

ОБРАЗЕЦ № 3
(приложимо за всички
обособени позиции)

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

За обществена поръчка с предмет:

**ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИ И РЕМОНТНИ РАБОТИ НА ПОКРИВИ,
ВЪТРЕШНИ РЕМОНТИ И РЕМОНТИ НА ПЪТНИ НАСТИЛКИ НА ОБЕКТИ НА
АГЕНЦИЯ „МИТНИЦИ” ПО 4 (ЧЕТИРИ) ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ:
за обособена позиция № 3 с предмет: „Текущ ремонт на сгради, постройки,
съоръжения и инсталации на обекти в териториална дирекция Югозападна“**

/попълнете номера и предмета на обособената позиция/

от “ЛЮНИК“ ЕООД

(наименование на участника)

и подписано от Любомир Николаев Лазаров

(трите имена)

в качеството му на Управител

(на длъжност)

с ЕИК/БУЛСТАТ/ друга индивидуализация на участника: 175251156

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото, Ви представяме нашето предложение за изпълнение в обявената от Вас обществена поръчка с предмет: „**Изпълнение на строителни и ремонтни работи на покриви, вътрешни ремонти и ремонти на пътни настилки на обекти на Агенция „Митници” по 4 (четири) обособени позиции**” за обособена позиция № 3 с предмет: „**Текущ ремонт на сгради, постройки, съоръжения и инсталации на обекти в териториална дирекция Югозападна**“ */моля попълнете номера и наименованието на обособената позиция/*

След запознаване с всички документи и образци от документацията за обществена поръчка, получаването на които потвърждаваме с настоящото, ние удостоверяваме и потвърждаваме, че представляваният от мен участник отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за обществена поръчка. Съгласен съм с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

000001

1. Заявявам, че ще изпълним поръчката в съответствие с всички нормативни изисквания за този вид дейност, както и в съответствие с изискванията на Възложителя, посочени в техническата спецификация, обявлението и указанията за възлагане на обществената поръчка.
2. Приемаме срокът за изпълнение на дейност „Изпълнение на строителството, доставка и влагане на строителни материали и продукти, извършване на изпитвания и лабораторни изследвания“ да бъде 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на получаване на писменото уведомяване, изпратено от възложителя на изпълнителя, че финансовият ресурс за изпълнение на договора е осигурен.
3. Предлагаме дейност „отстраняване на проявени дефекти през гаранционните срокове“ (гаранционен срок за изпълнените СМР/СРР) да бъде:
12 месеца;

Дванадесет месеца

Забележка: не по-малко от 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на протокол за реално изпълнените СМР/СРР

Неразделна част от това предложение е:

- Програма за изпълнение на дейностите

Дата 02.01.2020г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:.....
(Име и длъжност)

Любомир Лазаров-Управител

000002²

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

Обособена позиция № 3: „Текущ ремонт на сгради, постройки, съоръжения и инсталации на обекти в териториална дирекция Югозападна“ – предметът на обособената позиция обхваща ремонти по АС, Ел, ВиК и други части, посочени в техническата спецификация – земни работи, кофражни работи, армировъчни работи, бетонови работи, зидарски работи, покривни работи, тенекиджийски работи, дърводелски работи, облицовъчни работи, мазачески работи, настилки, стъklarски работи, бояджийски работи, монтаж и ремонт на дограма и метални конструкции, хидроизолации, топлоизолации, столарски работи, сухо строителство, ОВК, електромонтажни работи, ВиК

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

Предмет:

Изпълнение на ремонти на обекти – собственост на териториална дирекция (ТД) Югозападна, съгласно чл. 151, ал. 1, т.1 от ЗУТ, които ще бъдат възлагани поотделно при настъпване на необходимост от тях.

Предмета на обособената позиция обхваща ремонти по АС, Ел, ВиК и други части, посочени в техническата спецификация земни работи; кофражни работи; армировъчни работи; бетонови работи; зидарски работи / не засягащи носещи конструкции/; покривни работи; тенекеджийски работи; дърводелски работи; облицовъчни работи; мазачески работи; настилки и замазки; стъklarски работи; бояджийски работи; монтаж и ремонт на дограма и метални неносещи конструкции; хидроизолации; топлоизолации; столарски работи; Сухо строителство; ОВК - Доставка и монтаж ОВК - демонтаж; електромонтажни работи-Демонтаж и Доставка и монтаж; В и К - Доставка и монтаж и Демонтаж и др..

Мястото за изпълнение на поръчката е територията на Република България, както следва

- 1) Териториално управление на ТД Югозападна – гр. София, ул. „Веслец“ № 84;
- 2) Митническо бюро летище София – гр. София, бул. „Брюксел“ № 1;
- 3) Митнически пункт Летище „София“ – пътници – гр. София, бул. „Брюксел“ № 1;
- 4) Митнически пункт Летище „София“ – товари - гр. София, бул. „Брюксел“ № 1;
- 5) Митническо бюро Ботевград – гр. Ботевград, бул. „3-ти Март“ № 28;
- 6) Митническо бюро Драгоман – гр. Драгоман, ул. „Н. Вапцаров“ № 7;
- 7) Митническо бюро Перник – гр. Перник, кв. „Изток“, ул. „Владайско въстание“ № 1;
- 8) Митническо бюро София-Запад – гр. София, бул. „Рожен“ № 41;
- 9) Митническо бюро София-Изток – гр. София, район Кремиковци, кв. Ботунец на територията на МЕТАЛ СНАБ;
- 10) Митнически пункт Калотина – МП Калотина, село Калотина;
- 11) Митнически пункт Стрезимировци – МП Стрезимировци, общ. Трън, село Стрезимировци;
- 12) Митническо бюро Български разменно-сортировъчен център - МБ Български разменно-сортировъчен център (специализирано бюро за обслужване на

пощенски пратки), гр. София, кв. „Нова Враждебна“, ул. „Челопешко шосе“ № 31;

- 13) Митническо бюро Слатина - гр. София, бул. „Проф. Цветан Лазаров“ № 13;
- 14) Митническо бюро Благоевград – гр. Благоевград, ул. „Покровнишко шосе“ №1;
- 15) Митническо бюро Гоце Делчев - гр. Гоце Делчев, ул. „Панаирски ливади“ № 18;
- 16) Митническо бюро Кулата - с. Кулата, община Петрич;
- 17) Митническо бюро Кюстендил - гр. Кюстендил, ул. “Петър Берон” № 30;
- 18) Митнически пункт Гюешево - гр. Гюешево;
- 19) Митнически пункт Златарево - гр. Златарево;
- 20) Митнически пункт Логодаж – Логодаж;
- 21) Митнически пункт Олтоманци - с. Олтоманци;
- 22) ГКПП Илинден;
- 23) ГКПП Кулата.

Технически параметри за изпълнение на поръчката:

За изпълнението на всички строителни и ремонтни/монтажни работи ще се използват качествени материали, отговарящи на БДС или еквивалент.

Влаганите при изпълнение на строителството материали ще отговарят на изискванията на техническите спецификации съгласно Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Всички влагани строителни материали, детайли и компоненти ще бъдат нови (неупотребявани), както и ще отговарят на българските и/или европейските стандарти за екологична чистота, енергийна ефективност, хигиенни норми, електро-, пожаро- и техническа безопасност.

Ако бъдем избрани за изпълнители и при поискване от възложителя, ще осигурим изпълнението на дейностите, предмет на поръчката, както през почивните и празничните дни, така и на смени денонощно.

За всяка конкретна заявка, ще представяме списък на лицата, които ще изпълняват строително-ремонтните работи, с посочване на лична карта или друг документ, удостоверяващ самоличността на лицето, за да се оформи допуск на работниците в съответната сграда.

Параметри за качество:

СМР/СРР ще изпълним така, че да отговарят на нормативните изисквания, стандарти и технологии за строителство. При изпълнението ще съблюдаваме Наредба № 7 от 1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване, Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и изискванията на другите нормативни актове по безопасност и здраве при работа. По време на строителния процес, ние по никакъв начин няма да увредим околната среда.

За изпълнението на всяка възложена дейност, ние ще осигурим технически ръководител. Няма да допускаме промени във възложените видове СМР/СРР без съгласието на Възложителя.

СРР ще бъдат извършвани в съответствие с изискванията на техническата спецификация, спазвайки Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовата нормативна уредба към него, правилниците по Техническа безопасност (ТБ), Охрана на труда (ОТ), цитираните правила за изпълнение и приемане на СМР/СРР, Наредба № 2 от 22.03.2004 г. (Обн. ДВ. бр. 37 от 4 Май 2004 г., изм. ДВ. бр. 102 от 19 Декември 2006 г.) за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, Наредба за управление на строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (в сила от 13.11.2012 г., Обн. ДВ. бр. 89 от 13 Ноември 2012 г.), Наредба № 13-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност от пожар (Обн. ДВ. бр. 96 от 4 Декември 2009 г., изм. и доп. ДВ. бр. 63 от 31.07.2018 г.).

СРР ще бъдат извършвани, като не се възпрепятства работния процес в сградите/помещенията. Когато за изпълнение на СРР е необходимо помещения да бъдат освободени от служителите, ние ще съставим график за поэтапно освобождаване на помещенията от служителите. Графикът ще бъде представен от нас на определеното от страна на Възложителя с договора лице в срок от 2 (два) дни от подписването на протокол за предаване на съответната строителна площадка.

В случай, че бъдем избрани за Изпълнители, ще осъществяваме дейностите, обхванати от предмета на настоящата обществена поръчка с необходимата отговорност, конфиденциалност, както и ще опазваме наличното имущество, техника, материали и документация от повреждане и/или унищожаване.

При изпълнение на СРР ние ще спазваме нормативните изисквания на законодателството на Република България при извършване на СРР, включително за противопожарна безопасност и спазване на безопасни и здравословни условия на труд, и опазването на околната среда.

Основните строителни материали ще бъдат придружени с декларации за съответствие във връзка с Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (ДВ, бр.106/2006 г.).

Извършената от нас работа ще отговаря на изискванията на съответните нормативи и разпоредби, действащи към момента на предаване на работата.

По време на изпълнението ще се спазва Наредба № РД-07-2/16.12.2009 год. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

При изпълнение на строително-ремонтните дейности, предвидени в поръчката, ще прилагаме мерки за предотвратяването на замърсяването или увреждането на околната среда, съгласно изискванията на Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (Обн. ДВ. бр. 37 от 4 Май 2004 г., изм. ДВ. бр. 102 от 19 Декември 2006 г.), като ще свеждаме до минимум възможните замърсявания на дървесна растителност, водни източници и площи, които се намират на и/или около строителната площадка.

След приключване на СРР ще предадем на Възложителя напълно почистени всички работни помещения.

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

Ако по време на изпълнението на поръчката възникнат неизяснени въпроси, ще уведомя Върховния и ще поискаме неговото указание.

I. Предложение за отделните етапи на изпълнение на поръчката;

Етап №	Видове дейности по осъществяване на строително-монтажните и ремонтни работи в съответствие с изискванията за безопасност и здраве	Отговорник	Срок
Подготвителни етапи			
Етап 1	Получаване на писмо за намерение, изпратено от определеното с договора лице	Върховен	След сключване на договор за възлагане
Етап 2	Извършване на оглед по възложения обект	Ръководител обект или технически ръководител фирма „Люник“ ЕООД	След получаване на писмото за намерение
Етап 3	Изготвяне на документацията съгласно т. 2 от Техническата спецификация, включително стойностна количествена сметка за одобрение	Ръководител обект или технически ръководител фирма „Люник“ ЕООД	5 календарни дни след получаване на писмото за намерение
Етап 4	Одобрение от върховния на количествено стойностната сметка за изпълнение на конкретно възлаганите дейности и обект	Върховен	
Етапи при изпълнение на строително монтажните и ремонтни дейности			
Етап 5	Получаване на възлагателно писмо	Ръководител обект фирма „Люник“ ЕООД	След одобрение на КС

Етап 6	Мобилизация на работните екипи и механизация, временно строителство	Ръководител обект фирма „Люник“ ЕООД	След получаване на възлагателно писмо
Етап 7	Извършване на строително монтажни и ремонтни работи, качествено и в срок в съответствие с конкретното възлагателно писмо, техническата спецификация и нормативните документи на Република България	Технически екип и изпълнителски екип фирма „Люник“ ЕООД	След приключване на мобилизацията
Етап 8	Приключване на строителството и, вкл. Демобилизация; почистване на строителната площадка.	Технически екип и изпълнителски екип на фирма „Люник“ ЕООД	До 3 календарни дни след приключване на дейностите по конкретното възлагане
Етап 9	Оглед от Възложителя и отстраняване на евентуални забележки	Възложител; Технически екип и изпълнителски екип фирма „Люник“ ЕООД	След почистването на строителната площадка
Етап 10	Предаване на обекта на Възложителя с двустранен приемо-предавателен протокол за реално изпълнените СМР/СРР и друга необходима документация	Възложител; Технически екип фирма „Люник“ ЕООД	След оглед на обекта и установяване, че той е изпълнен съгласно нормативните изисквания и изискванията на Възложителя.

Описание на етапите

- **Етап 1 – Получаване на писмо за намерение** – получаване на писмото в офиса на фирма „Люник“ ЕООД по куриер или на електронната поща, и предаването му на Ръководителя на обекта за последващи действия
- **Етап 2 Извършване на оглед на възложения обект** – Ръководителя на обекта или упълномощено лице от управителя на фирма „Люник“ ЕООД ще извърши оглед на съответния обект, като се запознае детайлно с конкретните дейности и спецификата на обекта.

- **Етап 3 - Изготвяне на необходимата документация** - в срок до 5 календарни дни от получаване на писмото за намерение ще изпратим до Възложителя за одобрение нашето предложение което ще съдържа:
 - остойностена количествената сметка, след като се позовем на оферирания в обществената поръчка видове СМР, а за СМР-тата, попадащи извън обхвата на същите – ще предоставим анализи за образуване на единичните цени. За доказване на СМР-та, попадащи извън обхвата на предварително оферирания в обществената поръчка видове СМР, ще се прилагат ценообразуващите показатели разходните норми за материалите по УСН - ако е приложимо, а стойността на материалите ще се доказва с фактура/и по указания начин;
 - искане за авансово плащане и размер на исканото авансово плащане;
 - срок за изпълнение на дейностите, описани в количествената сметка ;
 - списък на лицата, които ще изпълняват СМР/СРР с посочване на личната карта или друг документ, удостоверяващ самоличността на лицето.

- **Етап 4 Одобрение от Възложителя**
 - След одобряване на остойностената количествена сметка, Възложителят, чрез определеното с договора лице, изготвя и предоставя на Изпълнителя възлагателно писмо, което съдържа:
 - а) наименованието на възложителя;
 - б) обекта, за който се изпраща възлагателното писмо и мястото на изпълнение;
 - в) одобрената остойностена количествена сметка;
 - г) указания за срока (началния момент) за започване на изпълнението;
 - д) срока на изпълнение на възложените дейности и обект;
 - е) имената на лицето, което прави заявката

- **Етап 5 Получаване на възлагателно писмо** - получаване на писмото в офиса на фирма „Люник“ ЕООД (електронна поща, факс или куриер) и предаването му на Ръководителя на обекта за последващи действия

- **Етап 6 - Мобилизация на работните екипи и механизация, временно строителство** - Мобилизация на необходимата механизация - Необходимата механизация и работни екипи за изпълнението на различните видове строително-монтажни работи ще бъдат мобилизирани на обекта преди започването на съответния вид работа и ще бъдат демобилизирани, веднага щом приключи работата. Временно строителство На подходящо място, в обхвата на „мястото за изпълнение на поръчката“, или на друго подходящо място, което е в близост до него , ще бъде ситуиран временният камп - площадка за складиране на необходимите материали, места за паркиране, временни фургони за техническия и ръководен персонал, санитарни помещения и др. Съгласно изискванията на техническата спецификация, с цел качествена защита на имуществото на възложителя в зоната на работа и по пътищата за

изнасяне на строителния отпадък, ние ще направим превантивна защита с полиетиленово фолио с дебелина мин. 45 микрона за покриване на подове и мин. 20 микрона за покриване на стени, мебели, осветителни тела и др. елементи от интериора

➤ **Етап 7 Извършване на строително монтажни и ремонтни работи**

Демонтажни и ремонтни работи

Демонтаж на тапети: работните кабинети и помещения по стените, когато имат стари тапети, същите ще бъдат демонтирани по подходящ начин. След демонтажа на тапетите ще обработим основата (грундираме) и шпакловаме повърхностите с гипсова шпакловка.

Шлайфане и лакиране на врати, ламперия, вградени шкафове, радиаторни решетки и др.: преди полагането на лака върху дървените повърхности, същите ще бъдат китвани, шлайфани и добре почиствани от прах и различни замърсители. Наранените повърхности ще се китват с акрилен кит, притежаващ добра запълваща способност, бърза съхливост, здравина и добро шлайфане. Нанасянето на пожароустойчив лак (клас по реакция на огън минимум D-a2), ще правим само след грундиране на повърхностите. Материалът ще осигури гладка, здрава и твърда повърхност, еднородност и липса на петна, отлична защита от влага, ултравиолетова светлина, химикали и механични въздействия;

Циклене и трикратно лакиране на стар паркет: Преди лакирането на настилката от паркет, повърхността ще се цикли, китва и шлайфа машинно и ръчно (в зоните, в които не достига машината). Съществуващите первази ще се демонтират, а преместваемите мебели ще се изнесат в коридора пред съответното помещение. В случай, че частично липсват подови первази, то такива ще се осигурят и монтират, като видът и качеството им няма да се различава от тези на съществуващите. Паркетът ще се притегне и фугира, а в случай че липсват паркетини – ще се осигурят и монтират, като качеството и видът им няма да се различава от тези на съществуващите. Фугирането на настилката, ще се изпълни с материал (паста, силикон и др.) по начин, осигуряващ еднаквост и еднородност на настилката в цялото помещение. Материалът за лакиране ще бъде пожароустойчив, като ще осигури гладка, здрава и твърда повърхност, еднородност и липса на петна, отлична защита на паркета от влага, ултравиолетова светлина, химикали и почистващи и миещи средства, механични въздействия;

Сухо строителство

Направа на преградна стена от щендерна конструкция: конструкцията ще се изпълни от два пласта строителен / импрегнирен / пожароустойчив гипскартон с дебелина 12,5 мм, монтиран двустранно на носещите профили и шумоизолация от минерална вата с дебелина 50/100 мм и обемно тегло 40 кг/м³. Всички снадки на гипскартонени плоскости ще са обработени по подходящ начин (ще се ползват PVC ленти, ще се обработи мястото на контактната фуга, като се прореже каналче, което ще се запълни в последствие след монтажа на лентата чрез шпакловане с шпакловъчна гипсова маса и т.н.). По всички външни ъгли ще се монтира алуминиев ъглохранител, а вътрешните ъгли ще се обработят с акрилен силикон;

По време на изпълнението, всички материали, преди да бъдат вложени, ще бъдат представени на Възложителя (чрез мостра или технически документи) за одобрение и чак след това доставени на обекта и вложени в него.

Покривна хидроизолация

Изпълнението на покривната хидроизолация ще се извърши съгласно Наредба № 2 от 6 октомври 2008 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения (Обн., ДВ, бр. 89 от 2008 г.; попр., бр. 95 от 2008 г.).

При хидроизолиране на плоски покриви ще се използват пластомерни /APP/ мушами.

Задължително ще се спазват всички детайли за монтаж и всички изисквания на производителя на избраната хидроизолация.

При превоз, пренасяне и съхранение, рулата ще се поставят вертикално, няма да се поставят едно върху друго, няма да са на пряко слънчево облъчване и ще са на мястото на полагане поне 24 часа преди това.

Основата ще е гладка, суха, почистена, пукнатините - обработени и грундиращи.

Холкерите ще са добре оформени с допълнителни добре залепени парчета.

Няма да допуснем наличието на мехури, гънки, разкъсвания, пукнатини и пробиви на залепените пласт мушама.

Санитизиращи работи

Ще използваме циментови едрозърнести разтвори за поправка на бетон с идентификационен код БДС EN 1504-3:2006 R2 или еквивалент.

Ще спазваме зададените от производителя дебелини за нанасяне на материала.

Основата, която ще се обработва ще е носимоспособна, чиста, а карбонизирания бетон - премахнат.

Бетонът около корозиралата арматура ще бъде отстранен, а ръждата по армировката почистена.

Бояджийски работи

Бояджийските работи ще изпълняваме съгласно Правилник за изпълнение и приемане на мазилки, облицовки, бояджийски и тапетни работи (публикуван в БСА, бр. 11 от 1984 г. в сила от 01.01.1985 г.).

Цветовете ще съгласуваме предварително от страна на Възложителя с определеното в договора лице.

Боята ще полагаме в толкова слоя, колкото са необходими за постигане на желания цвят, но не по-малко от две ръце.

Ще използваме бои, които са дълготрайни, плътно прилепват към основата, притежават добра покриваемост и осигуряват лесна за почистване повърхност.

Преди полагане на боя основата ще бъде почистена от прах, кал, остатъчни мазнини и др.

Оцветяването на боите по цветове от каталог ще се извършва само на специализирани машини. Няма да допуснем ръчно оцветяване на обекта!

Боядисаните повърхности ще бъдат с еднакъв цвят, с равномерно наслагване и еднаква обработка. Няма да допуснем петна, ленти, напластявания, протичане, бразди, мехури, олющвания, влакнести пукнатини, следи от четка, пропуски и видими поправки различни от общия фон.

Боите ще нанасяме на тънки пластове, като изчакваме изсъхването на предишния пласт.

Преди боядисване с латекс стените и таваните ще грундираме с дълбоко проникващ грунд.

Към боядисване след грундиране или боядисване на следващият пласт ще пристъпим след изсъхване на предходния.

Качеството и типа на материалите за бояджийски работи, които се влагат на обекта, ще са с оценено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти и ще са придружени с „Декларация за съответствие”.

Боята за стени и тавани ще е на водна основа и безвредна.

При боядисване с алкидна блажна боя: преди полагането на блажна боя върху повърхности, същите ще са добре почистени от прах, ръжда, масла (петна от животински, растителни или минерални масла) и други замърсители. Наранените повърхности ще се китват, шлайфат и боядисат. Втори пласт боя ще се нанася след пълното изсъхване на първия пласт. Боята ще е устойчива на влага, механични въздействия и атмосферни влияния, ще има отлично сцепление към повърхностите и ще притежава висока еластичност и устойчивост на триене и миене с почистващи препарати.

Циментови замазки

Циментовата замазка ще се изпълнява съгласно Правилата за приемане на подови настилки (Утвърдени със Заповед № РД-02-14407 от 29.XII.1988 г. на председателя на Комитета по териториално и селищно устройство и влизат в сила от 01.07.1989 г.).

Ще се изпълнява с цименто-пясъчен разтвор минимум марка 20 или еквивалент.

Армираната циментова замазка ще е с минимум дебелина 40 мм.

Циментовата замазка ще се полага върху почистени и овлажнени повърхности. Ще се предвиди междинен залепващ слой /шприц/, положен непосредствено преди изпълнението.

При направа на циментови замазки ще осигурим максимална гладкост и хоризонталност на изпълнението.

Настилки и облицовки

Изпълнението на облицовките ще се извършва съгласно Правилник за изпълнение и приемане на мазилки, облицовки, бояджийски и тапетни работи (публикуван в БСА, бр. 11 от 1984 г. в сила от 01.01.1985 г.).

Преди да се започне монтажа на настилки и облицовки /независимо от вида на материала/, ние ще предоставим за съгласуване от страна на Възложителя с определеното в договора лице монтажен план или умозрителна скица, съдържаща местоположението на целите плочи и парчета, местопоставяне на фризове и др.

Основата, върху която ще се полагат новите настилки и облицовки ще е чиста, без прах, строителни отпадъци, маслени петна, слабо ронещи се и замръзнали места.

При листови и килимообразни покрития дължината на платната ще бъде успоредна на падащата светлина и на интензивното движение.

Хоризонталните и вертикалните фуги по всички настилки и облицовки ще са еднотипни, еднакви по размер.

При настилки от меки листови, плочкови и килимообразни покрития ще спазваме следните изисквания:

- первазите ще са прихванати към стените здраво и плътно и ще стъпват върху краищата на подовото покритие;

- подовите покрития ще бъдат равномерно оцветени по цялата повърхност, ще има съвпадане на рисунките, няма да има петна, падани и мехури: при изцяло залепените към основата подови покрития няма да допуснем незалепени участъци, а при частично залепените и свободно положените –гънки и други деформации;

- всички снаждания, включително заварените, ще са достатъчно здрави и плътни и ще създават впечатление за монолитност на подовото покритие.

Ще използваме циментови лепила за полагане на гранитогресни, керамични и теракотни плочи, плочи от естествени и изкуствени материали /гранит, мрамор, варовик/.

При полагане на гранитогресни плочи и плочи от природни и агломератни материали- еластично циментово лепило клас С2ТЕ според БДС EN12004:2007+A1:2012 или еквивалент.

При полагане на керамични и теракотени плочи- еластично циментово лепило клас С2Т според БДС EN12004:2007+A1:2012 или еквивалент.

Вътрешни гипсови мазилки, шпакловки

Вътрешни гипсови мазилки и шпакловка ще се изпълняват и приемат съгласно *Правила за извършване и приемане на строителни и монтажни работи (ПИПСМР)* и изискванията на Възложителя.

Дебелината на основният пласт мазилка ще бъде 15-20 мм за стени и 10 мм за тавани. Дебелината на втория пласт ще бъде 10 мм.

Температурата на разтвора за мазилка ще бъде 8° С при ръчно полагане и 10 -15° С при машинно полагане, за да се гарантира добра консистенция.

Няма да се изпълнява мазилка при температура по-ниска от 8° С.

Всички дефекти в мазилките и шпакловките ще бъдат отстранени за наша сметка.

Качеството и типа на всички материали за вътрешни гипсови мазилки и шпакловки, които се влагат на обекта, ще са с оценено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти и ще са придружени с „Декларация за съответствие”.

За вътрешна шпакловка ще се използват готови гипсови разтвори.

Монтаж и ремонт на дограма

Предвидени са демонтажни работи на външна дограма и монтаж на нова. Монтажът на новата дограма се извършва в следната технологична последователност:

- Доставка на материалите – тя ще е периодична в зависимост от интензитета на монтажните работи и предоставения работен фонд.
- Извършва се разпределяне до работните места на елементите, които ще се монтират в рамките на един работен ден.
- Монтиране на касите
- Фугите между касите и отвора се уплътняват с пенополиуретанова пяна, като след един два часа с макетно ножче изпъкналите части от пяната се изрязват
- Монтират се крилата и се извършва първа „прогонка“ на дограмата
- Монтират се аксесоари – дръжки капачки и други, след което се извършва втора „прогонка“ на дограмата и „обръщане“ около дограма.
- Закрепването на дограмата към стената трябва да се извърши механично, за да се гарантира отвеждането на натоварванията. Закрепването на дограмите към стената единствено чрез пяна, лепило и други подобни е недопустимо.
- За закрепване се използват стандартни дюбели, винтове или котви като се спазват зададените от производител отстояния от оста и ръбовете в зависимост от строителния материал. Използваните материали ще са в съответствие с БДС EN 12209:2004; БДС EN 13241-1:2003+A1:2011; БДС EN 14351-1:2006+A1:2010

Тенекеджийски работи; Метални носещи конструкции, монтаж на метални изделия

Използваните материали ще съответстват на :

- БДС 4558:1986; БДС 4563:1984; БДС EN 10029:2011; БДС EN 10051:2011; БДС EN 10056-1:1999; БДС EN 10056-2:1999; БДС EN 10060:2005; БДС 10218-2:2002; БДС EN 10130:2007; БДС EN 10143:2006; БДС 10162:2003; БДС EN 10210-2:2006; БДС EN 10219-2:2006; БДС EN 10264-2:2012; БДС EN 10346:2009
- Технология на изпълнение:
 - Почистване на елементите за които ще се монтират новите такива
 - Проверка за наличие на удебелени, нарязани или усукани части, които имат пукнатини, олющвания при заготовката
 - Предварителен монтаж и проверка за добро „пасване“ на заготовките
 - Отбелязване на местата за връзките
 - Монтаж
 - Проверка на стабилността на връзките

Електро инсталации – демонтаж, доставка и монтаж

Работа ще бъде осъществена в съответствие с изискванията на БДС и останалите действащи нормативни документи на Република България, касаещи електрическата инсталация : Наредба 3 за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи (ДВ. Бр. 78/28.09.2007); Правилник за безопасност и здраве при работа по електрообзавеждане с напрежение до 1000V (ДВ. Бр.21/11.03.2005г); Наредба № 1от 27.05.2010г. за проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради (ДВ. Бр.46 от 18.06.2010г. в сила от 19.09.2010г) Ще бъдат доставени всички необходими фиксиращи елементи и материали за инсталацията.

Кабелните трасета ще бъдат защитени от топлинни фактори на външната среда, да не бъдат поставени на места изложени на пряка слънчева светлина, както и на места с потенциален риск от възникване на пожари.

При полагането на ел. кабели в тръби , вътрешния диаметър на тръбата трябва да е най-малко 1,5 пъти диаметъра на кабела.

Най-ниската температура при полагане на кабели е както следва: 5° С при кабели в PVC обвивка и 20°С за кабели с PE обвивка.

Няма да се допуска непосредствено окачване на осветителни тела на мостов проводник. Мостовите проводници ще бъдат прикрепени към стената или канала с гипсов разтвор или скоби от изолационен материал.

При лампените излази в конзолите на ключове и контакти при мостовтовите проводници, ще се оставя аванс .

Няма да се допуска съединяване на проводниците вътре в конзолите и тръбите.

ВиК – демонтажни работи, доставка и монтаж

Материалите които ще бъдат влагани ще съответстват на :БДС EN ISO 15874-2:2013; БДС 14939:1979; БДС3896:1977.

При монтажа ще бъде спазена следната технология:

-Ще се спазва височината на монтиране на водочерпните кранове и зависимост от техническите спецификации на санитарните прибори.

- Преди започване изграждането на водопроводни и канализационни инсталации се отбелязва нивото на готовите подове във всички помещения

- тръбите и фасонните части на водопроводните и канализационните инсталации, ще бъдат съединявани съгласно техническите им спецификации и указанията на производителя

- елементите на водопроводните и канализационните инсталации се защитават от замърсяване и повреди при тяхното складиране и транспорт

- водопроводите се закрепват надеждно и безопасно към конструкцията на сградата

-При полагане на тръбите в мазилки и шахти, както и при преминаването им през подове се осигурява тяхното свободно движение.

ОВК инсталация – доставка, демонтаж и монтаж;

Ремонтът ще стане съгласно ПИПСМР и изискванията на Възложителя.

Качеството и типа на всички материали за ОВК инсталациите, които се влагат на обектите, ще са с оценено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти и ще са придружени с „Декларация за съответствие”.

Монтаж на нови подпрозоречни външни алуминиеви первази

Монтажът на подпрозоречните первази ще стане съгласно ПИПСМР и изискванията на Възложителя.

Качеството и типа на всички материали, които се влагат на обектите, ще са с оценено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти и ще са придружени с „Декларация за съответствие”.

Земни работи

Земните работи могат да започнат само след като са изпълнени всички изискващи се Правила за безопасност. Изкопът ще включва премахване на всякакви препятствия, които бъдат срещнати при копаенето във всякакъв род почва, отстраняване на изкопаните материали, и всякакви други мерки, които са необходими за добрия изкоп.

Строителните отпадъци ще се отстранят от обекта според предписанията на нормативната уредба за управление на отпадъците и опазване на околната среда. Ние ще осигурим на обекта за своя сметка контейнери за строителни отпадъци, в които да се

извършва събирането на отпадъците, по смисъла на § 1, т. 41 от Допълнителните разпоредби на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

Ще осигурим транспортирането на отпадъците до съответните площадки за третиране на отпадъци, в зависимост от вида им.

Бетонни, кофражни и армировъчни работи

Бетон

Подготвителните работи за оформяне на основата за бетона ще бъдат извършвани съгласно изискванията на Възложителя и ТС. Окончателно оформената основа ще бъде приета преди полагането на бетонната смес. Бетонът ще се полага така, че да се избегне разслояване на материалите и изместване на армировката и кофража. При полагане бетонът няма да пада от височина по-голяма от 1,5 m. В такива случаи за подаване на бетон ще се използват тръби. Подаващите бетон тръби ще са запълнени с бетон и долните им краища ще са положени под повърхността на прясно положения бетон.

Бетонът ще бъде напълно уплътнен по време и след полагане и преди началото на свързване на цимента. Уплътняването ще се извършва чрез механично уплътняващо устройство. Вибрирането може да бъде дълбочинно или повърхностно, но използваният метод ще бъде съгласуван.

Ще вземем всички необходими мерки, за да осигурим качество на бетонните работи, и на произведените бетонни конструкции и елементи, като отчитаме вредното влияние на ниски (не по-високи от +5°C) и високи (не по-ниски от +35°C) температури на въздуха през деня и нощта, както и такива от студ, сняг и лед.

Кофража ще бъде изпълнен съгласно конкретните изисквания на Възложителя и на ТС.

Армировка

Армировката се състои от пръти от валцувана стомана, кръгла, гладка и с периодичен профил или армировъчни мрежи, както е указано в техническата спецификация.

Армировка от гладка кръгла стомана не се използва в конструкции проектирани по система Еврокод. Армировка от гладка кръгла стомана, означена с B235, съгласно БДС 4758 замества досега използваната с означение клас A-I. Армировката от стомана B235 за армиране на бетонни конструкции се доставя на гладки кръгли стоманени пръти или кангали.

Армировката от стомана с периодичен профил ще отговаря на БДС 4758 за клас B420 и БДС 9252 за B500. Армировка от стомана с периодичен профил, означена с B420, съгласно БДС 4758 замества досега използваната с означение клас A-III. Армировката от стомана с периодичен профил за армиране на бетонни конструкции ще се доставя на пръти или кангали. При изправяне на стоманата от кангали ще се провери съгласно т.8.1.3. на БДС 4785 и т.7.1.2. на БДС 9252, че изправената стомана отговаря на изискванията на посочените стандарти.

Армировъчните мрежи ще отговарят на БДС EN 10080.

Армировъчната стомана няма да бъде складирана непосредствено на земята, няма да бъде замърсена и ще бъде укрепена по такъв начин, че да се избегне деформация на прътите и мрежите.

Армировъчната стомана ще бъде защитена от повреди по всяко време, вкл. когато е закрепена в конструкцията, преди и по време на бетониране и по нея няма да има замърсявания, валцовъчни люспи и ръжда, боя, масла и други чужди вещества по време на закрепването ѝ и при последвалото бетониране.

Почистване на обекта

Изхвърляне на строителни отпадъци и почистване след ремонта: ще организираме регулярно изхвърляне на строителния отпадък за своя сметка, в т. ч. ще го извозим до отредените от общината сметища и след приключване на всички дейности – основно ще почистим помещенията/обекта.

Списък на всички дейности предвидени в предмета на поръчката е както следва:

Строително - ремонтни работи по част Архитектура, ВиК, Ел и други

№	Видове работи	ед. мярка
1	2	3
I	Земни работи	
1	Разриване ръчно на земни почви	м ³
2	Ръчно натоварване, превоз на 50 м и разтоварване на бетонни отпадъци с колички	м ³
3	Ръчно натоварване, превоз на 50 м и разтоварване на земни почви с ръчни колички	м ³
4	Тънък изкоп до 0.50 м и превоз с колички до 20 м ест. влажност I категория	м ³
II	Кофражни работи	
5	Напр. и разв. на кофраж за плочи и греди в съществ. сгради с деб. до 15 см с кофражни платна	м ²
6	Направа и разваляне на кофраж за подливка на машинни фундаменти, при ремонти	м ²
7	Направа и разваляне на кофраж за стълби в съществуващи сгради с кофражни платна	м ²
8	Направа и разваляне на кофраж за ремонт на малки конструкции, корнизи, парапети и подобни	м ²
III	Армировъчни работи	
9	Доставка и монтаж на заварена арматурна мрежа-ф 5 мм, 20/20 см	кг
10	Доставка и монтаж на стом. планки в стоманобетонни плочи и колони	кг
11	Подготовка и полагане на обикновена армировка ф 10-12 мм при ремонти	кг
IV	Бетонови работи	
12	Доставка и полагане на неармиран бетон клас В12.5 (С10/12) за основи, фундаменти и настилки	м ³
13	Доставка и полагане на неармиран бетон клас В20 (С 16/20) за основи, фундаменти и настилки	м ³
14	Доставка и полагане на армиран бетон клас В15 (С 12/15) за основи, фундаменти плочи	м ³

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

15	Разбиване на стоманобетон с електр. къртач	м ³
16	Разбиване на неармирани бетонни настилки с електрически къртач	м ²
17	Разбиване на неармирана бетонна настилка с компресорен къртач	м ²
18	Разбиване на армирана бетонна настилка с компресорен къртач	м ²
V	Зидарски работи /незасягащи носещи конструкции/	
19	Монтаж и демонтаж на стоманобетонни щурцове /само труд/ до 1500 мм	бр.
20	Пробиване на единични отвори с диаметър до 40 мм тухлени стени с дебелина до 12 см. при ремонти	бр.
21	Пробиване на единични отвори с диаметър до 40 мм тухлени стени с дебелина до 25 см. при ремонти	бр.
22	Разваляне на тухлена зидария на вароциментен разтвор	м ³
23	Разваляне на тухлена зидария 1/2 тухла и паянтова	м ²
24	Просичане на отвори за врати и прозорци в 1 тухла на варов или вароциментов разтвор	м ²
25	Просичане на отвори за врати и прозорци в 1/2 тухла на варов разтвор или вароциментов разтвор	м ²
VI	Покривни работи	
26	Покриване на била и ръбове с бетонови капаци	м
27	Покриване с битумни керемиди върху готова обшивка	м ²
28	Покриване с лт ламарина върху готова основа	м ²
29	Покриване с битумизирана мушама 2 кг/м ² върху готова дъсчена обшивка, един пласт със застъпване	м ²
30	Покриване с PVC фолио върху дъсчена обшивка	м ²
31	Направа на летвена скара по покрив за керемиди	м ²
32	Направа на дъсчена обшивка за покриване	м ²
33	Покриване с битумни керемиди върху готова обшивка при ремонти	м ²
34	Покриване с ЛТ ламарина върху готова основа при ремонти	м ²
35	Покриване с битумизирана мушама 2 кг/м ² върху готова дъсчена обшивка, един пласт със застъпване при ремонти	м ²
36	Направа на летвена скара по покрив за керемиди при ремонти	м ²
37	Разваляне на летвена обшивка по покрив за керемиди	м ²
38	Разваляне на дъсчена обшивка по покрив за керемиди	м ²
39	Направа на дървена коруба за спускане на керемиди /тухли/	м
VII	Тенекеджийски работи	

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

40	Направа и монтаж на профилирани щурцове от поцинкована ламарина	м
41	Обшивка с поцинкована ламарина 0.5 мм при ремонти	м ²
42	Обшивка на подпрозоречни прагове с поцинкована ламарина 0.5 мм, при ремонти	м ²
43	Демонтаж на стоманени рамки на табакери преди подмяна на ламаринената обшивка	бр.
44	Демонтаж на водосточни казанчета над корниз	бр.
45	Демонтаж на водосточни казанчета под улук	бр.
46	Демонтаж на улуци обикновени	м
47	Демонтаж на водосточни тръби ф 10-15 см	м
48	Демонтаж на ламаринена обшивка	м ²
49	Подмяна на обшивка на покрив с поцинкована ламарина	м ²
50	Изправяне и изкърпване с поц. ламарина на поли, обшивка около комини, капандури и улами с парчета до 1 м ² на двоен фалц без припояване	м ²
51	Поправка на водост. казанче вкл. демонтаж, изправяне и монтаж без използване на автокула	бр.
52	Поправка на стари улуци, вкл. изправяне, затягане на скобите, поправка на филцовете, почистване и измитане	м
53	Запояване с калаена сплав на поли, водосточни тръби и подобни	м
54	Доставка и монтаж на улуци от PVC, при ремонти	м
55	Доставка и монтаж на водосточни тръби от PVC, при ремонти	м
56	Доставка и монтаж на водосточно казанче от PVC при ремонти	бр.
57	Доставка и монтаж шапка за воронка	бр.
VIII	Дърводелски работи	
58	Покривни к-ции и дървени скелети от бичен иглолистен материал	м ³
59	Направа и разваляне на тръбно инвентарно фасадно скеле с височина до 30 м	м ²
60	Направа и разваляне на модулно тръбно инвентарно фасадно скеле с височина до 30 м	м ²
61	Скара от иглолистни бичмета за захващане на обшивки	м ²
62	Демонтаж на лежаща покривна конструкция в съществуваща сграда вкл. изнасяне на материала	м ³
63	Демонтаж на висяща покривна конструкция в съществуваща сграда вкл. изнасяне на материала	м ³
64	Направа на вътрешно работно скеле с височина до 6 м	м ²

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

65	Демонтаж на дюшеме върху греди от дъски с деб. 4 см /само труд/	м ²
66	Обшивка на капандури с рендосани дъски при ремонти	м ²
67	Наковаване на челни рендосани дъски при ремонти	м ²
68	Доставка и монтаж на подови первази от дърво	м
69	Доставка и монтаж на подови первази от PVC	м
70	Редене на ламелен паркет при ремонти	м ²
71	Машинно циклене на стар паркет	м ²
72	Лакиране на циклен паркет	м ²
73	Изтъркване, намазване и лъскане на первази	м
IX	Облицовъчни работи	
74	Облицовка с гранитни плочи по стъпала	м ²
75	Облицовка с мраморни плочи по стени	м ²
76	Облицовка с мраморни плочи по стъпала	м
77	Разваляне на стенна облицовка от керамични плочки на лепило	м ²
78	Разваляне на стенна облицовка от керамични плочки на вароциментен или цим. р-р	м ²
79	Разваляне на облицовка от керамични плочки на цим.разтвор	м ²
80	Разваляне на облицовки от керамични плочки около мивки и др.	м ²
81	Подмяна на единични керамични плочки на облицовки край мивки и подобни	бр.
82	Подмяна на единични облицовъчни плочи от мрамор	бр.
X	Мазачески работи	
83	Вароциментова изравнителна мазилка с деб. до 10 мм с готова смес	м ²
84	Варова хастарна мазилка с готова смес	м ²
85	Външна гладка вароциментна мазилка по стени	м ²
86	Минерална еднослойна фина мазилка, гладка	м ²
87	Минерална двуслойна драскана мазилка	м ²
88	Минерална двуслойна пръскана мазилка	м ²
89	Грунд за минерална мазилка	м ²
90	Силикатна мазилка, фина	м ²
91	Силикатна мазилка, драскана	м ²
92	Силикатна мазилка, влачена	м ²

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

93	Грунд за силикатна мазилка	M ²
94	Изкърпване на гипсова шпакловка	M ²
95	Водоплътна външна гладка мазилка при ремонти	M ²
96	Очукване на варова мазилка по вътрешни тавани	M ²
97	Очукване на варова мазилка по вътрешни стени	M ²
98	Сваляне на стара вътрешна мазилка, със събиране на отпадъците	M ²
99	Външна мазилка по тавани, дъна на балкони и подобни	M ²
100	Изкърпване на вътрешни варови мазилки по тухлени стени	M ²
101	Изкърпване на вътрешни варови мазилки по бетонови стени	M ²
102	Изкърпване мазилка по канали, врати и прозорци с ширина до 20 cm	M ²
103	Оформяне на ъгли при гипсова шпакловка с ръбохранители	M
104	Вътрешна варова мазилка по рамки около врати и прозорци (обръщане около отвори)	M
105	Събиране и изнасяне на стр. отпадъци в чували	M ³
XI	Настилки и замазки	
106	Изравнителна подова шпакловка	M ²
107	Саморазливен под на циментна основа с мрежа 10 мм	M ²
108	Доставка и монтаж на подови первази от теракотни плочи с вис. до 10 cm	M
109	Доставка и монтаж на подови первази от гранитогрес с вис. до 10 cm	M
110	Настилка от гранитогрес на лепило	M ²
111	Настилка от бетонови плочи	M ²
112	Водоизолираща настилка /мазилка/	M ²
113	Полимерна хидроизолационна замазка	M ²
114	Грундиране на подове при ремонти	M ²
115	Импрегниране на подове при ремонти	M ²
116	Настилка от бетонови плочи, при ремонти	M ²
117	Пречукване на стара бучарда	M ²
118	Доставка и монтаж преходна лайстна за подови настилки	M
119	Фугиране на керамични подови (фаянс теракот) настилки и цокли	M ²
XII	Стъкларски работи	
120	Подмяна на единични стъкла с дебелина до 4 мм на метални рамки	M ²
121	Подмяна на единични стъкла с дебелина до 4 мм на дървени рамки	M ²

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

122	Подмяна на стъклопакет (само труд)	м ²
XIII	Бояджийски работи	
123	Грундиране върху мазилка с готов грунд при ремонти	м ²
124	Грундиране по дървени повърхности	м ²
125	Шпакловка с шпакловъчна смес	м ²
126	Премахване на блажна боя от дървена дограма	м ²
127	Лепене на тапети с плитък/дълбок релеф по шпакловани стени при ремонти	м ²
128	Боядисване на релефни фасади с височина до 6 м с акрилатни бои двукратно	м ²
129	Боядисване на релефни фасади с височина над 6 м с акрилатни бои двукратно	м ²
130	Боядисване на фасади по алпийски способ с акрилатни бои	м ²
131	Грундиране на стоманени повърхности с епоксиден грунд при ремонти	м ²
132	Грундиране с антикорозионен грунд при ремонти	м ²
133	Импрегниране на стари мазилки и бетони	м ²
134	Защитно покриване на врати, прозорци и мебели преди боядисване	м ²
135	Алкидна (блажна) боя двукратно по стара дограма	м ²
136	Противоплесенна обработка на стени	м ²
137	Остъргване на латексова боя по стени и тавани с измиване	м ²
138	Постно боядисване на стени и тавани	м ²
139	Изстъргване на постна боя от стени и тавани	м ²
140	Доставка и монтаж на алуминиев ъгъл	л.м.
XIV	Монтаж и ремонт на дограма и метални неносещи конструкции	
141	Монтаж на стоманени врати	kg
142	Монтаж на стоманени решетки за прозорци	kg
143	Изработка и монтаж на стоманени решетки за прозорци	kg
144	Доставка на алум. Врата, вътрешна, студен профил, плътна -0,9 x 2,05 м	бр.
145	Доставка на алум. врата, външна, топъл проф., термомост, 1/3 стъклоп. - Кстъкло- 0,9 x 2,05м	бр.
146	Доставка на алуминиеви прозорци ,топъл профил, стъклопакет К-стъкло, неотваряем	кв.м
147	Доставка на алум. прозорци ,топъл профил, стъклопакет К-стъкло, 40 % отваряем	кв.м

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

148	Изработка и монтаж на отводнителна решетка с общо тегло до 25 кг тежък тип (15 кг/м)	kg
149	Изработка и монтаж на стоманена врата	kg
150	Изработка и монтаж на стелажи за документи	kg
XV	Хидроизолации	
151	Изолационно полиетиленово покритие	м ²
152	Грундиране на плоскости за хидроизолация	м ²
153	Хидроизолация с битумна емулсия	м ²
154	Хидроизолация с един пласт битумна мушама 3 кг/м ² на газопламъчно залепване	м ²
155	Хидроизолация с два пласта битумна мушама 3,5 кг/м ² с посипка на газопламъчно залепване	м ²
156	Компенсатори от битумна мушама	м
157	Импрегнация за водоустойчивост	м ²
158	Двупластова водоизолация на стени с мазане	м ²
159	Хидроизолация с един пласт битумна мушама 3,5 кг/м ² с посипка на газопламъчно залепване, при ремонти	м ²
160	Хидроизолация с битумна емулсия, при ремонти	м ²
161	Направа и полагане на битумен грунд при ремонти	м ²
162	Полагане на покривна мушама без залепване при ремонти	м ²
163	Демонтаж на стара хидроизолация 1 пласт	м ²
164	Демонтаж на стара хидроизолация 2 пласта	м ²
XVI	Топлоизолации	
165	Топлоизолация на външни стени с минерална вата 40 мм /без мазилка /	м ²
166	Топлоизолация на подове с XPS 40 мм с лепило	м ²
167	Топлоизолация на подове с EPS 40 мм и замазка	м ²
168	Топлоизолация на външни стени с пенополистирол XPS 80 мм /без мазилка/, в т.ч. доставка и монтаж на стъклофибърна мрежа върху топлоизолация и шпакловка върху стъклофибърна мрежа	м ²
169	Обръщане на прозорци и врати с топлоизолация XPS 20 мм с шир. до 30 см /без мазилка/	м
XVII	Столарски работи	
170	Уплътняване на дограма между зид и каса	м
171	Уплътняване с полиуретанова пяна	м

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

172	Монтиране на нова врата на мястото на демонтирана стара на зид 25 см обикн. фазерна, пресована врата, в т.ч. дост. дървени первази, вкл. касата	бр.
173	Монтаж каса на врата 16 см на място на демонтирана, в т.ч. дост. дървени первази	бр.
174	Демонтиране на каса и монтиране на нова на прозорец до 2 м ²	бр.
175	Демонтиране на прозорци над 2 м ² с каса	бр.
176	Обръщане на врата (ляво-дясно)	бр.
177	Направа и смяна на водобран на прозорец-само труд	бр.
178	Доставка и монтаж на вътрешни врати от МДФ (включително каса)	
179	70/200/20+первази	бр.
180	80/200/20+первази	бр.
181	90/200/10+первази	бр.
182	100/200/20+первази	бр.
183	Довършителни работи след монтиране на PVC/AL и дограма	
184	- Изкърпване с мазилка на страници около врати и прозорци – вътрешно, включително шпакловка и монтаж на ъглова ал. лайсна по ръбовете	м
185	- Изкърпване с мазилка на страници около врати и прозорци - външно	м
186	- Подзиждане с итонг вътрешно около врати и прозорци-600/125/250 мм	м
187	- Външни AL подпрозоречни первази с шир. до 25 см-+монтаж	м
188	Демонтаж на дървена дограма	м ²
189	Демонтаж на метална дограма	м ²
190	Демонтаж на дървена врата	бр.
XVIII	Сухо строителство	
	Директно закрепена предстенна обшивка	
191	Стенна облицовка с носеща конструкция от поцинковани стоманени профили. Дебелина на изолационния слой: 50 мм минерална вата. Конструкция от CD-профили 60/27 мм, укрепени с акустични вибриращи скоби. Еднослойна обшивка с импрегнирани строителни плоскости с деб. 12,5 мм.	м ²
	Свободностояща предстенна обшивка с гипсови плоскости	
192	Стенна облицовка с носеща конструкция от поцинковани стоманени профили. Дебелина на изолационния слой: 50 мм минерална вата. Конструкция от свободно стоящи CW-щендерни профили с широчина 50 мм. Еднослойна обшивка със строителни плоскости с деб. 12,5 мм	м ²
193	Неносеща вътрешна преградна стена с дебелина 150 мм	м ²
	Стена от метални щендери с височина до 3,00 м, единична щендерна	

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

конструкция от поцинковани стоманени профили 100 мм, двустранно облицоване с двуслойна обшивка от гипсокартонени строителни плоскости с дебелина 12,5 мм , Клас на противопожарна защита F30. Плътни връзки по периферията. Шумоизолация от минерална вата с дебелина 100 мм.

Неносеща вътрешна преградна стена с дебелина 100 мм

194	Стена от метални щендери с височина до 3,00 м, единична щендерна конструкция от поцинковани стоманени профили 50 мм, двустранно облицоване с двуслойна обшивка от импрегнирани гипсокартонени плоскости с дебелина 12,5 мм , Клас на противопожарна защита F30. Плътни връзки по периферията. Шумоизолация от минерална вата 40 кг/куб.м с дебелина 50 мм.	м ²
195	Окачени тавани тип „Хънтър-Дъглас“ /вкл. конструкцията/ - за малки квадратури и малък обем на СМР.	м ²
196	Доставка и монтаж на гипсофазерни плоскости по стени, при ремонти	м ²
197	Бутане на стена от гипскартон	м ²
XIX	ОВК - Доставка и монтаж	
198	Дрениране на отоплителна инсталация 1бр. Радиатори	бр.
199	Направа на топла проба на съществуваща отоплителна инсталация, в т.ч. и отоплителни тела	бр.
200	Промиване на щранг на парно отопление	бр.
201	Промиване под налягане на старо отоплително тяло	бр.
202	Източване на парно отопление до 50 отопл. Тела	бр.
203	Направа на студена проба на отоплително тяло	бр.
204	Хидравлична проба на тръбна мрежа	м
205	Доставка и монтаж автоматичен обезвъздушител за щрангове	бр.
206	Доставка и монтаж на радиаторен холендър	бр.
207	Доставка и монтаж на кран ъглов ф 1/2" за радиатор	бр.
208	Доставка и монтаж на кран прав ф 1/2" за радиатор	бр.
209	Доставка и монтаж на секретен радиаторен вентил прав 1/2"	бр.
210	Доставка и монтаж на секретен радиаторен вентил ъглов 1/2"	бр.
211	Монтаж на арматура за отоплителна инсталация извън посочените	бр.
212	Доставка на алуминиев радиатор Н=350 мм за 1 прешлен	бр.
213	Доставка на алуминиев радиатор Н=500 мм за 1 прешлен	бр.
214	Доставка на алуминиев радиатор Н=600 мм за 1 прешлен	бр.
215	Доставка и монтаж на конзоли за 1 комплект алуминиев радиатор	бр.

216	Окомплектовка и монтаж на алуминиеви радиатори до 10 прешлена	бр.
217	Окомплектовка и монтаж на алуминиеви радиатори до 20 прешлена	бр.
218	Доставка и монтаж на панелни радиатори 600/800	бр.
219	Доставка и монтаж на панелни радиатори 600/1000	бр.
220	Доставка и монтаж на лира КО 940/750	бр.
221	Доставка и монтаж комплект окачване лира за баня	бр.
222	Доставка и монтаж термовентил с глава ф 1/2"	бр.
223	Доставка и полагане на полиетиленови тръби ф 16x2 с алуминиева вложка	м
224	Доставка и монтаж на ППР тръби с алуминиева вложка ф32	м
225	Доставка и монтаж на ППР тръби с алуминиева вложка ф25	м
226	Доставка и монтаж на ППР тръби с алуминиева вложка ф20	м
227	Доставка и монтаж на ППР тръба ф 20 стабил. стъклонапълнена	м
ОВК - Демонтаж		
228	Демонтаж на радиаторен вентил	бр.
229	Демонтаж на съществуващ радиаторен кран прав 1/2"	бр.
230	Демонтаж на същ. радиаторен кран сферичен	бр.
231	Демонтаж на стари удължители	бр.
232	Демонтаж на стари обезвъздушители	бр.
233	Демонтаж на стари холендри	бр.
234	Демонтаж на стари щуцери	бр.
235	Демонтаж на възвратни клапи 1/2"	бр.
236	Демонтаж на отоплителни тяло от гладки тръби до 3 реда с дължина до 2 м	бр.
237	Демонтаж на еднопанелни радиатори с дължина до 1 м	бр.
238	Демонтаж на двупанелни радиатори с дължина до 1 м	бр.
239	демонтаж на отоплителна лира	бр.
240	Демонтаж стоманени тръби 1/2"	м
241	Демонтаж стоманени тръби 3/4"	м
242	Демонтаж стоманени тръби от 1" до 2 "	м
243	Демонтаж черни тръби 1/2"	м
244	Демонтаж черни тръби 3/4"	м
245	Демонтаж черни тръби от 1" до 2 "	м

XX Електромонтажни работи

Демонтаж

246	Демонтаж на ел. табла апартаментни с размери до 0.50Мэ	бр.
247	Демонтаж на ел. табло бойлерно с размери до 0.25Мэ	бр.
248	Демонтаж на прекъсвач автоматичен до 25А	бр.
249	Демонтаж пендели всички видове	бр.
250	Демонтаж аплик или плафонер	бр.
251	Демонтаж на противовлажно осветително тяло	бр.
252	Демонтаж на луминисцентно осветително висящо тяло	бр.
253	Демонтаж на прав съединител при гръмоотводна уредба	бр.
254	Демонтаж на гръмоотв. Крепители от стом. върху бетон Ф 10 ММ	бр.
255	Демонтаж об.,серийни, дивиаторни ключове и контакти об. и тип "Шуко"	бр.
256	Демонтаж електромери /комплект с предпазители/- еднотарифен	бр.
257	Демонтаж PVC тръби и канали на открито по тухлена и бетонна стена Ф 63/56	м

Доставка и монтаж

258	Доставка и монтаж ел. табло стенно без стоманена кутия в/убетон с р-ри 600/400	бр.
259	Монтаж ел. табло стенно в готова ниша с р-ри 300/250	бр.
260	Монтаж и свързване на бойлерно ел. табло	бр.
261	Монтаж на кутия конзолна бяла	бр.
262	Монтаж на разклонителни кутии /конзоли/ за открита инсталация	бр.
263	Монтаж конзоли/кутии за гипсокартон	бр.
264	Ръчно пробиване отвори в стари бетони до 20 CM и с размери до 5/5 см	бр.
265	Монтаж на кабелен канал 60/40	м
266	Изтегляне на проводници в тръба ПВ 3 X 1.5+1MM2	м
267	Изтегляне на проводници в тръба ПВ 3 X 2.5 MM2	м
268	Изтегляне на проводници в тръба ПВ 3 X 4 MM2	м
269	Изтегляне на проводници в тръба ПВ 2 X 1.5 MM2	м
270	Изтегляне на проводници в тръба ПВ 2 X 2.5 MM2	м
271	М-ж и свързване на двойни контакти шуко /скрит монтаж/	бр.
272	Монтаж обикнов. Серияни дивиаторни ключове лихт бутони и контакти тип "Шуко"	бр.

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

273	М-ж об. Сер.див. Ключове лихт бутони и контакти тип "Шуко"	бр.
274	Монтаж на противолажно осв. тяло	бр.
275	Монтаж аплик, плафониера, датчици	бр.
276	Монтаж на луминисцентно висящо осветително тяло	бр.
277	Монтаж луминисцентно осв. тяло върху окачен таван	бр.
278	Монтаж луминисцентно осв. тяло на стена	бр.
279	Монтаж на фасунга стенна E-27 3A 100 W	бр.
280	Монтаж на фасунга висяща E-27 3A 100W	бр.
281	Направа гребени. Оголване на кабел.Разпределение на чифтовете и нареждане за 20 чифта	бр.
282	Свързване на проводници към съоръжения с ухо до 2.5 мм ²	бр.
283	Свързване на проводници към съоръжения с ухо до 16 мм ²	бр.
284	Измерване на съпротивление на контур "фаза-нула", защитни прекъсвачи - 10 броя	бр.
285	Направа изкоп със зариване и трамбоване 1 кат 0.8X0.4	м
286	Направа изкоп със зариване и трамбоване 3 кат 0.8X0.4	м
287	Полагане PVC сигнална лента	м ²
288	Полагане поц. Шина 40/4 мм в изкоп за свързка м/у заземителните колове и отвода	м
289	Монтаж заземителен отвод по тухлени стени на открито от бетонна стомана Ф 8	м
290	Набиване заземителна тръба 21/2" 2.5 м	бр.
291	Монтаж живачни осветителни тела за улично и парково осветление в/у рогатка със стълба	бр.
292	Монтаж живачни осв. тела в/у рогатка с автовишка	бр.
293	Двукратно боядисване стълб парков до ,5 м	бр.
294	Монтаж клемна кутия за улично /парково/ осветление към стълб или стена	бр.
295	Монтаж предпазители /автоматични	бр.
296	Зануляване на стълб	бр.
297	Измерване заземление	бр.
298	Трасиране кабелна линия равнине терен с колчета	км.
299	Доставка и полагане на FRT кабел	м
XXI	В и К	

Доставка и монтаж		
300	Доставка и монтаж тръби студена вода РР Ф20	м
301	Доставка и монтаж тръби студена вода РР Ф25	м
301	Доставка и монтаж тръби за студена вода РР Ф63	м
302	Доставка и монтаж СК без изпразнител Ф 1/2"	бр.
303	Доставка и монтаж СК без изпразнител Ф 3/4"	бр.
304	Монтаж ел. бойлер - 80 л	бр.
305	Доставка и монтаж PVC тръби муфени с фасонни части Ф 50-1,8 мм	м
306	Доставка и монтаж PVC тръби муфени с фасонни части Ф 110 1,8 мм	м
307	Доставка и монтаж тоалетна мивка голям формат	бр.
308	Доставка и монтаж комплект за монтаж на мивка	бр.
309	Доставка и монтаж сифон за тоалетна мивка	бр.
310	Доставка и монтаж тапа за мивка	бр.
311	Доставка и монтаж полупорцеланова конзола	бр.
312	Доставка и монтаж сифон на мивка	бр.
313	Доставка и монтаж тоалетно седало	бр.
314	Доставка и монтаж писоари стенни	бр.
315	Доставка и монтаж промивен кран за писоар	бр.
Демонтаж		
316	Демонтиране на смесителна батерия	бр.
317	Демонтиране на СК Ф 3/4"	бр.
318	Демонтаж водомер	бр.
319	Демонтаж обратна клапа	бр.
320	Демонтиране поцинковани тръби	м
321	Демонтиране на клозетно клекало	бр.
322	Демонтиране на клозетно седало	бр.
323	Демонтиране на тоалетна мивка	бр.
324	Демонтиране на писоар	бр.
325	Демонтаж ПС	бр.
326	Изкоп в СЗП с шир. от 0,60-1,20 м до дълб. 0-2 м -ръчен	м3
327	Обратно засипване без трамбоване	м3
328	Уплътняване ръчно	м3

Строително - ремонтни работи по част Архитектура, ВиК, Ел и други

№	Видове работи	ед. мярка
1	2	3
I	Земни работи	
1	Изхвърляне на строителни отпадъци от помещения до 3 м хоризонтално или 2 м вертикално	м ³
2	Превоз на земни маси на разстояние до 10 км	м ³
III	Армировъчни работи	
3	Доставка, подготовка и полагане на обикновена армировка ф 6-8 мм при ремонти	кг
IV	Бетонови работи	
4	Доставка и полагане на армиран бетон клас В20 за основи и фундаментни плочи	м ³
5	Доставка и полагане на бетон за плочи при ремонти-до 5 м ³ В15	м ³
6	Разбиване на бетон с чук и шило	м ³
7	Разбиване на неармиран бетон с компресорен къртач	м ³
V	Зидарски работи	
8	Тухлена зидария за разни надзиддания, кърпежи и подобни, при ремонт - обем до 3 куб.м	м ³
9	Зидария с газобетонни блокчета с дебелина 100 мм на тънка фуга при ремонт	м ²
10	Зидария с газобетонни блокчета с дебелина 150 мм на тънка фуга при ремонт	м ²
VI	Покривни работи	
11	Покриване с бетонови керемиди, вкл. капаци, мушама и летви	м ²
12	Покриване с бетонови керемиди върху готова мушама и летви	м ²
13	Препокриване с керемиди тип „Марсилски“ в/у летви /без керемиди и капаци/	м ²
14	Препокриване с керемиди тип „Марсилски“ в/у летви /без керемиди и капаци/, вкл. летвена обшивка	м ²
VII	Тенекеджийски работи	
15	Доставка и монтаж на улуци от поцинкована ламарина	м
16	Доставка и монтаж на ламаринени водосточни тръби	м

ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

17	Обшивка с поцинкована ламарина 0.5 мм до 30°	м ²
18	Обшивка на подпрозоречни прагове с поцинкована ламарина 0.5 мм	м ²
19	Седящи улуци (корита) от поц. ламарина 0.5 мм, правени на място	м
20	Доставка и монтаж на водост. казанче от поцинкована ламарина	бр.
21	Доставка и монтаж на готови висящи улуци, при ремонти	м
22	Доставка и монтаж на готова водосточна тръба от поцинкована ламарина, при ремонти	м
23	Доставка и монтаж на водосточно казанче от поцинкована ламарина, при ремонти	бр.
24	Направа и монтаж на профилирани щурцове от поцинкована ламарина, при ремонти	м
25	Доставка и монтаж на есове от поцинкована ламарина, при ремонти	м
26	Подмяна на обшивка за комини вкл. разкрояване и покриване с един фалц – до 5 м ²	м ²
27	Подмяна на обшивка за улами с един фалц – над 5 м ²	м ²
28	Подмяна на обшивка на подпрозоречни прагове	м ²
IX Облицовъчни работи		
29	Монтаж на стенни облицовъчни плочи /фаянс/ 20x30 см/ без доставка на плочите/	м ²
30	Монтаж на стенни облицовъчни плочи /фаянс/ 33,3x33,3 см / без доставка на плочите/	м ²
31	Фаянсова облицовка с лепило по стени на фуга 2 мм	м ²
32	Облицовка с теракотни плочки с лепило на фуга 2 мм	м ²
33	Облицовка с гранитни плочи по стени (без доставка на плочи)	м ²
34	Облицовка с гранитогресни плочи (без доставка на плочи)	м ²
35	Подмяна на единични фаянсови плочки по стени	бр.
36	Подмяна на фаянсови облицовки по стени	м ²
37	Подмяна на фаянсови облицовки край мивки	м ²
X Мазачески работи		
38	Вароциментова фина мазилка с деб. до 2 мм с готова смес	м ²
39	Гипсова шпакловка по стени и тавани	м ²
XI Настилки		
40	Настилка от балатум или подобни рулонни материали - 3 мм	м ²

41	Монтаж на теракотни плочи на лепило, без доставка на плочи	м ²
42	Монтаж на гранитни плочи, без доставка на плочи	м ²
43	Монтаж на мраморни плочи, без доставка на плочи	м ²
44	Демонтаж на ламиниран паркет	м ²
45	Доставка и редене на ламиниран паркет - 8 мм, клас 33, вкл. Подложка	м ²
46	Шлайфане на бетонова настилка	м ²
47	Блажна боя по дървени повърхности двукратно	м ²
48	Блажна боя по стом. парапети, решетки двукратно	м ²
49	Лакиране на дървени повърхности	м ²
50	Боядисване на нови шпакловани стени и тавани с бял латекс двукратно	м ²
51	Боядисване на гладки фасади с височина до 6 м с акрилатни бои двукратно	м ²
52	Боядисване на гладки фасади с височина над 6 м с акрилатни бои двукратно	м ²
53	Грундиране с готов грунд върху мазилка при ремонт	м ²
54	Шпакловка с готова смес при ремонти	м ²
55	Грундиране на стари стени с латексов грунд	м ²
56	Боядисване с латекс двукратно стени при ремонти	м ²
57	Боядисване с латекс двукратно стени при ремонти, без доставка на латекс	м ²
XIV	Монтаж и ремонт на дограма и метални конструкции	
58	Демонтаж на алуминиеви ,PVC витрини, врати прозорци	м ²
59	Монтаж на алуминиева, PVC дограма	м ²
60	Доставка на PVC врата, 4 камери, стъклопакет -К стъкло- 0,9 x 2,05 м	бр.
61	Доставка на PVC прозорци, 4 камери, стъклопакет -К стъкло, неотваряеми	кв.м
62	Доставка на PVC прозорци, 4 камери, стъклопакет -К стъкло, 40 % отваряеми	кв.м
63	Ремонт на брави, панти, уплътнения	лв./час
XV	Хидроизолации	
64	Хидроизолация с два пласта битумна мушама 3 кг/м ² на газопламъчно залепване	м ²
65	Хидроизолация мазана вододисперсионна, полимерна еластична – два пласта	м ²

66	Хидроизолация с два пласта битумна мушама 3 кг/м ² на газопламъчно залепване, при ремонти	м ²
XVI	Топлоизолации	
67	Топлоизолация на външни стени с пенополистирол XPS 100 мм /без мазилка/, в т.ч. доставка и монтаж на стъклофибърна мрежа върху топлоизолация и шпакловка върху стъклофибърна мрежа	м ²
68	Обръщане на прозорци и врати с топлоизолация EPS 20 мм с шир. до 30 см /без мазилка/	м
XVII	Столарски работи	
69	Прогонка на еднокрила врата	бр.
70	Смяна на вкопана брава комплект	бр.
71	Поставяне на секретна брава с патронник	бр.
72	Изваждане на секретна брава с патронник	бр.
73	Подрязване на врата отдолу	бр.
74	Обръщане около врати и прозорци с гипсокартон с шир. до 30 см	м
75	Шпакловка около врати и прозорци вътрешно	м
76	Боядисване с латекс около врати и прозорци	м
77	Вътрешни PVC подпрозоречни первази с шир. до 25 см-+монтаж - 15смшир.	м
78	Уплътняване около врати и прозорци външно с полиуретанов уплътнител за фуги –работата се включва в дост.и монтаж на дограми	м
XVIII	Сухо строителство	
79	Стенна облицовка с гипсокартон и изолация от минерална вата на лепило /суха мазилка с термоплоскост/. Основа: зидана стена. Обшивка от строителна плоскост с дебелина 12,5 мм. Дебелина на изолационния слой 50 мм.	м ²
	Директно закрепена предстенна обшивка	м ²
80	Стенна облицовка с носеща конструкция от поцинковани стоманени профили. Дебелина на изолационния слой: 50 мм минерална вата. Конструкция от CD-профили 60/27 мм, укрепени с директни окачвачи. Еднослойна обшивка със строителни плоскости с деб. 12,5 мм.	
	Обикновена стенна облицовка с гипсокартон /суха мазилка/.	
81	Основа: зидана стена. Обшивка от строителна плоскост с дебелина 12,5 мм.	м ²
	Свободностояща предстенна обшивка с гипсови плоскости	
82	Стенна облицовка с гипсокартон върху готова метална или дървена носеща конструкция с топлоизолация /без конструкцията/. Дебелина на	м ²

изолационния слой: 50 мм минерална вата. Еднослойна обшивка със строителни плоскости с деб. 12,5 мм.

Неносеща вътрешна преградна стена с дебелина 100 мм

- 83 Стена от метални щендери с височина до 3,00 м, единична щендерна конструкция от поцинковани стоманени профили 50 мм, двустранно облицоване с двуслойна обшивка от гипсокартонени строителни плоскости с дебелина 12,5 мм, Клас на противопожарна защита F30. Плътни връзки по периферията. Шумоизолация от минерална вата 40 кг/куб.м с дебелина 50 мм. м²

Окачен таван от гипсокартонови плоскости

- 84 Монтаж върху окачена метална конструкция – двойна скара с CD-профили, с окачвачи, закрепени на носещия таван. м²

Долна повърхност от гипсокартонени строителни плоскости с дебелина 12,5 мм.

- 85 **Окачен таван тип „Армстронг“**, видима конструкция, минераловатни пана модул 600/600 мм, дебелина на паната 15 мм. м²

- 86 **Демонтаж на съществуващ растерен таван тип „Армстронг“**, минераловатни пана модул 600/600 мм, дебелина на паната 15 мм. м²

XIX ОВК - Доставка и монтаж

- 87 Сваляне и качване на чугунени радиатори до 20 прешлена за промиване и смяна бр.

- 88 Сваляне и качване на алумиеви радиатори до 20 прешлена за промиване и смяна бр.

- 89 Доставка и монтаж радиаторни вентили, ъглови бр.

- 90 Доставка и монтаж на ръчен обезвъздушител за радиатор бр.

- 91 Демонтаж на чугунени радиатори до 10 прешлени бр.

- 92 Демонтаж на чугунени радиатори до 20 прешлени бр.

XX Електромонтажни работи

- 93 Демонтаж на луминисцентни лампи до 2 X 36 W бр.

- 94 Демонтаж на луминисцентни лампи до 4 X 18 W бр.

- 95 Монтаж луминисцентни лампи до 2 X 36 W бр.

- 96 Монтаж на луминисцентни лампи до 4 X 18 W бр.

- 97 Монтаж на LED осветителни тела 600 x 600, 4x9 W бр.

- 98 Монтаж на LED осветителни тела 2 x 18 W бр.

- 99 Доставка и монтаж на LED осветителни тела 600 x 600, 4x9 W бр.

- 100 Доставка и монтаж на LED осветителни тела 2 x 18 W бр.

101	Доставка и монтаж на LED осветителни тела 600 x 300	бр.
	Доставка и монтаж на LED луна 24 W	бр.
	Доставка и монтаж на LED луна 12 W	бр.
XXI В и К -ДОСТАВКА И МОНТАЖ		
102	Доставка и монтаж батерии за тоалетна мивка стенна	бр.
103	Доставка и монтаж тоалетна мивка малък формат	бр.
104	Доставка и монтаж тоалетна мивка среден формат	бр.
105	Доставка и монтаж клозетно седало моноблок	бр.
106	Отпушване на клозетно клекало/седало	бр.
107	Отпушване на хоризонтални канали за вътрешни и дворни канализации	м
108	Размразяване на водопровод	м

- **Етап 8 – Приключване на строителството**
 1. Демобилизация;
 2. Почистване на строителната площадка.
- **Етап 9 Оглед от Възложителя и отстраняване на евентуални забележки** – оторизиран представител на Възложителя, ще направи оглед на място, ще огледа обекта за нередности и забележки относно качеството на извършените работи . В случай че се появят скрити дефекти установени след приключването на дейностите, ще бъде изготвен доклад за несъответствие и те ще бъдат отстранени за период не по дълъг от 10 дни.
- **Етап 10 Предаване на обекта на Възложителя с двустранен приемо-предавателен протокол за реално изпълнените СМР/СРР и друга необходима документация** – след преглед от представител на възложителя и одобряване на качеството на извършените СМР/СРР, се пристъпва към предаване на обекта към Възложителя. Това се извършва с двустранно подписан приемо предавателен протокол.. С този протокол се удостоверява завършването на всяка една възложена дейност и обект.

Персонал ангажиран с изпълнението на поръчката

№	Наименование на персонала	Функции /Действия/Работни задължения
1.	РЪКОВОДИТЕЛ ОБЕКТ	<p>Организира, ръководи и контролира дейностите по изпълнението на Договора с Възложителя и договорите за доставки. Ръководи пряко екипа, изпълняващ възложените строително-монтажни работи и строително-ремонтни работи. Делегира допълнителни права и задължения на членовете на ръководния персонал на Изпълнителя. Помага в разрешаването на възникнали спорни въпроси между подчинените си експерти и ръководния екип на Възложителя. Носи отговорност за реализацията на строително-монтажни работи и строително-ремонтни работи от гледна точка изпълнение на предмета на Договора: управление на всички процеси на строителството, разходи, срокове, управление на качеството на строителните и ремонтни дейности, спазване на технологичната последователност съгласно нормативната база. Пряко следи и отговаря за създаването на безопасни условия на работа и тяхното спазване</p>
2.	ТЕХНИЧЕСКИ РЪКОВОДИТЕЛ	<p>Организира и ръководи цялостното изпълнение на съответните СМР/СРР. Следи за развитието на работите и обезпечение с хора, материали и оборудване. Управлява и ръководи работата на екипите в конкретните участъци .Участва в процеса на планиране и изготвяне на доклади и отчети за СМР и СРР. Следи и измерва коти (дъно изкопи настилки, монтирани тръби, коти на конструктивни елементи и др.).Следи за създаване на безопасни условия на работа и тяхното спазване. Пряко подчинен на Ръководител на обекта. Участва при изготвянето на всички нормативни актове, свързани с изпълнението на предмета на поръчката.</p>
3.	ЕКСПЕРТ ПО КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО	<p>Организира и е отговорен за контрола върху качеството на изпълнение на строителството, за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания на безопасност или еквивалент както и кореспонденцията в тази насока с доставчици.</p> <p>Пряко е отговорен за цялостното управление на качеството във всичките му аспекти.</p>