**На Поточний аварійний ремонт приміщення в гімназії інтернаті № 13 за адресою: вул. Новопольова, 106 Солом’янського району м. Києва**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | Розбирання мийки |   |   |   |
| 1 | Розбирання трубопроводiв з труб чавуннихканалiзацiйних дiаметром до 50 мм | м | 6 |   |
| 2 | Розбирання трубопроводiв з труб чавуннихканалiзацiйних дiаметром понад 100 до 150 мм | м | 1 |   |
| 3 | Установлення заглушок на трубопроводi дiаметром 50мм | заглушка | 2 |   |
| 4 | Розбирання облицювання стiн з керамiчнихглазурованих плиток | м2 | 2 |   |
|   | Вікна |   |   |   |
| 5 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 3 м2 з металлопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель(Демонтаж) | м2 | 14,2695 |   |
| 6 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 2 м2 з металлопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель(Демонтаж) | м2 | 1 |   |
| 7 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 3 м2 з металлопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель | м2 | 14,2695 |   |
| 8 | Заповнення вiконних прорiзiв готовими блокамиплощею до 2 м2 з металлопластику в кам'яних стiнахжитлових і громадських будівель | м2 | 1 |   |
| 9 | Вікна металопластикові | м2 | 15,2695 |   |
| 10 | Піна будівельна BauGut 750 мл | л | 5,7260625 |   |
| 11 | Герметик сіліконовий | л | 2,290425 |   |
| 12 | Дюбель 100х10 | шт | 77 |   |
| 13 | Установлення пластикових пiдвiконних дошок | м | 12 |   |
| 14 | Підвіконня пластикове ПВХ 400 мм біле | м | 12 |   |
| 15 | Установлення віконних зливів | м | 12 |   |
| 16 | Мастика "Гермобутiл-С" | т | 0,004 |   |
| 17 | Шуруп | шт | 42 |   |
| 18 | Відлив оцинкований | м | 12 |   |
| 19 | Ремонт штукатурки прямолiнiйних укосiв всерединi тазовні будiвлi по каменю та бетону цементно-вапнянимрозчином | м2 | 21,42 |   |
| 20 | Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані | м | 42,84 |   |
| 21 | Шпаклювання укосів | м2 | 21,42 |   |
| 22 | Шпатлiвка полiмерцементна армована Ceresit CT 29 | кг | 54 |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 23 | Високоякiсне фарбування полiвiнiлацетатнимиводоемульсiйними сумiшами укосів по збiрнихконструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 21,42 |   |
| 24 | Установлення металевих грат | грати | 8 |   |
| 25 | Грати металевi | т | 0,24 |   |
|   | Двері |   |   |   |
| 26 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стiнах звiдбиванням штукатурки в укосах |  шт | 3 |   |
| 27 | Знiмання дверних полотен |  м2 | 6 |   |
| 28 | Знiмання наличникiв |  м | 15,15 |   |
| 29 | Мурування окремих дiлянок внутрiшнiх стiн iз цегли(заробка прорізів) |  м3 | 0,7 |   |
| 30 | Установлення дверних блокiв у зовнiшнiх i внутрiшнiхпрорiзах кам'яних стiн, площа прорiзу до 3 м2 | м2 | 6 |   |
| 31 | Блоки двернi дерев'яні (з наличниками та приборами) | шт | 3 |   |
| 32 | Забивання щiлин монтажною пiною, площа перерiзущiлини 20 см2 | м | 6 |   |
| 33 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна | балон | 3 |   |
| 34 | Установлення i крiплення наличникiв | м | 15,15 |   |
| 35 | Наличники, (лиштва) грецький горіх | м | 16,665 |   |
|   | Стіни |   |   |   |
| 36 | Розбирання обшивки стiн |  м2 | 37,2675 |   |
| 37 | Знiмання шпалер простих та полiпшених | м2 | 149,07 |   |
| 38 | Протравлення поверхінь нейтралiзуючим розчином | м2 | 149,07 |   |
| 39 | Грунтовка вододисперсійна СТ-17 | кг | 37 |   |
| 40 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином ізклейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 ммпри нанесенні за 2 рази |  м2 | 149,07 |   |
| 41 | Шпатлiвка полiмерцементна армована Ceresit CT 29  | кг | 373 |   |
| 42 | Поклейка багету | м | 52 |   |
| 43 | Багет | м | 58 |   |
| 44 | Обклеювання стін шпалерами | м2 | 149,07 |   |
|   | Підлоги |   |   |   |
| 45 | Розбирання дерев'яних плiнтусiв | м | 69 |   |
| 46 | Розбирання покриттiв пiдлог з паркету | м2 | 36,9641 |   |
| 47 | Розбирання покриттiв пiдлог з лiнолеуму та релiну | м2 | 54,584712 |   |
| 48 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | м2 | 91,548812 |   |
| 49 | Додавати на кожнi 5 мм змiни товщини стяжокцементних (до 80 мм) | м2 | 91,548812 |   |
| 50 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 91,548812 |   |
| 51 | Сiтка дротяна ВР1 d=4 мм 100х100 | м2 | 101 |   |
| 52 | Улаштування пароiзоляцiї прокладної в один шар(Підкладка під лінолеум із пінофола) | м2 | 91,548812 |   |
| 53 | Пінофол | м2 | 101 |   |
| 54 | Улаштування покриттів з лiнолеуму | м2 | 91,548812 |   |
| 55 | Лiнолеум  | м2 | 93 |   |
| 56 | Клей для лінолеума Примус | кг | 28 |   |
| 57 | Улаштування плiнтусiв полiвiнiлхлоридних | м | 69 |   |
| 58 | Плiнтуси  | м | 76 |   |
|   | Стелі |   |   |   |
| 59 | Розбирання пiдшивки стель |  м2 | 54,584712 |   |
| 60 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від фарби | м2 | 91,548812 |   |
| 61 | Протравлення поверхінь нейтралiзуючим розчином | м2 | 91,548812 |   |
| 62 | Грунтовка глибокого проникнення "Сіонол МТ" | кг | 23 |   |
| 63 | Улаштування каркасу підвісних стель "Армстронг" | м2 | 91,548812 |   |
| 64 | Профiль поперечний білий 24мм,L=1,2м LSG plus | м | 174 |   |
| 65 | Профiль поперечний білий 24мм,L=0,6м LSG plus | м | 87 |   |
| 66 | Профiль 24\_3,6м LSG pius\_ | м | 87 |   |
| 67 | Профiль пристінний білий 19х22мм, L=3,7м LSG plus | м | 99 |   |
| 68 | Пружина двійна | шт | 73 |   |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 69 | Стрижень з гачком 500 мм. | шт | 73 |   |
| 70 | Стрижень закріплюючий 1000 мм. | шт | 73 |   |
| 71 | Дюбель з ударним шурупом гриб. 6х40 | шт | 272 |   |
| 72 | Комплект метричний М10х20 | шт | 275 |   |
| 73 | Укладання плит стельових в каркас стелі "Армстронг" | м2 | 91,548812 |   |
|   | Освітлення |   |   |   |
| 74 | Демонтаж вимикачiв, розеток | шт | 28 |   |
| 75 | Демонтаж свiтильникiв для люмiнесцентних ламп | шт | 12 |   |
| 76 | Установлення штепсельних розеток утопленого типупри схованiй проводцi | шт | 20 |   |
| 77 | Розетка штепсельна у виконанні ІР54 з силіконовиминакладками | шт | 20 |   |
| 78 | Коробка унiверсальна | шт | 20 |   |
| 79 | Рамка під розетки PDA-DN ДКС 1-пост | шт | 20 |   |
| 80 | Установлення вимикачiв утопленого типу при схованiйпроводцi, 2-клавiшних | шт | 8 |   |
| 81 | Вимикач заглиблений для прихованої проводки 2-кл у виконанні ІР54 з силіконовими накладками | шт | 8 |   |
| 82 | Монтаж свiтильникiв для люмiнесцентних ламп, якiвстановлюються в пiдвiсних стелях, кiлькiсть ламппонад 2 до 4 шт | шт | 12 |   |
| 83 | Світильник в корпусі LED  | шт | 12 |   |
| 84 | ЛЕД лампа G13, 18Вт | шт | 36 |   |

**Технічні вимоги до виробів (металопластикових вікон)**

Кількість камер з ПВХ –5-ти камерні;

Монтажна ширина – від 70 мм;

Приведений опір теплопередачі – від 0,75 м²\*С/Вт;

Допустиме значення повітропроникливості – від 6,0 кг/(м²·год);

Індекс ізоляції повітряного шуму вікон – від 30 дБ;

Формула склопакету – згідно специфікації;

Фурнітура – стальна, цільна, відкривання стулок в 2-х площинах;

Відведення води і сконденсованої вологи в нижніх профілях коробок і стулок - згідно специфікації;

При заскленні стулок скло і склопакети установлюються на опорні і фіксуючі підкладки згідно з технічною документацією, затвердженою за встановленим порядком. Безпосередній дотик скла з профілями із ПВХ не допускаються.

Всі вироби повинні мати Сертифікат відповідності, протоколи випробувань виробів на підставі яких видавався Сертифікат відповідності, а також Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на профіль та фурнітуру.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

 **На Поточний аварійний ремонт місць загального користування в гімназії інтернаті № 13 за адресою: вул. Новопольова, 106 Солом’янського району м. Києва**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   |  Розбирання |   |   |   |
| 1 | Демонтаж раковин [умивальникiв] | к-т | 3 |   |
| 2 | Демонтаж змiшувачiв | шт | 3 |   |
| 3 | Демонтаж унiтазiв зi змивними бачками | к-т | 3 |   |
| 4 | Знiмання сифонiвФ | шт | 3 |   |
| 5 | Знiмання труб змивних | шт | 3 |   |
| 6 | Знімання дзеркала | шт | 3 |   |
| 7 | Розбирання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб | м | 30 |   |
| 8 | Розбирання трубопроводiв з труб чавуннихканалiзацiйних дiаметром понад 50 до 100 мм | м | 6 |   |
| 9 | Демонтаж фланцевих засувок дiаметром до 100 мм | шт | 6 |   |
| 10 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стiнах звiдбиванням штукатурки в укосах |  шт | 3 |   |
| 11 | Знiмання дверних полотен |  м2 | 6 |   |
| 12 | Знiмання наличникiв |  м | 15,15 |   |
| 13 | Мурування окремих дiлянок внутрiшнiх стiн iз цегли(заробка прорізів) |  м3 | 0,6 |   |
| 14 | Розбирання облицювання стiн з керамiчнихглазурованих плиток | м2 | 35,1765 |   |
| 15 | Розбирання покриттiв пiдлог з керамiчних плиток | м2 | 8,562054 |   |
| 16 | Розбирання перегородок |  м3 | 2,1708 |   |
| 17 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від фарби | м2 | 35,1765 |   |
| 18 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель відолiйної, перхлорвiнiлової фарби | м2 | 8,562054 |   |
| 19 | Навантаження смiття вручну |  т | 9 |   |
| 20 | Перевезення сміття до 30 км | т | 9 |   |
| 21 | Утилізація матеріалів від розбирання | т | 9 |   |
| 22 | Демонтаж вимикачiв, розеток | шт | 6 |   |
| 23 | Демонтаж свiтильникiв для люмiнесцентних ламп | шт | 3 |   |
|   | Улаштування |   |   |   |
| 24 | Пробивання отворiв в залiзобетонних перекриттях | шт | 12 |   |
| 25 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | м | 30 |   |
| 26 | Труби полiетиленовi, зовнiшнiй дiаметр 50 мм | м | 28,38 |   |
| 27 | Крiплення для трубопроводу 50мм | шт | 30 |   |
| 28 | Установлення полiетиленових вiдводiв, колiн, патрубкiв,переходiв | шт | 9 |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 29 | Колiно 90 град. 50мм | шт | 12 |   |
| 30 | Трiйник 50х50х50 мм | шт | 12 |   |
| 31 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 100 мм зі з'єднанням контактнимзварюванням | м | 6 |   |
| 32 | Труби полiетиленовi, зовнiшнiй дiаметр 100 мм | м | 5,97 |   |
| 33 | Крiплення для трубопроводу 100мм | шт | 9 |   |
| 34 | Установлення полiетиленових вiдводiв, колiн, патрубкiв,переходiв | шт | 3 |   |
| 35 | Колiно 45 град. 100мм | шт | 3 |   |
| 36 | Переходи з чугуна на пластик 110х124 | шт | 6 |   |
| 37 | Врiзування в дiючi внутрiшнi мережi трубопроводiвопалення i водопостачання дiаметром 50 мм | шт | 12 |   |
| 38 | Врiзування в дiючi внутрiшнi мережi трубопроводiвопалення i водопостачання дiаметром 100 мм | шт | 6 |   |
| 39 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючихмереж водопостачання чи опалення діаметром 50 мм |  шт | 12 |   |
| 40 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючихмереж водопостачання чи опалення діаметром 100 мм |  шт | 6 |   |
| 41 | Забивання отворiв у мiсцях проходу трубопроводу вбетонних перекриттях | шт | 18 |   |
| 42 | Промивання без дезінфекцiї трубопроводiв дiаметром50-65 мм | м | 30 |   |
| 43 | Промивання без дезінфекцiї трубопроводiв дiаметром100 мм | м | 15 |   |
| 44 | Установлення умивальникiв групових з пiдведеннямхолодної та гарячої води | к-т | 3 |   |
| 45 | Умивальник | комплект | 3 |   |
| 46 | Установлення змiшувачiв | шт | 3 |   |
| 47 | Змiшувачi загальнi для умивальникiв | комплект | 3 |   |
| 48 | Установлення унiтазiв з безпосередньо приєднанимбачком | к-т | 3 |   |
| 49 | Унiтаз | шт | 3 |   |
| 50 | Установлення дзеркала | шт | 3 |   |
| 51 | Дзеркало для туалету | шт | 3 |   |
| 52 | Улаштування армованих цегляних перегородок зпрорізами товщиною 0,5 цеглини в примiщенняхплощею бiльше 5 м2 |  м2 | 7,236 |   |
| 53 | Крiплення перегородок та перемички | кг | 13,2 |   |
| 54 | Поліпшенене штукатурення цементно-вапняним абоцементним розчином по каменю i бетону перегородоквручну | м2 | 15 |   |
| 55 | Протравлення поверхінь нейтралiзуючим розчином | м2 | 8,562 |   |
| 56 | Грунтовка глибокого проникнення "Сіонол МТ" | кг | 3 |   |
| 57 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином ізклейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 ммпри нанесенні за 3 рази |  м2 | 8,562 |   |
| 58 | Шпатлiвка полiмерцементна армована Ceresit CT 29  | кг | 12 |   |
| 59 | Високоякiсне фарбування полiвiнiлацетатнимиводоемульсiйними сумiшами стель по збiрнихконструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 8,562 |   |
| 60 | Суцiльне вирiвнювання штукатурки стiн усерединiбудiвлi цементно-вапняним розчином при товщинiнакидi до 5 мм (під плитку) | м2 | 35,1765 |   |
| 61 | Облицювання поверхонь стін керамiчними плитками нарозчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2понад 7 до 12 шт | м2 | 35,1765 |   |
| 62 | Плитка для стін | м2 | 36 |   |
| 63 | Кутики пластмасові на вугли | м | 54 |   |
| 64 | Клеюча сумiш для керамiчної плитки Ceresit СМ 11 | кг | 210 |   |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 65 | Кольоровий шов 2-5мм Ceresit СЕ 33 СУПЕР | кг | 15 |   |
| 66 | Хрестики для укладання плитки | шт | 150 |   |
| 67 | Протравлення поверхінь нейтралiзуючим розчином | м2 | 35,1765 |   |
| 68 | Грунтовка глибокого проникнення "Сіонол МТ" | кг | 9 |   |
| 69 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином ізклейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 ммпри нанесенні за 2 рази |  м2 | 35,1765 |   |
| 70 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином ізклейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шартовщиною 0,5 мм додавати або вилучати |  м2 | 35,1765 |   |
| 71 | Шпатлiвка полiмерцементна армована Ceresit CT 29  | кг | 87 |   |
| 72 | Поклейка багету | м | 24 |   |
| 73 | Багет | м | 27 |   |
| 74 | Високоякiсне фарбування полiвiнiлацетатнимиводоемульсiйними сумiшами стiн по збiрнихконструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 35,1765 |   |
| 75 | Установлення дверних блокiв у зовнiшнiх i внутрiшнiхпрорiзах кам'яних стiн, площа прорiзу до 3 м2 | м2 | 6 |   |
| 76 | Блоки двернi дерев'яні (з наличниками та приборами) | шт | 3 |   |
| 77 | Забивання щiлин монтажною пiною, площа перерiзущiлини 20 см2 | м | 12 |   |
| 78 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна | балон | 3 |   |
| 79 | Установлення i крiплення наличникiв | м | 15,15 |   |
| 80 | Наличники, (лиштва) грецький горіх | м | 16,665 |   |
| 81 | Установлення штепсельних розеток утопленого типупри схованiй проводцi | шт | 3 |   |
| 82 | Розетка штепсельна у виконанні ІР54 з силіконовиминакладками | шт | 3 |   |
| 83 | Коробка унiверсальна | шт | 3 |   |
| 84 | Рамка під розетки PDA-DN ДКС 1-пост | шт | 3 |   |
| 85 | Установлення вимикачiв утопленого типу при схованiйпроводцi, 1-клавiшних | шт | 3 |   |
| 86 | Вимикач одноклавішний | шт | 3 |   |
| 87 | Монтаж свiтильникiв для люмiнесцентних ламп, якiвстановлюються на пiдвiсах [штангах], кiлькiсть ламп 1шт | шт | 3 |   |
| 88 | Світильник в корпусі LED  | шт | 3 |   |
| 89 | ЛЕД лампа E27, 9Вт | шт | 3 |   |