч   | 0,12         | 0,24        |
| 280.4                                  | 002016                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч   | 0,06         | 0,12        |
| 280.5                                  | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,01         | 0,02        |
| 280.6                                  | 030322                 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т       | 0,00018      | 0,00036     |
| 280.7                                  | 035319                 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т       | 0,000050     | 0,0001      |
| 281                                    | ЗН                     | ЗОНТ 250Х250  | ШТ      | 2            |             |
| 282                                    | E20-1-1-1              | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ                                | 100М2   | 0,1307       |             |
| 282.1                                  | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 167,86       | 21,939302   |
| 282.2                                  | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 1,3          | 0,16991     |
| 282.3                                  | 000762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,52         | 0,067964    |
| 282.4                                  | 000977                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)   | МАШ-Ч   | 0,39         | 0,050973    |
| 282.5                                  | 002016                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч   | 1,79         | 0,233953    |
| 282.6                                  | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,78         | 0,101946    |
| 282.7                                  | 030322                 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т       | 0,015        | 0,0019605   |
| 282.8                                  | 032117                 | МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"  | Т       | 0,00501      | 0,000654807 |
| 282.9                                  | 035319                 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т       | 0,00045      | 0,000059    |
| 282.10                                 | 045407                 | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ      | 8            | 1,0456      |
| 283                                    | ВОЗ-2                  | ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩ-0,5ММ, Д200Х200  | М       | 16,4         |             |
| 284                                    | КРП                    | МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ   | КГ      | 12,34        |             |
| 285                                    | E20-2-2-2              | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 1 М2   | РЕШЕТКА | 10           |             |
| 285.1                                  | 000001                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 1,78         | 17,8        |
| 285.2                                  | 000003                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,02         | 0,2         |
| 285.3                                  | 000521                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,35         | 3,5         |
| 285.4                                  | 000762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 0,01         | 0,1         |
| 285.5                                  | 002016                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч   | 0,12         | 1,2         |
| 285.6                                  | 002509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,01         | 0,1         |
| 285.7                                  | 030322                 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т       | 0,0004       | 0,004       |
| 285.8                                  | 033642                 | ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖБ КОНСТРУКЦИЙ КРУТЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-Г ДИАМЕТРОМ 12 ММ | Т       | 0,00043      | 0,0043      |
| 285.9                                  | 035319                 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т       | 0,00011      | 0,0011      |
| 285.10                                 | 045031                 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | МЗ      | 0,0003       | 0,003       |
| 286                                    | РЕШ                    | ПЛАСТМАССОВЫЕ РЕШЕТКИ 200Х200ММ   | ШТ      | 10           |             |
| <b>ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ</b>              |                        |   |         |              |             |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                |                        |   |         |              |             |
| 1                                      |                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 3256,8931129 |             |
| 2                                      |                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 103,2734492  |             |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b> |                        |   |         |              |             |
| 3                                      | C203-101               | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-Ч   | 0,3996257    |             |
| 4                                      | C211-1301              | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ-Ч   | 68,335476    |             |
| 5                                      |                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 10,878905    |             |
| 6                                      | C205-101               | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН  | МАШ-Ч   | 5,2695       |             |
| 7                                      | C205-102               | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН  | МАШ-Ч   | 32,934192    |             |
| 8                                      | C202-1141              | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ-Ч   | 3,220033     |             |

|                                      |            |   |       |             |
|--------------------------------------|------------|---|-------|-------------|
| 9                                    |            | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ-Ч | 2,843104    |
| 10                                   | C203-305   | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)                   | МАШ-Ч | 3,24        |
| 11                                   | C203-401   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                    | МАШ-Ч | 0,15104     |
| 12                                   | C203-403   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)                         | МАШ-Ч | 0,050973    |
| 13                                   |            | ШУРУПОВЕРТЫ   | МАШ-Ч | 3,207156    |
| 14                                   | C233-803   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ | МАШ-Ч | 65,868384   |
| 15                                   | C233-804   | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 10,5183     |
| 16                                   | C270-14    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-Ч | 34,5760795  |
| 17                                   | C270-90    | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-Ч | 0,276818    |
| 18                                   | C233-1441  | РУБАНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 0,038448    |
| 19                                   |            | ТЕРМОС 100 Л  | МАШ-Ч | 1,12684     |
| 20                                   |            | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч | 18,19214    |
| 21                                   | C204-502   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                          | МАШ-Ч | 1,553953    |
| 22                                   | C213-4041  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ-Ч | 48,465599   |
| 23                                   |            | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                    | МАШ-Ч | 0,97931     |
| 24                                   | C240-1     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                    | МАШ-Ч | 19,963151   |
| 25                                   |            | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т                                    | МАШ-Ч | 0,0534      |
| 26                                   | C204-504   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-Ч | 2,97        |
| 27                                   |            | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 3,114964    |
| 28                                   | C233-1451  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 89,8659925  |
| 29                                   | C211-901   | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ-Ч | 0,676104    |
| 30                                   |            | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ                           | МАШ-Ч | 9,86        |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ |            |   |       |             |
| 31                                   | ПП         | ПЕНА МОНТАЖНАЯ  | ШТ    | 22          |
| 32                                   | МДФ        | ДВЕРИ ИЗ МДФ С ЗАМКОМ И ЦЕТЛЯМИ   | М2    | 57,328      |
| 33                                   | ПД         | ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ   | М     | 200,3       |
| 34                                   | ВИТ        | ВИТРАЖ АЛЮМИНОВЫЙ   | М2    | 33,6        |
| 35                                   | Э3         | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-42W" 600X600MM                          | ШТ    | 24          |
| 36                                   | Э4         | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КВАДРАТНЫЙ "LED-24W" 176X176MM                          | ШТ    | 4           |
| 37                                   | Э5         | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КРУГЛЫЙ "LED-18W" ДИАМЕТР 180MM                         | ШТ    | 8           |
| 38                                   | Э7         | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"                           | ШТ    | 6           |
| 39                                   | Э7-2       | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХПОЛЮСНЫЙ 220В ВНУТРЕННИЙ ТИПА "ВЕСТА"                           | ШТ    | 4           |
| 40                                   | Э8         | РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ВНУТРЕННИЙ 6,3-10А ТИПА "ВЕСТА"                 | ШТ    | 16          |
| 41                                   | Э14        | КАБЕЛЬ В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ САМОЗАТУХАЮЩЕГО ВВГНГ, С МЕДНЫМ ЖИЛАМИ-0,66-2X1,5MM2       | М     | 230         |
| 42                                   | Э18        | ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16MM  | М     | 230         |
| 43                                   | Э19        | ПВХ КЛИПСА ДЛЯ ПВХ ГОФР. ТРУБА ДИАМЕТРОМ 16MM                                   | ШТ    | 230         |
| 44                                   | В1         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 20X2,5MM                                       | М     | 24,37       |
| 45                                   | В2         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25X3,4MM                                       | М     | 11,146      |
| 46                                   | В3         | КРАН ШАРОВОЙ РРРС ДИАМЕТРОМ 20MM  | ШТ    | 6           |
| 47                                   | В4         | КРАН ШАРОВОЙ РРРС ДИАМЕТРОМ 25MM  | ШТ    | 6           |
| 48                                   | В5         | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРРС ДИАМЕТРОМ 20MM  | ШТ    | 116         |
| 49                                   | В6         | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРРС ДИАМЕТРОМ 25MM  | ШТ    | 36          |
| 50                                   | В7         | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРРС ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ    | 30          |
| 51                                   | В8         | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРРС ДИАМЕТРОМ 25MM   | ШТ    | 14          |
| 52                                   | В9         | КОЛЕНА 90ГРАДУС КОМБИНИРОВАННЫЙ С КРЕП. РРРС ДИАМЕТРОМ 20MM                     | ШТ    | 26          |
| 53                                   | В10        | ТРОЙНИК РРРС ДИАМЕТРОМ 20X20X20MM   | ШТ    | 16          |
| 54                                   | В11-1      | ТРОЙНИК РРРС ДИАМЕТРОМ 63X25X63MM   | ШТ    | 2           |
| 55                                   | В12        | ТРОЙНИК РРРС ДИАМЕТРОМ 25X20X25MM   | ШТ    | 4           |
| 56                                   | В13        | АМЕРИКАНКА РРРС ДИАМЕТРОМ 20MM  | ШТ    | 12          |
| 57                                   | В15        | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ РРРС ДИАМЕТРОМ 20X25MM   | ШТ    | 2           |
| 58                                   | В16        | МУФТА РРРС ДИАМЕТРОМ 20MM   | ШТ    | 18          |
| 59                                   | В17        | МУФТА РРРС ДИАМЕТРОМ 25MM   | ШТ    | 26          |
| 60                                   | В19        | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 20X3,4MM                      | М     | 22,76       |
| 61                                   | В20        | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 25X3,5MM                      | М     | 5,574       |
| 62                                   | В20-40     | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИН.ФОЛЬГОЙ ДИАМЕТРОМ 40X5,7MM                      | М     | 14,992      |
| 63                                   | ВСГ32      | СГОН СТАЛЬНОЙ И КОНТРГЯЙКА ДИАМЕТРОМ 32MM                                       | ШТ    | 2           |
| 64                                   | В8-32      | КОЛЕНА 90ГРАДУС РРРС ДИАМЕТРОМ 32MM   | ШТ    | 6           |
| 65                                   | В12-32     | ТРОЙНИК РРРС ДИАМЕТРОМ 32X25X32MM   | ШТ    | 2           |
| 66                                   | В17-32     | МУФТА РРРС ДИАМЕТРОМ 32MM   | ШТ    | 6           |
| 67                                   | В6-32      | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБ РРРС ДИАМЕТРОМ 32MM  | ШТ    | 32          |
| 68                                   | В21        | УМЫВАЛЬНИК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ФАЯНСОВЫЙ РАЗМ.550X420 ДЕТСКИЙ                         | ШТ    | 6           |
| 69                                   | В22        | СМЕСИТЕЛЬ И СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА   | ШТ    | 6           |
| 70                                   | В23        | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ                                   | ШТ    | 2           |
| 71                                   | В23-Д      | УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПАКТ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ ДЕТСКИЙ                           | ШТ    | 4           |
| 72                                   | В23-ГДУМ   | ПОДДОН ДУШЕВОЙ ЧУГ.ЭМАЛ МЕЛКИЙ 900  | ШТ    | 2           |
| 73                                   | В22-Д      | СМЕСИТЕЛЬ И СИФОН ДЛЯ ДУША  | ШТ    | 2           |
| 74                                   | В22-МОЙ    | МОЙКА СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ 2СЕКЦИОННАЯ 1400X630X860                          | ШТ    | 2           |
| 75                                   | В22-ТРАП   | ТРАП ИЗ ПП ДИАМЕТРОМ 50MM   | ШТ    | 2           |
| 76                                   | В24        | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50MM  | М     | 22,28       |
| 77                                   | В25        | ТРУБА КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100MM                                       | М     | 26,944      |
| 78                                   | В26        | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 50MM  | ШТ    | 10          |
| 79                                   | В27        | ОТВОД 90 ГРАДУС ПВХ ДИАМЕТРОМ 100MM   | ШТ    | 6           |
| 80                                   | В28        | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50X50MM  | ШТ    | 6           |
| 81                                   | В29        | ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100X100MM  | ШТ    | 4           |
| 82                                   | В31        | МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100X50MM   | ШТ    | 2           |
| 83                                   | В32        | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 100MM   | ШТ    | 2           |
| 84                                   | В32-1      | РЕВИЗИЯ ПВХ ДИАМЕТРОМ 50MM  | ШТ    | 2           |
| 85                                   | В33        | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50MM  | ШТ    | 16          |
| 86                                   | В34        | КЛИПСА ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100MM   | ШТ    | 4           |
| 87                                   | ЭН         | ЗОНТ 250X250  | ШТ    | 2           |
| 88                                   | ВОЗ-2      | ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩ.-0,5MM, Д200X200           | М     | 16,4        |
| 89                                   | КРП        | МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ                                   | КГ    | 12,34       |
| 90                                   | РЕШ        | ПЛАСТМАССОВЫЕ РЕШЕТКИ 200X200MM   | ШТ    | 10          |
| 91                                   | C140-9219  | ВОДА  | М3    | 16,4614778  |
| 92                                   | C140-12105 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150                               | М3    | 15,15924    |
| 93                                   |            | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ  | Т     | -5,19987459 |
| 94                                   |            | УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                                       | ШТ    | 11,1692     |
| 95                                   |            | УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                                     | ШТ    | 11,1692     |
| 96                                   |            | СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА   | ШТ    | 63,824      |
| 97                                   |            | ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА                                     | ШТ    | 25,5296     |
| 98                                   |            | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6                     | М     | 299,3361    |
| 99                                   | C111-73    | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10                                     | Т     | 0,101849    |
| 100                                  | C111-74    | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30                                     | Т     | 0,0082346   |

|              |            |  |       |              |
|--------------|------------|--|-------|--------------|
| 101          |            | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ   | T     | 0,0028       |
| 102          | C1610-1146 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | T     | 0,0064605    |
| 103          | C111-181   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ   | T     | 0,000035     |
| 104          | C111-195   | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ   | T     | 0,001621     |
| 105          |            | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | T     | 0,0062349936 |
| 106          |            | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | 10 ШТ | 7,6          |
| 107          |            | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ  | 3,264        |
| 108          | C111-219   | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | T     | 0,000315     |
| 109          |            | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ  | 10 ШТ | 41,96428     |
| 110          |            | ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ  | M     | 804,8872     |
| 111          |            | БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ  | M2    | 304,73       |
| 112          | C111-388   | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-9115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ   | T     | 0,0011       |
| 113          |            | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | T     | 0,6383353    |
| 114          |            | КРАСКА   | КГ    | 0,046        |
| 115          |            | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"  | КГ    | 195,03       |
| 116          |            | ГРУНТОВКА  | T     | 0,12695      |
| 117          |            | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ   | ШТ    | 2414,71805   |
| 118          | C1610-1045 | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ  | T     | 0,0247038    |
| 119          |            | СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА   | T     | 2,2851       |
| 120          |            | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ  | КГ    | 4            |
| 121          | C111-628   | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | T     | 0,00055      |
| 122          | C1113-74   | КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, I СОРТА   | T     | 0,00048      |
| 123          |            | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)  | T     | 0,296475     |
| 124          | C111-605   | МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"   | T     | 0,000654807  |
| 125          | C111-849   | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ  | КГ    | 0,48         |
| 126          | C111-1151  | ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ | T     | 0,0043       |
| 127          | C111-9351  | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ  | T     | 0,2309925    |
| 128          | C111-324   | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | M3    | 2,465        |
| 129          |            | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  | M3    | 0,387        |
| 130          | C111-1355  | ЦЕМЕНТ ГИПОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ   | T     | 0,0008       |
| 131          | C111-1522  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А  | T     | 0,001264815  |
| 132          |            | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ  | ШТ    | 419,6428     |
| 133          |            | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ  | M3    | 0,177694     |
| 134          | C111-35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25   | M2    | 7,829724     |
| 135          | C112-24    | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА   | M3    | 0,023328     |
| 136          | C112-53    | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА  | M3    | 0,0458624    |
| 137          |            | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ   | T     | 0,00121352   |
| 138          |            | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА  | M2    | 129,015      |
| 139          |            | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ  | M2    | 45,507       |
| 140          | C1610-1057 | ВЕТОШЬ   | КГ    | 3,718241     |
| 141          | C123-9054  | НАЛИЧНИКИ ПО ПРОЕКТУ   | M     | 309,5712     |
| 142          | C1610-1053 | ПЛИНТУС ПЛАСТИКОВЫЕ 60X22ММ  | M     | 161,1556     |
| 143          | C111-9049  | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ   | M2    | 79,06        |
| 144          |            | РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ   | M3    | 0,005        |
| 145          |            | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ   | T     | 9,9654846    |
| 146          |            | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ   | T     | 0,03953      |
| 147          |            | ВСТАВКИ ГИБКИЕ   | ШТ    | 4            |
| 148          |            | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ  | T     | 0,00091014   |
| 149          |            | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)  | КГ    | 1,4856       |
| 150          |            | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ | 0,046        |
| 151          |            | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | ШТ    | 32,14        |
| 152          |            | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА  | КГ    | 12           |
| 153          | C130-38    | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ  | T     | 0,000020     |
| 154          | C123-9071  | ЩИТЫ ПЕРЕГОРОДОК   | M2    | 4,32         |
| 155          |            | ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)   | T     | 0,02167      |
| 156          |            | ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ  | M2    | 44,2068      |
| 157          |            | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ  | 100ШТ | 0,115        |
| 158          |            | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | 10ШТ  | 1,84         |
| 159          |            | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ  | 3,264        |
| 160          |            | СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ   | 100ШТ | 0,713        |
| 161          |            | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | T     | 0,000638     |
| 162          |            | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ  | КГ    | 8,702992     |
| 163          |            | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                    | ШТ    | 187,3833     |
| 164          |            | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ  | ШТ    | 2035,354     |
| 165          |            | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОДПАРКЕТ ТОЛЩ.3ММ  | M2    | 258,978      |
| 166          |            | ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТОЛЩИНА 7ММ  | M2    | 264,056      |
| 167          | C1544-89   | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО                           | КГ    | 0,368        |
| 168          |            | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | T     | 1,035768     |
| 169          |            | МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ   | T     | 40,1182019   |
| ОБОРУДОВАНИЕ |            |  |       |              |
| 170          | ВЕНЗ       | ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ WNK250/1, N=0,0035 КВТ  | ШТ    | 2            |



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе:

Составили настоящий акт в том, что сего числа произвели осмотр текущего состояния "ТОШКЕНТ ШАХРИ, УЧТЕПА ТУМАНИ, Ю. САККОКИЙ МФЙ ХУДУДИДА ЖОЙЛАШГАН 251-СОҢЛИ ДМТТНИНГ ЭШИК, ДЕВАРАЗАЛАРИНИ ВА БОЛАДАР ГУРУХЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ" для определения объемов работ на Текущий ремонт и решили выполнить нижеприведенных видов ремонтно-строительных работ.

| №№                        | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ  | ЕД.ИЗМ | КОЛ-ВО  |
|---------------------------|--|--------|---------|
| 1                         | 2  | 3      | 4       |
| <b>ПРОЕМЫ</b>             |  |        |         |
| <b>ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА</b> |  |        |         |
|                           | ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ  | 100ШТ  | 1,17    |
|                           | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ   | 100М2  | 3,0473  |
|                           | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ   | 100ШТ  | 0,82    |
|                           | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН   | 100М2  | 1,41903 |
|                           | СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ *   | 100М2  | 0,5349  |
|                           | РАЗБОРКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ   | 100М2  | 0,40525 |
|                           | ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ /ОТКОС/   | 100М2  | 3,3037  |
| <b>МОНТАЖНАЯ РАБОТА</b>   |  |        |         |
|                           | УСТАНОВКА В ЖИЛЬИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 | 100М2  | 0,3316  |
|                           | УСТАНОВКА В ЖИЛЬИХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5 М2 | 100М2  | 2,7157  |
|                           | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100М2  | 1,18395 |
|                           | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100М2  | 0,53508 |
|                           | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ  | 100М   | 1,783   |
|                           | МОНТАЖ НАРУЖНЫХ ПОДОКОННИКОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ  | 100М2  | 0,40525 |
|                           | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ (НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ)   | 100М2  | 3,3037  |
|                           | НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ (НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ): ЗА 7 РАЗ   | 100М2  | -3,3037 |
|                           | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН /ОТКОС ВНУТРЕННИЙ/   | 100М2  | 2,3597  |
|                           | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ /ОТКОС НАРУЖНЫЙ/  | 100М2  | 0,944   |
| <b>ГРУППА</b>             |  |        |         |
| <b>ПРОЕМЫ</b>             |  |        |         |
| <b>ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА</b> |  |        |         |
|                           | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ   | 100ШТ  | 0,04    |
|                           | СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН   | 100М2  | 0,0938  |
|                           | РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ /ВИТРАЖ/  | 100М2  | 0,168   |
|                           | СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ   | 100М2  | 0,033   |
| <b>МОНТАЖНАЯ РАБОТА</b>   |  |        |         |
|                           | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100М2  | 0,0531  |
|                           | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100М2  | 0,0191  |
|                           | УСТАНОВКА ВИТРАЖА  | 100М2  | 0,168   |
|                           | УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК   | 100М2  | 0,0216  |
|                           | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ  | 100М   | 0,11    |
| <b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b> |  |        |         |
|                           | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ  | 100М2  | 1,4852  |
|                           | ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПО НОРМЕ 4604+11-12 ЗА 5 РАЗ  | 100М2  | 1,4852  |
|                           | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК  | 100М2  | 0,2167  |
|                           | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА   | 100М2  | 1,2695  |
|                           | РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ   | 100М2  | 0,2167  |


|  |         |         |
|--|---------|---------|
| ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: СТЕН И ПОТОЛКОВ   | 100M2   | 3,4307  |
| РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК  | 100M2   | 0,3953  |
| <b>МОНТАЖ</b>  |         |         |
| <b>ПОЛЫ</b>  |         |         |
| <b>/КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА/</b>   |         |         |
| УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ  | 100M2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-05  | 100M2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100M2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-01-01 ЗА 6 РАЗ   | 100M2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ   | 100M2   | 0,2167  |
| <b>/ЛАМИНАТ/</b>   |         |         |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100M2   | 1,2695  |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-01-01 ЗА 6 РАЗ   | 100M2   | 1,2695  |
| УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ  | 100M2   | 1,2695  |
| НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДОБАВЛЯТЬ, СВЕРХ 5 ММ   | 100M2   | 1,2695  |
| УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO БЕЗ КЛЕЯ   | 100M    | 0,7978  |
| УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ  |         |         |
| <b>ПОТОЛОК</b>   |         |         |
| ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА   | 100M2   | 0,2167  |
| СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ /ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ   | 100M2   | 1,2695  |
| НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ   | 100M2   | -1,2695 |
| ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ  | 100M2   | 1,2695  |
| <b>СТЕНА</b>   |         |         |
| СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН  | 100M2   | 2,2112  |
| НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН ЗА 7 РАЗ   | 100M2   | -2,2112 |
| ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН  | 100M2   | 2,2112  |
| ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] С УСТАНОВКОЙ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ | 100M2   | 0,3953  |
| <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>  |         |         |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>  |         |         |
| ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РОЗЕТКИ  | 100ШТ   | 0,13    |
| ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ   | 100ШТ   | 0,18    |
| <b>МОНТАЖ</b>  |         |         |
| СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ   | 100ШТ   | 0,18    |
| ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100ШТ   | 0,03    |
| ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100ШТ   | 0,02    |
| РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛЮСНАЯ   | 100ШТ   | 0,03    |
| ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5                        | 100М    | 1,15    |
| ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ   | 100М    | 1,15    |
| <b>ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ</b>  |         |         |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>  |         |         |
| РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ   | 100М    | 0,46    |
| РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ   | 100М    | 0,112   |
| РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ  | 100М    | 0,135   |
| ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН   | 100ПРИБ | 0,03    |
| ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ   | 100ПРИБ | 0,03    |
| ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: МОЕК   | 100ПРИБ | 0,01    |
| <b>МОНТАЖ</b>  |         |         |
| <b>В1(ХОЛОДНЫЙ ВОДЫ)</b>   |         |         |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ  | 100М    | 0,15    |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ  | 100М    | 0,05    |
| <b>Горячие водопровод Т3</b>   |         |         |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ  | 100М    | 0,13    |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ  | 100М    | 0,03    |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ  | 100М    | 0,06    |

| КАНАЛИЗАЦИЯ   |         |         |
|---|---------|---------|
| УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ  | 10КОМПЛ | 0,3     |
| УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,3     |
| УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ  | 10КОМПЛ | 0,7     |
| УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ  | 10КОМПЛ | 0,2     |
| УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ   | 10КОМПЛ | 0,1     |
| УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,1     |
| УСТАНОВКА МОЕК НА ДВА ОТДЕЛЕНИЯ   | 10КОМПЛ | 0,1     |
| УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ  | 10ШТ    | 0,1     |
| УСТАНОВКА ТРАПСОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ   | 10КОМПЛ | 0,1     |
| ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ  | 100М    | 0,112   |
| ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ   | 100М    | 0,135   |
| 2 ГРУППА  |         |         |
| ПРОЕМЫ  |         |         |
| ДЕМОНТАЖНАЯ РАБОТА  |         |         |
| ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ. С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ  | 100ШТ   | 0,04    |
| СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН  | 100М2   | 0,0936  |
| РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ (ВИТРАЖ)   | 100М2   | 0,168   |
| СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ   | 100М2   | 0,033   |
| МОНТАЖНАЯ РАБОТА  |         |         |
| УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ. В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100М2   | 0,0531  |
| УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2                         | 100М2   | 0,0191  |
| УСТАНОВКА ВИТРАЖА   | 100М2   | 0,168   |
| УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК  | 100М2   | 0,0216  |
| УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ   | 100М    | 0,11    |
| ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ  |         |         |
| РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | 100М2   | 1,4862  |
| ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПО НОРМЕ 4804-11-12 ЗА 9 РАЗ   | 100М2   | 1,4862  |
| РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК   | 100М2   | 0,2167  |
| РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕДИНА  | 100М2   | 1,2695  |
| РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛКОВ ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПЛАСТИКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ  | 100М2   | 0,2167  |
| ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: СТЕН И ПОТОЛКОВ  | 100М2   | 3,4807  |
| РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК   | 100М2   | 0,3953  |
| МОНТАЖ  |         |         |
| ПОЛЫ  |         |         |
| КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА/  |         |         |
| УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ   | 100М2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-004-05   | 100М2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ  | 100М2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 5 РАЗ                               | 100М2   | 0,2167  |
| УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ                        | 100М2   | 0,2167  |
| ЛАМИНАТ/  |         |         |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ  | 100М2   | 1,2695  |
| УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 6 РАЗ                               | 100М2   | 1,2695  |
| УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ   | 100М2   | -1,2695 |
| НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДОБАВЛЯТЬ СВЕРХ 5 ММ   | 100М2   | 1,2695  |
| УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO БЕЗ КЛЕЯ   | 100М2   | 1,2695  |
| УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАЖ САМОНАРЕЗАЮЩИХ   | 100М    | 0,7978  |
| ПОТОЛОК   |         |         |
| ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА  | 100М2   | 0,2167  |
| ОПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХОМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: ПОТОЛКОВ  | 100М2   | 1,2695  |
| НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ ЗА 7 РАЗ  | 100М2   | -1,2695 |
| ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ                         | 100М2   | 1,2695  |
| СТЕНА   |         |         |
| ОПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН  | 100М2   | 2,2112  |
| НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН ЗА 7 РАЗ  | 100М2   | -2,2112 |
| ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН                             | 100М2   | 2,2112  |

|  |         |        |
|--|---------|--------|
| ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) С УСТАНОВКОЙ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ | 100М2   | 0,3953 |
| <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>  |         |        |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>  |         |        |
| ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РОЗЕТКИ  | 100ШТ   | 0,13   |
| ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ   | 100ШТ   | 0,18   |
| <b>МОНТАЖ</b>  |         |        |
| СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ   | 100ШТ   | 0,18   |
| ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100ШТ   | 0,03   |
| ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100ШТ   | 0,02   |
| РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛУСНАЯ   | 100ШТ   | 0,08   |
| ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5                        | 100М    | 1,15   |
| ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ   | 100М    | 1,15   |
| <b>ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ</b>  |         |        |
| <b>ДЕМОНТАЖ</b>  |         |        |
| РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ   | 100М    | 0,45   |
| РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ   | 100М    | 0,112  |
| РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ  | 100М    | 0,135  |
| ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН   | 100ПРИБ | 0,03   |
| ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ   | 100ПРИБ | 0,03   |
| ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: МОЕК   | 100ПРИБ | 0,01   |
| <b>МОНТАЖ</b>  |         |        |
| <b>ВТ(ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)</b>   |         |        |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ  | 100М    | 0,15   |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ  | 100М    | 0,06   |
| <b>ГОРЯЧИЕ ВОДОПРОВОД Т3</b>   |         |        |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ  | 100М    | 0,13   |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ  | 100М    | 0,33   |
| ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ  | 100М    | 0,08   |
| <b>КАНАЛИЗАЦИЯ</b>   |         |        |
| УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ   | 10КОМПЛ | 0,3    |
| УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ   | 10ШТ    | 0,3    |
| УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ   | 10КОМПЛ | 0,1    |
| УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ   | 10КОМПЛ | 0,2    |
| УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ  | 10КОМПЛ | 0,1    |
| УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ   | 10ШТ    | 0,1    |
| УСТАНОВКА МОЕК НА ДВА ОТДЕЛЕНИЯ  | 10КОМПЛ | 0,1    |
| УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ   | 10ШТ    | 0,1    |
| УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ   | 10КОМПЛ | 0,1    |
| ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ   | 100М    | 0,112  |
| ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ  | 100М    | 0,135  |
| <b>ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>  |         |        |
| УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,05 Т   | ШТ      | 2      |
| УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1000 ММ   | ЗОНТ    | 2      |
| ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ   | 100М2   | 0,1307 |
| УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 1 М2  | РЕШЕТКА | 10     |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>  |         |        |
| ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ WNK250r1, N=0,0035 кВт  | ШТ      | 2      |

Настоящий акт составлен в 3-х экземплярах для производства ПСД.

М. Канис В.  
Н. Пугаев





№ 9302-525d-8c88-a0e3-b090-5461-6501  
Ҳужжат яратилинган сана: 2019-09-26

Ҳужжат берилган: "MODERN BUILD PROJECT" МСНҲ  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 306524023

**Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун  
ЛИЦЕНЗИЯ**

"MODERN BUILD PROJECT" МСНҲ га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги:  
Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш. фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 26-09-2019 йил

Лицензия рақами: АЛ-000237

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 306524023

Юридик шахснинг почта манзили: TOSHKENT SHAHAR MIRZO ULUG'BEK TUMANI QORASU 4-MAVZE, 2-UY.

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

**ИНОЯТОВ МИРАББОС МИРКОМИЛОВИЧ**

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун [gero.gov.uz](http://gero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

4075





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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdarʻo viloyati, Guliston shahri, Hondamir koʻchasi, 7-uy, Tel. +998 67  
226-06-61, E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Boʻriboy Xolbayevich

Sana: 02-12-2022 yil



**Yigʻma ekspert xulosasi № 79981**

**Obyekt nomi** «Toshkent shahar Uchtepa tumani Yu.Sakkokiy MFY hududida joylashgan 251-sonli DMTT ning eshik, derazalarini va bolalar guruhlarini joriy taʼmirlash»

**Buyurtmachi** - Uchtepa tumani maktabgacha taʼlim boʻlimi.

**Bosh loyihachi** - "Modern Build Project" MChJ

**Litsenziya** AJ-00237 26-09-2019 yil

**Moliyalashtirish manbai** - budjet mablagʻlari

**Bosh pudratchi** - tanlovi asosida

**Qurilish turi** joriy taʼmirlash

**Murojaat raqami:** № 75260

**1. Loyihalash uchun asos**

1. Oʻzbekiston Respublikasi Toshkent shahar hokimining 2022 - yil 1 - noyabr 1128-14-0-Q/22-sonli qarori. Toshkent shahar Uchtepa tumani hokimining 2022 - yil 7 - noyabr 358-14-202-Q/22-sonli qarori.

2. Xalq deputatlari Toshkent shahar Kengashining 2022 yil 7 maydagi VI-62-115-14-0-K/22-sonli, 2022 yil 25 avgustdagi VI-69-235-14-0-K/22-sonli, 2022 yil 23 sentyabrdagi VI-70-246-14-0-K/22-sonli, 2022 yil 12 oktyabrdagi VI-71-262-14-0-K/22-sonli qarorlari

3. Loyiha topshirigʻi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

4. Nuqson dalolatnomasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

5. Loyiha tashkiloti bilan tuzilgan shartnoma №18-22 2022 yil 23-noyabr..

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

1. Oʻzbekiston Respublikasi Toshkent shahar hokimining 2022 - yil 1 - noyabr 1128-14-0-Q/22-sonli qarori. Toshkent shahar Uchtepa tumani hokimining 2022 - yil 7 - noyabr 358-14-202-Q/22-sonli qarori.

2. Xalq deputatlari Toshkent shahar Kengashining 2022 yil 7 maydagi VI-62-115-14-0-K/22-sonli, 2022 yil 25 avgustdagi VI-69-235-14-0-K/22-sonli, 2022 yil 23 sentyabrdagi

VI-70-246-14-0-K/22-soli, 2022 yil 12 oktyabrdagi VI-71-262-14-0-K/22-sonli qarorlari

3.Loyiha topshirig'i buyurtmachi tamonidan tasdiqlangan.

4.Nuqson dalolatnomasi buyurtmachi tamonidan tasdiqlangan.

5.Loyiha tashkiloti bilan tuzilgan shartnoma №18-22 2022 yil 23-noyabr..

1.Buyurtmachining 2022 yil 24 noyabrdagi №01-03/1-838-soli xati va №75260-sonli electron murojati

2.Loyiha topshirig'i va nuqson dalolatnomasi buyurtmachi tamonidan tasdiqlangan.

3.Smeta xujjatlari - Ob'yektning qiymati 15% QQS bilan - 793 572 650 so'm.

### **3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Toshkent shahar Uchtepa tumani Yu.Sakkokiy MFY hududida joylashgan 251-sonli DMTT ning eshik,derazalarini va bolalar guruhlarini joriy ta'mirlash smeta hujjatlari buyurtmachi xati va loyiha topshirig'i,nuqson dalolatnomasi asosida bajarilgan.Smeta hujjatlari "Modern Build Project" MChJ tamonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i va nuqson dalolatnomasiga asoson ishlab chiqilgan. Toshkent shahar Uchtepa tumani Yu.Sakkokiy MFY hududida joylashgan 251-sonli DMTT ning eshik,derazalarini va bolalar guruhlarini joriy ta'mirlash ishlarini bajarish tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha quyidagi ishlarni amalga oshirish belgilangan bo'limlar kesimida:1-bo'lim: Proymlar. Demontaj iashlari ( Deraza va eshik, deraza osti, otkos).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha). 2-bo'lim: Montaj ishlari. .(Deraza va eshik bloklari o'rnatish.deraza osti,otkoslarni suvoqlash,fasad).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha). I-Gruppa: 3-bo'lim: Proymlar. Demontaj iashlari (eshik, vitraj yog'ch to'lgiruvchi,deraza osti).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha). 4-bo'lim: Montaj ishlari. (eshik bloklari o'rnatish. Vitraj.Pardadevor, deraza osti o'rnatish PVX va MDF).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha) 5-bo'lim: Demontaj ishlar:(sement va beton pollar,keramik va linoleum pollar qoplamasi, plastik panel shiplar,devor bo'yoqg'ini tozalash,keramik plitkali devor qoplamasini buzish).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha).6-bo'lim:Montaj ishlari: pollar,(keramik plitkali,Laminat,Shiplar,Devor). (ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha).7-bo'lim.Elektryoritish:demontaj.(yoritish priborlari, rozetka,vkluychatel, svetilnik).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha).Montaj( svetilniklar, rozetka,vkluychatel, provadalar va gofra quvurlar).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha).8-Bo'lim: Suv tarmog'i va oqova suv: Demontaj (D32mm,50mm,100mm quvurlarni buzish va santex priborlar) (ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha). Montaj:(V1 sovuq suv va issiq suv T3.Oqova suv).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha).

II-Gruppa: 3-bo'lim: Proymlar. Demontaj iashlari (eshik, vitraj yog'ch to'lgiruvchi,deraza osti).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo'yicha). 4-bo'lim: Montaj ishlari. (eshik bloklari o'rnatish. Vitraj.Pardadevor, deraza osti o'rnatish PVX

va MDF).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha)  
5-bo`lim: Demontaj ishlar:(sement va beton pollar,keramik va linoleum pollar qoplamasi,  
plastik panel shiplar,devor bo`yoqq`ini tozalash,keramik plitkali devor qoplamasini  
buzish)).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).6-  
bo`lim:Montaj ishlari: pollar,(keramik plitkali,Laminat,Shiplar,Devor). (ishlar ketma-ketligi va  
ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).7-  
bo`lim.Elektryoritish:demontaj.(yoritish priborlari, rozetka,vkluychatel, svetilnik).(ishlar  
ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).Montaj(  
svetilniklar, rozetka,vkluychatel, provadalar va gofra quvurlar).(ishlar ketma-ketligi va ish  
hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).8-Bo`lim: Suv tarmog`i va oqova suv:  
Demontaj (D32mm, 50mm, 100mm quvurlarni buzish va santex priborlar).(ishlar ketma-  
ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).Montaj:(V1 sovuq suv va  
issiq suv T3.Oqova suv).(ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari tasdiqlangan nuqson  
dalolatnomasi bo`yicha). 9-bo`lim: Sammollatish(ventilasiya).(ishlar ketma-ketligi va ish  
hajimlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).10-bo`lim: Jihozlar.(jihozlar nomi va  
soni.tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha).

Bajariladigan barcha ishlar ketma-ketligi va ish hajimlari buyirtmachi tomonidan  
tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi bo`yicha bajarilishi belgilangan.

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

Suv tarmog`i va oqova suv..Elektryoritish.Sammollatish

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

Loyiha topshirig'i buyurtmachi tamonidan tasdiqlangan.

.Nuqson dalolatnomasi buyirtmachi tamonidan tasdiqlangan.

Loyiha tashkiloti bilan tuzilgan shartnoma №18-22 2022 yil 23-noyabr..

.Smeta xujjalari

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

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o`rtacha  
1kishi/soat ish xaki 12% ijtimoiy sug`urta ajratmasi bilan 32893.80 so`m.(3 chorak 2022  
yil).Mashina mexanizmlar mash/soat narxlari Qurilish vazirligining 2022 yil 1 yanvar  
xolaqidagi taqdim etgan ro`yxatiga asosan olingan. Pudratch harajatlari 17.27%  
olingan.Qurilish materiallari va konstruksiyalari narhlari QURILISH IQTISODIYOTI  
INSTITUTI"MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 3 chorak katalogiga  
asosan olingan. Bozor va yarmarka. Internet. (SHNK 4.01.16-09).

Ekspertiza ko`rigi jarayonida Mutahasislar tomonidan loyiha-smeta hujjatlariga berilgan etiroz  
va kamchiliklar loyiha tashkilaoti tomonidan ko`rib chiqilib loyiha-smeta hujjatlariga  
o`zgartirishlar kiritilib qayita taqdim etildi. Ekspertiza ko`rigi jarayoni natijalariga ko`ra  
ob'ektning qayita taqdim etilgan qiymati 15% QQS bilan birga 61 348 509 so`mga

kamaytirildi.

-Qurilish materiallari harajatlari sarfi- 43 334 098 so`mga kamaydi(transport harajati bilan)

-Tavsiya etilayotgan qurilish materiallari va konstruksiyalari,jxozlar narhlari QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI"MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 3 chorak katalogiga asosan, hamda internet, birja-bozor va ishlab chiqaruvchi prayst-listlaridan olingan. ShNK 4.01.16-09.

-buyurtmachi va loyiha tashkilotiga loyiha-smeta hujjatlari tasdiqlangunga qadqr tegishli tashkilotlar bilan kelishilshilsin.

- Smetaga kiritilgan buyurtmachi tomonidan tasdiqlandan nuqson dalolatnomasi asosidagi ish turlari va hajimlarining haqqoniyligi va ishonchiligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyihachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

1. Smeta hujjatlariga asosan ta`mirlash qurish ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so`ng, haqiqiy (ijro xujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.
2. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.(sanitariya-epidemiologiya va yong`inga qarshi nazorat xizmatlari hamda ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish organlari, avtoyo`l boshqarmasi)
3. Smeta hujjatlarida ko`rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo`yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o`z zimmasiga olmaydi.

## **7. Xulosalar.**

1.Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda Toshkent shahar Uchtepa tumani Yu.Sakkokiy MFY hududida joylashgan 251-sonli DMTT ning eshik,derazalarini va bolalar guruhlarini joriy ta`mirlash ob`ekti bo`yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun QQS 15 % bilan- 749 568 931 so`mda belgilandi. QQS siz xisoblaganda- 651 799 071 so`m.

2. O`zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O`zbekiston Respublikasi Vazirlar ma`xkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1- ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma`lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo`yicha buyurtmachi xamda loyiha tashkiloti javobgardir".

3. Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O`zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to`g`risidagi bayonnoma ko`rsatilgan narxlarning haqqoniyli buyurtmachi va pudratchi tashkilot, hamda o`zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so`ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi . "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy

narxlarda aniqlash qoidalari” ShNK 4.01.16-09.

5. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003–yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan “Qurilish ob’ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to‘g‘risida vaqtinchalik qoidalar”ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O‘ktamjon Abdurayimovich