

ДОГОВОР

№ 472000007.....

Днес, 09.08.....2017г. год., в гр. Козлодуй между:

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, представлявано от Иван Тодоров Андреев – Изпълнителен Директор, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и

“Стромет-2004” ООД гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106585782, представлявано от Йордан Димитров Михайлов – Управител, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, с **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ**:

ЕТ „Атанасов – Спас Атанасов” с. Гложене, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 816063259, представлявано от Спас Златков Атанасов – Управител,

„Монтажи КО” ЕООД гр. София, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 175329555, представлявано от Белин Димитров Маринов – Управител, и

„Енергоремонт Козлодуй” ЕООД гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106629378, представлявано от Валентин Маринов Петров – Управител от друга страна, на основание чл. 183 от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение № АД-2144/07.07.2017г. на Изпълнителния директор на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: **“Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2”** се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1 **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2, съгласно Приложение №2 – Техническо задание №2017.30.СЧ.00.ТЗ.1453, Приложение №3 – Количествено-стойностни сметки, основни показатели за ценообразуване и анализни цени, Приложение №4 – Календарен график и Приложение №5 – Работна програма, неразделна част от настоящия договор.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1 Цената на настоящия договор е в размер на 429 127,40лв. /Четиристотин двадесет и девет хиляди сто двадесет и седем лева и 40ст/ без ДДС и включва:

2.1.1. Цена за СМР съгласно Приложение № 3 КСС – 390 115,82лв. /Триста и деветдесет хиляди сто и петнадесет лева и 82ст./ без ДДС;

2.1.2. Стойност за непредвидени разходи /до 10% върху стойността по т.2.1.1./ - 39 011,58лв. /Тридесет и девет хиляди и единадесет лева и 58ст./ без ДДС.

2.2. Единичните цени за изпълнение на възложените видове работи са образувани при следните ценови показатели:

2.2.1. Часова ставка за всички видове СМР – 4,17 лв./час

2.2.2. Допълнителни разходи върху труда – 80% и върху механизацията – 30%.

2.2.3. Разходни норми за труд материали и механизация: УСН, ТНС, Билдинг Мениджър, СЕК.

2.2.4. Цени на материали по фактури, съгласно цени на производител или официален дистрибутор с 5% доставно-складови разходи, без материалите на възложителя.

2.2.5. Печалба 5%, начислена върху обема СМР, намален с материали на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

2.2.6. Цени на машиносмените по видове механизация:

2.2.6.1. Хидравлична машина – 378 лв./машиносмяна;

2.2.6.2. Пистолет за заваряване – 55лв./машиносмяна.

2.3. Посочените в Приложение № 3 Количествено-стойностна сметка единични цени са твърди и не подлежат на промяна, фиксират се със сключването на договор и остават в сила през време на изпълнението на договора.

2.4. В случай на замяна на едни обеми работа с други, ценообразуването на новите видове работи е съгласно показателите за ценообразуване в т.2.2 или на базата на показатели за изпълнение на сходни работи съгласно количествено-стойностна сметка, в случай че са указани в нея. Разходните норми за труд, материали и механизация са съгласно т.2.2.3. Количествата и видовете СМР се доказват по време на изпълнение на договора на база отчетни документи, които са двустранно подписани и утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** Констативен протокол за замяна на обеми дейности по договора.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т. 2.1. по следния начин:

2.5.1. 90% (деветдесет процента) от стойността по т.2.1.1 поетапно, на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на Протокол за установяване на натурални видове СМР и оригинална фактура.

2.5.2. 90% (деветдесет процента) от стойността по т.2.1.2 на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на утвърдения Констативен протокол по т. 2.5.5., двустранно подписани количествена сметка, Протокол за установяване на натурални видове СМР и заплащането им, придружен с анализни цени и оригинална фактура.

2.5.3. Останалите 10% (десет процента) от стойността на подписаните Протоколи за установяване на натурални видове СМР, се заплащат след окончателното изпълнение на всички дейности по договора, включително предаване на екзекутивната документация по т. 5.1.12, срещу представяне на Акт за извършена работа.

2.5.4. Остойносттаването на непредвидените разходи за СМР, които не са предвидени в Приложение № 3 Количествено-стойностна сметка се извършва съгласно ценовите показатели по т. 2.2. от настоящия договор.

2.5.5. Непредвидени разходи за СМР са разходите, свързани с увеличаване на заложи количества СМР и/или добавяне на нови видове и количества СМР, които не са могли да бъдат предвидени преди сключване на договора. Непредвидените работи се възлагат за изпълнение след като са предварително одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и е оформен Констативен протокол, утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

2.5.6. При необходимост от извършване на непредвидени работи, възникнали след сключването на този договор, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** отразява в заповедната книга на обекта необходимостта от изпълнението на допълнителните количества/ видове СМР.

2.6. Цената по т.2.1. е пределна и валидна до пълното изпълнение на договора.

2.7. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по банкови реквизити, посочени във фактурата.

3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът за изпълнение на дейностите е 175 (сто седемдесет и пет) календарни дни, съгласно Приложение №4 – Календарен график, считано от даване фронт за работа.

3.2. Сроковете по отделните етапи на изпълнение са посочени в Приложение № 4 – Календарен график. При възникване на необходимост от промяна на срока (за цялостно завършване или на отделен етап) поради изпълнение на непредвидени СМР, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предлага актуализиран график, който след съгласуване и утвърждаване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** става неразделна част от Договора.

3.3. Забавянето на отделни СМР, което няма да доведе до забавяне на предаването на съответния етап, не е основание за носене на отговорност от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Забавата за предаване на отделен етап не удължава срока за цялостното предаване на обекта.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

4.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

4.1.1. В 5 дневен срок след подписване на договора да предаде на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** наличната техническа документация за изпълнение на работите.

4.1.2. Да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрян производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

4.1.3. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** уговореното възнаграждение за приетата работа съобразно реда и условията на този договор;

4.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

4.2.1. Да замени едни обема работа с други с констативни протоколи.

4.2.2. Да контролира изпълнението на дейностите на всеки един етап от изпълнението им.

4.2.3. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката/оборудването с изискваните документи или при липса на такива, при извършване на входящ контрол **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да не приема стоката или ремонта на съоръжението/оборудването в който е вложена стоката, за която са констатирани несъответствия.

4.2.4. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на изпълнените дейности с техническите изисквания и/или Нормативната уредба, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да не приема работите и да прекрати плащанията към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, до отстраняване на несъответствията и качествено изпълнение на дейностите.

4.2.5. Предсрочно да прекрати договора, ако стане явно, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще пресрочи срока за изпълнение или няма да извърши строително-монтажните работи по уговорения начин или с нужното качество.

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

5.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

5.1.1. Да изпълни качествено възложената му дейност в съответствие с нормите, стандартите и техническите условия, действащи в атомни централи към момента на сключване на настоящия договор и другите действащи в Република България нормативни документи, вътрешни документи на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД (инструкции, правилници и др.) и в сроковете, посочени в Приложение № 4 - Календарен график.

5.1.2. Да застрахова професионалната си отговорност за вреди, причинени на други участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията им в съответствие с категорията на строежа съгласно Наредба №1 от 2003г. за номенклатурата на видовете строежи, обн. в Държавен вестник, бр.72/2003г.

5.1.3. Да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за реда на изпълнение на отделните видове работи, като предоставя възможност за контролирането им.

5.1.4. Да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на обекта.

5.1.5. Осигуряването на материали, детайли, конструкции, както и всичко друго, необходимо за изпълнение на работите е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.1.6. Да доставя материалите и оборудването чиято доставка е негово задължение при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2016.

5.1.7. Да извършва входящ контрол на доставките, задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в присъствието на упълномощено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, при който се проверяват отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи). Документите, придружаващи доставката, се представят на български език.

5.1.8. Да осигури изцяло необходимата за строителството механизация.

5.1.9. Да участва в оперативни съвещания, организирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на предмета на договора.

5.1.10. При завършване на всеки етап от възложената задача да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да прегледа и приеме съответния етап.

5.1.11. Да състави необходимата документация по време на строителството, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, други приложими за дейността нормативни документи и/или вътрешни документи на АЕЦ.

5.1.12. Да изготви и предаде в два екземпляра екзекутивната документация след фактическото завършване на строежа съгласно чл. 175 ал. 1 и 2 от ЗУТ.

5.1.13. Да изготвя съгласно изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и му предостави необходимата отчетна документация за работите в срок до 15 работни дни от окончателното изпълнение на всички дейности по договора

5.1.14. Да предава съоръженията и работните площадки почистени и в добър вид, съгласно изискванията на ПБЗР-ЕУ, ПБР-НУ и НТЕЕЦМ.

5.1.15. Да изпълни всички критерии за приемане на работата, съгласно т.3.6 от техническото задание.

5.1.16. Да спазва всички задължения, съгласно т.3.4.4 до т.3.4.11 от техническото задание.

5.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

5.2.1. На предсрочно изпълнение на предмета на договора, при което стойността му ще остане непроменена.

5.2.2. Да откаже изпълнението на указания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в случай, че последните са в нарушение на цитираните в този договор нормативи, строителните такива или води до съществено отклонение от поръчката.

6. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира за качеството на вложените материали, които са предмет на негова доставка. Той носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и/или влошават качеството на извършените СМР и на обекта като цяло.

6.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи отговорност за качеството на доставените от него оборудване и материали.

6.3. При доказано некачествено изпълнение на възложените работи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява всички забележки за своя сметка, със свои материали и работна ръка. При невъзможност възстановява на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички направени разходи по отстраняване на забележките, извън санкциите и неустойките, които заплаща по настоящия договор.

6.4. За изпълнената работа се установяват гаранционни срокове както следва:

6.4.1. за хидроизолационни, топлоизолационни, звукоизоационни и антикорозионни работи на сгради и съоръжения в неагресивна среда – 5 (пет) години,

6.4.2. в агресивна среда – 3 (три) години;

6.4.3. за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради – 5 (пет) години

6.5. Рекламации относно качеството на работите **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да направи в рамките на предвидения гаранционен срок. Той е длъжен в този случай писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Причините за рекламацията се отразяват в констативен протокол, който се съставя след съвместен оглед и анализ на причините от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които рекламацията се счита за уредена.

6.6. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в минимално допустимия технологичен срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.7. В случай на отказ от изпълнение на гаранционните задължения или при закъснение при изпълнението им от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани възникналите дефекти със свои сили и средства или с помощта на трети лица. В този случай, както и в случай, че поради технологична необходимост е наложително незабавното отстраняване на дефекта и/или последиците от него **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови всички разходи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по отстраняване на дефекта и последиците от него.

7. НОСЕНЕ НА РИСКА

7.1. Рискът от случайно погиване на или повреждане на извършените СМР, конструкции, материали, строителна техника и др. се носи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

7.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи риска от погиване или повреждане на вече приети етапи, съответно СМР, ако погиването не е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последният а не е могъл да ги предотврати.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

- 8.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване, а срокът за изпълнение на дейностите започва да тече от датата на даване фронт за работа.
- 8.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не следва да представя гаранция за изпълнение, съгласно раздел 2 на Приложение № 1 – Общи условия на договора.
- 8.3. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:
Приложение № 1 – Общи условия на договора;
Приложение № 2 – Техническо задание №2017.30.СЧ.00.ТЗ.1453;
Приложение № 3 – Количествено-стойностни сметки, основни показатели за ценообразуване и анализни цени на СД;
Приложение № 4 – Календарен график;
Приложение № 5 – Работна програма;
- 8.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е Доброслав Терчев – Специалист „СМР”, с-р „ОРД”, ЕП-2, тел.: 0973/7 66 02
- 8.5. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е Даниела Драганова – Главен инженер, тел.: 0973 / 8 02 34.
- 8.6. Настоящият договор е подписан в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

9. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“Стромет-2004” ООД
гр. Козлодуй 3320
ул. „Ломска” № 9
тел/факс: 0973/8 02 34
E-mail: stromet@abv.bg
ЕИК 106585782
ИН по ЗДДС BG 106585782

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

УПРАВИТЕЛ

ЙОРДАН МИХАЙЛОВ



И.д. Н-к отдел “ОП”:

25.07. 2017г. /Н. Тодорова/

Гл. Експерт “ОП”:

26.07. 2017г. /Г. Стефанов/

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027
E-mail: commercial@npp.bg
ЕИК 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ИВАН АНДРЕЕВ

Зам. изп. директор:

02.08. 2017г. /И. Бачийски/

Директор “Производство”

02.08. 2017г. /Я. Янков/

Директор “И и Ф”:

02.08. 2017г. /Г. Кирков/

Р-л У-е “Правно”:

02.08. 2017г. /К. Русалийска/

Р-л У-е “Търговско”:

01.08. 2017г. /М. Латева/

Специалист „СМР”, с-р “ОРД”, ЕП-2:

01.08. 2017г. /Д. Терчев/

Ст. юриконсулт, У-е “Правно”:

31.07. 2017г. /П. Илиева/

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1.	РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР	2
2.	ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	2
3.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА	2
4.	ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	2
5.	ОБЕДИНЕНИЯ.....	3
6.	ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ	3
7.	ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА	4
8.	УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО.....	4
9.	ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА.....	5
10.	ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА.....	5
11.	БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД.....	6
12.	ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	7
13.	ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	8
14.	ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	8
15.	СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	9
16.	НЕУСТОЙКИ	9
17.	ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА	9
18.	НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	10
19.	РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ	10
20.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	10
21.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.....	10
22.	КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	10
23.	ЕЗИК НА ДОГОВОРА	11

1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР

1.1. Общите условия към договора се прилагат за всички договори сключвани от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.

1.2. Общите условия са неразделна част от договора и не могат да се разглеждат самостоятелно.

1.3. Клаузите, съдържащи се в общите условия по договора, които нямат отношение към предмета на основния договор се считат за неприложими.

1.4. Редът за работата на външни организации на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е съгласно действащата писмена инструкция "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

1.5. При изпълнението на договорите за обществени поръчки **ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ** и техните подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно приложение № 10 към чл. 115 на Закона за обществените поръчки.

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 % (пет процента) от стойността му - парична сума, неотменима, безусловно платима банкова гаранция или застраховка със срок на валидност 30 дни по-дълъг от този на договора, която се освобождава не по-късно от 15 работни дни след ефективно изпълнение на предмета на договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.2. Когато предметът на поръчката включва гаранционно поддържане, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя в специфичните условия на договора каква част от гаранцията за изпълнение е предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане. В случай че това не е изрично указано в специфичните условия на договора, гаранцията за изпълнение се освобождава след ефективно изпълнение на договора, съгласно т.2.1.

2.3. В случаите, когато предметът на договора се изпълнява на етапи, при завършване и приемане на определен етап от договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава частично гаранцията за изпълнение на договора, както следва:

2.3.1. При банкова гаранция за изпълнение на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя гаранцията с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи.

2.3.2. При парична гаранция за изпълнение на договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** връща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** съответната част от гаранцията за изпълнение, пропорционално на стойността на завършените и приети етапи, след получаване на писмено искане от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.3.3. При застраховка, която обезпечава изпълнението на договора чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя застрахователната полица с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи.

2.4. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихви за периода през който средствата по т. 2.1. от договора законно са престояли при него.

3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА

3.1. Правата и задълженията на страните са регламентирани в договора.

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да прехвърля своите задължения по договора или част от тях на трета страна.

4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

4.1. При участие на подизпълнители при изпълнението на предмета на договора, то за

ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и за подизпълнителя са валидни всички приложими разпоредби на Закона за обществените поръчки.

4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 30 дни от сключване на настоящия договор. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заверено копие на договора в 3-дневен срок от подписването му, заедно с доказателства, че подизпълнителят отговаря на критериите за подбор и за него не са налице основания за отстраняване.

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава своевременно да предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и информация по договорите за подизпълнение съгласно Закона за обществените поръчки.

4.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е изцяло и единствено отговорен пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на договора, включително и за действията на подизпълнителите. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на подизпълнителите като за свои действия.

4.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на подизпълнителите си.

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да определи компетентни длъжностни лица, които да извършват контрол на работата на подизпълнителите.

4.7. Всички условия за изпълнение на договора определени към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** важат в пълна сила и за неговите подизпълнители. Отговорност за осигуряване на това условие от договора носи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.8. Комуникацията между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и Подизпълнителите по договора се осъществява само чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прави инспекции и проверки на работата на площадката и одити на подизпълнители, по реда по който същите се извършват за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.10. В случаите, когато част от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.

4.11. Разплащанията по т. 4.10 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, който е длъжен да го предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в 15-дневен срок от получаването му. Към искането **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже плащането, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

4.12. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнението на договора се допуска само по изключение, в предвидените в Закона за обществените поръчки случаи.

5. ОБЕДИНЕНИЯ

5.1. В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е обединение, всички участници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.

5.2. Всяко изменение в структурата и участниците в обединението ще се счита за неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6. ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ

6.1. Данък удържан при източника

6.1.1. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е чуждестранно юридическо лице, доходи, които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** реализира по Договора, могат да подлежат на облагане с данък при източника, когато за тях са приложими съответните разпоредби от българското данъчно законодателство. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е задължен да начисли и удържи данъка, да го декларира и внесе от името и за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.1.2. При възникване на данъчното задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за доход, свързан с плащане по Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще удържи от плащането данъка при източника, изчислен с данъчна основа и данъчна ставка, както са определени в приложимия закон, и ще

го внесе в съответната териториална дирекция на Националната агенция за приходите (ТД на НАП) в законовия срок, освен ако за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има становище на орган по приходите за наличие на основания за прилагане на СИДДО и той се освобождава от облагане на дохода. Такова удържане и внасяне на данък при източника от плащане по Договора не се счита за неизпълнение на задължението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да плати договорена цена по условията на Договора.

6.1.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да получи от ТД на НАП удостоверение за внесения данък при източника по подадено от него искане. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането, когато са налични при него.

6.2. Прилагане на СИДДО

6.2.1. Когато между Република България и страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има влязла в сила Спогодба за избягване на двойното данъчно облагане (СИДДО), която предвижда данъчно облекчение за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при облагане на неговия доход в Република България, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да поиска прилагането на СИДДО, като след възникване на данъчното задължение за дохода удостовери основанията за това пред органа по приходите. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането за прилагане на СИДДО, когато са налични при него или в правомощията му да ги издаде.

7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

7.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** необходимите входни данни за изпълнение на дейностите по договора.

7.2. Входни данни могат да бъдат съществуващи документи и данни в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се предават във вида, в който са налични.

7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предава необходимите входни данни на хартиен и електронен носител.

7.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да използва документ или информация за цели различни от изпълнението на договора, за срока на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

7.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не предоставя на трети физически или юридически лица получените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** изходни данни и информация, без изричното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и резултатите от извършената работа, за времето на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система за управление на качеството с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.2. При изискване в Техническата спецификация/Техническото задание за представяне на Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва документите по указания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, в срока определен в Техническата спецификация/Техническото задание.

8.3. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които са цитирани в Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството), могат да бъдат изискани при необходимост от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.

8.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен своевременно да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички настъпили структурни промени или промени в документацията на Системата за управление на Външната организация, свързани с изпълняваните дейности по договора.

8.5. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се управляват по реда за контрол на несъответствията, определен в Техническата спецификация/Техническото

задание на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.6. Програмите за осигуряване на качеството (Плановете по качеството) и Плановете за контрол на качеството се изготвят от Изпълнителя, съгласуват се от упълномощен персонал на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се разпространяват преди стартиране на дейностите по договора.

9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно "Инструкция за пропускателен режим в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № УС.ФЗ.ИН 015.

9.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно инструкции № УС.ФЗ.ИН 015 и № ДБК.КД.ИН.028.

9.3. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.4. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да представя Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества.

9.5. Протокол за извършената проверка се оформя за всяко МПС, при всеки отделен случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и водача на транспортното средство.

9.6. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на транспортните средства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи преминаване проверка за надеждност на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно чл. чл.40, т.2 от Правилника за прилагане на Закона за Държавна агенция "Национална сигурност".

10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

10.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност, качество и/или физическата защита, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите документи за проверка от Дирекция БИК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в обем и срок, съгласно инструкция № ДБК.КД.ИН.028.

10.2. Договори, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност и/или физическата защита влизат в сила от момента на двустранното им подписване, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден Протокол за проверка на документите от Дирекция БИК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

10.3. В случаите, когато дейността, предмет на конкретен договор с външна организация е свързана с реализацията на техническо решение, за което се изисква разрешение съгласно ЗБИЯЕ, изпълнението на дейностите по договора започва след издаване на разрешение за техническото решение от АЯР. В случай, че АЯР изиска допълнителни документи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги представи в посочените срокове.

10.4. Дейностите по конструкции, системи и компоненти (КСК), имащи отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

10.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи запознаване на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с общите изисквания за действия при авария в АЕЦ, да спазва процедурите при ликвидация на авария.

10.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в контролираната зона (КЗ) на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ЕП-2", № 30.ОБ.00.РБ.01;

- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ХОГ.ИР3.01;

- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

10.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за безопасността на труда и дозовото натоварване на персонала, който командирова за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за изпълнение на дейността по договора.

10.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по радиационна защита в организацията със заповед.

10.9. При необходимост от извършване на дейности в КЗ задължително се извършва измерване на целотелесната активност на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително за лица, работещи по граждански договор и представители на чуждестранни организации, преди започване и след завършване на работата по съответния договор на ВО.

10.10. За работа в КЗ, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осигурява на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за своя сметка специално работно облекло, лични предпазни средства, дозиметричен контрол и др. съгласно изискванията на Наредба № 32 от 07.11.2005 г. за условията и реда за извършване на дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения.

10.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** информира периодично **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за полученото дозово натоварване на персонала, съгласно чл. 122 ал. 3 на Наредба за радиационна защита при дейности с източници на йонизиращи лъчения. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя данни за дозовото натоварване на персонала си преди първоначалното допускане до работа.

10.12. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ**, в качеството си на експлоатиращ ядрена инсталация е отговорен за ядрена вреда, в съответствие с член II от Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

10.13. Отговорността за ядрена вреда на експлоатиращия ядрена инсталация е абсолютна съгласно Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

11.1. От гледна точка на техническата безопасност, персоналят на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, условно се приравнява (с изключение на правото за издаване на наряди и допускане до работа) към персонала на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и е длъжен да спазва изискванията на:

- „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”;

- „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи”.

11.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по безопасност на труда в организацията със заповед.

11.3. За договори, към изпълнението на които са поставени изисквания за подписване на Протокол за оценка на риска и/или споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, приложения №3 и №3-1 на инструкция № ДБК.КД.ИН.028, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи в Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД тези документи след подписването на договора.

11.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрял производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в АЕЦ и открие наряди за допуск до работа.

11.5. Издаването на наряди за работа, допускане до работа, контрол на дейността на ВО, относно изискванията на техническата документация, закриване на нарядите и приемане на работното място, контрола и отчитане на дозовото натоварване на персонала и др. се извършват според определения ред в съответното структурно звено, по чието оборудване/на чиято територия се работи.

11.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури инструктиране на външния персонал, според изискванията на НАРЕДБА № РД-07-2 от 16.12.2009г. 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 по цитираните в т.11.1 Правилници и в съответствие с мястото и конкретните условия на работа, която групата или част от нея ще извършва.

11.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи обучение и изпити на персонала, който ще работи на площадката на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, по “Въведение в АЕЦ” и “Радиационна защита” в УТЦ на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и съгласно НАРЕДБА за условията и реда за придобиване на професионална квалификация и за реда за издаване на лицензии за специализирано обучение и на удостоверения за правоспособност за използване на ядрената енергия.

11.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва всички ограничения и забрани, за изпращане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в правилниците по безопасност на труда. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионална квалификация и тази по безопасността на труда.

11.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи длъжностното лице (или лица), които да приемат външния персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, да изискат и извършат проверка на всички предвидени в правилниците документи, включително и удостоверенията за притежаване квалификационна група по безопасност на труда.

11.10. Отговорният ръководител и (или) изпълнителят на работа приемат всяко работно място от допускащия, като проверяват изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната дейност.

11.11. Ръководителите на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване на правилниците по безопасност на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

11.12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите мерки по дадени от него предложения-искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения по изискванията на безопасността на труда.

11.13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява писмените разпореждания на упълномощените длъжностни лица от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата за безопасна работа.

11.14. В случай на трудова злополука с лице наето от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ръководителят на групата уведомява ръководството на фирмата – **ИЗПЪЛНИТЕЛ** и сектор “Техническа безопасност” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, след което предприема мерки и оказва съдействие на компетентните органи, за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

11.15. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва приложимите нормативни документи и действащите в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД изисквания по отношение на ЗБУТ, пожарна безопасност и аварийна готовност.

11.16. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва законовите изисквания за опазване на околната среда по време на строителството и след приключването му, в гаранционния срок.

11.17. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на нормативните документи по безопасност на труда.

11.18. При необходимост **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** организира изпълнението на ремонтните дейности при непрекъснат режим на работа, с цел спазване срока на ремонта на съответния блок или друга технологична необходимост.

11.19. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява спазване на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи на територията на обектите на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

11.20. Всички санкции, наложени от компетентните органи за нарушенията или за щети нанесени от лица, наети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (включително подизпълнителите му) са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

12.1. При изпълнение на огневи работи Ръководителят и персонала на ВО изпълняващ дейности по договор с “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, е задължен да спазва изискванията на

нормативно-техническите документи по пожарна безопасност:

- Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;

- "Правила за пожарна безопасност на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ДОД.ПБ.ПБ.307;

12.2. При изпълнение на огневи работи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** подготвя Списък на лицата, имащи право да бъдат ръководители на огневи работи.

13. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

13.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора и след приключването му, съобразно Закона за опазване на околната среда и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни задълженията си по чл. 14 от Закона за управление на отпадъците и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, включително, но не ограничени до Наредба за излизлото от употреба електрическо и електронно оборудване, Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори, Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми, Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки,.

13.3. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не заплаща продуктова такса по чл. 59 от Закона за управление на отпадъците той се задължава без заплащане от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да приеме обратно излезлите от употреба лампи (ИУЛ), негодните за употреба портативни акумулаторни батерии (ПАБ), излезлите от употреба гуми (ИУГ), отпадъчните опаковки от доставените материали и да организира тяхното последващо безопасно третиране.

13.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съгласува план за организиране на дейността по събиране и извозване на ИУЛ, ПАБ, ИУГ, отпадъчни опаковки, в съответствие с действащите разпоредби за третиране и транспортиране на съответните продукти. В случай, че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** счете, че планът предложен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** не отговаря на нормативните изисквания и има забележки по него, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да вземе предвид забележките на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.5. При изпълнение на дейности, които засягат зелените площи и/или дълготрайната растителност на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен за своя сметка да възстанови тревните площи и насажденията, съгласувано със съответните отговорни звена на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предприеме всички необходими мерки за недопускане на замърсяване на околната среда при изпълнение на дейностите по договора.

13.7. При възникване на аварийни ситуации и събития, създаващи предпоставки за замърсяване на околната среда и възникване на екологични щети **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми Ръководството на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и за своя сметка да предприеме необходимите превантивни и оздравителни мерки в съответствие със Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

14. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

14.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

14.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да допусне и окаже съдействие на упълномощени представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Инициерирането на одит може да стане по искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и писмено известяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

14.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи отговорност за неразпространение на информацията, станала достъпна по време на извършване на одита.

14.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да изпълняват контрол и инспекции.

14.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да позволи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на посочено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, да прави проверки на отчетната документация, съставена при изпълнение на договора, включително и да се правят копия на документите.

14.6. При необходимост **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да извърши одит по качеството и на подизпълнителите, участващи в изпълнението на договора, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и подизпълнителите се задължават да оказват максимално съдействие и да предоставят достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да изпълняват контрол и инспекции.

15. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

15.1. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение на предмета договора, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да удължи срока на договора с периода на забавата.

16. НЕУСТОЙКИ

16.1. В случай на неспазване на сроковете по раздел 3 от основния договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното изпълнение за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

16.2. В случай на забавено плащане по раздел 2 от основния договор **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

16.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т.16.1. и 16.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% (десет) върху стойността на договора.

16.4. За действително претърпени вреди в размер по-голям от размера на уговорените неустойки, заинтересованата страна може да търси обезщетение в пълен размер по общия гражданскооправен ред.

16.5. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нарушение на разпоредбите на раздел 11 и 12 от Общите условия на договора, както и на инструкции, правилници, получен инструктаж за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и поддържане на чистотата на работната площадка от страна на наети лица от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, последният заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 200 лв за всяко лице, за всяко нарушение. Неустойките се налагат при наличие на протокол от звено "Контрол на производствената дейност" или от длъжностни лица по техническа безопасност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

16.6. При три или повече нарушения по т. 16.5, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да наложи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** санкция, в размер на 5 % (пет процента) от стойността на договора.

17. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

17.1. Двете страни имат право да прекратят договора по взаимно съгласие изразено в двустранен протокол.

17.2. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна.

17.3. Договорът може да бъде прекратен по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по Раздел 18 от общите условия на договора. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

17.4. Договорът може да бъде развален чрез 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната в случай на неизпълнение на поетите с договора задължения.

17.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора, ако в резултат на непредвидени обстоятелства, не е в състояние да изпълни своите задължения. В тези случаи

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** действително изпълнените и приети дейности по договора, без да дължи обезщетение за претърпени вреди и /или пропуснати ползи.

17.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на неустойка по т.16.1, но не повече от сумата определена в раздел 2 на договора, в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по договора повече от 30 дни след датата за начало на изпълнението.

18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

18.1. В случай, че някоя от страните не може да изпълни задълженията си по този договор поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер възникнало след сключване на договора, което препятства неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от компетентните органи на държавата, в която е възникнало събитието, в противен случай страната не може да се позове на непреодолима сила.

18.2. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира и срокът на договора се удължава с времето, през което е била налице непреодолимата сила.

18.3. Когато непреодолимата сила продължи повече от 30 (тридесет) дни, всяка от страните може да поиска договорът да бъде прекратен.

19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

19.1. Всички спорни въпроси, произлизащи от настоящия договор или при изпълнението му, ще се решават чрез преговори между двете страни. В случай, че спорните въпроси не могат да бъдат решени чрез преговори, същите ще бъдат решавани съгласно Българското законодателство (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, ГПК и др.)

19.2. В случай на спор между страните при тълкуването на настоящия договор, трябва да се спазва следния ред на приоритет на документите:

- Договорът, подписан от страните;
- Общи условия на договора;
- Техническа оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**
- Техническо задание /техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
- Предлагана цена.

20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

20.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

20.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

21.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

21.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

22.1. Комуникацията между страните се води само между определените отговорни лица чрез референта по договора. Когато дадено съобщение трябва да достигне до друго лице, участващо в изпълнението от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от страна на

ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, това се осъществява чрез отговорните лица по договора.

22.2. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на договора и разменяни между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са валидни, когато са изпратени в писмена форма – лично, чрез електронна поща, телефакс или куриер, срещу потвърждение от приемащата страна.

22.3. Валидните адреси, факс номера и електронна поща на страните се посочват в договора. В случай, че това не е посочено в договора, за валидни адрес и факс номер на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се считат, посочените в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка, а на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – посочените в неговата оферта.

22.4. Между страните се допуска неформална комуникация по телефона с оглед улесняване на работата. Неформалната комуникация няма юридическа стойност и не се счита за официално приета.

22.5. Комуникацията с чуждестранни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се осъществява на български език. Осигуряването на превод на документите на български език е за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.6. Всяка от страните има право да изиска първоначална среща при стартиране на договора с цел уточняване на изискванията към изпълнение на договора, целите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, критериите за оценка на изпълнението на договора и планиране, изпълнение и производство, които трябва да извърши **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.7. Когато в хода на изпълнение на работата по договора възникнат обстоятелства, изискващи съставянето на двустранно подписан констативен протокол, заинтересованата страна отправя до другата мотивирана покана с обозначено място, дата и час на срещата. Уведомената страна е длъжна да отговори в три дневен срок след уведомяването (за дата на уведомяването се счита датата на входящия номер).

23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

23.1. Договорът с местни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се съставя и подписва на български език в 2 еднообразни екземпляра.

23.2. С чуждестранни изпълнители, договора се подписва на български език и на друг език, ако това е упоменато в договора. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българският текст, освен ако не е определено друго в договора.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“Стромет-2004” ООД
гр. Козлодуй 3320
ул. „Ломска” № 9
тел/факс: 0973/8 02 34
E-mail: stromet@abv.bg
ЕИК 106585782
ИН по ЗДДС BG 106585782

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
УПРАВИТЕЛ
ЙОРДАН МИХАЙЛОВ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027
E-mail: commercial@npp.bg
ЕИК 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ИВАН АНДРЕЕВ



H. T. P.

Приложение № 2

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Дирекция “Производство”, Електропроизводство-2

Блок: 0

Система:

Подразделение: ЕП-2

УТВЪРЖДАВАМ

ЗАМ. ИЗГЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

..... /Цанко Бачийски/

28 01 17 17:00



СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР “БиК”:

..... /Емилиан Едрев/

ДИРЕКТОР “ГР”:

..... /Янчо Янков/

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 201730.СЧ.00.РЗ.1453

за строителство: Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2

Настоящото техническо задание за строителство съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки.

1. Кратко описание на дейностите от техническото задание

Изпълнението включва извършване на ремонт на помещения от указаните типове в различни сгради на територията на ЕП-2 за подобряване експлоатационното им състояние. Ремонтните работи ще се извършват в около 200 помещения систематизирани по сгради. Ремонтите по помещения обхващат както цялостен ремонт на някои така и изпълнение на отделни ремонтни работи в други. При някои от сградите поради лошо състояние на покривната хидроизолация и пропуски е предвиден цялостен или частичен ремонт на същата. Поради пропуски е предвидено и уплътняване на фугите между фасадни панели и около дограма на отделни фасади.

Основните дейности, които трябва да бъдат извършени при ремонта по всяка от частите са:

1.1. Част „Архитектурна“

Н. Т. П.

По архитектурно-строителна част ремонтните работи включват: бояджийски и мазачески работи; направа епоксидни покрития по подове, стени и оборудване, направа замазки, настилки и облицовки, подмяна дограми, ремонт хидроизолации и др. .

1.2. Част ВиК

В санитарни помещения предмет на ремонт се подменя санитарен фаянс и арматура.

1.3. Част „Електрическа“

При дейностите по електрическата част във връзка с извършвания строителен ремонт в някои от помещенията се демонтират, монтират, ремонтират или подменят отделни елементи по съществуващите осветителна, силова и слаботокова инсталации.

1.4. Част ТОВК (Топлоснабдяване, отопление, вентилация и климатизация)

Предмет на работите по частта е подмяната на ограничено количество отоплителни радиатори.

2. Обем на извършваните строителни дейности

2.1. Необходимите за изпълнението ремонтни строителни и монтажни работи по видове и количества систематизирани по сгради са съгласно приложената количествено-стойностна сметка.

3. Организация на работата

3.1. Инвеститор

3.1.1. Инвеститорски контрол от страна на Възложителя ще упражнява ЕП-2.

3.1.2. Технически контрол от страна на структурното звено-заявител ЕП-2, ще се изпълнява от сектор ИПКК.

3.2. План за изпълнение на строителните работи

3.2.1. Начална дата на започване изпълнението на договорените строителни работи е съгласно Протокол за даване фронт за работа.

Ориентировъчен срок за изпълнение - 180 календарни дни. Срока за изпълнение на поръчката е съгласно договора.

3.2.2. Да бъде представен график за изпълнение на дейностите по сгради със съответните срокове. Графикът да бъде част от договора.

3.3. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД

3.3.1. Възложителят осигурява достъп на персонала на Изпълнителя, съгласно ДБК.КДИН.028/07 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор“

3.4. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от Изпълнителя

3.4.1. При извършване на дейностите по изпълнение на поръчката

Н.Т.А.

Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, 2004 г.;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, 2004г.;
- „Инструкция за осигуряване на техническа безопасност при монтаж, демонтаж и експлоатация на работни скелета на територията на ЕП-2”, 30.ОБ.00.ИБ.05/02;
- Наредба № РД –07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба №8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. 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
- Наредба №3/31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- При извършване на електромонтажните работи да се прилагат изискванията на Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи
- Инструкция по качеството „Поддържане на експлоатационния ред и експлоатационното състояние на оборудването в ЕП-2”, 30.ОУ.ОК.ИК.12/5;
- Инструкция по качество. “Работа на външни организации при сключен договор“, ДБК.КД.ИН.028/07

3.4.2. Дейностите се изпълняват с инструменти и приспособления, собственост на Изпълнителя.

3.4.3. Използваните собствени материали и скелета, преди внасяне в „АЕЦ Козлодуй“, трябва да са обявени, еднозначно маркирани и разпознаваеми с цел

И.Т.А.

избягване оцетяване на Възложителя или Изпълнителя след завършване на работа и изнасяне на оборудването.

3.4.4. Изпълнителят е длъжен да изготви Оценка на риска по ЗБУТ и сключи споразумение за безопасност и охрана на труда и поддържане на експлоатационния ред при извършването на работите.

3.4.5. Изпълнителят е длъжен непрекъснато да поддържа ред, чистота и външния експлоатационен вид на оборудването, съоръженията и площадките, както при изпълнение на всяка от възложените дейности, така и в края на работния ден. През целия период на извършване на възложената дейност, Изпълнителят е длъжен правилно да съхранява и защитава, както технологичните надписи, знаци и табелки, така и постоянните ограждения, парапети, площадки, защитни съоръжения и др.. След окончателното изпълнение на дейността (дейностите) се извършва основно почистване и възстановяване експлоатационния вид на съоръженията, оборудването, тръбопроводите и помещението/района, където Изпълнителят е работил.

3.4.6. Изпълнителят е длъжен да не нарушава експлоатационния вид на оборудването и работните площадки. Не се допуска използването на технологично оборудване като работни или помощни площадки.

3.4.7. Изпълнителят е длъжен да осигури за изпълнението специалисти с необходимата квалификация, включително и квалификационна група по безопасност на труда.

3.4.8. Изпълнителят е длъжен да осигури доставка на материалите които ще бъдат вложени при изпълнение на дейностите.

3.4.9. Изпълнителят носи отговорност за безопасността на персонала при изпълнение на дейностите по договора.

3.4.10. Изпълнителят е задължен да уведомява възложителя за несъответствия, възникнали при изпълнение на дейностите по строителния ремонт.

3.4.11. Изпълнителят е задължен да спазва определените срокове за изпълнение на дейностите съгласно графика.

3.5. Нормативно-технически документи

3.5.1. Изпълнението на строителните работи става съгласно Правила за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи (ПИСМР).

3.6. Критерии за приемане на работата

3.6.1. Изпълнение в пълен обем и съответното качество на предвидените дейности.

3.6.2. Предадена отчетна документация изготвена съгласно „Наредба №3 от

H. T. F.

31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството”.

3.6.3. Двустранен протокол за изпълнение на дейността с оценка на изпълнението, съгласно критериите за приемане на дейността (ДБК.КД.ИН.028/07 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор“).

3.6.4. Приемането на строителните работи става съгласно Правила за изпълнение и приемане на строително-монтажните (ПИПСМР) и Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи.

4. Документация

4.1. Документи, представени от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД

- няма отношение

4.2. Документи представени от Изпълнителя

4.2.1. Документите, необходими за допускане до работа, съгласно ДБК.КД.ИН.028/07, „Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

4.2.2. Програма за осигуряване на качеството (ПОК) и План за контрол на качеството (ПКК).

4.2.3. Декларации за съответствие и сертификати за произход на материалите вложени от Изпълнителя при извършване на дейностите изискващи се от съответните наредби за съществените изисквания .

4.2.4. Отчетни документи, които се изготвят от Изпълнителя по време на работата по договора и са в съответствие с изискванията на Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и „Инструкция по качество. Превантивно техническо обслужване и ремонт на конструкции и компоненти от технологични системи в ЕП-2”, 30.ОУ.ОК.ИК.40/2.

4.2.5. При дейностите, свързани с ограждащи елементи на сградите (топло изолация и дограма) се представят задължително и следните документи:

- сертификати за енергийните характеристики и/или клас по енергийна ефективност на използваните материали;

- протокол от изпитания за удостоверяване на енергийните характеристики на материалите от оторизирана организация.

4.2.6. Документите с двустранен характер влизат в сила след съгласуване от упълномощени лица от АЕЦ “Козлодуй”.

4.3. Предаване на ексекутиви и Заповедна книга

- няма отношение

Н. Т. Ф.

4.4. Отчетни документи които Изпълнителя трябва да представи по време на изпълнение и след завършване на строителните работи.

4.4.1. Декларации за съответствие на материалите, вложени от Изпълнителя при извършване на дейностите, сертификати за енергийни характеристики.

4.4.2. Протоколи и актове, изготвяни от Изпълнителя по време на работата по договора в съответствие с изискванията на Наредба №3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

4.4.3. Двустранни протоколи за завършване на дейността по отделните етапи с оценка на изпълнението, съгласно критериите за приемане на дейността.

4.4.4. Други документи, собственост на Изпълнителя, които ще бъдат използвани при изпълнението на работите.

4.5. Ред за влизане в сила на документите

4.5.1. Документите с необходимост от съгласуване влизат в сила след съгласуване от упълномощени лица от АЕЦ "Козлодуй".

5. Изисквания за осигуряване на качеството

5.1. Общи изисквания за осигуряване на качеството

5.1.1. Изпълнителят да поддържа сертифицирана система за управление в съответствие с БДС EN ISO 9001 или еквивалентен стандарт с обхват покриващ дейностите по настоящото ТЗ, за което да представи копие на валиден сертификат.

ВО е длъжна да уведомява АЕЦ "Козлодуй" за настъпили структурни промени или промени в документацията на СУ, свързани с изпълняваните дейности по договора, както и за настъпили промени в статуса на искания по-горе сертификат.

5.1.2. Изпълнителят да изготви Програма за осигуряване на качеството (ПОК) за изпълнение на дейностите в обхвата на настоящото техническо задание. ПОК се представя от Изпълнителя в дирекция БИК до 15 работни дни след подписване на договора. ПОК изготвена на основание техническото задание и договора подлежи на преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и е предпоставка за стартиране на дейностите по договора. Програмата служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите по договора и ред за изпълнението им. Изготвя се по примерно съдържание предоставено от Възложителя.

5.1.3 Изпълнителят да изготви План за контрол на качеството (ПКК) (приложение към ПОК) за изпълнението на дейностите, съгласно настоящето техническо задание.

5.1.4 ПКК се изготвя по образец, представен от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и се представя за преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, 15 дни преди

Н.Т.К

готовността за работа на обекта.

5.1.5. Не по-късно от 15 дни преди началото на строително-ремонтните дейности по отделните подобекти Изпълнителят да изготви детайлни Планове за контрол на качеството по подобекти като укаже точките на контрол от страна на Изпълнителя и Възложителя. ПКК подлежат на преглед и съгласуване от отговорните длъжностни лица на Възложителя.

5.1.6. При достигане на точка за контрол, ВО-Изпълнител задържа изпълнението на дейностите до извършване и документиране на планирания контрол от страна на ВО и на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД. Работата по договора продължава след положителен резултат от контрола.

5.1.7 ПКК се предават като отчетен документ при предаване на обекта на Възложителя.

5.2. Управление на несъответствията

5.2.1. ВО-Изпълнител управлява несъответствията открити в хода на изпълнение на дейностите съгласно реда определен в ПОК за изпълнение на договора. Несъответствия, които не могат да бъдат отстранени и налагат преработване на продукт/използване с отклонение се докладват на отговорните длъжностни лица от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД за вземане на решение за разпореждане с несъответствия и/или съгласуване на коригиращите мерки.

5.3. Квалификация на персонала на Изпълнителя

5.3.1. Квалификацията на персонала на Изпълнителя, трябва да отговаря на изискванията на нормативните документи и установените в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД правила.

5.3.2. Изпълнителят на строителни работи на площадката на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, трябва да притежава Удостоверение от Камарата на строителите за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи от първа група, трета категория.

5.3.3. Изпълнителят трябва да разполага с кадрови ресурси притежаващи 4 (5) квалификационна група, съгласно „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“ и 5 квалификационна група, съгласно „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения“.

5.3.4. Изпълнителят трябва да представи списък на персонала, който ще

Н. Т. Ф.

изпълнява дейностите, с информация за притежавано образование, заемана длъжност и квалификационна група по ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ.

5.4. Специфични изисквания по осигуряване на качеството

5.4.1. Изисквания към качеството на строителството и вложени материали.

5.4.2. Документи от входящ контрол на Изпълнителя на вляганите в строителството материали, попълнен план за контрол на качеството.

5.4.3. Изпълнителят е длъжен да спазва наредбите за съществените изисквания към продуктите и да представя документацията, изисквана от тях (маркировка, декларация за съответствие от производителя, сертификат за съответствие, сертификат за произход и др.).

5.4.4. Изпълнителят е длъжен да спазва националното законодателство

5.4.5. Гаранционни срокове не по-кратки от изискванията на Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно член 20, ал. 4, за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи, както и за вътрешни инсталации на сгради.

6. Контрол от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД

6.1. „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на възложените за изпълнение от ВО дейности. Изпълнителите осигуряват достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни подизпълнители.

7. Организационни изисквания

7.1. Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка присъствие на свой компетентен персонал на работните срещи провеждани на площадката на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, имащи отношение към изпълняваните дейности.

7.2. Изпълнителя е задължен да събира, извозва и предава за последващото безопасно третиране строителните отпадъци генерирани при ремонта.

8. Допълнителни изисквания

8.1. Изпълнителят трябва да притежава опит в изпълнението на подобни на предмета на заданието строителни дейности и да представи референции за извършени такива през последните 5 (пет) години.

Н. Т. Р.

9. Изисквания към ВО-Изпълнител при използване на подизпълнители

9.1. При използване на подизпълнители, основният изпълнител по договора носи отговорност за изпълнението на изискванията на техническото задание от подизпълнителите за изпълняваните от тях дейности, както и за качеството на тяхната работа.

ПРИЛОЖЕНИЯ: 1. Количествено-стойностна сметка

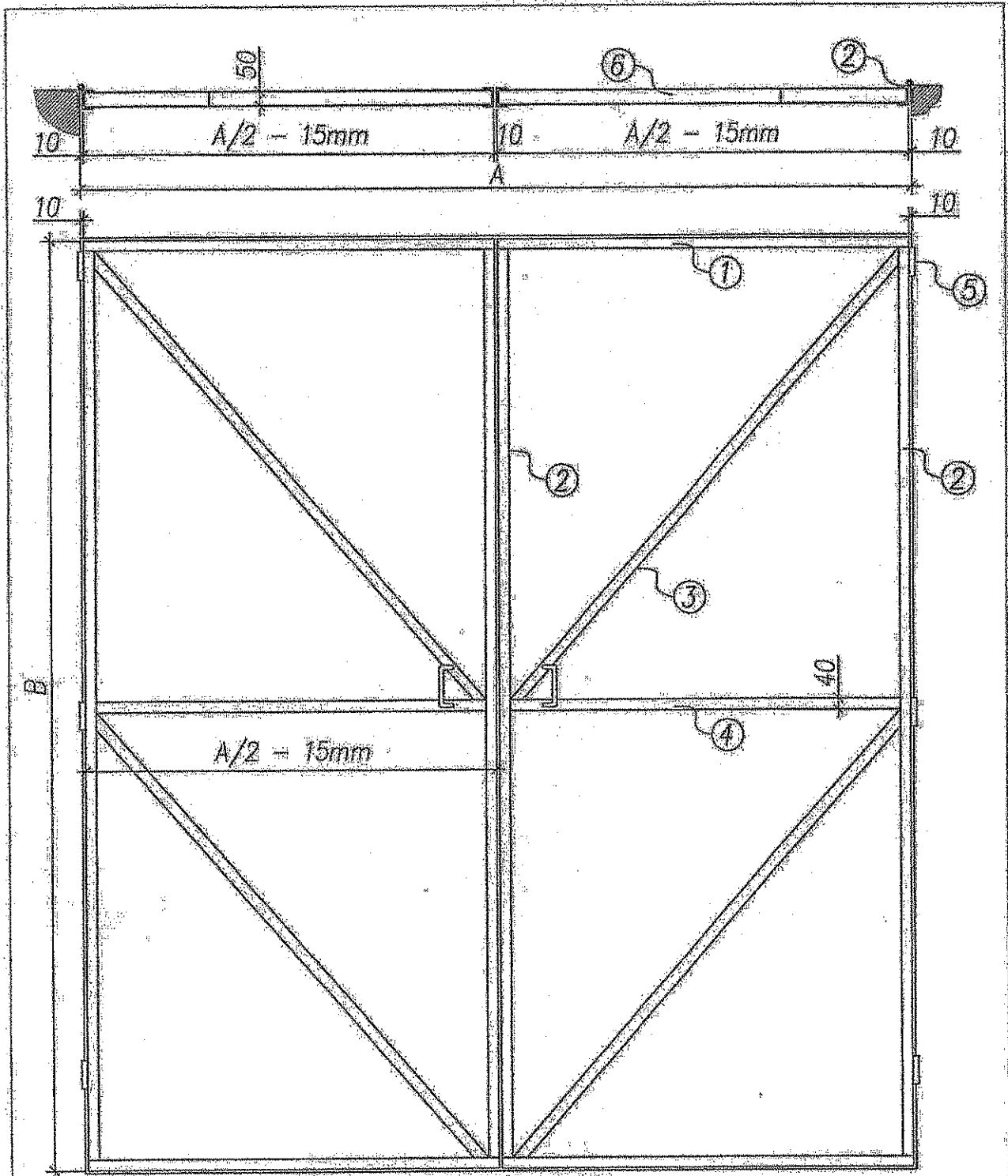
2. Схема на врата по т.17.12 от КСС

Главен инженер ЕП-2:

12/23/2017


/Атанас Атанасов/

H. T. P.



Забележки:

① U6.5 (C60/60/3)

② U6.5 (C60/60/3)

③ шина - 40/3

④ шина - 40/3

⑤ Панци

⑥ "Сандвич" панел, $d=50mm$.

1. За уплътняването около крилата на вратите да се монтира шина 20/2;

2. Секретна брава;

3. Фугите да се уплътнят със студоустойчива гума 10mm;

4. Да се монтират ръкохватки от алуминиева дъгерама (с бяло прахово покритие).

И.Т.А

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, ЕП-2


КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА КЪМ 2017.30.СЧ.00.ТЗ.1453

за „Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2,,

№ по ред	Наименование на дейностите, необходими за изпълнение	Мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
1	2	3	4		9
1. РО-контролирана зона - 5 блок					
1	Демонтаж саморазливен под	м ²	12	2,94	35,28
2	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	209	30,16	6303,44
3	Изкърпване по бетонови стени с лепило на циментова основа	м ²	20	7,69	153,80
4	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м ²	222	6,81	1511,82
5	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции	м ²	502	6,24	3132,48
6	Подмина обикновена брава	бр	2	12,68	25,36
7	Укрепване метално-кабелно трасе ширина 20см	м	4	16,90	67,60
8	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1	45,55	45,55
9	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км.	м ³	1	67,70	67,70
2. РО-контролирана зона - 6 блок					
1	Демонтаж саморазливен под	м ²	45	2,94	132,30
2	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	157	30,16	4735,12
3	Изкърпване по бетонови стени с лепило на циментова основа	м ²	23	7,69	176,87
4	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м ²	164	6,81	1116,84
5	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции и подове	м ²	9	6,24	56,16
6	Уплътняване тръбни и кабелни проходки до ф50 със сертифициран огнезащитен състав	бр	16	91,48	1463,68
7	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	0.5	45,55	22,78
8	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км.	м ³	0.5	67,70	33,85
3. СК-3					
СВО					
1	Демонтаж саморазливен под	м ²	53	2,94	155,82
2	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	246	30,16	7419,36
3	Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа	м ²	78	7,69	599,82
4	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	35	5,50	192,50
5	Стъргане подкожувана шпакловка по тавани.	м ²	5	3,68	18,40
6	Грундиране по стени и тавани с грунд бетонконтакт или еквивалентно	м ²	5	1,78	8,90
7	Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди	м ²	550	5,03	2766,50
8	Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди	м ²	465	8,38	3896,70
9	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м ²	854	6,81	5815,74
10	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции	м ²	361	6,24	2252,64
11	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	482	3,69	1778,58
12	Блажно боядисване по метал.	м ²	18	4,75	85,50
13	Уплътняване на борд на вкопан подов канал към под със силикон	м	25	9,24	231,00
14	Възстановяване обручени бетонни прагове размер до 10/10см	м	3	2,12	6,36

15	Подмазване около врати и прозорци	м	3	11,00	33,00
16	Подмяна секретна брава	бр	1	55,94	55,94
17	Подмяна секретен патрон	бр	1	13,95	13,95
18	Прогонка дървена врата	бр	2	3,77	7,54
19	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр	1	233,13	233,13
20	Доставка и монтаж на автомат за затваряне на AL - врата -80/200	бр	1	103,77	103,77
21	Доставка и монтаж алуминиева дограма /прозорци/ - 50% отваряема със стъклопакет, прекъснат термомост, с долни и горни праховобоядисани поли и обработка около отворите	м ²	9	270,29	2432,61
22	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг	м ²	4	10,50	42,00
23	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	10	45,55	455,50
24	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м ³	10	67,70	677,00
	БМР				
25	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	163	30,16	4916,08
26	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м ²	313	6,81	2131,53
27	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции	м ²	71	6,24	443,04
28	Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди	м ²	414	8,38	3469,32
29	Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди	м ²	490	5,03	2464,70
30	Блажно боядисване по метал	м ²	14	4,75	66,50
31	Шпакловка по стени и тавани	м ²	10	5,50	55,00
32	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	158	3,69	583,02
	СББ				
33	Демонтаж саморазливен под	м ²	14	2,94	41,16
34	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	208	30,16	6273,28
35	Направа изравнителна пиментова замазка по подове	м ²	14	9,73	136,22
36	Направа настилка от теракотни плочи 33/33	м ²	14	36,38	509,32
37	Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа	м ²	42	7,69	322,98
38	Шпакловка по стени и тавани	м ²	47	5,50	258,50
39	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м ²	42	6,81	286,02
40	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м ²	79	5,66	447,14
41	Блажно боядисване по метал	м ²	35	4,75	166,25
42	Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди	м ²	254	5,03	1277,62
43	Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди	м ²	92	8,38	770,96
44	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг	м ²	8	10,50	84,00
45	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	348	3,69	1284,12
46	Латексово боядисване по стари груби стени и тавани	м ²	119	6,99	831,81
47	Подмяна дръжки на секретна брава	бр	1	35,57	35,57
48	Демонтаж на окачен таван от пана тип Армстронг	м ²	17	8,45	143,65
49	Направа окачен таван тип Армстронг с пана 60/60 или еквивалентен	м ²	17	31,08	528,36
50	Подмяна стъклопакет на ал. дограма с ор. размер 50/150см	м ²	0,75	49,20	36,90
51	Направа и монтаж врата 90/200 и мярка от място, метална от кутиеобразен профил 40/30/2, ламарина 1.5мм, изолирана с вата 4см и каса от L45/45/5 със секретна брава	бр	1	367,06	367,06
52	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 90/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр	1	246,07	246,07
53	Изработка и монтаж метална конструкция (площадки) от профилна и листова стомана със средно тегло на детайл 8 кг	кг	415	2,87	1191,05
54	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	5	45,55	227,75
55	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м ³	2	67,70	135,40

4. РО-надзиравана зона - 5бл.					
1	Демонтаж саморазливен под	м ²	118	2,94	346,92
2	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	920	30,16	27747,20
3	Ръчно начукване/ пасиране/ по бетонов под и грундиране с грунд бетонконтакт или еквивалентно	м ²	23	3,18	73,14
4	Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл	м ²	26	43,56	1132,56
5	Подмяна настилка от мозаечни плочи	м ²	5	44,12	220,60
6	Стъргане подкожушена шпакловка по тавани.	м ²	30	3,68	110,40
7	Предпазване на съоръжения с полиетиленово фолио	м ²	100	1,54	154,00
8	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	116	5,50	638,00
9	Блажно боядисване по метал.	м ²	551	4,75	2617,25
10	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	311	3,69	1147,59
11	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м ²	964	5,66	5456,24
12	Демонтаж метална врата	бр	3	30,04	90,12
13	Подмяна секретна брава	бр	1	55,94	55,94
14	Прогонка метална врата	бр.	1	25,93	25,93
15	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр	1	233,13	233,13
16	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 160/200 и мярка от място, двукрила, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава и оформяне около отвора	бр	1	426,57	426,57
17	Доставка и монтаж на фаянсва мивка - среден формат	бр	1	69,58	69,58
18	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 400 мм с 5 ребра	бр	1	139,57	139,57
19	Доставка и подмяна на СК1/2 за парно	бр	2	9,13	18,26
20	Доставка и монтаж канелка 1/2	бр	1	12,03	12,03
21	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	3	45,55	136,65
22	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км електро	м ³	2	67,70	135,40
23	Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 2x36W със запазване за по нататъшна употреба	бр	5	9,97	49,85
24	Демонтаж ключ осветление открита инсталация	бр	2	1,86	3,72
25	Демонтаж тръбно кабелно трасе	м	20	7,10	142,00
26	Доставка и монтаж на контакт 230V/16A AC за открита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	2	13,30	26,60
27	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКМ 100/100мм	бр	7	21,95	153,65
28	Доставка и монтаж ключ осветление единичен 220V/10A открита инсталация	бр	2	13,19	26,38
29	Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм ² по готово кабелно трасе	м	8	6,69	53,52
30	Доставка и полагане кабел СВВн 3x1,5мм ² по готово кабелно трасе	м	25	5,25	131,25
31	Изграждане кабелно трасе от PVC канал 20/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	15	13,60	204,00
32	Изграждане кабелно трасе от PVC канал 40/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	7	16,21	113,47
33	Разуплътняване и уплътняване на кабелни проходки с размери Ф 50мм със сертифициран огнезащитен състав /Доставката на материалите е задължение на изпълнителя/	бр	2	115,16	230,32
34	Монтаж на осветителни тела 2x38W	бр	5	20,83	104,15
5. РО-надзиравана зона - 6бл.					
1	Демонтаж саморазливен под	м ²	55	2,94	161,70
2	Направа саморазливен под 2 мм с необходимата подготовка на основата	м ²	268	30,16	8082,88
3	Полагане нациментова замазка по под 2см	м ²	2	9,73	19,46
1	Подмяна фаянсва облицовка по стени	м ²	2	52,90	105,80
4	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	56	5,50	308,00
5	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	891	3,69	3287,79
6	Блажно боядисване по метал.	м ²	415	4,75	1971,25


 КОМПАНИ
 стр. 3/15

7	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м ²	298	5,66	1686,68
8	Подмяна секретна брава	бр	1	55,94	55,94
9	Направа парапет от профилна стомана 40/40/3	м	20	47,85	957,00
10	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	2	45,55	91,10
11	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м ³	1	67,70	67,70
6. МЗ и ЕТУ 5 бл.					
1	Направа изравнителна замазка по под дебелина 4 см	м ²	26	10,87	282,62
2	Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл	м ²	28	43,56	1219,68
3	Шпакловка по стени и тавани	м ²	67	5,50	368,50
4	Направа вароциментова мазилка по стени	м ²	18	10,87	195,66
5	Блажно боядисване по метал	м ²	40	4,75	190,00
6	Остъкляване по метални рамки със стъкла 4мм	м ²	1	22,47	22,47
7	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	859	3,69	3169,71
8	Изработка и монтаж дървени предпазни дъски ширина 20см, грундиращи и лакирани /монтирани посредством дюбели за гипсокартон/	м	13	11,29	146,77
9	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр	1	233,13	233,13
10	Доставка и монтаж прозорец PVC двусно отваряем със стъклопакет, с прекъснат термомост, размер 70/150 см, вкл. оформяне около отвора	бр	1	176,00	176,00
11	Доставка и монтаж прозорец PVC двустранно отваряем със стъклопакет, с размер 120/50 см, вкл. оформяне около отвора	бр	1	144,73	144,73
12	Доставка и монтаж AL надпрозоречни поли /ширина 15см, праховобоядисани, черни, върху съществуваща AL дограма, по алпийски способ, височ. до 27м/	м	30	49,92	1497,60
13	Уплътняване с водоустойчив силикон фуги до 2мм между надпрозоречни поли и алуминиева дограма	м	30	9,38	281,40
14	Демонтаж окачен таван тип Армстронг	м ²	26	8,45	219,70
15	Направа окачен таван тип Армстронг с водоустойчиви пана 60/60 или еквивалентен	м ²	26	33,49	870,74
16	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противоважни /минераловатни с PVC фолио	м ²	15	12,61	189,15
17	Оформяне отвор във фасаден ст.бетон панел деб. до 25см за прозорец 120/50см /оформянето ще се извършва отвътре/	м ³	0.2	579,96	115,99
18	Укрепване отвор във фасаден ст.бетон панел с профилна стомана със средно тегло на детайл до 5кг	кг	35	2,87	100,45
19	Демонтаж предстена от гипсокартон 6-12.5мм /частично/	м ²	37	9,16	338,92
20	Направа предстенна обшивка с гипсокартон 6-12.5мм и минерална вата 5см	м ²	3	37,71	113,13
21	Направа стена шендерна с обшивка с гипсокартон 6-12.5мм	м ²	32	51,13	1636,16
22	Демонтаж чугунен радиатор до 20 ребра	бр	1	11,28	11,28
23	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра	бр	1	537,73	537,73
24	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 15 ребра	бр	1	342,03	342,03
25	Доставка и подмяна на СК1/2 за парно	бр	4	9,13	36,52
26	Подмяна PVC канализация - ф.50 - външно полагане по ст.бетонни стени със скоби и съответен наклон	м	27	21,34	576,18
27	Подмяна на смесителна батерия за мивка /стенна/	бр	1	52,19	52,19
28	Доставка и монтаж на фаянсово тоалетно седало/к-т с фаянсово казанче,стенно, СК1/2 и гъвкави връзки/	бр	2	196,43	392,86
29	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	0.5	45,55	22,78
30	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м ³	0.5	67,70	33,85
електро					
31	Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 4x18W от окачен таван " Армстронг" със запазване за по нататъшна употреба	бр	5	9,97	49,85
32	Демонтаж ключ осветление скрита инсталация	бр	3	0,97	2,91
33	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация	бр	6	0,97	5,82
34	Демонтаж контакт монофазен за открита инсталация	бр	1	1,86	1,86
35	Демонтаж контакт трифазен за открита инсталация със запазване за по нататъшна употреба	бр	1	3,65	3,65

Н. Т. [Signature]
стр. 4/15

36	Демонтаж двойна телефонна розетка за открит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр	3	1,86	5,58
37	Демонтаж двойна розетка за компютърна мрежа за открит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр	3	1,86	5,58
38	Демонтаж на PVC канал 20/20мм без запазване за по нататъшна употреба	м	6	2,92	17,52
39	Доставка и монтаж на троен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	7	32,16	225,12
40	Доставка и монтаж на двоен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	2	23,89	47,78
41	Доставка и монтаж на единичен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	2	8,79	17,58
42	Доставка и монтаж на контакт 380V/25A AC за открита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	1	29,62	29,62
43	Доставка и монтаж конзола за монтаж в гипсокартон	бр	14	6,64	92,96
44	Доставка и монтаж двойна телефонна розетка за скрит монтаж в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр	2	33,59	67,18
45	Доставка и монтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр	3	37,56	112,68
46	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКМ 100/100мм	бр	4	21,95	87,80
47	Доставка и монтаж ключ осветление двоен 220V/10A скрита инсталация	бр	1	12,53	12,53
48	Доставка и монтаж ключ осветление единичен 220V/10A скрита инсталация	бр	2	8,12	16,24
49	Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм ² в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	10	6,69	66,90
50	Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	10	2,57	25,70
51	Изграждане кабелно трасе от PVC канал 20/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	5	13,60	68,00
52	Монтаж на осветителни тела 4x18W на окачен таван " Армстронг"	бр	5	19,95	99,75
7. МЗ и ЕТУ 6 бл.					
1	Демонтаж саморазливен под	м ²	20	2,94	58,80
2	Направа саморазливен под 2 мм с необходимата подготовка на основата	м ²	79	30,16	2382,64
3	Демонтаж настилка от теракотни плочки вкл. компрометирана замазка	м ²	67	10,46	700,82
4	Направа настилка от теракотни плочки 33/33 вкл. цокъл	м ²	67	36,38	2437,46
5	Направа изравнителна замазка по под дебелина 4 см	м ²	93	10,87	1010,91
6	Полагане на изравнителна замазка по под до 5см	м ²	10	11,95	119,50
7	Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл	м ²	28	43,56	1219,68
8	Оформяне отвор във фасаден ст.бетонен панел деб. до 25см за прозорец 120/50см /оформянето ще се извършва отвътре/	м ³	0.2	579,96	115,99
9	Укрепване отвор във фасаден ст.бетонен панел с профилна стомана със средно тегло на детайл 5кг	кг	35	2,87	100,45
10	Направа вароциментова мазилка по стени	м ²	10	10,87	108,70
11	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м ²	241	5,66	1364,06
12	Блажно боядисване по метал.	м ²	40	4,75	190,00
13	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	175	5,50	962,50
14	Латексово боядисване стари стени и тавани	м ²	607	3,69	2239,83
15	Доставка и монтаж прозорец PVC двустранно отваряем ,със стъклопакет, с размер 120/50 см , вкл. оформяне около отвора	бр	1	144,73	144,73
16	Демонтаж окачен таван тип Армстронг	м ²	26	8,45	219,70
17	Направа окачен таван тип Армстронг с влагоустойчиви пана 60/60 или еквивалентен	м ²	26	33,49	870,74
18	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио/	м ²	30	12,64	378,30
19	Демонтаж предстена от гипсокартон б-12.5мм /частично/	м ²	5	9,16	45,80
20	Направа предстенна обшивка с гипсокартон б-12.5мм и изолация от минерална вата 5см	м ²	3	37,71	113,13

Н. Т. Л. /
 Сир. 5/15

21	Направа стена: щендерна с обшивка с гипсокартон 6-10мм двустранно, без изолация	м ²	3.5	49,91	174,69
22	Изработка и монтаж дървени предпазни дъски ширина 20см, грундиран и лакирани /монтирани посредством дюбели за гипсокартон/	м	13	11,29	146,77
23	Демонтаж чугунен радиатор до 20 ребра	бр	1	11,28	11,28
24	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра	бр	1	537,73	537,73
25	Доставка и подмяна на СК1/2 за парно	бр	2	9,13	18,26
26	Подмяна на смесителна батерия за мивка /стенна/	бр	1	52,19	52,19
27	Направа и монтаж на AL врата 150/200, двукрила, плътна, без термомост, секретна брава	бр	1	414,68	414,68
28	Доставка и монтаж прозорец PVC двуосно отваряем, със стъклопакет, с прекъснат термомост, размер 70/150 см, вкл. оформяне около отвора	бр	1	176,00	176,00
29	Доставка и монтаж AL надпрозоречни поли /ширина 15см, праховобоядисани, черни, върху съществуваща AL дограма, по алпийски способ, височ. до 27м/	м	21	49,92	1048,32
30	Доставка и подмяна на обков /секретна брава/ на AL врати	бр	2	60,13	120,26
31	Припасване и укръпяване метална врата	бр	1	25,93	25,93
32	Остъкляване по метални рамки със стъкла 4мм	м ²	1	22,47	22,47
33	Монтаж и демонтаж на тръбно работно скеле	м ³	50	3,07	153,50
34	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1	45,55	45,55
35	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м ³	1	67,70	67,70
	електро				
36	Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 4x18W от окачен таван "Амстронг" със запазване на по нататъшна употреба	бр	6	9,97	59,82
37	Демонтаж ключ осветление скрита инсталация без запазване за по нататъшна употреба	бр	3	0,97	2,91
38	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация без запазване за по нататъшна употреба	бр	8	0,97	7,76
39	Демонтаж двойна телефонна розетка за скрит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр	3	1,86	5,58
40	Демонтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр	3	1,86	5,58
41	Доставка и монтаж на тросен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	4	32,16	128,64
42	Доставка и монтаж на двоен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	6	23,89	143,34
43	Доставка и монтаж на единичен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	3	8,79	26,37
44	Доставка и монтаж на контакт 380V/25A AC за открита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	1	29,62	29,62
45	Доставка и монтаж конзола за монтаж в гипсокартон	бр	16	6,64	106,24
46	Доставка и монтаж двойна телефонна розетка за скрит монтаж в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр	3	33,59	100,77
47	Доставка и монтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр	3	37,56	112,68
48	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКМ 100/100мм	бр	4	21,95	87,80
49	Доставка и монтаж ключ осветление двоен 220V/10A скрита инсталация	бр	1	12,53	12,53
50	Доставка и монтаж ключ осветление еднничен 220V/10A скрита инсталация	бр	2	8,12	16,24
51	Доставка и полагане кабел СВВн 4x2,5мм ² в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	7	7,97	55,79
52	Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	10	2,57	25,70
53	Изграждане кабелно трасе от PVC канал 20/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	5	13,60	68,00
54	Монтаж на осветителни тела 4x18W на окачен таван "Амстронг"	бр	6	19,95	119,70
	8. ЦПС-3				




Н. Т. А.
стр. 6/15

1	Направа саморазливен под 2мм с необходимата подготовка на основата	M ²	6	30,16	180,96
2	Полагане на изравнителна замазка дебелина до 5см	M ²	12	11,95	143,40
3	Почистване, изкърпване покривна хидроизолация и полагане битумен грунд	M ²	20	3,04	60,80
4	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка	M ²	20	12,69	253,80
9. ШПС-4					
1	Латексово боядисване по стари стени и тавани	M ²	220	3,69	811,80
2	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка, газопламъчно	M ²	20	12,69	253,80
10. ДГС					
1	Демонтаж ламаринени поли и капаци	M ²	83	3,77	312,91
2	Отстраняване на съществуващи мехури и гънки по покривната хидроизолация с разрязване, подсушаване и газопламъчно залепване на същите към повърхността /до 10% от площта/	M ²	85	7,31	621,35
3	Доставка и полагане битумен грунд /студен, двукратно, с почистване и обезпращаване съществуващата покривна изолация/	M ²	918	3,21	2946,78
4	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 3,5 кг/м ² без посипка, газопламъчно / за изкърпване до 10% от площта/	M ²	85	6,82	579,70
5	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка, газопламъчно	M ²	859	12,69	10900,71
6	Също но вертикално по бордове	M ²	59	13,14	775,26
7	Направа и монтаж ламаринена обшивка от поцинкована ламарина за капаци по бордове	M ²	49	22,00	1078,00
8	Качване на 10м височина и пренос до 50м хоризонтално разстояние на стр. материали	T	4.5	47,26	212,67
11. ХВО					
Помещения					
1	Шпакловка по стени и тавани.	M ²	238	5,50	1309,00
2	Латексово боядисване по стари стени и тавани	M ²	2767	3,69	10210,23
3	Блажно боядисване по метал	M ²	35	4,75	166,25
4	Блажно боядисване на дървени повърхности	M ²	14	7,82	109,48
5	Боядисване с епоксиден лак по стени /покъл до 2м/, вкл. необходимата подготовка на основата и грундиране с епоксиден грунд	M ²	340	14,07	4783,80
6	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг	M ²	21	10,50	220,50
7	Демонтаж на алуминиеви прозорци	M ²	6	13,10	78,60
8	Доставка и монтаж алуминиева дограма /прозорци/ - 50% отваряема със стъклопакет, прекъснат термомост, с долни и горни праховобоядисани поли и обработка около отворите	M ²	6	270,29	1621,74
9	Монтаж и демонтаж на тръбно работно скеле	M ³	1000	3,07	3070,00
Хидроизолация					
10	Демонтаж ламаринени поли и капаци	M ²	299	3,77	1127,23
11	Отстраняване на съществуващи мехури и гънки по покривната хидроизолация с разрязване, подсушаване и газопламъчно залепване на същите към повърхността /до 10% от площта/	M ²	385	7,31	2814,35
12	Доставка и полагане битумен грунд /студен, двукратно, с почистване и обезпращаване съществуващата покривна изолация/	M ²	3142	3,21	10085,82
13	Демонтаж на хидроизолационна битумна мембрана по бордове /частично/	M ²	100	1,28	128,00
14	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 3,5 кг/м ² без посипка, газопламъчно / за изкърпване до 10% от площта и усилващ пласт по бордове/	M ²	230	7,55	1736,50
15	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка, газопламъчно	M ²	2875	12,69	36483,75
16	Също но вертикално по бордове	M ²	266	13,14	3495,24

Н. Т. /стр. 7/15/



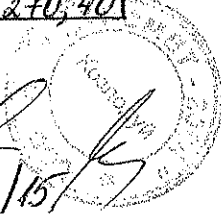
17	Направа и монтаж ламаринена обшивка от поцинкована ламарина за капаци по бордове	м ²	198	22,00	4356,00
18	Качване на 9м височина и пренос до 50м хоризонтално разстояние на стр. Материали	т	17	41,42	704,14
19	Демонтаж на водоприемник ф100 по система Битулин	бр	17	2,52	42,84
20	Доставка и монтаж на водоприемник ф100 по система Битулин или еквивалентно	бр	17	15,75	267,75
21	Сваляне от 9м височина и пренос до 50м хоризонтално разстояние на демонтирани поли и капаци	т	2	41,42	82,84
22	Уплътняване фуги на ламаринени поли по бордове на покрив ширина на фугата до 3мм с водоустойчив силикон	м	160	2,82	451,20
Фасади					
23	Преуплътняване фугите между фасадни панели с изчукване, уплътняване с полиуретанов пъянеж „Хиперсил 15ЛМ“ или еквивалентно, дебелина мин. 10мм вис. до 10м	м	200	8,73	1746,00
24	Доставка и монтаж на експандиран пенополистирол EPS за фасадна, стенна топлоизолация с дебелина 80 мм, залепване с лепило за топлоизолационни плоскости и ф8/120 5 бр м2 в/у стоманобетонни панели	м ²	131	28,06	3675,86
25	Доставка и полагане стъклофибърна мрежа /полагане с лепило за топлоизолационни плоскости на циментова основа	м ²	131	4,70	615,70
26	Доставка и полагане мазилка на циментова основа първи пласт върху топлоизолационни плоскости	м ²	131	7,25	949,75
27	Доставка и полагане силиконова мазилка /финна/ вкл. грундиране върху топлоизолационни плоскости	м ²	131	16,12	2111,72
28	Доставка и монтаж на фасаден ъглов профил с мрежа за оформяне на фасадни ъгли и отвори на дограма	м ¹	25	4,07	101,75
29	Монтаж и демонтаж на тръбно работно скеле	м ³	80	3,07	245,60
12. ОСК					
1	Демонтаж балатум.	м ²	36	2,34	84,24
2	Направа настилка от балатум	м ²	36	19,86	714,96
3	Уплътняване стенни фуги с минерална вата 50мм	м ²	30	1,66	49,80
4	Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа	м ²	25	7,69	192,25
5	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	45	5,50	247,50
6	Направа зидария от газобетон -б=15 см за зазидване отвори между помещения височина до 10 м	м ³	25	147,12	3678,00
7	Латексово боядисване по стари стени и тавани височина до 8м /работи се с автовишка на Възложителя/	м ²	2002	3,69	7387,38
8	Блажно боядисване по стари стени /цокъл/	м ²	345	5,66	1952,70
9	Регулировка и припасване на отваряеми крила на AL прозорци	бр	6	12,94	77,64
10	Направа работно скеле при h=8м	м ³	50	3,07	153,50
11	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка	м ²	20	12,69	253,80
13. Бризгални басейни					
1	Блажно боядисване по метал	м ²	42	4,75	199,50
2	Смазване панти на метални врати и капаци	бр	120	0,99	118,80
14. Контролни станции от АИСВРК КС 4,5					
1	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	32	30,16	965,12
2	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	84	3,69	309,96
3	Блажно боядисване по метал	м ²	160	4,75	760,00
4	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м ²	41	5,66	232,06
5	Демонтаж метална врата 100/200	бр	2	30,04	60,08
6	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 100/200 и мярка от място, с прекъснат термомост/пълтни/, вкл. с каса и секретна брава	бр	2	373,82	747,64
15. ИЛК					
1	Демонтаж настилка от теракотни плочи вкл. компрометирана замазка	м ²	122	10,46	1276,12
2	Направа настилка от теракотни плочи 33/33 вкл. цокъл	м ²	124	36,38	4511,12
3	Направа изравнителна замазка дебелина до 4 см	м ²	120	10,87	1304,40
4	Стъргане подкожухена шпакловка по тавани.	м ²	5	3,68	18,40



 стр. 8 / 15

5	Грундиране по тавани с грунд бетон/контакт или еквивалентно	м ²	5	1,78	8,90
6	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	208	5,50	1144,00
7	Направа фаянсва облицовка по стени	м ²	4	41,40	165,60
8	Доставка и полагане PVC мрежа по стени с лепило на циментова основа	м ²	45	8,51	382,95
9	Блажно боядисване на дървени повърхности	м ²	18	7,82	140,76
10	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м ²	1806	3,69	6664,14
11	Подмяна стъклопакет на ал. дограма с ор. размер 50/120см	м ²	0,6	49,20	29,52
12	Демонтаж дървена врата	бр	9	13,48	121,32
13	Изработка и монтаж алуминиева дограма - врати 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна /с имитация на дървен фурнир/, със секретна брава	бр	7	382,78	2679,46
14	Доставка и монтаж алуминиева врата 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна, със секретна брава	бр	2	246,07	492,14
15	Регулировка, припасване и уплътняване на отваряеми крила на AL прозорци със среден размер 50/170 см	бр	9	20,73	186,57
16	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио/	м ²	10	12,61	126,10
17	Изработка и монтаж предрадиаторни дъски от фурнировани плоскости с ширина до 25см	м	20	15,58	311,60
18	Доставка и монтаж на шкаф мивка плот алпака, комплект със сифон.	бр	3	363,25	1089,75
19	Доставка и монтаж на фаянсва мивка - среден формат	бр	3	69,58	208,74
20	Доставка и монтаж на смесителна батерия за мивка /стенна, едноръкохваткова, керамична/	бр	5	50,37	251,85
21	Преуплътняване фуги между фасадни панели уплътнени с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ“ по алпийски способ с „Хиперсил 15ЛМ“или еквивалентно, дебелина мин. 10 мм вкл.необходимата подготовка -почистване, очукване, подмазване	м	100	8,73	873,00
22	Уплътняване с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ“ или еквивалентно по алпийски способ, предпазна ламариена обшивка около прозорци към фасадни панели с размер до 5/5мм	м	282	7,96	2244,72
	електро				
23	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация без запазване за по нататъшна употреба	бр	10	0,97	9,70
24	Подмяна конзола за скрит монтаж на контакти /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	11	6,64	73,04
25	Демонтаж двойна розетка за компютърна мрежа за открит монтаж със запазване на по нататъшна употреба	бр	1	1,86	1,86
26	Демонтаж на PVC канал 20/20мм без запазване за по нататъшна употреба	м	5	2,92	14,60
27	Доставка и монтаж на троен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	2	32,16	64,32
28	Доставка и монтаж на двоен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	3	23,89	71,67
29	Доставка и монтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит монтаж	бр	1	37,56	37,56
30	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКМ 100/100мм	бр	2	21,95	43,90
31	Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм ² по готово кабелно трасе	м	10	6,69	66,90
32	Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	10	2,57	25,70
33	Изграждане кабелно трасе от PVC канал 20/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	25	13,60	340,00
34	Изграждане кабелно трасе от PVC канал 40/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	3	16,21	48,63
	16.Административна сграда				
1	Демонтаж фаянсва облицовка по стени, настилка от теракотни плочи вкл. компрометирана мазилка и замазка	м ²	160	10,46	1673,60
2	Демонтаж настилка от гранитогрес вкл. компрометирана замазка /за подмяна антилед система/	м ²	40	10,46	418,40
3	Демонтаж дървена врата 80,90/200	бр	11	13,48	148,28
4	Демонтаж на PVC прозорци 70/110 см	бр	4	13,10	52,40
5	Демонтаж окачен таван тип Армстронг	м ²	32	8,45	270,40

Н. Т. Р.
Стр. 9/15



6	Направа изравнителна циментова замазка с дебелина до 4см	м ²	34	10,87	369,58
7	Направа вароциментова мазилка по стени /хастар/	м ²	130	10,87	1413,10
8	Доставка и монтаж на PVC прозорци 70/110 см, еднокрили с двустранно отваряне и долна пола	бр	4	180,98	723,92
9	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200 и по мярка от място, без термомост/плътни/, вкл. с каса и сервизна брава	бр	11	233,13	2564,43
10	Направа фаянсозна облицовка по стени	м ²	130	41,40	5382,00
11	Доставка и монтаж PVC ъгли по фаянсозна облицовка	м	20	10,97	219,40
12	Направа настилка от теракотни плочи 33/33 вкл. цокъл	м ²	40	36,38	1455,20
13	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	55	5,50	302,50
14	Латексово боядисване стари стени и тавани	м ²	332	3,69	1225,08
15	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио/	м ²	72	12,61	907,92
16	Направа окачен таван тип Армстронг с влагоустойчиви пана /минераловатни с PVC фолио/ 60/60 или еквивалентен	м ²	32	33,49	1071,68
17	Направа изравнителна циментова замазка по подове с дебелина до 5см	м ²	32	11,95	382,40
18	Доставка и полагане на облицовка от гранитогрес /матов 33/33см / по площадки и стълби, противохлъзгащ, релефен, за външно полагане	м ²	40	43,56	1742,40
19	Доставка и монтаж ръбове за стъпала /AL лайсни/ за външно полагане	м	30	13,35	400,50
20	Демонтаж подов сифон ф50	бр	4	2,50	10,00
21	Демонтаж писоар	бр	2	11,11	22,22
22	Демонтаж тоалетно седало	бр	6	22,46	134,76
23	Демонтаж фаянсови мивки среден формат	бр	4	12,49	49,96
24	Доставка и монтаж на фаянсов писоар, комплект с арматура	бр	2	167,30	334,60
25	Доставка и монтаж подов сифон рогов ф50	бр	4	39,32	157,28
26	Доставка и монтаж на фаянсово тоалетно седало/к-т с фаянсово казанче,стенно, СК1/2 и гъвкави връзки/	бр	6	196,43	1178,58
27	Доставка и монтаж на фаянсозна мивка - среден формат, комплект с богуш	бр	4	116,52	466,08
28	Доставка и монтаж наPVC тръби ф50 за канализация, укрепени със скоби	м	30	21,34	640,20
29	Доставка и монтаж наPVC тръби ф110 за канализация	м	5	28,61	143,05
30	Преработка на В и К инсталация с полипропиленови тръби ф20 за топла и студена вода комплект с арматура и фитинги /скрит монтаж/	м	40	18,48	739,20
31	Доставка и монтаж на смесителна батерия за мивка /стенна, едноръкохваткова,керамична/	бр	4	50,37	201,48
32	Демонтаж чугунени радиатори до 15 ребра	бр	4	11,28	45,12
33	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 15 ребра /вкл. СК1/2 ОиВ/	бр	2	351,16	702,32
34	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 8 ребра /вкл. СК1/2 ОиВ/	бр	2	214,66	429,32
35	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	3	45,55	136,65
36	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м ³	2.5	67,70	169,25
37	Уплътняване фуги между фасадни панели по алпийски способ с „Хиперсил 15ЛМ"или еквивалентно, дебелина мин. 10 мм вкл.необходимата подготовка - почистване, очукване, подмазване	м	120	8,73	1047,60
	електро				
38	Демонтаж осветителни тела	бр	18	9,97	179,46
39	Демонтаж ключ осветление открита инсталация	бр	12	1,86	22,32
40	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация	бр	2	0,97	1,94
41	Доставка и монтаж на единичен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр	2	8,79	17,58
42	Доставка и монтаж разклонителна кутия за скрит монтаж	бр	12	18,65	223,80
43	Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм ² в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	4	6,69	26,76
44	Доставка и полагане кабел СВВн 3x1,5мм ² по готово кабелно трасе	м	12	5,25	63,00




45	Доставка и монтаж на окачен таван тип " Амстронг" или еквивалентен на осветителни тела 4x18W, бяла дневна светлина с размери L=60мм; Ф=26мм - IP65, Тяло и светлоразсейвател от поликарбонат. Светлоразсейвателя да се прикрепва към тялото посредством панти ,а не клипсове, фасунги от поликарбонат, Електрическа схема ЕПРА захранващо напрежение 240V AC/DC-(EN60928;EN60929; EN60924; EN60925;600-3-2; EN61547; EN55015;EN55022), уплътнения полиуретанов пенопласт с дълъг живот, рефлектор- да се монтира към основният корпус без инструменти (чрез завъртане на езичето на 90°), боядисан с боя с голямо електрическо съпротивление, превключващ предпазител-локализиращ дефектиралата лампа с цел осигуряване гладка и постоянна работа на цялата осветителна система, максимална температура- на вътрешната повърхност на корпуса 100°, темп. класТ4(135°)	бр	12	203,29	2439,48
46	Доставка и монтаж на окачен таван тип " Амстронг" или еквивалентен на осветителни тела 2x18W, бяла дневна светлина с размери L=60мм; Ф=26мм - IP65, Тяло и светлоразсейвател от поликарбонат. Светлоразсейвателя да се прикрепва към тялото посредством панти ,а не клипсове, фасунги от поликарбонат, Електрическа схема ЕПРА захранващо напрежение 240V AC/DC-(EN60928;EN60929; EN60924; EN60925;600-3-2; EN61547; EN55015;EN55022), уплътнения полиуретанов пенопласт с дълъг живот, рефлектор- да се монтира към основният корпус без инструменти (чрез завъртане на езичето на 90°), боядисан с боя с голямо електрическо съпротивление, превключващ предпазител-локализиращ дефектиралата лампа с цел осигуряване гладка и постоянна работа на цялата осветителна система, максимална температура- на вътрешната повърхност на корпуса 100°, темп. класТ4(135°)	бр	4	437,14	548,56
47	Направа /възстановяване/ проводници на антилед система по площадки и стъпала 17м ² с мощност 300W/м ²	бр	1	8836,32	8836,32
17.Комплексон					
1	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	48	30,16	1447,68
2	Демонтаж саморазливен под	м ²	10	2,94	29,40
3	Подмяна ламиниран паркет - високоустойчив на износване, 8 мм	м ²	24	27,40	657,60
4	Демонтаж тухлена зидария 25см	м ³	0.3	36,66	11,00
5	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	30	5,50	165,00
6	Доставка и монтаж PVC первази	м	20	10,32	206,40
7	Направа фаянсва облицовка по стени	м ²	6	41,40	248,40
8	Латексово боядисване стари стени и тавани	м ²	250	3,69	922,50
9	Демонтаж дървена врата 90/200	бр	2	13,48	26,96
10	Доставка и монтаж алуминиева врата 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна, със секретна брава	бр	2	246,07	492,14
11	Демонтаж метална двукрила врата 240/240см	бр	1	85,33	85,33
12	Направа и монтаж на двукрила метална врата 240/280см с пенополиуретанови панели и секретна брава по приложен чертеж.	бр	1	1366,88	1366,88
13	Направа зидария от газобегон -б=5 см	м ²	6	18,12	108,72
14	Направа изравнителна циментова замазка с дебелина до 4см	м ²	5	10,87	54,35
15	Демонтаж на метална конструкция	кг	50	1,67	83,50
16	Изработка и монтаж метална конструкция от профилна стомана 50/50/4 средно тегло на детайл до 5кг	кг	30	2,87	86,10
електро					
17	Демонтаж PVC канал 60/40 със запазване за по нататъшна употреба	м	2.3	2,92	6,72
18	Монтаж на демонтиран PVC канал 60/40мм по позиция №1 над греда	м	2.3	6,50	14,95
19	Претрасиране на кабел в PVC канал 60/40мм /Доставката на укрепващите елементи и фасонни детайли е задължение на Изпълнителя/	м	10	1,55	15,50
20	Демонтаж на осветително тяло със запазване за по нататъшна употреба	бр	1	9,97	9,97
21	Монтаж на демонтирано осветително тяло по позиция №4	бр	1	19,95	19,95
22	Демонтаж евакуационно осветително тяло без запазване за по нататъшна употреба	бр	1	9,97	9,97



Н. Т. Р. /ср. М/15

23	Доставка и монтаж на осветително тяло свакуационно; 2бр. ЛЛ-11W, едната лампа работи постоянно от мрежата 220-240V, а другата от автономен източник (Ni-Ca батерия) продължит. на работа 90 мин., поликарбонат, ш/д/в 160x300x100мм, IP 65; осветителните тела се монтират над врата и трябва да са с поставен знак съгласно Приложение 2, т.3г) от Наредба №РД07/8	бр	1	115,0*	115,0*
24	Доставка и полагане в PVC шпаях - вътрешно и външно набраздена, пластична пластмасова тръба изработена от високо устойчив температурно полимер издържащ на температура от -20°C до +60°C, IP66 със следните характеристики: Въздухо и водоустойчив; устойчив на въздействието на масло, бензин, киселинни разтвори; трудно горим; самозагасващ; устойчив на UV лъчения; клас V0 според изискванията на UL94, големина на тръбата 21,2 мм, над тавана или в панел канал на кабел СВВн/СВТн 3x1.5кв.мм	м	0.5	5,25	2,63
18. Кислородна станция					
1	Доставка и полагане на настилка от гранитогрес 33/33см	м ²	10	43,56	435,60
2	Направа окачен таван тип Армстронг с пана 60/60 или еквивалентен	м ²	10	31,08	310,80
3	Доставка и монтаж осветително тяло 4X18W за окачен таван Армстронг или еквивалентен, IP20	бр	3	198,88	596,64
4	Уплътняване фуги между панели с полиуретанова пяна	м	5	8,95	44,75
5	Блажно боядисване по метал.	м ²	2	4,75	9,50
6	Подмяна дървена врата 100/200 и мярка от място с AL плътна, с каса, секр. брава, без термомост вкл. оформяне около отвора	бр	1	271,53	271,53
7	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	10	5,50	55,00
8	Латексово боядисване стари стени и тавани	м ²	215	3,69	793,35
9	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 10 ребра /вкл. СК1/2 ОиВ/	бр	2	252,15	504,30
10	Доставка и монтаж осветително тяло 4X18W за окачен таван Армстронг или еквивалентен, IP20	бр	3	198,88	596,64
11	Изкърпване хидроизолация и полагане битумен грунд	м ²	350	3,04	1064,00
12	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка	м ²	350	12,69	4441,50
13	Демонтаж, направа и монтаж обшивка от поц. ламарина	м ²	18	24,98	449,64
19. НРЗ					
1	Латексово боядисване стари стени и тавани	м ²	34	3,69	125,46
2	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	4	5,50	22,00
3	Демонтаж дървена врата 70,80,90/200	бр	8	13,48	107,84
4	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 70/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и сервизна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр	8	247,03	1976,24
5	Доставка и монтаж алуминиева дограма /прозорци/ - неотваряеми със стъклопакет и обработка около отворите	м ²	0.9	126,49	113,84
6	Направа фаянсва облицовка по стени	м ²	1	41,40	41,40
20. РОС					
1	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м ²	180	30,16	5428,80
2	Шпакловка по стени и тавани.	м ²	19	5,50	104,50
3	Латексово боядисване стари стени и тавани	м ²	190	3,69	701,10
21. Естакада между МЗ-5 и МЗ-6					
1	Полагане битумен грунд за хидроизолация	м ²	20	2,20	44,00
2	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка	м ²	20	12,69	253,80
				Общо	390115,82

10% непр. р-ди 39011,58
Всичко: 429127,40 лв

"Стромет-2004" 002
Управител: 
И. Михайлов
09.06.2017г.
стр. 12/15



"Стромет - 2004" ООД гр.Козлодуй
гр.Козлодуй, ул."Ломска"№9, тел./факс 0973/ 8 02 34, E-mail: stromet@abv.bg

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

на предлаганата цена за участие в обществена поръчка чрез публично състезание с предмет:

"Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2"

№	Наименование	Стойност в лв. без ДДС
1	2	3
I	СМР по КСС	390 115,82 лв.
II	Непредвидени разходи 10% в/у стойността по т.І:	39 011,58 лв.
ОБЩО ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА т.І + т.ІІ		429 127,40 лв.

Словом: Четиристотин двадесет и девет хиляди сто двадесет и седем лева и четиридесет стотинки без ДДС.

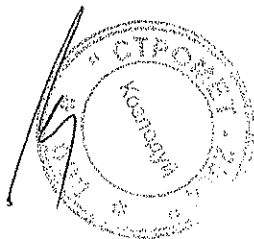
ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Йордан Михайлов

09.06.2017г.

Управител

"Стромет-2004" ООД гр.Козлодуй



Н. Т. Ф.
СТР. 13/15



"Стромет - 2004" ООД гр.Козлодуй

гр.Козлодуй, ул."Ломска"№9, тел./факс 0973/ 8 02 34, E-mail: stromet@abv.bg

ОБРАЗЕЦ по т.П.3 към офертата

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ НА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ

за участие в обществена поръчка чрез публично състезание с предмет:

"Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2"

Наименование	стойност
1	2
Часова ставка дефинирана по видове работа - лева Част: За всички видове СМР: Ч.С.= 1,50бр x 460,00/165,33 Част: Ч.С.=бр x/165,33 Част: Ч.С.=бр x/165,33	4,17 лв.
Допълнителни разходи върху труда - в % от стойността на труда	80% от ФРЗ
Допълнителни разходи върху механизацията по видове механизация в % от стойността на механизацията	30%
Цени на машиносмените по видове механизация: Вид механизация- Хидравлична машина единична цена на машиносмяна	378,00 лв.
Цени на машиносмените по видове механизация: Вид механизация- Пистолет за заваряване единична цена на машиносмяна	55,00 лв.
Доставно-складови разходи - в % от стойността на материалите	5%
Печалба - % върху стойността на СМР	5%
Разходните норми за труд, материали и механизация са съгласно: УСН, ТНС, Билдинг Мениджър, СЕК	
Коефициенти за утежнени условия: За седем часов работен ден, съгласно ТНС, кн.1, чл.19 - K1=1,14	

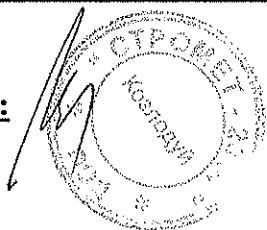
ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Йордан Михайлов

09.06.2017г.

Управител

"Стромет-2004" ООД гр.Козлодуй



Н.Т.Ф.
стр.14/15



"Стромет - 2004" ООД гр.Козлодуй

гр.Козлодуй, ул."Ломска"№ 9, тел./факс 0973/ 8 02 34

E-mail: stromet@abv.bg

Обект: "Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2"

АНАЛИЗНИ ЦЕНИ

за всяка позиция от Количествено-стойностната сметка

към 2017.30.СЧ.00.ТЗ.1453

1. РО-контролирана зона - 5 блок

№	основание	име	мярка	к-во	цена	коэф	ст-ст.
N.1	ТНС 8 -0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1			
		ТРУД :					
		работник 1,09х30% - I ст.	ч.ч.	0,327	4,17	1,14	1,55
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р-ди труд (%)		80			1,24
		всичко преки					1,55
		общо допълнителни р-ди					1,24
		печалба (%)		5			0,14
		Обща цена :					2,94
N.2	ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1			
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85	0,38	1	1,08
		РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01	4,85	1	0,05
		Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77	10,8	1	19,12
							20,25
		ТРУД :					
		работник 1,09х80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р.материали (%)		5			1,01
		доп.р-ди труд (%)		80			3,32
		всичко преки					24,39
		общо допълнителни р-ди					4,33
		печалба (%)		5			1,44
		Обща цена :					30,16

N.3 '8415082000	Изкърпване по бетонови стени с лепило на циментова основа	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	лепило на циментова основа	кг	4	0,47	1	1,88
ТРУД :						
	ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,125	4,17	1,14	0,59
	ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,375	4,17	1,14	1,78
	работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14	0,46
	работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14	0,14
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,09
	доп.р-ди труд (%)		80			2,38
	всичко преки					4,85
	общо допълнителни р-ди					2,47
	печалба (%)		5			0,37
	Обща цена :					7,69

N.4 '8119083200	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,01	13,95	1	0,14
	ТЕНЗУХ	м2	0,02	1	1	0,02
	ЛАК ЕПОКСИДЕН	кг	0,24	8,7	1	2,09
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,06	4,85	1	0,29
ТРУД :						
	работник 0,886x50% - I ст.	ч.ч.	0,446	4,17	1,14	2,12
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,13
	доп.р-ди труд (%)		80			1,70
	всичко преки					4,66
	общо допълнителни р-ди					1,82
	печалба (%)		5			0,32
	Обща цена :					6,81

N.5 '8246491140	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
	ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
ТРУД :						
						2,97

	работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
						1,57
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,15
	доп.р-ди труд (%)		80			1,26
	всичко преки					4,54
	общо допълнителни р-ди					1,40
	печалба (%)		5			0,30
	Обща цена :					6,24
N.6	СЕК 08-956	Подмяна обикновена брава	бр.	1		
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	брава обикновена	бр.	1	6,2	1	6,20
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14	3,09
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,31
	доп.р-ди труд (%)		80			2,47
	всичко преки					9,29
	общо допълнителни р-ди					2,78
	печалба (%)		5			0,60
	Обща цена :					12,68
N.7	'8232210600	Укрепване метално кабелно трасе ширина 20см	м	1		
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	крепежни елементи к-т	бр.	3	3,48	1	10,44
	ТРУД :					
	работник 1,8 : 3 м - I ст.	ч.ч.	0,6	4,17	1,14	2,85
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,52
	доп.р-ди труд (%)		80			2,28
	всичко преки					13,29
	общо допълнителни р-ди					2,80
	печалба (%)		5			0,80
	Обща цена :					16,90
N.8	ТНС 1 049 стр 31	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1		
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			19,28
	всичко преки					24,10

общо допълнителни р-ди печалба (%)	5				19,28	2,17
Обща цена :					45,55	

N.9 ТНС 1 061 стр 32	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3	1				
	МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	превоз отпадъци на 10 км	м3	1		13	1	13,00
	ТРУД :						
	работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98		4,17	1,14	23,67
	работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96		4,17	1,14	4,56
							28,24
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5				0,65
	доп.р-ди труд (%)		80				22,59
	всичко преки						41,24
	общо допълнителни р-ди печалба (%)						23,24
							3,22
	Обща цена :						67,70

2. РО-контролирана зона - 6 блок

N.1 ТНС 8 -0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1				
	ТРУД :			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09x30% - I ст.	ч.ч.	0,327		4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80				1,24
	всичко преки						1,55
	общо допълнителни р-ди печалба (%)						1,24
							0,14
	Обща цена :						2,94

N.2 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1				
	МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85		0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01		4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77		10,8	1	19,12
							20,25

ТРУД :					
работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			1,01
доп.р-ди труд (%)		80			3,32
всичко преки					24,39
общо допълнителни р-ди					4,33
печалба (%)		5			1,44
Обща цена :					30,16

N.3 '8415082000 Изкърпване по бетонови стени с лепило на
циментова основа

м2		1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
лепило на циментова основа	кг	4	0,47	1	1,88
ТРУД :					
ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,125	4,17	1,14	0,59
ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,375	4,17	1,14	1,78
работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14	0,46
работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14	0,14
					2,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,09
доп.р-ди труд (%)		80			2,38
всичко преки					4,85
общо допълнителни р-ди					2,47
печалба (%)		5			0,37
Обща цена :					7,69

N.4 '8119083200 Боядисване с епоксиден лак по стари стени и
тавани

м2		1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,01	13,95	1	0,14
РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,06	4,85	1	0,29
ТЕНЗУХ	м2	0,02	1	1	0,02
ЛАК ЕПОКСИДЕН	кг	0,24	8,7	1	2,09
					2,54
ТРУД :					
работник 0,886x50% - I ст.	ч.ч.	0,446	4,17	1,14	2,12
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,13
доп.р-ди труд (%)		80			1,70
всичко преки					4,66
общо допълнителни р-ди					1,82
печалба (%)		5			0,32
Обща цена :					6,81

N.5 '8246491140	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции и подове	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
	ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
						2,97
	ТРУД :					
	работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
						1,57
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,15
	доп.р-ди труд (%)		80			1,26
	всичко преки					4,54
	общо допълнителни р-ди					1,40
	печалба (%)		5			0,30
	Обща цена :					6,24

N.6 усн 34.34.059

	Уплътняване тръбни и кабелни проходки до ф50 със сертифициран огнезащитен състав	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	сертифициран огнезащитен състав	бр.	0,4	205	1	82,00
	ТРУД :					
	работник 0,3x0,8x0,5 - I ст.	ч.ч.	0,12	4,17	1,14	0,57
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			4,10
	доп.р-ди труд (%)		80			0,46
	всичко преки					82,57
	общо допълнителни р-ди					4,56
	печалба (%)		5			4,36
	Обща цена :					91,48

N.7 ТНС 1 049
стр 31

	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			19,28
	всичко преки					24,10
	общо допълнителни р-ди					19,28
	печалба (%)		5			2,17
	Обща цена :					45,55

N.8 ТНС 1 061 стр 32	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	превоз отпадъци на 10 км	м3	1	13	1	13,00
	ТРУД :					
	работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98	4,17	1,14	23,67
	работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96	4,17	1,14	4,56
						28,24
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,65
	доп.р-ди труд (%)		80			22,59
	всичко преки					41,24
	общо допълнителни р-ди					23,24
	печалба (%)		5			3,22
	Обща цена :					67,70

3.СК-3 СВО

N.1 ТНС 8 -0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09x30% - I ст.	ч.ч.	0,327	4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,24
	всичко преки					1,55
	общо допълнителни р-ди					1,24
	печалба (%)		5			0,14
	Обща цена :					2,94

N.2 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85	0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01	4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77	10,8	1	19,12
						20,25
	ТРУД :					
	работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,01

доп.р-ди труд (%)	80	3,32
всичко преки		24,39
общо допълнителни р-ди		4,33
печалба (%)	5	1,44
Обща цена :		30,16

N.3 '8415082000 Шпакловка по стени и тавани с лепило на
циментова основа

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
лепило на циментова основа	кг	4	0,47	1 1,88
ТРУД :				
ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,125	4,17	1,14 0,59
ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,375	4,17	1,14 1,78
работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14 0,46
работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14 0,14
				2,97
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,09
доп.р-ди труд (%)		80		2,38
всичко преки				4,85
общо допълнителни р-ди				2,47
печалба (%)		5		0,37
Обща цена :				7,69

N.4 '8415082000 Шпакловка по стени и тавани.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1 0,63
ТРУД :				
работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14 2,54
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,03
доп.р-ди труд (%)		80		2,03
всичко преки				3,17
общо допълнителни р-ди				2,07
печалба (%)		5		0,26
Обща цена :				5,50

N.5 '8413611000 Стъргане подкожувена шпакловка по
тавани.

м2 1

ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,27	4,17	1,14 1,28
работник - I ст.	ч.ч.	0,035	4,17	1,14 0,17
работник - I ст.	ч.ч.	0,073	4,17	1,14 0,35
работник - I ст.	ч.ч.	0,032	4,17	1,14 0,15
				1,95

ДОП.РАЗХОДИ:			
доп.р-ди труд (%)	80		1,56
всичко преки			1,95
общо допълнителни р-ди			1,56
печалба (%)	5		0,18
Обща цена :			3,68

N.6 '8102131144 Грундиране по стени и тавани с грунд бетонконтакт или еквивалентно

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
бетонконтакт	кг	р.н. 0,24	цена 2,65	коэф 1	ст-ст 0,64
ТРУД :					
ЗИДАРО-МАЗАЧ - II ст.	ч.ч.	0,12	4,17	1,14	0,57
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,03
доп.р-ди труд (%)		80			0,46
всичко преки					1,21
общо допълнителни р-ди					0,49
печалба (%)		5			0,08
Обща цена :					1,78

N.7 '8102162120 Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
боя блажна	кг	р.н. 0,223	цена 4,35	коэф 1	ст-ст 0,97
ШКУРКА	бр.	0,5	0,43	1	0,22
грунд	кг	0,1	3,95	1	0,40
					1,58
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
					1,74
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,08
доп.р-ди труд (%)		80			1,39
всичко преки					3,32
общо допълнителни р-ди					1,47
печалба (%)		5			0,24
Обща цена :					5,03

N.8 '8119083000

Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст

ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
ЕПОКСИДЕН ГРУНД	кг	0,12	8,7	1	1,04
					4,02
ТРУД :					
работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
работник 8119084200 1,15x10% - I ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
					2,09
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,20
доп.р-ди труд (%)		80			1,67
всичко преки					6,11
общо допълнителни р-ди					1,87
печалба (%)		5			0,40
Обща цена :					8,38

N.9 '8119083200 Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани

м2 1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,01	13,95	1	0,14
РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,06	4,85	1	0,29
ТЕНЗУХ	м2	0,02	1	1	0,02
ЛАК ЕПОКСИДЕН	кг	0,24	8,7	1	2,09
					2,54
ТРУД :					
работник 0,886x50% - I ст.	ч.ч.	0,446	4,17	1,14	2,12
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,13
доп.р-ди труд (%)		80			1,70
всичко преки					4,66
общо допълнителни р-ди					1,82
печалба (%)		5			0,32
Обща цена :					6,81

N.10 '8246491140 Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции

м2 1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
					2,97
ТРУД :					
работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
					1,57

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	0,15
доп.р-ди труд (%)	80	1,26
всичко преки		4,54
общо допълнителни р-ди		1,40
печалба (%)	5	0,30
Обща цена :		6,24

N.11 '8418570000 Латексово боядисване по стари стени и тавани

м2 1

МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46	
ТРУД :						
работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84	
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84	
					1,69	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			0,02	
доп.р-ди труд (%)		80			1,35	
всичко преки					2,14	
общо допълнителни р-ди					1,37	
печалба (%)		5			0,18	
Обща цена :					3,69	

N.12 '8102162120 Блажно боядисване по метал.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97	
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35	
					1,32	
ТРУД :						
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22	
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12	
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39	
					1,74	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			0,07	
доп.р-ди труд (%)		80			1,39	
всичко преки					3,06	
общо допълнителни р-ди					1,46	
печалба (%)		5			0,23	
Обща цена :					4,75	

N.13 СЕК 17.898 Уплътняване на борд на вкопан подов канал към под със силикон

м 1

МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
------------	--	--	------	------	------	-------

	силикон	бр	0,8	6,61	1	5,29
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,38	4,17	1,14	1,81
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,26
	доп.р-ди труд (%)		80			1,45
	всичко преки					7,09
	общо допълнителни р-ди					1,71
	печалба (%)		5			0,44
	Обща цена :					9,24
N.14 СЕК 11.865	Възстановяване обрушени бетонни прагове размер до 10/10см.	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	замазка 22кгх0,3м2	кг	6,6	0,1	1	0,66
	грунд за замазка 0,25кг0,3м2	кг	0,075	2,88	1	0,22
						0,88
	ТРУД :					
	работник 11-3 0,31 ччх0,3м2 - I ст.	ч.ч.	0,093	4,17	1,14	0,44
	работник грунд 8102131144 0,12х0,3м2 - I ст.	ч.ч.	0,036	4,17	1,14	0,17
						0,61
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,04
	доп.р-ди труд (%)		80			0,49
	всичко преки					1,49
	общо допълнителни р-ди					0,53
	печалба (%)		5			0,10
	Обща цена :					2,12
N.15 '8414851000	Подмазване около врати и прозорци	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ВАРОВ Р-Р 1:2	м3	0,02	111,66	1	2,23
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,475	4,17	1,14	2,26
	работник - I ст.	ч.ч.	0,475	4,17	1,14	2,26
						4,52
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,11
	доп.р-ди труд (%)		80			3,61
	всичко преки					6,75
	общо допълнителни р-ди					3,72
	печалба (%)		5			0,52
	Обща цена :					11,00
N.16 СЕК 08.958	Подмяна секретна брава	бр.	1			

	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	секретна брава	бр.		1	43	1 43,00
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.		0,95	4,17	1,14 4,52
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		2,15
	доп.р-ди труд (%)			80		3,61
	всичко преки					47,52
	общо допълнителни р-ди					5,76
	печалба (%)			5		2,66
	Обща цена :					55,94
N.17 СЕК 08.958	Подмяна секретен патрон	бр.		1		
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	секретен патрон	бр.		1	10,33	1 10,33
	ТРУД :					
	работник 0,95x0,3 - I ст.	ч.ч.		0,285	4,17	1,14 1,35
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,52
	доп.р-ди труд (%)			80		1,08
	всичко преки					11,68
	общо допълнителни р-ди					1,60
	печалба (%)			5		0,66
	Обща цена :					13,95
N.18 СЕК 09.966	Прогонка дървена врата	бр.		1		
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.		0,42	4,17	1,14 2,00
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)			80		1,60
	всичко преки					2,00
	общо допълнителни р-ди					1,60
	печалба (%)			5		0,18
	Обща цена :					3,77
N.19 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева дограма /врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр.		1		
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.		8	0,65	1 5,20
	монтажна пяна	бр.		0,8	4,35	1 3,48

алуминиева дограма /врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, цвят бял	бр.	1	156	1	156,00
					164,68

ТРУД :					
работник 7,18x50%x1,6м2 - I ст.	ч.ч.	5,74	4,17	1,14	27,29
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			8,23
доп.р-ди труд (%)		80			21,83
всичко преки					191,97
общо допълнителни р-ди					30,06
печалба (%)		5			11,10
Обща цена :					233,13

N.20 '8102307400	Доставка и монтаж на автомат за затваряне на AL - врата -80/200	бр.	1		
------------------	--	-----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
автомат за затваряне на AL - врата -80/200	бр.	1	59	1	59,00
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	4,31	4,17	1,14	20,49
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			2,95
доп.р-ди труд (%)		80			16,39
всичко преки					79,49
общо допълнителни р-ди					19,34
печалба (%)		5			4,94
Обща цена :					103,77

N.21 '8102307110	Доставка и монтаж алуминиева дограма /прозорци/ - 50% отваряема със стъклопакет, прекъснат термомост, с долни и горни праховобоядисани поли и обработка около отворите	м2	1		
------------------	--	----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
алуминиева дограма /прозорци/ - 50% отваряема със стъклопакет, прекъснат термомост, - цвят бял ,стъклопакет бяло+бяло отварян	м2	1	155	1	155,00
долни и горни поли цвят бял с ширина до 25 см	м	1,5	22	1	33,00
монтажна пяна	бр.	0,644	4,35	1	2,80
силикон санитарен	бр.	0,25	6,61	1	1,65
					197,65
ТРУД :					
работник 7,29x0,8 - I ст.	ч.ч.	5,83	4,17	1,14	27,71

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	9,88
доп.р-ди труд (%)	80	22,17
всичко преки		225,37
общо допълнителни р-ди		32,05
печалба (%)	5	12,87
Обща цена :		270,29

N.22 УСН 2 41-066 Подмяня пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
пана 60/60	м2	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,05	5,58	1 5,86
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,45	4,17	1,14 2,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,29
доп.р-ди труд (%)			80		1,71
всичко преки					8,00
общо допълнителни р-ди					2,00
печалба (%)			5		0,50
Обща цена :					10,50

N.23 ТНС 1 049 стр 31 Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние

т 1

ТРУД :					
работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			5,07	4,17	1,14 24,10
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		19,28
всичко преки					24,10
общо допълнителни р-ди					19,28
печалба (%)			5		2,17
Обща цена :					45,55

N.24 ТНС 1 061 стр 32 Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км

м3 1

МАТЕРИАЛИ:					
превоз отпадъци на 10 км	м3	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1	13	1 13,00
ТРУД :					
работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.		4,98	4,17	1,14 23,67
работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.		0,96	4,17	1,14 4,56
					28,24
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,65
доп.р-ди труд (%)			80		22,59

всичко преки		41,24
общо допълнителни р-ди		23,24
печалба (%)	5	3,22
Обща цена :		67,70

БМР

N.25 THC 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг		2,85	0,38	1 1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг		0,01	4,85	1 0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг		1,77	10,8	1 19,12
						20,25
ТРУД :						
	работник 1,09х80% - I ст.	ч.ч.		0,872	4,17	1,14 4,15
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)			5		1,01
	доп.р-ди труд (%)			80		3,32
	всичко преки					24,39
	общо допълнителни р-ди					4,33
	печалба (%)			5		1,44
	Обща цена :					30,16
N.26 '8119083200	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ВТВЪРДИТЕЛ	кг		0,01	13,95	1 0,14
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг		0,06	4,85	1 0,29
	ТЕНЗУХ	м2		0,02	1	1 0,02
	ЛАК ЕПОКСИДЕН	кг		0,24	8,7	1 2,09
						2,54
ТРУД :						
	работник 0,886х50% - I ст.	ч.ч.		0,446	4,17	1,14 2,12
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)			5		0,13
	доп.р-ди труд (%)			80		1,70
	всичко преки					4,66
	общо допълнителни р-ди					1,82
	печалба (%)			5		0,32
	Обща цена :					6,81

N.27 '8246491140	Боядисване с епоксиден лак по метални к-ции	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
	ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
						2,97
ТРУД :						
	работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
						1,57
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,15
	доп.р-ди труд (%)		80			1,26
	всичко преки					4,54
	общо допълнителни р-ди					1,40
	печалба (%)		5			0,30
	Обща цена :					6,24

N.28 '8119083000	Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
	ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
	ЕПОКСИДЕН ГРУНД	кг	0,12	8,7	1	1,04
						4,02
ТРУД :						
	работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
	работник 8119084200 1,15x10% - I ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
						2,09
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,20
	доп.р-ди труд (%)		80			1,67
	всичко преки					6,11
	общо допълнителни р-ди					1,87
	печалба (%)		5			0,40
	Обща цена :					8,38

N.29 '8102162120	Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97

ШКУРКА	бр.	0,5	0,43	1	0,22
грунд	кг	0,1	3,95	1	0,40
					1,58
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
					1,74
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,08
доп.р-ди труд (%)		80			1,39
всичко преки					3,32
общо допълнителни р-ди					1,47
печалба (%)		5			0,24
Обща цена :					5,03

N.30 '8102162120 Блажно боядисване по метал.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35
					1,32
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
					1,74
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			1,39
всичко преки					3,06
общо допълнителни р-ди					1,46
печалба (%)		5			0,23
Обща цена :					4,75

N.31 '8415082000 Шпакловка по стени и тавани.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
ТРУД :					
работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,03
доп.р-ди труд (%)		80			2,03
всичко преки					3,17
общо допълнителни р-ди					2,07
печалба (%)		5			0,26
Обща цена :					5,50

N.32 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
	работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			1,35
	всичко преки					2,14
	общо допълнителни р-ди					1,37
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,69

СББ

N.33 ТНС 8-0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09х30% - I ст.	ч.ч.	0,327	4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,24
	всичко преки					1,55
	общо допълнителни р-ди					1,24
	печалба (%)		5			0,14
	Обща цена :					2,94

N.34 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85	0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01	4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77	10,8	1	19,12
						20,25
	ТРУД :					
	работник 1,09х80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,01
	доп.р-ди труд (%)		80			3,32
	всичко преки					24,39
	общо допълнителни р-ди					4,33
	печалба (%)		5			1,44
	Обща цена :					30,16

N.35 '8415190111	Направа изравнителна циментова замазка по подове	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3		0,02	98	1 1,96
	грунд за замазка	кг		0,25	2,88	1 0,72
						2,68
	ТРУД :					
	МОЗАЙКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.		0,265	4,17	1,14 1,26
	МОЗАЙКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.		0,265	4,17	1,14 1,26
	работник - I ст.	ч.ч.		0,08	4,17	1,14 0,38
	работник грунд 8102131144 - I ст.	ч.ч.		0,12	4,17	1,14 0,57
	работник - I ст.	ч.ч.		0,024	4,17	1,14 0,11
						3,58
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,13
	доп.р-ди труд (%)			80		2,87
	всичко преки					6,26
	общо допълнителни р-ди					3,00
	печалба (%)			5		0,46
	Обща цена :					9,73

N.36 СЕК 11-074	Направа настилка от теракотни плочи 33/33	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ЛЕПИЛО ЗА ТЕРАКОТ	кг		3,95	0,23	1 0,91
	ПЛОЧИ ТЕРАКОТНИ	м2		1,1	12,42	1 13,66
	ФУГИРОВЪЧНА СМЕС	кг		0,41	4,8	1 1,97
						16,54
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.		2,02	4,17	1,14 9,60
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,83
	доп.р-ди труд (%)			80		7,68
	всичко преки					26,14
	общо допълнителни р-ди					8,51
	печалба (%)			5		1,73
	Обща цена :					36,38

N.37 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	лепило на циментова основа	кг		4	0,47	1 1,88
	ТРУД :					
	ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.		0,125	4,17	1,14 0,59
	ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.		0,375	4,17	1,14 1,78

работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14	0,46
работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14	0,14
					2,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,09
доп.р-ди труд (%)		80			2,38
всичко преки					4,85
общо допълнителни р-ди					2,47
печалба (%)		5			0,37
Обща цена :					7,69

N.38 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
гипсова шпакловка	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			1	0,63	1	0,63
ТРУД :						
работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			0,03	
доп.р-ди труд (%)		80			2,03	
всичко преки					3,17	
общо допълнителни р-ди					2,07	
печалба (%)		5			0,26	
Обща цена :						5,50

N.39 '8119083200	Боядисване с епоксиден лак по стари стени и тавани	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
ВТВЪРДИТЕЛ	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			0,01	13,95	1	0,14
РАЗТВОРИТЕЛ	кг		0,06	4,85	1	0,29
ТЕНЗУХ	м2		0,02	1	1	0,02
ЛАК ЕПОКСИДЕН	кг		0,24	8,7	1	2,09
						2,54
ТРУД :						
работник 0,886x50% - I ст.	ч.ч.	0,446	4,17	1,14	2,12	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			0,13	
доп.р-ди труд (%)		80			1,70	
всичко преки					4,66	
общо допълнителни р-ди					1,82	
печалба (%)		5			0,32	
Обща цена :						6,81

N.40 СЕК 13.032	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	

боя блажна	кг	0,24	4,35	1	1,04
разредител	кг	0,019	3,61	1	0,07
					1,11
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,493	4,17	1,14	2,34
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,06
доп.р-ди труд (%)		80			1,87
всичко преки					3,46
общо допълнителни р-ди					1,93
печалба (%)		5			0,27
Обща цена :					5,66

N.41 '8102162120 Блажно боядисване по метал.

m2 1

МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35
					1,32
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
					1,74
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			1,39
всичко преки					3,06
общо допълнителни р-ди					1,46
печалба (%)		5			0,23
Обща цена :					4,75

N.42 '8102162120 Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди

m2 1

МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
ШКУРКА	бр.	0,5	0,43	1	0,22
грунд	кг	0,1	3,95	1	0,40
					1,58
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
					1,74
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,08
доп.р-ди труд (%)		80			1,39
всичко преки					3,32

общо допълнителни р-ди					1,47
печалба (%)	5				0,24
Обща цена :					5,03

N.43 '8119083000

Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,042	13,95	1	0,59
РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,062	4,85	1	0,30
ЕПОКСИДЕН ЛАК	кг	0,24	8,7	1	2,09
ЕПОКСИДЕН ГРУНД	кг	0,12	8,7	1	1,04
					4,02
ТРУД :					
работник - III ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
работник - II ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
работник 8119084200 1,15x10% - I ст.	ч.ч.	0,11	4,17	1,14	0,52
					2,09
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,20
доп.р-ди труд (%)		80			1,67
всичко преки					6,11
общо допълнителни р-ди					1,87
печалба (%)	5				0,40
Обща цена :					8,38

N.44 УСН 2 41-066 Подмяня пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг

	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
пана 60/60	м2	1,05	5,58	1	5,86
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,29
доп.р-ди труд (%)		80			1,71
всичко преки					8,00
общо допълнителни р-ди					2,00
печалба (%)	5				0,50
Обща цена :					10,50

N.45 '8418570000 Латексово боядисване по стари стени и тавани

	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
ТРУД :					

работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,02
доп.р-ди труд (%)		80			1,35
всичко преки					2,14
общо допълнителни р-ди					1,37
печалба (%)		5			0,18
Обща цена :					3,69

N.46 '8418560000	Латексово боядисване по стари груби стени и тавани	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,34	2,07	1	0,70
	ШКУРКА	бр.	0,4	0,43	1	0,17
						0,88
ТРУД :						
	работник - II ст.	ч.ч.	0,335	4,17	1,14	1,59
	работник - I ст.	ч.ч.	0,335	4,17	1,14	1,59
						3,19
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,04
	доп.р-ди труд (%)		80			2,55
	всичко преки					4,06
	общо допълнителни р-ди					2,59
	печалба (%)		5			0,33
	Обща цена :					6,99

N.47 СЕК 17.845	Подмяна дръжки на секретна брава	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	дръжки за секретна брава	бр.	1	29	1	29,00
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,4	4,17	1,14	1,90
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			1,45
	доп.р-ди труд (%)		80			1,52
	всичко преки					30,90
	общо допълнителни р-ди					2,97
	печалба (%)		5			1,69
	Обща цена :					35,57

N.48 '8102413211	Демонтаж на окачен таван от пана тип Армстронг	м2	1			
ТРУД :						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	

работник 9,41x10% - I ст.	ч.ч.	0,94	4,17	1,14	4,47
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			3,57
всичко преки					4,47
общо допълнителни р-ди					3,57
печалба (%)		5			0,40
Обща цена :					8,45

N.49 '8102413211 Направа окачен таван тип Армстронг с пана 60/60 или еквивалентен

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
ПАНА АМФ 600/600	бр.	2,8056	1,99	1	5,58
НОСАЧ ГЛАВЕН С-РН 360	м	0,84	3,14	1	2,64
ОКАЧВАЧ С - SOS	бр.	0,67	0,14	1	0,09
НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 60	м	0,84	0,5	1	0,42
НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 120	м	1,67	1	1	1,67
ВИНКЕЛ ОКРАЙЧВАЩ С-RWL	м	0,6	2,4	1	1,44
ПИРОНИ ЗА НІЛТІ	бр.	5,56	0,14	1	0,78
					12,62
ТРУД :					
монтажник 1,34 x20% - I ст.	ч.ч.	0,26	4,17	1,14	1,24
монтажник 2,01x20% - I ст.	ч.ч.	0,4	4,17	1,14	1,90
монтажник 6,02x20% - I ст.	ч.ч.	1,24	4,17	1,14	5,89
работник 0,05x20% - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
					9,08
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,63
доп.р-ди труд (%)		80			7,26
всичко преки					21,70
общо допълнителни р-ди					7,89
печалба (%)		5			1,48
Обща цена :					31,08

N.50 СЕК 12.835 Подмяна стъклопакет на ал. дограма с ор. размер 50/150см

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
стъклопакет цвят бял ,24 мм	м2	1	32,4	1	32,40
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	1,5	4,17	1,14	7,13
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			1,62
доп.р-ди труд (%)		80			5,70
всичко преки					39,53
общо допълнителни р-ди					7,32
печалба (%)		5			2,34
Обща цена :					49,20

N.51 '8231604610

Направа и монтаж врата 90/200 и мярка от място, метална от кугиеобразен профил 40/30/2, ламарина 1.5мм, изолирана с вата 4см и каса от L45/45/5 със секретна брава бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
ламарина 1,5мм	кг	47,5	1,05	1 49,88
метални профили L 45/45/5 и 40/40/2	кг	62,5	1,05	1 65,63
панци ф20	бр.	3	0,8	1 2,40
минерална вата 4 см	м2	1,05	3,55	1 3,73
секретна брава	бр.	1	43	1 43,00
монтажна пяна	бр.	1	4,35	1 4,35
електроди	кг	6,6	3,44	1 22,70
диск за рязане	бр.	3,3	1,17	1 3,86
диск за шмиргелене	бр.	0,7	1,38	1 0,97
грунд за метал	кг	1,58	3,95	1 6,24
алкиден емайлак	кг	2,65	4,35	1 11,53
				214,28

ТРУД :

Работник УСН 12-01-038 НВ =0,07618чч/кг x110 кг/бр - I ст.	ч.ч.	8,38	4,17	1,14	39,84
Работник ТНС 18-01-01-01-0016 НВ= 0,02928чч/кг x110 кг/бр - I ст.	ч.ч.	3,22	4,17	1,14	15,31
Работник УСН 02-16-015- минизиране НВ=4,4чч/кгx0,306чч/м2 - I ст.	ч.ч.	1,35	4,17	1,14	6,42
Работник УСН 02-16-018-бойдисване НВ = 4,40чч/кгx0,366ччСм2 - I ст.	ч.ч.	1,61	4,17	1,14	7,65
					69,22

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)	5				10,71
доп.р-ди труд (%)	80				55,37
всичко преки					283,49
общо допълнителни р-ди					66,09
печалба (%)	5				17,48
Обща цена :					367,06

N.52 '8102307130

Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 90/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
болтове 6/70	бр.	8	0,65	1 5,20
алуминиева дограма/врати/ 90/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава цвят бял	бр.	1	161	1 161,00
монтажна пяна	бр.	1	4,35	1 4,35
				170,55

ТРУД :					
работник 7,18x50%x1,8м2 - I ст.	ч.ч.	6,46	4,17	1,14	30,71
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			8,53
доп.р-ди труд (%)		80			24,57
всичко преки					201,26
общо допълнителни р-ди					33,10
печалба (%)		5			11,72
Обща цена :					246,07

N.53

Изработка и монтаж метална конструкция
(площадки) от профилна и листова стомана
със средно тегло на детайл 8 кг

	кг		1		
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
профилна и листова стомана	кг		1,05	1,05	1 1,10
електроди	кг		0,06	3,44	1 0,21
диск за рязане	бр.		0,03	1,17	1 0,04
диск за шмиргелене	бр.		0,01	1,38	1 0,01
грунд за метал	кг		0,005	3,95	1 0,02
блажна боя	кг		0,01	4,35	1 0,04
					1,42

ТРУД :					
работник УСН 12-01-038 - I ст.	ч.ч.	0,0762	4,17	1,14	0,36
работник ТНС 18-01-01-0006 - I ст.	ч.ч.	0,049	4,17	1,14	0,23
работник УСН 02-16-015 минизиране НВ 0,306чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
работник УСН 02-16-018 боядисване НВ 0,366чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
					0,69

ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			0,55
всичко преки					2,11
общо допълнителни р-ди					0,62
печалба (%)		5			0,14
Обща цена :					2,87

N.54 ТНС 1 049
стр 31

Ръчен пренос на строителни материали на
110м хоризонтално разстояние

	т		1		
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			19,28
всичко преки					24,10
общо допълнителни р-ди					19,28
печалба (%)		5			2,17
Обща цена :					45,55

N.55 ТНС 1 061 стр 32	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	превоз отпадъци на 10 км	м3	1	13	1	13,00
	ТРУД :					
	работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98	4,17	1,14	23,67
	работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96	4,17	1,14	4,56
						28,24
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,65
	доп.р-ди труд (%)		80			22,59
	всичко преки					41,24
	общо допълнителни р-ди					23,24
	печалба (%)		5			3,22
	Обща цена :					67,70

4. РО-надзиравана зона - 5бл.

N.1 ТНС 8 -0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09x30% - I ст.	ч.ч.	0,327	4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,24
	всичко преки					1,55
	общо допълнителни р-ди					1,24
	печалба (%)		5			0,14
	Обща цена :					2,94

N.2 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85	0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01	4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77	10,8	1	19,12
						20,25
	ТРУД :					
	работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
	ДОП.РАЗХОДИ:					

доп.р.материали (%)	5	1,01
доп.р-ди труд (%)	80	3,32
всичко преки		24,39
общо допълнителни р-ди		4,33
печалба (%)	5	1,44
Обща цена :		30,16

N.3 '8411961000 Ръчно начукване/ пасиране/ по бетонов под и грундиране с грунд бетонконтакт или еквивалентно м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
бетонконтакт	кг	0,35	2,65	1 0,93
ТРУД :				
работник 8102131144 - I ст.	ч.ч.	0,12	4,17	1,14 0,57
работник 1,2428x10% - I ст.	ч.ч.	0,12	4,17	1,14 0,57
				1,14
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)	5	0,05		
доп.р-ди труд (%)	80	0,91		
всичко преки		2,07		
общо допълнителни р-ди		0,96		
печалба (%)	5	0,15		
Обща цена :		3,18		

N.4 '8102146190 Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
ЛЕПИЛО CERESIT CM 19 /CM 18; CM 17/ - ГРЕБЕН 6ММ	кг	2,4	0,4	1 0,96
ПЪЛНИТЕЛ ЗА ФУГИ CERESIT CE 37 /CE 35; CE 38/	кг	0,1245	4,8	1 0,60
ПЛОЧКИ ГРАНИТОГРЕС ДО 300/300 ММ	м2	1,04	11,66	1 12,13
				13,68
ТРУД :				
ПЛОЧКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	1,6783	4,17	1,14 7,98
ПЛОЧКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,0938	4,17	1,14 5,20
ПЛОЧКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,3975	4,17	1,14 1,89
				15,07
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)	5	0,68		
доп.р-ди труд (%)	80	12,05		
всичко преки		28,75		
общо допълнителни р-ди		12,74		
печалба (%)	5	2,07		
Обща цена :		43,56		

N.5 '8102143210	Подмяна настилка от мозаечни плочи	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ПЛОЧИ МОЗАИЧНИ	м2	1,05	21,1	1	22,16
	ПЯСЪК	м3	0,035	22	1	0,77
	ЦИМЕНТ М-350	тона	0,015	150	1	2,25
						25,18
	ТРУД :					
	ПЛОЧКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,486	4,17	1,14	2,31
	ПЛОЧКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,972	4,17	1,14	4,62
	работник - I ст.	ч.ч.	0,363	4,17	1,14	1,73
						8,66
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,26
	доп.р-ди труд (%)		80			6,93
	всичко преки					33,83
	общо допълнителни р-ди					8,18
	печалба (%)		5			2,10
	Обща цена :					44,12
N.6 '8413611000	Стъргане подкожувана шпакловка по тавани.	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,27	4,17	1,14	1,28
	работник - I ст.	ч.ч.	0,035	4,17	1,14	0,17
	работник - I ст.	ч.ч.	0,073	4,17	1,14	0,35
	работник - I ст.	ч.ч.	0,032	4,17	1,14	0,15
						1,95
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,56
	всичко преки					1,95
	общо допълнителни р-ди					1,56
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,68
N.7 '8119091100	Предпазване на съоръжения с полиетиленово фолио	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ФОЛИО ПОЛИЕТИЛЕНОВО	м2	1	0,3	1	0,30
	ТРУД :					
	работник 0,27x50% - I ст.	ч.ч.	0,135	4,17	1,14	0,64
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			0,51
	всичко преки					0,94
	общо допълнителни р-ди					0,53
	печалба (%)		5			0,07
	Обща цена :					1,54

N.8 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
	ТРУД :					
	работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,03
	доп.р-ди труд (%)		80			2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)		5			0,26
	Обща цена :					5,50
N.9 '8102162120	Блажно боядисване по метал.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
	ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35
						1,32
	ТРУД :					
	БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
	БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
	работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
						1,74
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,07
	доп.р-ди труд (%)		80			1,39
	всичко преки					3,06
	общо допълнителни р-ди					1,46
	печалба (%)		5			0,23
	Обща цена :					4,75
N.10 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
	работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			1,35
	всичко преки					2,14
	общо допълнителни р-ди					1,37
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,69

N.11 СЕК 13.032

Блажно боядисване по стари стени и тавани	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
боя блажна	кг		0,24	4,35	1	1,04
разредител	кг		0,019	3,61	1	0,07
						1,11
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.		0,493	4,17	1,14	2,34
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,06
доп.р-ди труд (%)			80			1,87
всичко преки						3,46
общо допълнителни р-ди						1,93
печалба (%)			5			0,27
Обща цена :						5,66

N.12 ДИВТНС
шиф 653

Демонтаж метална врата.	бр.		1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
диск за рязане	бр.		1	1,17	1	1,17
ТРУД :						
работник 1,6 x2м2 - I ст.	ч.ч.		3,2	4,17	1,14	15,21
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,06
доп.р-ди труд (%)			80			12,17
всичко преки						16,38
общо допълнителни р-ди						12,23
печалба (%)			5			1,43
Обща цена :						30,04

N.13 СЕК 08.958

Подмяна секретна брава	бр.		1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
секретна брава	бр.		1	43	1	43,00
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.		0,95	4,17	1,14	4,52
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			2,15
доп.р-ди труд (%)			80			3,61
всичко преки						47,52
общо допълнителни р-ди						5,76
печалба (%)			5			2,66
Обща цена :						55,94

N.14 '8471088000	Прогонка метална врата	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.	1,443	4,17	1,14	6,86
	работник - II ст.	ч.ч.	1,443	4,17	1,14	6,86
						13,72
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			10,98
	всичко преки					13,72
	общо допълнителни р-ди					10,98
	печалба (%)		5			1,23
	Обща цена :					25,93

N.15 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
	монтажна пяна	бр.	0,8	4,35	1	3,48
	алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, цвят бял	бр.	1	156	1	156,00
						164,68
	ТРУД :					
	работник 7,18x50%x1,6м2 - I ст.	ч.ч.	5,74	4,17	1,14	27,29
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			8,23
	доп.р-ди труд (%)		80			21,83
	всичко преки					191,97
	общо допълнителни р-ди					30,06
	печалба (%)		5			11,10
	Обща цена :					233,13

N.16 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 160/200 и мярка от място, двукрила, без термомост /плътни/, вкл. с каса и секретна брава и оформяне около отвора	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.	16	0,65	1	10,40
	алуминиева врата 160/200 двукрила, без термомост /плътна/вкл с каса и секретна брава, цвят бял	бр.	1	276	1	276,00
	монтажна пяна	бр.	1,6	4,35	1	6,96
						293,36

ТРУД :					
работник 7,18x50%x3,2м2 - I ст.	ч.ч.	11,48	4,17	1,14	54,57
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			14,67
доп.р-ди труд (%)		80			43,66
всичко преки					347,93
общо допълнителни р-ди					58,33
печалба (%)		5			20,31
Обща цена :					426,57

N.17 '8247651111	Доставка и монтаж на фаянсова мивка - среден формат	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	фаянсова мивка - среден формат	бр.	1	32,45	1	32,45
	дюбели за монтаж к-т	бр.	2	0,9	1	1,80
	силикон санитарен	бр.	0,1	6,61	1	0,66
						34,91
ТРУД :						
	КАНАЛДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,9	4,17	1,14	4,28
	КАНАЛДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	2,56	4,17	1,14	12,17
						16,45
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			1,75
	доп.р-ди труд (%)		80			13,16
	всичко преки					51,36
	общо допълнителни р-ди					14,90
	печалба (%)		5			3,31
	Обща цена :					69,58

N.18 СЕК 18.014	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 400 мм с 5 ребра	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	алуминиев радиатор 400мм с 5 ребра /комплект/	бр.	1	102,8	1	102,80
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	2,92	4,17	1,14	13,88
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			5,14
	доп.р-ди труд (%)		80			11,10
	всичко преки					116,68
	общо допълнителни р-ди					16,24
	печалба (%)		5			6,65
	Обща цена :					139,57

N.19 СЕК 18,053	Доставка и подмяна на СК1/2 за парно	бр.	1			
-----------------	--------------------------------------	-----	---	--	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
СК1/2 за парно	бр.	1	6,45	1	6,45
водоуплътнителна лента	м	0,25	0,14	1	0,04
					6,49
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,32
доп.р-ди труд (%)		80			0,84
всичко преки					7,53
общо допълнителни р-ди					1,16
печалба (%)		5			0,43
Обща цена :					9,13

N.20 '8440049000 Доставка и монтаж канелка 1/2

бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
канелка 1/2	бр.	1	8,5	1	8,50
водоуплътнителна лента	м	0,22	0,14	1	0,03
					8,53
ТРУД :					
работник - II ст.	ч.ч.	0,1458	4,17	1,14	0,69
работник - I ст.	ч.ч.	0,1458	4,17	1,14	0,69
					1,39
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,43
доп.р-ди труд (%)		80			1,11
всичко преки					9,92
общо допълнителни р-ди					1,54
печалба (%)		5			0,57
Обща цена :					12,03

N.21 ТНС 1 049 Ръчен пренос на строителни материали на
стр 31 110м хоризонтално разстояние

т 1

ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			19,28
всичко преки					24,10
общо допълнителни р-ди					19,28
печалба (%)		5			2,17
Обща цена :					45,55

N.22 ТНС 1 061 Ръчен пренос на строителни отпадъци на
стр 32 110м хоризонтално разстояние, вкл.

натоварване и извозване на 10 км м3 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
превоз отпадъци на 10 км	м3	1	13	1 13,00
ТРУД :				
работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98	4,17	1,14 23,67
работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96	4,17	1,14 4,56
				28,24
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,65
доп.р-ди труд (%)		80		22,59
всичко преки				41,24
общо допълнителни р-ди				23,24
печалба (%)		5		3,22
Обща цена :				67,70

електро

N.23 УСН 34.3402.072	Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 2x36W със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1		
	ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 2,22x50% - I ст.	ч.ч.	1,11	4,17	1,14 5,28
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р-ди труд (%)		80		4,22
	всичко преки				5,28
	общо допълнителни р-ди				4,22
	печалба (%)		5		0,47
	Обща цена :				9,97
N.24 УСН 34.3402.049	Демонтаж ключ осветление открита инсталация	бр.	1		
	ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14 0,98
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р-ди труд (%)		80		0,79
	всичко преки				0,98
	общо допълнителни р-ди				0,79
	печалба (%)		5		0,09
	Обща цена :				1,86
N.25 УСН 34.3401.026	Демонтаж тръбно кабелно трасе	м	1		
	ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,58x50% - I ст.	ч.ч.	0,79	4,17	1,14 3,76
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р-ди труд (%)		80		3,00
	всичко преки				3,76

общо допълнителни р-ди					3,00
печалба (%)	5				0,34
Обща цена :					7,10

N.26 УСН

34.3402.049 Доставка и монтаж на контакт 230V/16A AC за открита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/ бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
контакт	бр.		1	8,3	1 8,30
дюбел ПВЦ с винт	бр.		2	0,2	1 0,40
					8,70
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,413	4,17	1,14 1,96
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,44
доп.р-ди труд (%)			80		1,57
всичко преки					10,66
общо допълнителни р-ди					2,01
печалба (%)			5		0,63
Обща цена :					13,30

N.27 УСН

34.3402.009 Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКОМ 100/100мм бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
кутия ПКОМ 100/100	бр.		1	6,4	1 6,40
дюбел ПВЦ с винт	бр.		2	0,2	1 0,40
					6,80
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		1,609	4,17	1,14 7,65
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,34
доп.р-ди труд (%)			80		6,12
всичко преки					14,45
общо допълнителни р-ди					6,46
печалба (%)			5		1,05
Обща цена :					21,95

N.28 УСН

34.3402.049 Доставка и монтаж ключ осветление единичен 220V/10A открита инсталация бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
ключ	бр.		1	8,2	1 8,20
дюбел ПВЦ с винт	бр.		2	0,2	1 0,40
					8,60
ТРУД :					

работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,43
доп.р-ди труд (%)		80			1,57
всичко преки					10,56
общо допълнителни р-ди					2,00
печалба (%)		5			0,63
Обща цена :					13,19

N.29 УСН 6.7.020 Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм2 по готово кабелно трасе

м		1			
МАТЕРИАЛИ:					
кабел СВВн 3x2,5мм2	м	р.н. 1,03	цена 4,52	коэф 1	ст-ст 4,66
ТРУД :					
работник 0,216 x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,23
доп.р-ди труд (%)		80			0,66
всичко преки					5,48
общо допълнителни р-ди					0,89
печалба (%)		5			0,32
Обща цена :					6,69

N.30 УСН 6.7.020 Доставка и полагане кабел СВВн 3x1,5мм2 по готово кабелно трасе

м		1			
МАТЕРИАЛИ:					
кабел СВВн 3x1,5мм2	м	р.н. 1,03	цена 3,26	коэф 1	ст-ст 3,36
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,17
доп.р-ди труд (%)		80			0,66
всичко преки					4,18
общо допълнителни р-ди					0,83
печалба (%)		5			0,25
Обща цена :					5,25

N.31 СЕК 34.711

Изграждане кабелно трасе от PVC канал 20/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/

м		1			
МАТЕРИАЛИ:					
дюбели пвц	бр.	3	0,2	1	0,60
PVC канал 20/20мм	м	1,03	6,25	1	6,44

					7,04
ТРУД :					
работник 34-2 - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14	3,09
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,35
доп.р-ди труд (%)		80			2,47
всичко преки					10,13
общо допълнителни р-ди					2,82
печалба (%)		5			0,65
Обща цена :					13,60

N.32 СЕК 34.713

Изграждане кабелно трасе от PVC канал 40/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
дюбели пвц	бр.	3	0,2	1	0,60
PVC канал 40/20	мЗ	1,03	8,55	1	8,81
					9,41

ТРУД :					
работник 34-2 - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14	3,09
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,47
доп.р-ди труд (%)		80			2,47
всичко преки					12,50
общо допълнителни р-ди					2,94
печалба (%)		5			0,77
Обща цена :					16,21

N.33 УСН
34.34.059

Разуплътняване и уплътняване на кабелни проходки с размери Ф 50мм със сертифициран огнезащитен състав /Доставката на материалите е задължение на изпълнителя/	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
огнезащитен състав	бр.	0,5	205	1	102,50
ТРУД :					
работник 0,300x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,24	4,17	1,14	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			5,13
доп.р-ди труд (%)		80			0,91
всичко преки					103,64
общо допълнителни р-ди					6,04
печалба (%)		5			5,48
Обща цена :					115,16

N.34 УСН

34.3402.072	Монтаж на осветителни тела 2x38W	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	дюбел ПВЦ	бр.	4	0,2	1	0,80
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	2,22	4,17	1,14	10,55
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,04
	доп.р-ди труд (%)		80			8,44
	всичко преки					11,35
	общо допълнителни р-ди					8,48
	печалба (%)		5			0,99
	Обща цена :					20,83

5. РО-надзиравана зона - ббл.

N.1	ТНС 8 -0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1		
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09x30% - I ст.	ч.ч.	0,327	4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,24
	всичко преки					1,55
	общо допълнителни р-ди					1,24
	печалба (%)		5			0,14
	Обща цена :					2,94
N.2	ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм с необходимата подготовка на основата	м2	1		
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85	0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01	4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77	10,8	1	19,12
						20,25
	ТРУД :					
	работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,01
	доп.р-ди труд (%)		80			3,32
	всичко преки					24,39
	общо допълнителни р-ди					4,33
	печалба (%)		5			1,44
	Обща цена :					30,16

N.3 '8415190111

Полагане нациментова замазка по под	2см	м2		1		
МАТЕРИАЛИ:						
РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ 1:2		м3	р.н.	цена	коэф	ст-ст
				0,02	98	1 1,96
грунд за замазка		кг		0,25	2,88	1 0,72
						2,68
ТРУД :						
ЗИДАРО-МАЗАЧ - II ст.		ч.ч.		0,265	4,17	1,14 1,26
ЗИДАРО-МАЗАЧ - I ст.		ч.ч.		0,265	4,17	1,14 1,26
работник - I ст.		ч.ч.		0,08	4,17	1,14 0,38
работник - I ст.		ч.ч.		0,024	4,17	1,14 0,11
работник грунд 8102131144 - I ст.		ч.ч.		0,12	4,17	1,14 0,57
						3,58
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)				5		0,13
доп.р-ди труд (%)				80		2,87
всичко преки						6,26
общо допълнителни р-ди						3,00
печалба (%)				5		0,46
Обща цена :						9,73

N.1 СЕК 09.845

Подмяна фаянсова облицовка по стени		м2		1		
МАТЕРИАЛИ:						
фаянсови плочи		м2	р.н.	цена	коэф	ст-ст
				1,1	10,24	1 11,26
лепило за фаянс		кг		3,5	0,23	1 0,81
фугомаса		кг		0,3	4,8	1 1,44
						13,51
ТРУД :						
работник - I ст.		ч.ч.		2,95	4,17	1,14 14,02
работник 8413602200 - I ст.		ч.ч.		1,28	4,17	1,14 6,08
						20,11
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)				5		0,68
доп.р-ди труд (%)				80		16,09
всичко преки						33,62
общо допълнителни р-ди						16,76
печалба (%)				5		2,52
Обща цена :						52,90

N.4 '8415082000

Шпакловка по стени и тавани.		м2		1		
МАТЕРИАЛИ:						
гипсова шпакловка		кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
				1	0,63	1 0,63
ТРУД :						
работник 0,63x85% - I ст.		ч.ч.		0,535	4,17	1,14 2,54

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	0,03
доп.р-ди труд (%)	80	2,03
всичко преки		3,17
общо допълнителни р-ди		2,07
печалба (%)	5	0,26
Обща цена :		5,50

N.5 '8418570000 Латексово боядисване по стари стени и тавани

м2 1

МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46	
ТРУД :						
работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84	
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84	
					1,69	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			0,02	
доп.р-ди труд (%)		80			1,35	
всичко преки					2,14	
общо допълнителни р-ди					1,37	
печалба (%)		5			0,18	
Обща цена :					3,69	

N.6 '8102162120 Блажно боядисване по метал.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97	
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35	
					1,32	
ТРУД :						
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22	
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12	
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39	
					1,74	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			0,07	
доп.р-ди труд (%)		80			1,39	
всичко преки					3,06	
общо допълнителни р-ди					1,46	
печалба (%)		5			0,23	
Обща цена :					4,75	

N.7 СЕК 13.032

Блажно боядисване по стари стени и тавани м2 1

МАТЕРИАЛИ: р.н. цена коэф ст-ст

боя блажна	кг	0,24	4,35	1	1,04
разредител	кг	0,019	3,61	1	0,07
					1,11
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,493	4,17	1,14	2,34
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,06
доп.р-ди труд (%)		80			1,87
всичко преки					3,46
общо допълнителни р-ди					1,93
печалба (%)		5			0,27
Обща цена :					5,66

N.8 СЕК 08.958	Подмяна секретна брава	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
секретна брава	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			1	43	1	43,00
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.	0,95	4,17	1,14	4,52	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			2,15	
доп.р-ди труд (%)		80			3,61	
всичко преки					47,52	
общо допълнителни р-ди					5,76	
печалба (%)		5			2,66	
Обща цена :						55,94

N.9 СЕК 14.412	Направа парапет от профилна стомана 40/40/3	м	1			
МАТЕРИАЛИ:						
винкел 40x40x3	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
ламарина	кг		0,5	1,05	1	0,53
електроди	кг		1,21	3,44	1	4,16
диск за рязане	бр.		1	1,17	1	1,17
диск за шмиргелене	бр.		0,3	1,38	1	0,41
анкер	бр.		4	0,47	1	1,88
грунд за метал 0,24 кг x0,8м2	кг		0,19	3,95	1	0,75
боя блажна 0,223x0,8м2	кг		0,19	4,35	1	0,83
						30,10
ТРУД :						
работник минизиране 84183500000,18чч x 0,8м2 - I ст.	ч.ч.	0,144	4,17	1,14	0,68	
работник сек - I ст.	ч.ч.	1,2	4,17	1,14	5,70	
работник боядисване 8102162120 0,36чч x0,8м2 - I ст.	ч.ч.	0,288	4,17	1,14	1,37	
					7,76	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			1,50	

доп.р-ди труд (%)	80	6,21
всичко преки		37,86
общо допълнителни р-ди		7,71
печалба (%)	5	2,28
Обща цена :		47,85

N.10 ТНС 1 049 стр 31	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			19,28
	всичко преки					24,10
	общо допълнителни р-ди					19,28
	печалба (%)		5			2,17
	Обща цена :					45,55

N.11 ТНС 1 061 стр 32	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	превоз отпадъци на 10 км	м3	1	13	1	13,00
	ТРУД :					
	работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98	4,17	1,14	23,67
	работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96	4,17	1,14	4,56
						28,24
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,65
	доп.р-ди труд (%)		80			22,59
	всичко преки					41,24
	общо допълнителни р-ди					23,24
	печалба (%)		5			3,22
	Обща цена :					67,70

6. МЗ и ЕТУ 5 бл.

N.1 '8415190111	Направа изравнителна замазка по под дебелина 4 см	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3	0,04	98	1	3,92
	грунд за замазка	кг	0,25	2,88	1	0,72

						4,64
	ТРУД :					
	МОЗАЙКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,64	4,17	1,14	3,04
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,23
	доп.р-ди труд (%)		80			2,43
	всичко преки					7,68
	общо допълнителни р-ди					2,67
	печалба (%)		5			0,52
	Обща цена :					10,87
N.2 '8102146190	Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ЛЕПИЛО CERESIT CM 19 /CM 18; CM 17/ - ГРЕБЕН 6ММ	кг	2,4	0,4	1	0,96
	ПЪЛНИТЕЛ ЗА ФУГИ CERESIT CE 37 /CE 35; CE 38/	кг	0,1245	4,8	1	0,60
	ПЛОЧКИ ГРАНИТОГРЕС ДО 300/300 ММ	м2	1,04	11,66	1	12,13 13,68
	ТРУД :					
	ПЛОЧКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	1,6783	4,17	1,14	7,98
	ПЛОЧКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,0938	4,17	1,14	5,20
	ПЛОЧКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,3975	4,17	1,14	1,89
						15,07
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,68
	доп.р-ди труд (%)		80			12,05
	всичко преки					28,75
	общо допълнителни р-ди					12,74
	печалба (%)		5			2,07
	Обща цена :					43,56
N.3 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
	ТРУД :					
	работник 063x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,03
	доп.р-ди труд (%)		80			2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)		5			0,26
	Обща цена :					5,50

N.4 '8102131030

Направа вароциментова мазилка по стени	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
ВАРОВ Р-Р 1:3	м3	0,03	111,66	1	1	3,35
ЦИМЕНТ М 350 /В ТОРБИ/	кг	0,44	0,15	1	1	0,07
ВАРОВ Р-Р 1:2	м3	0,01	111,66	1	1	1,12
						4,53
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.	0,03	4,17	1,14	1,14	0,14
МАЗАЧ - II ст.	ч.ч.	0,208	4,17	1,14	1,14	0,99
МАЗАЧ - III ст.	ч.ч.	0,416	4,17	1,14	1,14	1,98
						3,11
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,23
доп.р-ди труд (%)			80			2,49
всичко преки						7,64
общо допълнителни р-ди						2,71
печалба (%)			5			0,52
Обща цена :						10,87

N.5 '8102162120

Блажно боядисване по метал.	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	1	0,97
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	1	0,35
						1,32
ТРУД :						
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	1,14	0,39
						1,74
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,07
доп.р-ди труд (%)			80			1,39
всичко преки						3,06
общо допълнителни р-ди						1,46
печалба (%)			5			0,23
Обща цена :						4,75

N.6 '8417180000

Остъкляване по метални рамки със стъкла 4мм	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
МАДЖУН	кг	1,86	0,63	1	1	1,17
стъкло 4 мм	м2	1,15	11,6	1	1	13,34
						14,51
ТРУД :						

СТЪКЛАР - II ст.	ч.ч.	0,24	4,17	1,14	1,14
СТЪКЛАР - I ст.	ч.ч.	0,48	4,17	1,14	2,28
					3,42
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,73
доп.р-ди труд (%)		80			2,74
всичко преки					17,93
общо допълнителни р-ди					3,46
печалба (%)		5			1,07
Обща цена :					22,47

N.7 '8418570000 Латексово боядисване по стари стени и тавани

	м2		1		
МАТЕРИАЛИ:					
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,22	2,07	1
0,46					
ТРУД :					
работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,02
доп.р-ди труд (%)		80			1,35
всичко преки					2,14
общо допълнителни р-ди					1,37
печалба (%)		5			0,18
Обща цена :					3,69

N.8 '8102113130 Изработка и монтаж дървени предпазни дъски ширина 20см, грундиращи и лакирани /монтирани посредством дюбели за гипсокартон/

	м		1		
МАТЕРИАЛИ:					
дъски ширина 20см	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1	3,5	1
3,50					
дюбел за гипсокартон	бр.		2	0,03	1
0,06					
безир 0,07 кг x0,4м2	кг		0,028	2,64	1
0,07					
лак за дърво 0,26кг x0,4м2	кг		0,104	8,67	1
0,90					
					4,54
ТРУД :					
ДЪРВОДЕЛЕЦ - III ст.	ч.ч.	0,56	4,17	1,14	2,66
работник безир 841803000 0,16ччx0,4м2 - I ст.	ч.ч.	0,064	4,17	1,14	0,30
работник 8418270000 0,19ччx0,4м2 - I ст.	ч.ч.	0,076	4,17	1,14	0,36
					3,33
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,23
доп.р-ди труд (%)		80			2,66

всичко преки					7,86
общо допълнителни р-ди					2,89
печалба (%)	5				0,54
Обща цена :					11,29

N.9 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора				
	бр.		1		
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
болтове 6/70	бр.		8	0,65	1 5,20
монтажна пяна	бр.		0,8	4,35	1 3,48
алуминиева дограма/врати/ 80/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава, цвят бял	бр.		1	156	1 156,00
					164,68
ТРУД :					
работник 7,18x50%x1,6м2 - I ст.	ч.ч.		5,74	4,17	1,14 27,29
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		8,23
доп.р-ди труд (%)			80		21,83
всичко преки					191,97
общо допълнителни р-ди					30,06
печалба (%)			5		11,10
Обща цена :					233,13

N.10 '8102307110	Доставка и монтаж прозорец PVC двуосно отваряем ,със стъклопакет, с прекъснат термомост, размер 70/150см, вкл. оформяне около отвора.				
	бр.		1		
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
болтове 6/70	бр.		8	0,65	1 5,20
монтажна пяна	бр.		0,3	4,35	1 1,31
прозорец PVC двуосно отваряем ,със стъклопакет, с прекъснат термомост, размер 70/150 см цвят бял стъклопакет бяло+бяло 24мм	бр.		1	122	1 122,00
					128,51
ТРУД :					
работник 7,29x50%x1,05м2 - I ст.	ч.ч.		3,82	4,17	1,14 18,16
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		6,43
доп.р-ди труд (%)			80		14,53
всичко преки					146,66
общо допълнителни р-ди					20,95
печалба (%)			5		8,38
Обща цена :					176,00

N.11 '8102307110	Доставка и монтаж прозорец PVC				
	двустранно отваряем ,със стъклопакет, с				
	размер 120/50 см , вкл. оформяне около				
	отвора				
	бр.				1
МАТЕРИАЛИ:					
болтове 6/70	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			8	0,65	1 5,20
прозорец PVC двустранно отваряем, със					
стъклопакет, с розмер 120/50 см цвят бял					
стъклопакет бяло+бяло 24 мм					
бр.			1	107	1 107,00
бр.			0,3	4,35	1 1,31
монтажна пяна					
113,51					
ТРУД :					
работник 7,29x50%x 0,6м2 - I ст.	ч.ч.		2,18	4,17	1,14 10,36
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		5,68
доп.р-ди труд (%)			80		8,29
всичко преки					123,87
общо допълнителни р-ди					13,97
печалба (%)			5		6,89
Обща цена :					144,73

N.12 '8102134040

Доставка и монтаж AL надпрозоречни поли
/ширина 15см, праховобоядисани, черни,
върху съществуваща AL дограма, по
алпийски способ, височ. до 27м/

	м				1
МАТЕРИАЛИ:					
AL надпрозоречни поли /ширина 15см,	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
праховобоядисани, черни			1	22	1 22,00
дюбели с винт	бр.		3	0,18	1 0,54
22,54					
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ АЛПИНИСТ - II ст.	ч.ч.		0,93	4,17	1,14 4,42
БОЯДЖИЯ АЛПИНИСТ - III ст.	ч.ч.		1,86	4,17	1,14 8,84
13,26					
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		1,13
доп.р-ди труд (%)			80		10,61
всичко преки					35,80
общо допълнителни р-ди					11,74
печалба (%)			5		2,38
Обща цена :					49,92

N.13 '8102134040	Уплътняване с водоустойчив силикон фуги до 2мм между надпрозоречни поли и алуминиева дограма	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	силикон	кг		0,1	8,5	1 0,85
	ТРУД :					
	работник 2,79x34% - I ст.	ч.ч.		0,94	4,17	1,14 4,47
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,04
	доп.р-ди труд (%)			80		3,57
	всичко преки					5,32
	общо допълнителни р-ди					3,62
	печалба (%)			5		0,45
	Обща цена :					9,38
N.14 '8102413211	Демонтаж окачен таван тип Армстронг	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 9,41x10% - I ст.	ч.ч.		0,94	4,17	1,14 4,47
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)			80		3,57
	всичко преки					4,47
	общо допълнителни р-ди					3,57
	печалба (%)			5		0,40
	Обща цена :					8,45
N.15 '8102413211	Направа окачен таван тип Армстронг с влагоустойчиви пана 60/60 или еквивалентен	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	НОСАЧ ГЛАВЕН С-РН 360	м		0,84	3,14	1 2,64
	ОКАЧВАЧ С - SOS	бр.		0,67	0,14	1 0,09
	НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 60	м		0,84	0,5	1 0,42
	НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 120	м		1,67	1	1 1,67
	ВИНКЕЛ ОКРАЙЧВАЩ С-RWL	м		0,6	2,4	1 1,44
	ПИРОНИ ЗА НІЛТІ	бр.		5,56	0,14	1 0,78
	пано 60/60	м2		1,05	7,4	1 7,77
						14,81
	ТРУД :					
	монтажник 1,34 x20% - I ст.	ч.ч.		0,26	4,17	1,14 1,24
	монтажник 2,01x20% - I ст.	ч.ч.		0,4	4,17	1,14 1,90
	монтажник 6,02x20% - I ст.	ч.ч.		1,24	4,17	1,14 5,89
	работник 0,05x20% - I ст.	ч.ч.		0,01	4,17	1,14 0,05
						9,08
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,74
	доп.р-ди труд (%)			80		7,26

всичко преки					23,89
общо допълнителни р-ди					8,00
печалба (%)	5				1,59
Обща цена :					33,49

N.16 УСН 2 41-066 Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио.

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио.	м2	1,05	7,4	1	7,77
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,39
доп.р-ди труд (%)		80			1,71
всичко преки					9,91
общо допълнителни р-ди					2,10
печалба (%)	5				0,60
Обща цена :					12,61

N.17

Оформяне отвор във фасаден ст.бетон панел деб. до 25см за прозорец 120/50см /оформянето ще се извършва отвътре/

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
диск за рязане стоманобетон ф1200 4,4мх0,0067	бр.	0,0294	3900	1	114,66
диск -водач ф600 4,4мх0,0046	бр.	0,0202	1825	1	36,87
анкер НІLТІ NKD 4,4МХ0,4	бр.	1	4,91	1	4,91
БОРКОРОНА4,4мХ0,0125	бр.	0,055	236	1	12,98
маркуч армиранф19	м	0,007	6,5	1	0,05
хидравлично масло	л.	0,0022	40,45	1	0,09
					169,55
МЕХАНИЗАЦИЯ :					
хидравлична машина 4,4мх0,018	мсм	0,079	378	1	29,86
хидравлична машина в престой 4,4мх0,0025	мсм	1	227,36	1	227,36
					257,22
ТРУД :					
монтажник -рязане -МТН 4,4мх0,7752 - I ст.	ч.ч.	3,1	4,17	1,14	14,74
работник събиране и изнасяне шлама ТНС 01-01-01-00-067и068 усреднено //50мх0.05+1.5/+50мх0.03+08//:2х0.13м3=0.0 492ччх4.4м	ч.ч.	0,216	4,17	1,14	1,03

работник монтаж анкер-дюбели ТНС 06-09-01-32-0972 4,4мx0,3071 - I ст.	ч.ч.	1,35	4,17	1,14	6,42
					22,18
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			8,48
доп.р.механизация (%)		30			77,17
доп.р-ди труд (%)		80			17,74
всичко преки					448,95
общо допълнителни р-ди					103,39
печалба (%)		5			27,62
Обща цена :					579,96

N.18

Укрепване отвор във фасаден ст.бетонен панел с профилна стомана със средно тегло на детайл до 5кг

	кг	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
електроди	кг	0,06	3,44	1	0,21
диск за рязане	бр.	0,03	1,17	1	0,04
диск за шмиргелене	бр.	0,01	1,38	1	0,01
грунд за метал	кг	0,005	3,95	1	0,02
блажна боя	кг	0,01	4,35	1	0,04
профилна стомана	кг	1,05	1,05	1	1,10
					1,42

ТРУД :

работник УСН 12-01-038 - I ст.	ч.ч.	0,0762	4,17	1,14	0,36
работник ТНС 18-01-01-0006 - I ст.	ч.ч.	0,049	4,17	1,14	0,23
работник УСН 02-16-015 минизиране НВ 0,306чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
работник УСН 02-16-018 боядисване НВ 0,366чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
					0,69

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			0,55
всичко преки					2,11
общо допълнителни р-ди					0,62
печалба (%)		5			0,14
Обща цена :					2,87

N.19 '8102413074

Демонтаж предстена от гипсокартон б-12.5мм /частично/.

	м2	1			
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 3,4ччx30% - I ст.	ч.ч.	1,02	4,17	1,14	4,85
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			3,88
всичко преки					4,85
общо допълнителни р-ди					3,88

печалба (%)	5	0,44
Обща цена :		9,16

N.20 '8102413074

Направа предстенна обшивка с гипсокартон
6-12.5мм и минерална вата 5см

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
GKB 12,5 - А 13	м2	1,05	1,91	1 2,01
ВИНТОВЕ РАПИДНИ KNAUF TN 25	бр.	16,8	0,01	1 0,17
ПРОФИЛ UD 28/27	м	0,721	0,41	1 0,30
ПРОФИЛ CD 60/27	м	2,06	0,69	1 1,42
ПРОФИЛ CD 60/27 ОКАЧ.	м	0,84	0,23	1 0,19
ЛЕНТА УПЛЪТНЯВАЩА	м	0,12	0,14	1 0,02
ДЮБЕЛ KNAUF 6/35	бр.	1,92	0,166	1 0,32
КИТ УНИФЛОТ KNAUF	кг	0,2575	2,85	1 0,73
ЛЕНТА ФУГИРАЩА ХАРТИЕНА	м	0,9	0,08	1 0,07
ФУГОПЪЛНИТЕЛ KNAUF	кг	0,309	0,9	1 0,28
МИНЕРАЛНА ВАТА 5 СМ	м2	1,03	0,97	1 1,00
				6,50
ТРУД :				
МОНТАЖНИК - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14 2,54
МОНТАЖНИК - II ст.	ч.ч.	1,07	4,17	1,14 5,09
МОНТАЖНИК - III ст.	ч.ч.	1,605	4,17	1,14 7,63
работник - I ст.	ч.ч.	0,1895	4,17	1,14 0,90
				16,16
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,33
доп.р-ди труд (%)		80		12,93
всичко преки				22,66
общо допълнителни р-ди				13,25
печалба (%)		5		1,80
Обща цена :				37,71

N.21 '8102413077

Направа стена щендерна с обшивка с
гипсокартон 6-12.5мм

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
GKB 12,5 - А 13	м2	2,1	1,91	1 4,01
ВИНТОВЕ РАПИДНИ KNAUF TN 25	бр.	7,2	0,01	1 0,07
ПРОФИЛ UW 75/40	м	0,721	0,95	1 0,68
ПРОФИЛ CW 75/50	м	2,06	1,12	1 2,31
ДЮБЕЛ KNAUF 6/35	бр.	1,92	0,16	1 0,31
ИЗОЛАЦИОНЕН СЛОЙ	м2	1,03	0,97	1 1,00
КИТ УНИФЛОТ KNAUF	кг	0,412	2,85	1 1,17
ЛЕНТА ФУГИРАЩА ХАРТИЕНА	м	0,9	0,08	1 0,07
ВИНТОВЕ РАПИДНИ KNAUF TN 35	бр.	16,8	0,02	1 0,34
				9,96
ТРУД :				

МОНТАЖНИК - I ст.	ч.ч.	0,642	4,17	1,14	3,05
МОНТАЖНИК - II ст.	ч.ч.	1,284	4,17	1,14	6,10
МОНТАЖНИК - III ст.	ч.ч.	1,926	4,17	1,14	9,16
работник - I ст.	ч.ч.	0,6162	4,17	1,14	2,93
					21,24
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,50
доп.р-ди труд (%)		80			16,99
всичко преки					31,20
общо допълнителни р-ди					17,49
печалба (%)		5			2,43
Обща цена :					51,13

N.22 СЕК 18,902

Демонтаж чугунен радиатор до 20 ребра	бр.	1			
ТРУД :					
работник - III ст.	ч.ч.	1,256	4,17	1,14	5,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			4,78
всичко преки					5,97
общо допълнителни р-ди					4,78
печалба (%)		5			0,54
Обща цена :					11,28

N.23 СЕК 18.016 Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра

Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра /комплект/	бр.	1	451,55	1	451,55
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	4,44	4,17	1,14	21,11
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			22,58
доп.р-ди труд (%)		80			16,89
всичко преки					472,66
общо допълнителни р-ди					39,46
печалба (%)		5			25,61
Обща цена :					537,73

N.24 СЕК 18.015 Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 15 ребра

Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 15 ребра	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
алуминиев радиатор 600 мм с 15 ребра /комплект/	бр.	1	281,55	1	281,55
ТРУД :					

работник - I ст.	ч.ч.	3,52	4,17	1,14	16,73
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			14,08
доп.р-ди труд (%)		80			13,39
всичко преки					298,28
общо допълнителни р-ди					27,46
печалба (%)		5			16,29
Обща цена :					342,03

N.25 СЕК 18,053	Доставка и подмяна на СК1/2 за парно	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	СК1/2 за парно	бр.	1	6,45	1	6,45
	водоуплътнителна лента	м	0,25	0,14	1	0,04
						6,49
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,32
	доп.р-ди труд (%)		80			0,84
	всичко преки					7,53
	общо допълнителни р-ди					1,16
	печалба (%)		5			0,43
	Обща цена :					9,13

N.26 '8247631410	Подмяна PVC канализация - ф 50 - външно полагане по ст.бетонени стени със скоби и съответен наклон	м	1				
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,009		8	1	0,07
	ФАСОННИ ЧАСТИ В ПРОЦ.ОТ СТ.НА PVC ТРЪБИ Ф50/42	лв.	0,85	1,75	1	1,49	
	PVC тръба ф50	м	1,05	1,75	1	1,84	
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ	бр.	0,7	3,8	1	2,66	
	уплътнители гумени	бр.	1,15	0,3	1	0,35	
						6,40	
	ТРУД :						
	КАНАЛДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,59	4,17	1,14	7,56	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,32	
	доп.р-ди труд (%)		80			6,05	
	всичко преки					13,96	
	общо допълнителни р-ди					6,37	
	печалба (%)		5			1,02	
	Обща цена :					21,34	

N.27 '8247553110	Подмяна на смесителна батерия за мивка /стенна/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БАТЕРИЯ СМЕСИТЕЛ.СТЕННА	бр.	1	38,47	1	38,47
	КЪЛЧИЦА	кг	0,01	6,35	1	0,06
						38,53
	ТРУД :					
	ВОДОПРОВОДЧИК - III ст.	ч.ч.	0,63	4,17	1,14	2,99
	ВОДОПРОВОДЧИК 8440059000 - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
						5,13
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,93
	доп.р-ди труд (%)		80			4,11
	всичко преки					43,67
	общо допълнителни р-ди					6,03
	печалба (%)		5			2,49
	Обща цена :					52,19

N.28 '8440376000	Доставка и монтаж на фаянсово тоалетно седало/к-т с фаянсово казанче, стенно, СК1/2 и гъвкави връзки/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	винтове	бр.	2	0,33	1	0,66
	СК 1/2	бр.	1	2,6	1	2,60
	фаянсово тоалетно седало/к-т с фаянсово казанче,стенно	бр.	1	113	1	113,00
	мека връзка	бр.	1	4,37	1	4,37
						120,63
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	3,53025	4,17	1,14	16,78
	работник - III ст.	ч.ч.	3,53025	4,17	1,14	16,78
						33,56
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			6,03
	доп.р-ди труд (%)		80			26,85
	всичко преки					154,19
	общо допълнителни р-ди					32,88
	печалба (%)		5			9,35
	Обща цена :					196,43

N.29 ТНС 1 049 стр 31	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			19,28

всичко преки						24,10
общо допълнителни р-ди						19,28
печалба (%)		5				2,17
Обща цена :						45,55

N.30 ТНС 1 061
стр 32

Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3		1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
превоз отпадъци на 10 км	м3		1	13	1	13,00
ТРУД :						
работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.		4,98	4,17	1,14	23,67
работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.		0,96	4,17	1,14	4,56
						28,24
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,65
доп.р-ди труд (%)			80			22,59
всичко преки						41,24
общо допълнителни р-ди						23,24
печалба (%)			5			3,22
Обща цена :						67,70

електро

N.31 УСН
34.3402.072

Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 4x18W от окачен таван " Амстронг" със запазване за по нататъшна употреба	бр.		1			
ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник 2,22x50% - I ст.	ч.ч.		1,11	4,17	1,14	5,28
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р-ди труд (%)			80			4,22
всичко преки						5,28
общо допълнителни р-ди						4,22
печалба (%)			5			0,47
Обща цена :						9,97

N.32 УСН
34.3402.048

Демонтаж ключ осветление скрита инсталация	бр.		1			
ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник 0,217x50% - I ст.	ч.ч.		0,1085	4,17	1,14	0,52
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р-ди труд (%)			80			0,41
всичко преки						0,52

общо допълнителни р-ди					0,41
печалба (%)	5				0,05
Обща цена :					0,97

N.33 УСН 34.3402.048	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,217x50% - I ст.	ч.ч.	0,1085	4,17	1,14	0,52
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,41
	всичко преки					0,52
	общо допълнителни р-ди					0,41
	печалба (%)		5			0,05
	Обща цена :					0,97

N.34 УСН 34.3402.049	Демонтаж контакт монофазен за открита инсталация	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,79
	всичко преки					0,98
	общо допълнителни р-ди					0,79
	печалба (%)		5			0,09
	Обща цена :					1,86

N.35 УСН 34.3402.050	Демонтаж контакт трифазен за открита инсталация със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,812x50% - I ст.	ч.ч.	0,406	4,17	1,14	1,93
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,54
	всичко преки					1,93
	общо допълнителни р-ди					1,54
	печалба (%)		5			0,17
	Обща цена :					3,65

N.36 УСН 34.3402.049	Демонтаж двойна телефонна розетка за открит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98

ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р-ди труд (%)	80			0,79
всичко преки				0,98
общо допълнителни р-ди				0,79
печалба (%)	5			0,09
Обща цена :				1,86

N.37 УСН 34.3402.049	Демонтаж двойна розетка за компютърна мрежа за открит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1		
-------------------------	---	-----	---	--	--

ТРУД :					
работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)	80			0,79	
всичко преки				0,98	
общо допълнителни р-ди				0,79	
печалба (%)	5			0,09	
Обща цена :				1,86	

N.38 СЕК 34.711	Демонтаж на PVC канал 20/20мм без запазване за по нататъшна употреба	м	1		
-----------------	--	---	---	--	--

ТРУД :					
работник 0,650x50% - I ст.	ч.ч.	0,325	4,17	1,14	1,54
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)	80			1,24	
всичко преки				1,54	
общо допълнителни р-ди				1,24	
печалба (%)	5			0,14	
Обща цена :				2,92	

N.39 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на троен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1		
-------------------------	--	-----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:					
троен контакт 220V/16A AC	бр.	1	25,8	1	25,80
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)	5			1,29	
доп.р-ди труд (%)	80			1,57	
всичко преки				27,76	
общо допълнителни р-ди				2,86	
печалба (%)	5			1,53	
Обща цена :				32,16	

N.40 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на двоен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	двоен контакт 220V/16A	бр.	1	18,3	1	18,30
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,92
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					20,26
	общо допълнителни р-ди					2,49
	печалба (%)		5			1,14
	Обща цена :					23,89

N.41 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж на единичен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	единичен контакт 220V/16A	бр.	1	6,2	1	6,20
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,217	4,17	1,14	1,03
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,31
	доп.р-ди труд (%)		80			0,83
	всичко преки					7,23
	общо допълнителни р-ди					1,14
	печалба (%)		5			0,42
	Обща цена :					8,79

N.42 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на контакт 380V/25A AC за открита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	контакт 380V/25A	бр.	1	23,5	1	23,50
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,18
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					25,46
	общо допълнителни р-ди					2,75

печалба (%)	5	1,41
Обща цена :		29,62

N.43 УСН 34.3402.005	Доставка и монтаж конзола за монтаж в гипсокартон	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,432	4,17	1,14	2,05
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,13
	доп.р-ди труд (%)		80			1,64
	всичко преки					4,55
	общо допълнителни р-ди					1,77
	печалба (%)		5			0,32
	Обща цена :					6,64

N.44 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж двойна телефонна розетка за скрит монтаж в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	двойна телефонна розетка	бр.	1	24,6	1	24,60
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
						27,10
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			1,36
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					29,06
	общо допълнителни р-ди					2,93
	печалба (%)		5			1,60
	Обща цена :					33,59

N.45 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	компютърна розетка	бр.	1	28,2	1	28,20
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
						30,70
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			1,54

доп.р-ди труд (%)	80	1,57
всичко преки		32,66
общо допълнителни р-ди		3,11
печалба (%)	5	1,79
Обща цена :		37,56

N.46 УСН 34.3402.009	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКОМ 100/100мм	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	кутия ПКОМ 100/100мм	бр.	1	6,4	1	6,40
	дюбел ПВЦ с винт	бр.	2	0,2	1	0,40
						6,80
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	1,609	4,17	1,14	7,65
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,34
	доп.р-ди труд (%)		80			6,12
	всичко преки					14,45
	общо допълнителни р-ди					6,46
	печалба (%)		5			1,05
	Обща цена :					21,95

N.47 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж ключ осветление двоен 220V/10A скрита инсталация	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	ключ осветление двоен	бр.	1	9,6	1	9,60
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,217	4,17	1,14	1,03
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,48
	доп.р-ди труд (%)		80			0,83
	всичко преки					10,63
	общо допълнителни р-ди					1,31
	печалба (%)		5			0,60
	Обща цена :					12,53

N.48 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж ключ осветление единичен 220V/10A скрита инсталация	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	ключ осветление единичен	бр.	1	5,6	1	5,60
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,217	4,17	1,14	1,03
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,28
	доп.р-ди труд (%)		80			0,83

всичко преки					6,63
общо допълнителни р-ди					1,11
печалба (%)		5			0,39
Обща цена :					8,12

N.49 УСН 06.7.020 Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм2
в гофрирана тръба положен под
гипсокартон и над окачен таван

м		1			
МАТЕРИАЛИ:					
кабел СВВн 3x2,5мм2	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,03	4,52	1 4,66
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.		0,1728	4,17	1,14 0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,23
доп.р-ди труд (%)			80		0,66
всичко преки					5,48
общо допълнителни р-ди					0,89
печалба (%)			5		0,32
Обща цена :					6,69

N.50 УСН 06.7.020 Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG
в гофрирана тръба положен под
гипсокартон и над окачен таван

м		1			
МАТЕРИАЛИ:					
кабел UTP 5E 24AWG	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,03	0,9	1 0,93
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.		0,1728	4,17	1,14 0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,05
доп.р-ди труд (%)			80		0,66
всичко преки					1,75
общо допълнителни р-ди					0,70
печалба (%)			5		0,12
Обща цена :					2,57

N.51 СЕК 34.711

Изграждане кабелно трасе от PVC канал
20/20мм комплект с капак, укрепващи
елементи и фасонни детайли /Доставка на
материалите е задължение на Изпълнителя/

м		1			
МАТЕРИАЛИ:					
дюбели пвц	бр.		3	0,2	1 0,60
PVC канал 20/20мм	м		1,03	6,25	1 6,44
					7,04
ТРУД :					

работник 34-2 - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14	3,09
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,35
доп.р-ди труд (%)		80			2,47
всичко преки					10,13
общо допълнителни р-ди					2,82
печалба (%)		5			0,65
Обща цена :					13,60

N.52 УСН 34.3402.072	Монтаж на осветителни тела 4x18W на окачен таван " Амстронг"	бр.	1				
	ТРУД :			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.	2,22		4,17	1,14	10,55
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80				8,44
	всичко преки						10,55
	общо допълнителни р-ди						8,44
	печалба (%)		5				0,95
	Обща цена :						19,95

7. МЗ и ЕТУ 6 бл.

N.1 ТНС 8 -0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1				
	ТРУД :			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09x30% - I ст.	ч.ч.	0,327		4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80				1,24
	всичко преки						1,55
	общо допълнителни р-ди						1,24
	печалба (%)		5				0,14
	Обща цена :						2,94

N.2 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм с необходимата подготовка на основата	м2	1				
	МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85		0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01		4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77		10,8	1	19,12
							20,25
	ТРУД :						
	работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872		4,17	1,14	4,15

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	1,01
доп.р-ди труд (%)	80	3,32
всичко преки		24,39
общо допълнителни р-ди		4,33
печалба (%)	5	1,44
Обща цена :		30,16

N.3 '8413602200 Демонтаж настилка от теракотни плочи
вкл. компрометирана замазка

м2 1

ТРУД :					
работник 1,37x85% - I ст.	ч.ч.	1,164	4,17	1,14	5,53
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			4,43
всичко преки					5,53
общо допълнителни р-ди					4,43
печалба (%)		5			0,50
Обща цена :					10,46

N.4 СЕК 11-074 Направа настилка от теракотни плочи 33/33
вкл. цокъл.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
ЛЕПИЛО ЗА ТЕРАКОТ	кг	3,95	0,23	1	0,91
ПЛОЧИ ТЕРАКОТНИ	м2	1,1	12,42	1	13,66
ФУГИРОВЪЧНА СМЕС	кг	0,41	4,8	1	1,97
					16,54
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	2,02	4,17	1,14	9,60
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,83
доп.р-ди труд (%)		80			7,68
всичко преки					26,14
общо допълнителни р-ди					8,51
печалба (%)		5			1,73
Обща цена :					36,38

N.5 '8415190111 Направа изравнителна замазка по под
дебелина 4 см

м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3	0,04	98	1	3,92
грунд за замазка	кг	0,25	2,88	1	0,72
					4,64
ТРУД :					
работник 1,08x60% - I ст.	ч.ч.	0,64	4,17	1,14	3,04
ДОП.РАЗХОДИ:					

доп.р.материали (%)	5	0,23
доп.р-ди труд (%)	80	2,43
всичко преки		7,68
общо допълнителни р-ди		2,67
печалба (%)	5	0,52
Обща цена :		10,87

N.6 '8415190111	Полагане на изравнителна замазка по под до 5см	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3		0,05	98	1 4,90
	грунд за замазка	кг		0,25	2,88	1 0,72
						5,62
ТРУД :						
	работник 1,08х60% - I ст.	ч.ч.		0,64	4,17	1,14 3,04
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)			5		0,28
	доп.р-ди труд (%)			80		2,43
	всичко преки					8,66
	общо допълнителни р-ди					2,71
	печалба (%)			5		0,57
	Обща цена :					11,95

N.7 '8102146190	Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ЛЕПИЛО CERESIT CM 19 /CM 18; CM 17/ - ГРЕБЕН 6ММ	кг		2,4	0,4	1 0,96
	ПЪЛНИТЕЛ ЗА ФУГИ CERESIT CE 37 /CE 35; CE 38/	кг		0,1245	4,8	1 0,60
	ПЛОЧКИ ГРАНИТОГРЕС ДО 300/300 ММ	м2		1,04	11,66	1 12,13
						13,68
ТРУД :						
	ПЛОЧКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.		1,6783	4,17	1,14 7,98
	ПЛОЧКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.		1,0938	4,17	1,14 5,20
	ПЛОЧКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.		0,3975	4,17	1,14 1,89
						15,07
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)			5		0,68
	доп.р-ди труд (%)			80		12,05
	всичко преки					28,75
	общо допълнителни р-ди					12,74
	печалба (%)			5		2,07
	Обща цена :					43,56

N.8

Оформяне отвор във фасаден ст.бетон
панел деб. до 25см за прозорец 120/50см
/оформянето ще се извършва отвътре/

м3 1

МАТЕРИАЛИ:

диск за рязане стоманобетон ф1200

4,4мх0,0067

бр. 0,0294 3900 1 114,66

диск -водач ф600 4,4мх0,0046

бр. 0,0202 1825 1 36,87

анкер HILTI NKD 4,4МХ0,4

бр. 1 4,91 1 4,91

БОРКОРОНА4,4МХ0,0125

бр. 0,055 236 1 12,98

маркуч армиранф19

м 0,007 6,5 1 0,05

хидравлично масло

л. 0,0022 40,45 1 0,09

169,55

МЕХАНИЗАЦИЯ :

хидравлична машина 4,4мх0,018

мсм 0,079 378 1 29,86

хидравлична машина в престои 4,4мх0,0025

мсм 1 227,36 1 227,36

257,22

ТРУД :

монтажник -рязане -МТН 4,4мх0,7752 - I ст.

ч.ч. 3,1 4,17 1,14 14,74

работник събиране и изнасяне шлама ТНС

01-01-01-00-067и068 усреднено

//50мх0.05+1.5/+50мх0.03+08//:2х0.13м3=0.0

492ччх4.4м

ч.ч. 0,216 4,17 1,14 1,03

работник монтаж анкер-дюбели ТНС 06-09-

01-32-0972 4,4мх0,3071 - I ст.

ч.ч. 1,35 4,17 1,14 6,42

22,18

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)

5 8,48

доп.р.механизация (%)

30 77,17

доп.р-ди труд (%)

80 17,74

всичко преки

448,95

общо допълнителни р-ди

103,39

печалба (%)

5 27,62

Обща цена :**579,96**

N.9

Укрепване отвор във фасаден ст.бетон
панел с профилна стомана със средно тегло
на детайл 5кг

кг 1

МАТЕРИАЛИ:

електроди

кг р.н. 0,06 цена 3,44 коеф 1 ст-ст 0,21

диск за рязане

бр. 0,03 1,17 1 0,04

диск за шмиргелене

бр. 0,01 1,38 1 0,01

грунд за метал

кг 0,005 3,95 1 0,02

блажна боя

кг 0,01 4,35 1 0,04

профилна стомана

кг 1,05 1,05 1 1,10

1,42

ТРУД :					
работник УСН 12-01-038 - I ст.	ч.ч.	0,0762	4,17	1,14	0,36
работник ТНС 18-01-01-0006 - I ст.	ч.ч.	0,049	4,17	1,14	0,23
работник УСН 02-16-015 минизиране НВ 0,306чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
работник УСН 02-16-018 боядисване НВ 0,366чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
					0,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			0,55
всичко преки					2,11
общо допълнителни р-ди					0,62
печалба (%)		5			0,14
Обща цена :					2,87

N.10 '8102131030

Направа вароциментова мазилка по стени	м2		1		
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
ВАРОВ Р-Р 1:3	м3	0,03	111,66	1	3,35
ЦИМЕНТ М 350 /В ТОРБИ/	кг	0,44	0,15	1	0,07
ВАРОВ Р-Р 1:2	м3	0,01	111,66	1	1,12
					4,53
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,03	4,17	1,14	0,14
МАЗАЧ - II ст.	ч.ч.	0,208	4,17	1,14	0,99
МАЗАЧ - III ст.	ч.ч.	0,416	4,17	1,14	1,98
					3,11
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,23
доп.р-ди труд (%)		80			2,49
всичко преки					7,64
общо допълнителни р-ди					2,71
печалба (%)		5			0,52
Обща цена :					10,87

N.11 СЕК 13.032

Блажно боядисване по стари стени и тавани	м2		1		
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,24	4,35	1	1,04
разредител	кг	0,019	3,61	1	0,07
					1,11
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,493	4,17	1,14	2,34
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,06
доп.р-ди труд (%)		80			1,87

всичко преки					3,46
общо допълнителни р-ди					1,93
печалба (%)	5				0,27
Обща цена :					5,66

N.12 '8102162120 Блажно боядисване по метал.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35
					1,32
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
					1,74
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			1,39
всичко преки					3,06
общо допълнителни р-ди					1,46
печалба (%)	5				0,23
Обща цена :					4,75

N.13 '8415082000 Шпакловка по стени и тавани.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
ТРУД :					
работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,03
доп.р-ди труд (%)		80			2,03
всичко преки					3,17
общо допълнителни р-ди					2,07
печалба (%)	5				0,26
Обща цена :					5,50

N.14 '8418570000 Латексово боядисване по стари стени и тавани

м2 1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
ТРУД :					
работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69
ДОП.РАЗХОДИ:					

доп.р.материали (%)	5	0,02
доп.р-ди труд (%)	80	1,35
всичко преки		2,14
общо допълнителни р-ди		1,37
печалба (%)	5	0,18
Обща цена :		3,69

N.15 '8102307110 Доставка и монтаж прозорец PVC
двустранно отваряем ,със стъклопакет, с
размер 120/50 см , вкл. оформяне около
отвора

бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:				
болтове 6/70	бр.	р.н.	цена	коэф
прозорец PVC двустранно отваряем, със стъклопакет, с розмер 120/50 см цвят бял стъклопакет бяло+бяло 24 мм	бр.			ст-ст
монтажна пяна	бр.			
				113,51

ТРУД :					
работник 7,29x50%x 0,6м2 - I ст.	ч.ч.	2,18	4,17	1,14	10,36
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			5,68
доп.р-ди труд (%)		80			8,29
всичко преки					123,87
общо допълнителни р-ди					13,97
печалба (%)		5			6,89
Обща цена :					144,73

N.16 '8102413211 Демонтаж окачен таван тип Армстронг

м2	1				
ТРУД :					
работник 9,41x10% - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	
ДОП.РАЗХОДИ:				ст-ст	
доп.р-ди труд (%)		80			3,57
всичко преки					4,47
общо допълнителни р-ди					3,57
печалба (%)		5			0,40
Обща цена :					8,45

N.17 '8102413211

Направа окачен таван тип Армстронг с
влагоустойчиви пана 60/60 или еквивалентен м2

м2	1			
МАТЕРИАЛИ:				
НОСАЧ ГЛАВЕН С-РН 360	м	р.н.	цена	коэф
ОКАЧВАЧ С - SOS	бр.			ст-ст
НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 60	м			
				2,64
				0,09
				0,42

НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 120	м	1,67	1	1	1,67
ВИНКЕЛ ОКРАЙЧВАЩ С-RWL	м	0,6	2,4	1	1,44
ПИРОНИ ЗА НІЛТІ	бр.	5,56	0,14	1	0,78
пано 60/60	м2	1,05	7,4	1	7,77
					14,81
ТРУД :					
монтажник 1,34 х20% - I ст.	ч.ч.	0,26	4,17	1,14	1,24
монтажник 2,01х20% - I ст.	ч.ч.	0,4	4,17	1,14	1,90
монтажник 6,02х20% - I ст.	ч.ч.	1,24	4,17	1,14	5,89
работник 0,05х20% - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
					9,08
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,74
доп.р-ди труд (%)		80			7,26
всичко преки					23,89
общо допълнителни р-ди					8,00
печалба (%)		5			1,59
Обща цена :					33,49

N.18 УСН 2 41-066 Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио.

	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио.	м2		1,05	7,4	1
					7,77
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,45	4,17	1,14
					2,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,39
доп.р-ди труд (%)			80		1,71
всичко преки					9,91
общо допълнителни р-ди					2,10
печалба (%)			5		0,60
Обща цена :					12,61

N.19 '8102413074 Демонтаж предстена от гипсокартон б-12.5мм /частично/.

	м2	1			
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 3,4чх30% - I ст.	ч.ч.		1,02	4,17	1,14
					4,85
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		3,88
всичко преки					4,85
общо допълнителни р-ди					3,88
печалба (%)			5		0,44
Обща цена :					9,16

N.20 '8102413074

Направа предстенна обшивка с гипсокартон
б-12.5мм и изолация от минерална вата 5см м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
GKB 12,5 - А 13	м2	1,05	1,91	1 2,01
ВИНТОВЕ РАПИДНИ KNAUF TN 25	бр.	16,8	0,01	1 0,17
ПРОФИЛ UD 28/27	м	0,721	0,41	1 0,30
ПРОФИЛ CD 60/27	м	2,06	0,69	1 1,42
ПРОФИЛ CD 60/27 ОКАЧ.	м	0,84	0,23	1 0,19
ЛЕНТА УПЛЪТНЯВАЩА	м	0,12	0,14	1 0,02
ДЮБЕЛ KNAUF 6/35	бр.	1,92	0,166	1 0,32
КИТ УНИФЛОТ KNAUF	кг	0,2575	2,85	1 0,73
ЛЕНТА ФУГИРАЩА ХАРТИЕНА	м	0,9	0,08	1 0,07
ФУГОПЪЛНИТЕЛ KNAUF	кг	0,309	0,9	1 0,28
МИНЕРАЛНА ВАТА 5 СМ	м2	1,03	0,97	1 1,00
				6,50
ТРУД :				
МОНТАЖНИК - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14 2,54
МОНТАЖНИК - II ст.	ч.ч.	1,07	4,17	1,14 5,09
МОНТАЖНИК - III ст.	ч.ч.	1,605	4,17	1,14 7,63
работник - I ст.	ч.ч.	0,1895	4,17	1,14 0,90
				16,16
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,33
доп.р-ди труд (%)		80		12,93
всичко преки				22,66
общо допълнителни р-ди				13,25
печалба (%)		5		1,80
Обща цена :				37,71

N.21 '8102413077 Направа стена щендерна с обшивка с
гипсокартон б-10мм двустранно, без
изолация м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
ВИНТОВЕ РАПИДНИ KNAUF TN 25	бр.	7,2	0,01	1 0,07
ПРОФИЛ UW 75/40	м	0,721	0,95	1 0,68
ПРОФИЛ CW 75/50	м	2,06	1,12	1 2,31
ДЮБЕЛ KNAUF 6/35	бр.	1,92	0,16	1 0,31
КИТ УНИФЛОТ KNAUF	кг	0,412	2,85	1 1,17
ЛЕНТА ФУГИРАЩА ХАРТИЕНА	м	0,9	0,08	1 0,07
ВИНТОВЕ РАПИДНИ KNAUF TN 35	бр.	16,8	0,02	1 0,34
GKB 10	м2	2,1	1,86	1 3,91
				8,86
ТРУД :				
МОНТАЖНИК - I ст.	ч.ч.	0,642	4,17	1,14 3,05
МОНТАЖНИК - II ст.	ч.ч.	1,284	4,17	1,14 6,10
МОНТАЖНИК - III ст.	ч.ч.	1,926	4,17	1,14 9,16

работник - I ст.	ч.ч.	0,6162	4,17	1,14	2,93
					21,24
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,44
доп.р-ди труд (%)		80			16,99
всичко преки					30,10
общо допълнителни р-ди					17,44
печалба (%)		5			2,38
Обща цена :					49,91

N.22 '8102113130 Изработка и монтаж дървени предпазни дъски ширина 20см, грундиран и лакиран /монтирани посредством дюбели за гипсокартон/

	м	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
дъски ширина 20см	м	1	3,5	1	3,50
дюбел за гипсокартон	бр.	2	0,03	1	0,06
безир 0,07 кг x0,4м2	кг	0,028	2,64	1	0,07
лак за дърво 0,26кг x0,4м2	кг	0,104	8,67	1	0,90
					4,54
ТРУД :					
ДЪРВОДЕЛЕЦ - III ст.	ч.ч.	0,56	4,17	1,14	2,66
работник безир 841803000 0,16ччx0,4м2 - I ст.	ч.ч.	0,064	4,17	1,14	0,30
работник 8418270000 0,19ччx0,4м2 - Iст.	ч.ч.	0,076	4,17	1,14	0,36
					3,33
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,23
доп.р-ди труд (%)		80			2,66
всичко преки					7,86
общо допълнителни р-ди					2,89
печалба (%)		5			0,54
Обща цена :					11,29

N.23 СЕК 18,902

Демонтаж чугунен радиатор до 20 ребра	бр.	1			
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	1,256	4,17	1,14	5,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			4,78
всичко преки					5,97
общо допълнителни р-ди					4,78
печалба (%)		5			0,54
Обща цена :					11,28

N.24 СЕК 18.016	Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	алуминиев радиатор 600 мм с 25 ребра / комплект/	бр.	1	451,55	1	451,55
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	4,44	4,17	1,14	21,11
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			22,58
	доп.р-ди труд (%)		80			16,89
	всичко преки					472,66
	общо допълнителни р-ди					39,46
	печалба (%)		5			25,61
	Обща цена :					537,73
N.25 СЕК 18,053	Доставка и подмяна на СК1/2 за парно	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	СК1/2 за парно	бр.	1	6,45	1	6,45
	водоуплътнителна лента	м	0,25	0,14	1	0,04
						6,49
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,32
	доп.р-ди труд (%)		80			0,84
	всичко преки					7,53
	общо допълнителни р-ди					1,16
	печалба (%)		5			0,43
	Обща цена :					9,13
N.26 '8247553110	Подмяна на смесителна батерия за мивка /стенна/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БАТЕРИЯ СМЕСИТЕЛ.СТЕННА	бр.	1	38,47	1	38,47
	КЪЛЧИЩА	кг	0,01	6,35	1	0,06
						38,53
	ТРУД :					
	ВОДОПРОВОДЧИК - III ст.	ч.ч.	0,63	4,17	1,14	2,99
	ВОДОПРОВОДЧИК 8440059000 - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
						5,13
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,93
	доп.р-ди труд (%)		80			4,11
	всичко преки					43,67
	общо допълнителни р-ди					6,03
	печалба (%)		5			2,49
	Обща цена :					52,19

N.27 '8102307130	Направа и монтаж на AL врата 150/200, двукрила, плътна, без термомост, секретна брава	бр.	1				
	МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.	16		0,65	1	10,40
	монтажна пяна	бр.	1,6		4,35	1	6,96
	AL рата 150/200, двукрила, плътна, без термомост, секретна брава цвят бял	бр.	1		271	1	271,00
							288,36
	ТРУД :						
	работник 7,18x50%x3м2 - I ст.	ч.ч.	10,77		4,17	1,14	51,20
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)				5		14,42
	доп.р-ди труд (%)				80		40,96
	всичко преки						339,56
	общо допълнителни р-ди						55,38
	печалба (%)				5		19,75
	Обща цена :						414,68

N.28 '8102307110	Доставка и монтаж прозорец PVC двуосно отваряем, със стъклопакет, с прекъснат термомост, размер 70/150см, вкл. оформяне около отвора	бр.	1				
	МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	прозорец PVC двуосно отваряем, със стъклопакет, с прекъснат термомост размер 70/150 см цвят бял стъклопакета бяло+бяло 24 мм	бр.	1		122	1	122,00
	болтове 6/70	бр.	8		0,65	1	5,20
	монтажна пяна	бр.	0,3		4,35	1	1,31
							128,51
	ТРУД :						
	работник 7,29x50%x1,05м2 - I ст.	ч.ч.	3,82		4,17	1,14	18,16
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)				5		6,43
	доп.р-ди труд (%)				80		14,53
	всичко преки						146,66
	общо допълнителни р-ди						20,95
	печалба (%)				5		8,38
	Обща цена :						176,00

N.29 '8102134040	Доставка и монтаж AL надпрозоречни поли /ширина 15см, праховобоядисани, черни, върху съществуваща AL дограма, по алпийски способ, височ. до 27м/	м	1			
------------------	--	---	---	--	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
AL надпрозоречни поли /ширина 15см, праховобоядисани, черни	м	1	22	1	22,00
дюбели с винт	бр.	3	0,18	1	0,54
					22,54
ТРУД :					
БОЯДЖИЯ АЛПИНИСТ - II ст.	ч.ч.	0,93	4,17	1,14	4,42
БОЯДЖИЯ АЛПИНИСТ - III ст.	ч.ч.	1,86	4,17	1,14	8,84
					13,26
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			1,13
доп.р-ди труд (%)		80			10,61
всичко преки					35,80
общо допълнителни р-ди					11,74
печалба (%)		5			2,38
Обща цена :					49,92

N.30 СЕК 08.958	Доставка и подмяна на обков /секретна бравя/ на AL врати	бр.	1		
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	секретна бравя	бр.	1	46,8	1
	ТРУД :				
	работник - I ст.	ч.ч.	0,95	4,17	1,14
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		5		2,34
	доп.р-ди труд (%)		80		3,61
	всичко преки				51,32
	общо допълнителни р-ди				5,95
	печалба (%)		5		2,86
	Обща цена :				60,13

N.31 '8471088000	Припасване и укрепване метална врата	бр.	1		
	ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.	1,443	4,17	1,14
	работник - II ст.	ч.ч.	1,443	4,17	1,14
					13,72
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р-ди труд (%)		80		10,98
	всичко преки				13,72
	общо допълнителни р-ди				10,98
	печалба (%)		5		1,23
	Обща цена :				25,93

N.32 '8417180000	Остъкляване по метални рамки със стъкла 4мм	м2	1		
------------------	--	----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
МАДЖУН	кг		1,86	0,63	1 1,17
стъкло 4 мм	м2		1,15	11,6	1 13,34
					14,51
ТРУД :					
СТЪКЛАР - II ст.	ч.ч.		0,24	4,17	1,14 1,14
СТЪКЛАР - I ст.	ч.ч.		0,48	4,17	1,14 2,28
					3,42
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,73
доп.р-ди труд (%)			80		2,74
всичко преки					17,93
общо допълнителни р-ди					3,46
печалба (%)			5		1,07
Обща цена :					22,47

N.33 '8102112040	Монтаж и демонтаж на тръбно работно скеле	м3	1		
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник - III ст.	ч.ч.		0,21	4,17	1,14 1,00
работник - I ст.	ч.ч.		0,082	4,17	1,14 0,39
работник - II ст.	ч.ч.		0,05	4,17	1,14 0,24
					1,63
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		1,30
всичко преки					1,63
общо допълнителни р-ди					1,30
печалба (%)			5		0,15
Обща цена :					3,07

N.34 ТНС 1 049 стр 31	Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1		
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.		5,07	4,17	1,14 24,10
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		19,28
всичко преки					24,10
общо допълнителни р-ди					19,28
печалба (%)			5		2,17
Обща цена :					45,55

N.35 ТНС 1 061 стр 32	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3	1		
--------------------------	--	----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
превоз отпадъци на 10 км	м3	1	13	1 13,00
ТРУД :				
работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98	4,17	1,14 23,67
работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96	4,17	1,14 4,56
				28,24
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,65
доп.р-ди труд (%)		80		22,59
всичко преки				41,24
общо допълнителни р-ди				23,24
печалба (%)		5		3,22
Обща цена :				67,70

електро

N.36 УСН

34.3402.072

Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 4x18W от окачен таван "Амстронг" със запазване за по нататъшна употреба

бр. 1

ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 2,22x50% - I ст.	ч.ч.	1,11	4,17	1,14 5,28
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р-ди труд (%)		80		4,22
всичко преки				5,28
общо допълнителни р-ди				4,22
печалба (%)		5		0,47
Обща цена :				9,97

N.37 УСН

34.3402.048

Демонтаж ключ осветление скрита инсталация без запазване за по нататъшна употреба

бр. 1

ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 0,217x50% - I ст.	ч.ч.	0,1085	4,17	1,14 0,52
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р-ди труд (%)		80		0,41
всичко преки				0,52
общо допълнителни р-ди				0,41
печалба (%)		5		0,05
Обща цена :				0,97

N.38 УСН

34.3402.048

Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация без запазване за по нататъшна употреба

бр. 1

ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст
--------	------	------	------	-------

	работник 0,217x50% - I ст.	ч.ч.	0,1085	4,17	1,14	0,52
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,41
	всичко преки					0,52
	общо допълнителни р-ди					0,41
	печалба (%)		5			0,05
	Обща цена :					0,97
N.39 УСН 34.3402.049	Демонтаж двойна телефонна розетка за скрит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1			
	ТРУД :					
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,79
	всичко преки					0,98
	общо допълнителни р-ди					0,79
	печалба (%)		5			0,09
	Обща цена :					1,86
N.40 УСН 34.3402.049	Демонтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1			
	ТРУД :					
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,79
	всичко преки					0,98
	общо допълнителни р-ди					0,79
	печалба (%)		5			0,09
	Обща цена :					1,86
N.41 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на троен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:					
	троен контакт 220V/16A	бр.	1	25,8	1	25,80
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,29
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					27,76
	общо допълнителни р-ди					2,86

печалба (%)	5	1,53
Обща цена :		32,16

N.42 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на двоен контакт 220V/16A АС за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	двоен контакт 220V/16A	бр.		1	18,3	1 18,30
	ТРУД :	ч.ч.		0,413	4,17	1,14 1,96
	работник - I ст.					
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,92
	доп.р-ди труд (%)			80		1,57
	всичко преки					20,26
	общо допълнителни р-ди					2,49
	печалба (%)			5		1,14
	Обща цена :					23,89

N.43 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж на единичен контакт 220V/16A АС за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	единичен контакт 220V/16A	бр.		1	6,2	1 6,20
	ТРУД :	ч.ч.		0,217	4,17	1,14 1,03
	работник - I ст.					
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,31
	доп.р-ди труд (%)			80		0,83
	всичко преки					7,23
	общо допълнителни р-ди					1,14
	печалба (%)			5		0,42
	Обща цена :					8,79

N.44 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на контакт 380V/25A АС за открита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	контакт 380V/25A	бр.		1	23,5	1 23,50
	ТРУД :	ч.ч.		0,413	4,17	1,14 1,96
	работник - I ст.					
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		1,18

доп.р-ди труд (%)	80	1,57
всичко преки		25,46
общо допълнителни р-ди		2,75
печалба (%)	5	1,41
Обща цена :		29,62

N.45 УСН 34.3402.005	Доставка и монтаж конзола за монтаж в гипсокартон	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,432	4,17	1,14	2,05
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,13
	доп.р-ди труд (%)		80			1,64
	всичко преки					4,55
	общо допълнителни р-ди					1,77
	печалба (%)		5			0,32
	Обща цена :					6,64

N.46 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж двойна телефонна розетка за скрит монтаж в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	двойна телефонна розетка	бр.	1	24,6	1	24,60
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
						27,10
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,36
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					29,06
	общо допълнителни р-ди					2,93
	печалба (%)		5			1,60
	Обща цена :					33,59

N.47 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит в комплект с конзола за монтаж в гипсокартон	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	компютърна розетка	бр.	1	28,2	1	28,20
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
						30,70
	ТРУД :					

	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,54
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					32,66
	общо допълнителни р-ди					3,11
	печалба (%)		5			1,79
	Обща цена :					37,56
N.48 УСН 34.3402.009	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКМ 100/100мм	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	кутия тип ПКМ 100/100мм	бр.	1	6,4	1	6,40
	дюбел ПВЦ с винт	бр.	2	0,2	1	0,40
						6,80
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	1,609	4,17	1,14	7,65
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,34
	доп.р-ди труд (%)		80			6,12
	всичко преки					14,45
	общо допълнителни р-ди					6,46
	печалба (%)		5			1,05
	Обща цена :					21,95
N.49 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж ключ осветление двоен 220V/10A скрита инсталация	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ключ осветление двоен	бр.	1	9,6	1	9,60
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,217	4,17	1,14	1,03
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,48
	доп.р-ди труд (%)		80			0,83
	всичко преки					10,63
	общо допълнителни р-ди					1,31
	печалба (%)		5			0,60
	Обща цена :					12,53
N.50 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж ключ осветление единичен 220V/10A скрита инсталация	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ключ осветление единичен	бр.	1	5,6	1	5,60
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,217	4,17	1,14	1,03

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	0,28
доп.р-ди труд (%)	80	0,83
всичко преки		6,63
общо допълнителни р-ди		1,11
печалба (%)	5	0,39
Обща цена :		8,12

N.51 УСН 6.7.020 Доставка и полагане кабел СВВн 4x2,5мм2
в гофрирана тръба положен под
гипсокартон и над окачен таван

м 1

МАТЕРИАЛИ:					
кабел СВВн 4x2,5мм2	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,03	5,65	1 5,82
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.		0,1728	4,17	1,14 0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,29
доп.р-ди труд (%)			80		0,66
всичко преки					6,64
общо допълнителни р-ди					0,95
печалба (%)			5		0,38
Обща цена :					7,97

N.52 УСН 06.7.020 Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG
в гофрирана тръба положен под
гипсокартон и над окачен таван

м 1

МАТЕРИАЛИ:					
кабел UTP 5E 24AWG	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,03	0,9	1 0,93
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.		0,1728	4,17	1,14 0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,05
доп.р-ди труд (%)			80		0,66
всичко преки					1,75
общо допълнителни р-ди					0,70
печалба (%)			5		0,12
Обща цена :					2,57

N.53 СЕК 34.711

Изграждане кабелно трасе от PVC канал
20/20мм комплект с капак, укрепващи
елементи и фасонни детайли /Доставка на
материалите е задължение на Изпълнителя/

м 1

МАТЕРИАЛИ:					
дубели пвц	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			3	0,2	1 0,60

PVC канал 20/20мм	м	1,03	6,25	1	6,44
					7,04
ТРУД :					
работник 34-2 - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14	3,09
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,35
доп.р-ди труд (%)		80			2,47
всичко преки					10,13
общо допълнителни р-ди					2,82
печалба (%)		5			0,65
Обща цена :					13,60

N.54 УСН 34.3402.072	Монтаж на осветителни тела 4x18W на окачен таван " Амстронг"	бр.	1		
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			2,22	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		8,44
всичко преки					10,55
общо допълнителни р-ди					8,44
печалба (%)			5		0,95
Обща цена :					19,95

8. ЦПС-3

N.1 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2мм с необходимата подготовка на основата	м2	1		
МАТЕРИАЛИ:					
Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			2,85	0,38	1
РАЗТВОРИТЕЛ	кг		0,01	4,85	1
Саморазливен под + втвърдител	кг		1,77	10,8	1
					19,12
					20,25
ТРУД :					
работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		1,01
доп.р-ди труд (%)			80		3,32
всичко преки					24,39
общо допълнителни р-ди					4,33
печалба (%)			5		1,44
Обща цена :					30,16

N.2 '8415190111	Полагане на изравнителна замазка дебелина до 5см	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3		0,05	98	1 4,90
	грунд за замазка	кг		0,25	2,88	1 0,72
						5,62
	ТРУД :					
	работник 1,08х60% - I ст.	ч.ч.		0,64	4,17	1,14 3,04
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,28
	доп.р-ди труд (%)			80		2,43
	всичко преки					8,66
	общо допълнителни р-ди					2,71
	печалба (%)			5		0,57
	Обща цена :					11,95

N.3

	Почистване, изкърпване покривна хидроизолация и полагане битумен грунд.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	грунд	кг		0,3	2,14	1 0,64
	ТРУД :					
	работник ТНС 8 стр 39 ш 0241, ТНС 8 стр 8 ш 0170 0,16+0,1 - I ст.	ч.ч.		0,26	4,17	1,14 1,24
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,03
	доп.р-ди труд (%)			80		0,99
	всичко преки					1,88
	общо допълнителни р-ди					1,02
	печалба (%)			5		0,14
	Обща цена :					3,04

N.4

	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м2 с посипка	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	газ	кг		0,6	2,2	1 1,32
	полизол	м2		1,12	4,3	1 4,82
						6,14
	ТРУД :					
	работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст.	ч.ч.		0,66	4,17	1,14 3,14
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,31
	доп.р-ди труд (%)			80		2,51

всичко преки		9,27
общо допълнителни р-ди		2,82
печалба (%)	5	0,60
Обща цена :		12,69

9. ЦПС-4

N.1 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
	работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			1,35
	всичко преки					2,14
	общо допълнителни р-ди					1,37
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,69
N.2	Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м2 с посипка, газопламъчно	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	газ	кг	0,6	2,2	1	1,32
	полизол	м2	1,12	4,3	1	4,82
						6,14
	ТРУД :					
	работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст.	ч.ч.	0,66	4,17	1,14	3,14
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,31
	доп.р-ди труд (%)		80			2,51
	всичко преки					9,27
	общо допълнителни р-ди					2,82
	печалба (%)		5			0,60
	Обща цена :					12,69

10. ДГС

N.1 ТНС 13 стр
114 ш 0580

Демонтаж ламаринени поли и капаци	м2		1			
ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник - II ст.	ч.ч.		0,42	4,17	1,14	2,00
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р-ди труд (%)			80			1,60
всичко преки						2,00
общо допълнителни р-ди						1,60
печалба (%)			5			0,18
Обща цена :						3,77

N.2 УСН 2 стр
229/ш0228-
025

Отстраняване на съществуващи мехури и гънки по покривната хидроизолация с разрязване, подсушаване и газопламъчно залепване на същите към повърхността /до 10% от площта/	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
газ	кг		0,3	2,2	1	0,66
грунд	кг		0,3	2,14	1	0,64
воалит	м2		1,12	2,9	1	3,25
						4,55
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.		0,255	4,17	1,14	1,21
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,23
доп.р-ди труд (%)			80			0,97
всичко преки						5,76
общо допълнителни р-ди						1,20
печалба (%)			5			0,35
Обща цена :						7,31

N.3 ТНС 8 стр 8
ш 0170

Доставка и полагане битумен грунд /студен, двукратно, с почистване и обезпрашаване съществуващата покривна изолация/	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
грунд	кг		0,6	2,14	1	1,28
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.		0,2	4,17	1,14	0,95
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,06
доп.р-ди труд (%)			80			0,76
всичко преки						2,23
общо допълнителни р-ди						0,82

печалба (%)	5	0,15
Обща цена :		3,21

N.4 ТНС 8 стр 24
ш 0222

Доставка и полагане на един пласт
хидроизолационна битумна мембрана
модифицирана с АПП/актактен
полипропилен/ и основа от полиестер с
тегло 3,5 кг/м2 без посипка, газопламъчно /
за изкърпване до 10% от площта/

м2 1

МАТЕРИАЛИ:

	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
газ	кг	0,3	2,2	1	0,66
воалит	м2	1,12	2,9	1	3,25
					3,91

ТРУД :

работник - I ст. ч.ч. 0,28 4,17 1,14 1,33

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%) 5 0,20

доп.р-ди труд (%) 80 1,06

всичко преки 5,24

общо допълнителни р-ди 1,26

печалба (%) 5 0,32

Обща цена : **6,82**

N.5

Доставка и полагане на един пласт
хидроизолационна битумна мембрана
модифицирана с АПП/актактен
полипропилен/ и основа от полиестер с
тегло 4,5 кг/м2 с посипка, газопламъчно

м2 1

МАТЕРИАЛИ:

	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
газ	кг	0,6	2,2	1	1,32
полизол	м2	1,12	4,3	1	4,82
					6,14

ТРУД :

работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст. ч.ч. 0,66 4,17 1,14 3,14

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%) 5 0,31

доп.р-ди труд (%) 80 2,51

всичко преки 9,27

общо допълнителни р-ди 2,82

печалба (%) 5 0,60

Обща цена : **12,69**

N.6 ТНС 8 стр 24
ш 0222

Също но вертикално по бордове

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
газ	кг	0,6	2,2	1	1,32
полизол	м2	1,12	4,3	1	4,82
					6,14
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,71	4,17	1,14	3,38
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,31
доп.р-ди труд (%)		80			2,70
всичко преки					9,51
общо допълнителни р-ди					3,01
печалба (%)		5			0,63
Обща цена :					13,14

N.7 УСН 2 стр 64

ш 0210/001

Направа и монтаж ламаринена обшивка от
поцинкована ламарина за капаци по бордове м2

1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
дюбели	бр.	4	0,18	1	0,72
поцинкована ламарина 0,55	кг	5,55	1,8	1	9,99
					10,71
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	1,134	4,17	1,14	5,39
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,54
доп.р-ди труд (%)		80			4,31
всичко преки					16,10
общо допълнителни р-ди					4,85
печалба (%)		5			1,05
Обща цена :					22,00

N.8 ТНС 1 стр 29

ш 047,стр 40
ш 147

Качване на 10м височина и пренос до 50м
хоризонтално разстояние на стр. материали т

1

ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник 2,87+2,39 - I ст.	ч.ч.	5,26	4,17	1,14	25,00
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			20,00
всичко преки					25,00
общо допълнителни р-ди					20,00
печалба (%)		5			2,25
Обща цена :					47,26

11. ХВО
Помещения

N.1 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
	ТРУД :					
	работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,03
	доп.р-ди труд (%)		80			2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)		5			0,26
	Обща цена :					5,50
N.2 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
	работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			1,35
	всичко преки					2,14
	общо допълнителни р-ди					1,37
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,69
N.3 '8102162120	Блажно боядисване по метал.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
	ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35
						1,32
	ТРУД :					
	БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
	БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
	работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
						1,74
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,07
	доп.р-ди труд (%)		80			1,39
	всичко преки					3,06

общо допълнителни р-ди печалба (%)	5				1,46	0,23
Обща цена :						4,75

N.4 '8102162030

Блажно боядисване на дървени повърхности м2		1				
МАТЕРИАЛИ:						
	р.н.	цена	коэф	ст-ст		
боя блажна	кг	0,212	4,35	1	0,92	
ШКУРКА	бр.	0,52	0,43	1	0,22	
						1,15
ТРУД :						
БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,487	4,17	1,14	2,32	
БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,181	4,17	1,14	0,86	
работник - I ст.	ч.ч.	0,062	4,17	1,14	0,29	
						3,47
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5				0,06
доп.р-ди труд (%)		80				2,78
всичко преки						4,62
общо допълнителни р-ди печалба (%)		5				2,83
						0,37
Обща цена :						7,82

N.5 '8119083200

Боядисване с епоксиден лак по стени /цокул до 2м/, вкл. необходимата подготовка на основата и грундиране с епоксиден грунд м2		1				
МАТЕРИАЛИ:						
	р.н.	цена	коэф	ст-ст		
ВТВЪРДИТЕЛ	кг	0,01	13,95	1	0,14	
РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,06	4,85	1	0,29	
ТЕНЗУХ	м2	0,02	1	1	0,02	
ЛАК ЕПОКСИДЕН	кг	0,24	8,7	1	2,09	
ЕПОКСИДЕН ГРУНД	кг	0,3	10	1	3,00	
						5,54
ТРУД :						
работник - II ст.	ч.ч.	0,315	4,17	1,14	1,50	
работник - III ст.	ч.ч.	0,092	4,17	1,14	0,44	
работник - I ст.	ч.ч.	0,479	4,17	1,14	2,28	
						4,21
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5				0,28
доп.р-ди труд (%)		80				3,37
всичко преки						9,75
общо допълнителни р-ди печалба (%)		5				3,65
						0,67
Обща цена :						14,07

N.6	УСН 2 41-066	Подмяня пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг	м2	1				
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
		пана 60/60	м2		1,05	5,58	1	5,86
		ТРУД :						
		работник - I ст.	ч.ч.		0,45	4,17	1,14	2,14
		ДОП.РАЗХОДИ:						
		доп.р.материали (%)			5			0,29
		доп.р-ди труд (%)			80			1,71
		всичко преки						8,00
		общо допълнителни р-ди						2,00
		печалба (%)			5			0,50
		Обща цена :						10,50
N.7	'8102307110	Демонтаж на алуминиеви прозорци	м2	1				
		ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
		работник 7,29x20% - I ст.	ч.ч.		1,458	4,17	1,14	6,93
		ДОП.РАЗХОДИ:						
		доп.р-ди труд (%)			80			5,54
		всичко преки						6,93
		общо допълнителни р-ди						5,54
		печалба (%)			5			0,62
		Обща цена :						13,10
N.8	'8102307110	Доставка и монтаж алуминиева дограма /прозорци/ - 50% отваряема със стъклопакет, прекъснат термомост, с долни и горни праховобоядисани поли и обработка около отворите	м2	1				
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
		болтове 6/70	бр.		8	0,65	1	5,20
		алуминиева дограма /прозорци/ - 50% отваряема със стъклопакет, прекъснат термомост, цвят бял, стъклопакет бяло+бяло	м2		1	155	1	155,00
		долни и горни поли цвят бял с ширина до 25 см	м		1,5	22	1	33,00
		монтажна пяна	бр.		0,644	4,35	1	2,80
		силикон санитарен	бр.		0,25	6,61	1	1,65
								197,65
		ТРУД :						
		работник 7,29x0,8 - I ст.	ч.ч.		5,83	4,17	1,14	27,71
		ДОП.РАЗХОДИ:						
		доп.р.материали (%)			5			9,88
		доп.р-ди труд (%)			80			22,17

всичко преки					225,37
общо допълнителни р-ди					32,05
печалба (%)	5				12,87
Обща цена :					270,29

N.9 '8102112040	Монтаж и демонтаж на тръбно работно скеле	м3	1			
ТРУД :			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - III ст.	ч.ч.	0,21	4,17	1,14	1,00
	работник - I ст.	ч.ч.	0,082	4,17	1,14	0,39
	работник - II ст.	ч.ч.	0,05	4,17	1,14	0,24
						1,63
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			1,30
	всичко преки					1,63
	общо допълнителни р-ди					1,30
	печалба (%)		5			0,15
	Обща цена :					3,07

Хидроизолация

N.10 ТНС 13 стр 114 ш 0580	Демонтаж ламаринени поли и капаци	м2	1			
ТРУД :			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - II ст.	ч.ч.	0,42	4,17	1,14	2,00
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			1,60
	всичко преки					2,00
	общо допълнителни р-ди					1,60
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,77

N.11 УСН 2 стр 229/ш0228- 025	Отстраняване на съществуващи мехури и гънки по покривната хидроизолация с разрязване, подсушаване и газопламъчно залепване на същите към повърхността /до 10% от площта/	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	газ	кг	0,3	2,2	1	0,66
	грунд	кг	0,3	2,14	1	0,64
	воалит	м2	1,12	2,9	1	3,25
						4,55
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	0,255	4,17	1,14	1,21

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	0,23
доп.р-ди труд (%)	80	0,97
всичко преки		5,76
общо допълнителни р-ди		1,20
печалба (%)	5	0,35
Обща цена :		7,31

N.12 ТНС 8 стр 8
ш 0170

Доставка и полагане битумен грунд /студен, двукратно, с почистване и обезпрашаване съществуващата покривна изолация/	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
грунд	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,6	2,14	1
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,2	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,06
доп.р-ди труд (%)			80		0,76
всичко преки					2,23
общо допълнителни р-ди					0,82
печалба (%)			5		0,15
Обща цена :					3,21

N.13 УСН 2 стр
230 ш 030

Демонтаж на хидроизолационна битумна мембрана по бордове / частично/	м2	1			
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,142	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		0,54
всичко преки					0,68
общо допълнителни р-ди					0,54
печалба (%)			5		0,06
Обща цена :					1,28

N.14 ТНС 8 стр 24
ш 0222

Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 3,5 кг/м2 без посипка, газопламъчно / за изкърпване до 10% от площта и усилващ пласт по бордове/	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
газ	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,6	2,2	1
					1,32

воалит	м2	1,12	2,9	1	3,25 4,57
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,28	4,17	1,14	1,33
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,23
доп.р-ди труд (%)		80			1,06
всичко преки					5,90
общо допълнителни р-ди					1,29
печалба (%)		5			0,36
Обща цена :					7,55

N.15

Доставка и полагане на един пласт
хидроизолационна битумна мембрана
модифицирана с АПП/актактен
полипропилен/ и основа от полиестер с
тегло 4,5 кг/м2 с посипка, газопламъчно

	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
газ	кг		0,6	2,2	1 1,32
полизол	м2		1,12	4,3	1 4,82 6,14
ТРУД :					
работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст.	ч.ч.	0,66	4,17	1,14	3,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,31
доп.р-ди труд (%)		80			2,51
всичко преки					9,27
общо допълнителни р-ди					2,82
печалба (%)		5			0,60
Обща цена :					12,69

N.16 ТНС 8 стр 24
ш 0222

Също но вертикално по бордове

	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
газ	кг		0,6	2,2	1 1,32
полизол	м2		1,12	4,3	1 4,82 6,14
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	0,71	4,17	1,14	3,38
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,31
доп.р-ди труд (%)		80			2,70
всичко преки					9,51
общо допълнителни р-ди					3,01
печалба (%)		5			0,63
Обща цена :					13,14

N.17 УСН 2 стр 64

ш 0210/001

Направа и монтаж ламаринена обшивка от
поцинкована ламарина за капаци по бордове м2

1

МАТЕРИАЛИ:

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
дюбели	бр.	4	0,18	1 0,72
поцинкована ламарина 0,55	кг	5,55	1,8	1 9,99
				10,71

ТРУД :

работник - I ст.	ч.ч.	1,134	4,17	1,14 5,39
------------------	------	-------	------	-----------

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)		5		0,54
доп.р-ди труд (%)		80		4,31
всичко преки				16,10
общо допълнителни р-ди				4,85
печалба (%)		5		1,05

Обща цена :

22,00

N.18 ТНС1 стр 29

ш047,стр 40
ш 147

Качване на 9м височина и пренос до 50м
хоризонтално разстояние на стр. Материали т

1

ТРУД :

работник 2,22+2,39 - I ст.	ч.ч.	4,61	4,17	1,14 21,92
----------------------------	------	------	------	------------

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р-ди труд (%)		80		17,53
всичко преки				21,92
общо допълнителни р-ди				17,53
печалба (%)		5		1,97

Обща цена :

41,42

N.19 ТНС 13 стр

132 ш 0695

Демонтаж на водоприемник ф100 по
система Битулин

бр.

1

ТРУД :

работник - I ст.	ч.ч.	0,28	4,17	1,14 1,33
------------------	------	------	------	-----------

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р-ди труд (%)		80		1,06
всичко преки				1,33
общо допълнителни р-ди				1,06
печалба (%)		5		0,12

Обща цена :

2,52

N.20 ТНС 13 стр

132 ш 0695

Доставка и монтаж на водоприемник ф100
по система Битулин или еквивалентно

бр.

1

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
воронка ф100	бр.		1	12	1 12,00
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,28	4,17	1,14 1,33
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,60
доп.р-ди труд (%)			80		1,06
всичко преки					13,33
общо допълнителни р-ди					1,66
печалба (%)			5		0,75
Обща цена :					15,75

N.21 ТНС 1 стр 29 ш 047,стр 40 ш 147	Сваляне от 9м височина и пренос до 50м хоризонтално разстояние на демонтирани поли и капаци	т	1		
	ТРУД :				
	работник 2,22+2,39 - I ст.	ч.ч.	4,61	4,17	1,14 21,92
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р-ди труд (%)		80		17,53
	всичко преки				21,92
	общо допълнителни р-ди				17,53
	печалба (%)		5		1,97
	Обща цена :				41,42

N.22 ТНС 17 ш /170+171/	Уплътняване фуги на ламаринени поли по бордове на покрив ширина на фугата до 3мм с водоустойчив силикон	м	1		
	МАТЕРИАЛИ:				
	силикон	кг	0,1	8,5	1 0,85
	ТРУД :				
	работник 0,07+0,140 - I ст.	ч.ч.	0,21	4,17	1,14 1,00
	ДОП.РАЗХОДИ:				
	доп.р.материали (%)		5		0,04
	доп.р-ди труд (%)		80		0,80
	всичко преки				1,85
	общо допълнителни р-ди				0,84
	печалба (%)		5		0,13
	Обща цена :				2,82

Фасади

N.23 '8116601210	Преуплътняване фугите между фасадни панели с изчукване, уплътняване с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ" или еквивалентно, дебелина мин. 10мм вис. до 10м	м	1		
------------------	--	---	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
„Хиперсил 15ЛМ"	бр.		0,2	7	1,40
ТРУД :					
работник - II ст.	ч.ч.		0,8	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,07
доп.р-ди труд (%)			80		3,04
всичко преки					5,20
общо допълнителни р-ди					3,11
печалба (%)			5		0,42
Обща цена :					8,73

N.24 СЕК 15.358

Доставка и монтаж на експандиран пенополистирол EPS за фасадна, стенна топлоизолация с дебелина 80 мм , залепване с лепило за топлоизолационни плоскости и ф8/120 5 бр м2 в/у стоманобетонни панели м2

1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
EPS 80 мм	м2		1,1	5,2	1
дюбел ф8/120	бр.		5	0,19	1
грунд	кг		0,3	2,65	1
лепило топлоизолация	кг		5	0,37	1
					9,32
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		1,98	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,47
доп.р-ди труд (%)			80		7,53
всичко преки					18,73
общо допълнителни р-ди					8,00
печалба (%)			5		1,34
Обща цена :					28,06

N.25 '8261442500

Доставка и полагане стъклофибърна мрежа /полагане с лепило за топлоизолационни плоскости на циментова основа м2

1

МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
стъклофибърна мрежа	м2		1,1	0,68	1
лепило топлоизолация	кг		2	0,37	1
					1,49
ТРУД :					
работник - III ст.	ч.ч.		0,34	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,07

доп.р-ди труд (%)	80	1,29
всичко преки		3,10
общо допълнителни р-ди		1,37
печалба (%)	5	0,22
Обща цена :		4,70

N.26 '8415082000 Доставка и полагане мазилка на циментова основа първи пласт върху топлоизолационни плоскости

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
мазилка на циментова основа	кг	4	0,37	1 1,48
ТРУД :				
ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,125	4,17	1,14 0,59
ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,375	4,17	1,14 1,78
работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14 0,46
работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14 0,14
				2,97

ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)	5			0,07
доп.р-ди труд (%)	80			2,38
всичко преки				4,45
общо допълнителни р-ди				2,45
печалба (%)	5			0,35
Обща цена :				7,25

N.27 СЕК 10.894 Доставка и полагане силиконова мазилка /финна/ вкл. грундиране върху топлоизолационни плоскости

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
силиконова мазилка	кг	3,025	2,05	1 6,20
грунд за мазилка	кг	0,5	2	1 1,00
				7,20

ТРУД :				
работник - I ст.	ч.ч.	0,91	4,17	1,14 4,33
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)	5			0,36
доп.р-ди труд (%)	80			3,46
всичко преки				11,53
общо допълнителни р-ди				3,82
печалба (%)	5			0,77
Обща цена :				16,12

N.28 '8102132110 Доставка и монтаж на фасаден ъглов профил с мрежа за оформяне на фасадни ъгли и отвори на дограма.)

м 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
------------	------	------	------	-------

фасаден ъглов профил с мрежа	м	1,03	0,66	1	0,68
ТРУД :					
ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,37	4,17	1,14	1,76
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,03
доп.р-ди труд (%)		80			1,41
всичко преки					2,44
общо допълнителни р-ди					1,44
печалба (%)		5			0,19
Обща цена :					4,07

N.29 '8102112040	Монтаж и демонтаж на тръбно работно скеле	м3	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - III ст.	ч.ч.	0,21	4,17	1,14	1,00
	работник - I ст.	ч.ч.	0,082	4,17	1,14	0,39
	работник - II ст.	ч.ч.	0,05	4,17	1,14	0,24
						1,63
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,30
	всичко преки					1,63
	общо допълнителни р-ди					1,30
	печалба (%)		5			0,15
	Обща цена :					3,07

12. ОСК

N.1 '8418610000	Демонтаж балатум.	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	НАСТИЛКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,26	4,17	1,14	1,24
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,99
	всичко преки					1,24
	общо допълнителни р-ди					0,99
	печалба (%)		5			0,11
	Обща цена :					2,34
N.2 '8418592000	Направа настилка от балатум.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	балатум	м2	1,05	8,75	1	9,19
	лепило	кг	0,9	2,04	1	1,84

						11,02
	ТРУД :					
	НАСТИЛКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,44	4,17	1,14	2,09
	НАСТИЛКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
	НАСТИЛКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,132	4,17	1,14	0,63
	НАСТИЛКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,066	4,17	1,14	0,31
						4,08
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,55
	доп.р-ди труд (%)		80			3,26
	всичко преки					15,10
	общо допълнителни р-ди					3,81
	печалба (%)		5			0,95
	Обща цена :					19,86
N.3 '8119060800	Уплътняване стенни fugи с минерална вата 50мм	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:					
	минерална вата 50мм	м	1	0,18	1	0,18
	лепило	кг	0,05	0,37	1	0,02
						0,20
	ТРУД :					
	работник - III ст.	ч.ч.	0,05	4,17	1,14	0,24
	работник - II ст.	ч.ч.	0,1	4,17	1,14	0,48
	работник - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
						0,76
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,01
	доп.р-ди труд (%)		80			0,61
	всичко преки					0,96
	общо допълнителни р-ди					0,62
	печалба (%)		5			0,08
	Обща цена :					1,66
N.4 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:					
	лепило на циментова основа	кг	4	0,47	1	1,88
	ТРУД :					
	ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,125	4,17	1,14	0,59
	ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,375	4,17	1,14	1,78
	работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14	0,46
	работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14	0,14
						2,97
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,09
	доп.р-ди труд (%)		80			2,38

	всичко преки					4,85
	общо допълнителни р-ди					2,47
	печалба (%)	5				0,37
	Обща цена :					7,69
N.5 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
	ТРУД :					
	работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,03
	доп.р-ди труд (%)		80			2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)	5				0,26
	Обща цена :					5,50
N.6 '8102082452	Направа зидария от газобетон -б=15 см за зазиждане отвори между помещения височина до 10 м	м3	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	разтвор лепилен	кг	15	0,2	1	3,00
	блокчета газобетонови гладки 600/150/250	бр.	38	2,8	1	106,40
						109,40
	ТРУД :					
	зидар - I ст.	ч.ч.	0,9833	4,17	1,14	4,67
	зидар - I ст.	ч.ч.	0,9833	4,17	1,14	4,67
	зидар - I ст.	ч.ч.	0,9833	4,17	1,14	4,67
						14,02
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			5,47
	доп.р-ди труд (%)		80			11,22
	всичко преки					123,42
	общо допълнителни р-ди					16,69
	печалба (%)	5				7,01
	Обща цена :					147,12
N.7 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани височина до 8м / работи се с автовишка на Възложителя	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
	ТРУД :					

работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,02
доп.р-ди труд (%)		80			1,35
всичко преки					2,14
общо допълнителни р-ди					1,37
печалба (%)		5			0,18
Обща цена :					3,69

N.8 СЕК 13.032

Блажно боядисване по стари стени /цокъл/	м2		1		
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг		0,24	4,35	1
разредител	кг		0,019	3,61	1
					1,11
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,493	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,06
доп.р-ди труд (%)			80		1,87
всичко преки					3,46
общо допълнителни р-ди					1,93
печалба (%)			5		0,27
Обща цена :					5,66

N.9 СЕК 14.022

Регулировка и припасване на отваряеми крила на AL прозорци	бр.		1		
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник - I ст.	ч.ч.		1,44	4,17	1,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		5,48
всичко преки					6,85
общо допълнителни р-ди					5,48
печалба (%)			5		0,62
Обща цена :					12,94

N.10 '8102112040

Направа работно скеле при h=8м	м3		1		
ТРУД :					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
ДЪРВОДЕЛЕЦ - II ст.	ч.ч.		0,21	4,17	1,14
работник - I ст.	ч.ч.		0,082	4,17	1,14
ДЪРВОДЕЛЕЦ - III ст.	ч.ч.		0,05	4,17	1,14
					1,63
ДОП.РАЗХОДИ:					

доп.р-ди труд (%)	80	1,30
всичко преки		1,63
общо допълнителни р-ди		1,30
печалба (%)	5	0,15
Обща цена :		3,07

N.11

Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м2 с посипка

м2 1

МАТЕРИАЛИ:

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
газ	кг	0,6	2,2	1 1,32
полизол	м2	1,12	4,3	1 4,82
				6,14

ТРУД :

работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст. ч.ч. 0,66 4,17 1,14 3,14

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)	5	0,31
доп.р-ди труд (%)	80	2,51
всичко преки		9,27
общо допълнителни р-ди		2,82
печалба (%)	5	0,60
Обща цена :		12,69

13. Бризгални басейни

N.1 '8102162120 Блажно боядисване по метал.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:

	р.н.	цена	коэф	ст-ст
боя блажна	кг	0,223	4,35	1 0,97
ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1 0,35
				1,32

ТРУД :

БОЯДЖИЯ - III ст. ч.ч. 0,047 4,17 1,14 0,22

БОЯДЖИЯ - II ст. ч.ч. 0,236 4,17 1,14 1,12

работник - I ст. ч.ч. 0,083 4,17 1,14 0,39

1,74

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)	5	0,07
доп.р-ди труд (%)	80	1,39
всичко преки		3,06
общо допълнителни р-ди		1,46
печалба (%)	5	0,23

Обща цена : **4,75**

N.2 СЕК 17.904

Смазване панти на метални врати и капаци	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
паста за смазване	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,01	4	1
0,04					
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,105	4,17	1,14
0,50					
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,00
доп.р-ди труд (%)			80		0,40
всичко преки					0,54
общо допълнителни р-ди					0,40
печалба (%)			5		0,05
Обща цена :					0,99

14. Контролни станции от АИСВРК КС 4,5

N.1 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1		
МАТЕРИАЛИ:					
Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			2,85	0,38	1
1,08					
РАЗТВОРИТЕЛ	кг		0,01	4,85	1
0,05					
Саморазливен под + втвърдител	кг		1,77	10,8	1
19,12					
20,25					
ТРУД :					
работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.		0,872	4,17	1,14
4,15					
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		1,01
доп.р-ди труд (%)			80		3,32
всичко преки					24,39
общо допълнителни р-ди					4,33
печалба (%)			5		1,44
Обща цена :					30,16
N.2 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1		
МАТЕРИАЛИ:					
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,22	2,07	1
0,46					
ТРУД :					
работник - II ст.	ч.ч.		0,1775	4,17	1,14
0,84					

	работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			1,35
	всичко преки					2,14
	общо допълнителни р-ди					1,37
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,69
N.3 '8102162120	Блажно боядисване по метал.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	боя блажна	кг	0,223	4,35	1	0,97
	ШКУРКА	бр.	0,82	0,43	1	0,35
						1,32
	ТРУД :					
	БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,047	4,17	1,14	0,22
	БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,236	4,17	1,14	1,12
	работник - I ст.	ч.ч.	0,083	4,17	1,14	0,39
						1,74
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,07
	доп.р-ди труд (%)		80			1,39
	всичко преки					3,06
	общо допълнителни р-ди					1,46
	печалба (%)		5			0,23
	Обща цена :					4,75
N.4 СЕК 13.032	Блажно боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	боя блажна	кг	0,24	4,35	1	1,04
	разредител	кг	0,019	3,61	1	0,07
						1,11
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,493	4,17	1,14	2,34
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,06
	доп.р-ди труд (%)		80			1,87
	всичко преки					3,46
	общо допълнителни р-ди					1,93
	печалба (%)		5			0,27
	Обща цена :					5,66
N.5 ДИВТНС шиф 653	Демонтаж метална врата 100/200	бр.	1			

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
диск за рязане	бр.		1	1,17	1 1,17
ТРУД :					
работник 1,6 x2м2 - I ст.	ч.ч.		3,2	4,17	1,14 15,21
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,06
доп.р-ди труд (%)			80		12,17
всичко преки					16,38
общо допълнителни р-ди					12,23
печалба (%)			5		1,43
Обща цена :					30,04

N.6 '8102307130 Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 100/200 и мярка от място, с прекъснат термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава

МАТЕРИАЛИ:	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
болтове 6/70	бр.		8	0,65	1 5,20
алуминиева дограма/врати/ 100/200 и мярка от място, с прекъснат термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава цвят бял	бр.		1	271	1 271,00
монтажна пяна	бр.		1	4,35	1 4,35
					280,55
ТРУД :					
работник 7,18x50%х2м2 - I ст.	ч.ч.		7,18	4,17	1,14 34,13
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		14,03
доп.р-ди труд (%)			80		27,31
всичко преки					314,68
общо допълнителни р-ди					41,33
печалба (%)			5		17,80
Обща цена :					373,82

15. ИЛК

N.1 '8413602200 Демонтаж настилка от теракотни плочи вкл. компрометирана замазка

ТРУД :	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 1,37x85% - I ст.	ч.ч.		1,164	4,17	1,14 5,53
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		4,43
всичко преки					5,53
общо допълнителни р-ди					4,43
печалба (%)			5		0,50
Обща цена :					10,46

N.2	СЕК 11-074	Направа настилка от теракотни плочи 33/33 вкл. цокъл	м2	1			
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		ЛЕПИЛО ЗА ТЕРАКОТ	кг		3,95	0,23	1 0,91
		ПЛОЧИ ТЕРАКОТНИ	м2		1,1	12,42	1 13,66
		ФУГИРОВЪЧНА СМЕС	кг		0,41	4,8	1 1,97
							16,54
		ТРУД :					
		работник - I ст.	ч.ч.		2,02	4,17	1,14 9,60
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р.материали (%)			5		0,83
		доп.р-ди труд (%)			80		7,68
		всичко преки					26,14
		общо допълнителни р-ди					8,51
		печалба (%)			5		1,73
		Обща цена :					36,38

N.3	'8415190111	Направа изравнителна замазка дебелина до 4 см	м2	1			
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3		0,04	98	1 3,92
		грунд за замазка	кг		0,25	2,88	1 0,72
							4,64
		ТРУД :					
		работник 1,08х60% - I ст.	ч.ч.		0,64	4,17	1,14 3,04
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р.материали (%)			5		0,23
		доп.р-ди труд (%)			80		2,43
		всичко преки					7,68
		общо допълнителни р-ди					2,67
		печалба (%)			5		0,52
		Обща цена :					10,87

N.4	'8413611000	Стъргане подкожушена шпакловка по тавани.	м2	1			
		ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.		0,27	4,17	1,14 1,28
		работник - I ст.	ч.ч.		0,035	4,17	1,14 0,17
		работник - I ст.	ч.ч.		0,073	4,17	1,14 0,35
		работник - I ст.	ч.ч.		0,032	4,17	1,14 0,15
							1,95
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р-ди труд (%)			80		1,56
		всичко преки					1,95

общо допълнителни р-ди					1,56
печалба (%)	5				0,18
Обща цена :					3,68

N.5 '8102131144	Грундиране по тавани с грунд бетонконтакт или еквивалентно	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	бетонконтакт	кг		0,24	2,65	1 0,64
	ТРУД :					
	ЗИДАРО-МАЗАЧ - II ст.	ч.ч.		0,12	4,17	1,14 0,57
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,03
	доп.р-ди труд (%)			80		0,46
	всичко преки					1,21
	общо допълнителни р-ди					0,49
	печалба (%)			5		0,08
	Обща цена :					1,78

N.6 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг		1	0,63	1 0,63
	ТРУД :					
	работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.		0,535	4,17	1,14 2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,03
	доп.р-ди труд (%)			80		2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)			5		0,26
	Обща цена :					5,50

N.7 СЕК 09.845	Направа фаянсва облицовка по стени	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	фаянсови плочи	м2		1,1	10,24	1 11,26
	лепило за фаянс	кг		3,5	0,23	1 0,81
	фугомаса	кг		0,3	4,8	1 1,44
						13,51
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.		2,95	4,17	1,14 14,02
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,68
	доп.р-ди труд (%)			80		11,22
	всичко преки					27,53
	общо допълнителни р-ди					11,89
	печалба (%)			5		1,97
	Обща цена :					41,40

N.8 '8415082000	Доставка и полагане PVC мрежа по стени с лепило на циментова основа	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	лепило на циментова основа	кг	4	0,47	1	1,88
	PVC мрежа	м2	1,1	0,68	1	0,75
						2,63
ТРУД :						
	ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,125	4,17	1,14	0,59
	ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,375	4,17	1,14	1,78
	работник - I ст.	ч.ч.	0,096	4,17	1,14	0,46
	работник - I ст.	ч.ч.	0,029	4,17	1,14	0,14
						2,97
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,13
	доп.р-ди труд (%)		80			2,38
	всичко преки					5,60
	общо допълнителни р-ди					2,51
	печалба (%)		5			0,41
	Обща цена :					8,51

N.9 '8102162030	Блажно боядисване на дървени повърхности	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	боя блажна	кг	0,212	4,35	1	0,92
	ШКУРКА	бр.	0,52	0,43	1	0,22
						1,15
ТРУД :						
	БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,487	4,17	1,14	2,32
	БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,181	4,17	1,14	0,86
	работник - I ст.	ч.ч.	0,062	4,17	1,14	0,29
						3,47
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,06
	доп.р-ди труд (%)		80			2,78
	всичко преки					4,62
	общо допълнителни р-ди					2,83
	печалба (%)		5			0,37
	Обща цена :					7,82

N.10 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
ТРУД :						

работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,02
доп.р-ди труд (%)		80			1,35
всичко преки					2,14
общо допълнителни р-ди					1,37
печалба (%)		5			0,18
Обща цена :					3,69

N.11 СЕК 12.835	Подмяна стъклопакет на ал. дограма с ор. размер 50/120см	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
стъклопакет цвят бял ,24 мм	м2	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			1	32,4	1	32,40
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.	1,5	4,17	1,14	7,13	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5			1,62	
доп.р-ди труд (%)		80			5,70	
всичко преки					39,53	
общо допълнителни р-ди					7,32	
печалба (%)		5			2,34	
Обща цена :						49,20

N.12 '8462300000	Демонтаж дървена врата	бр.	1			
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			1,5	4,17	1,14	7,13
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р-ди труд (%)		80			5,70	
всичко преки					7,13	
общо допълнителни р-ди					5,70	
печалба (%)		5			0,64	
Обща цена :						13,48

N.13 '8102307130	Изработка и монтаж алуминиева дограма - врати 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна /с имитация на дървен фурнир/, със секретна брава	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
болтове 6/70	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			8	0,65	1	5,20
монтажна пяна	бр.		1	4,35	1	4,35

алуминиева дограма - врати 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна /с имитация на дървен фурнир/, със секретна брава	бр.	1	285	1	285,00 294,55
--	-----	---	-----	---	------------------

ТРУД :					
работник 7,18x50%x1,8м2 - I ст.	ч.ч.	6,46	4,17	1,14	30,71
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			14,73
доп.р-ди труд (%)		80			24,57
всичко преки					325,26
общо допълнителни р-ди					39,30
печалба (%)		5			18,23
Обща цена :					382,78

N.14 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева врата 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна, със секретна брава	бр.	1		
------------------	---	-----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
монтажна пяна	бр.	1	4,35	1	4,35
алуминиева врата 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна, със секретна брава цвет бял	бр.	1	161	1	161,00 170,55

ТРУД :					
работник 7,18x50%x1,8м2 - I ст.	ч.ч.	6,46	4,17	1,14	30,71
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			8,53
доп.р-ди труд (%)		80			24,57
всичко преки					201,26
общо допълнителни р-ди					33,10
печалба (%)		5			11,72
Обща цена :					246,07

N.15 СЕК 14.022	Регулировка, припасване и уплътняване на отваряеми крила на AL прозорци със среден размер 50/170 см	бр.	1		
-----------------	---	-----	---	--	--

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
уплътнител	м	2,7	0,6	1	1,62
елементи за обков	бр.	1	5,45	1	5,45 7,07

ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	1,44	4,17	1,14	6,85
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,35
доп.р-ди труд (%)		80			5,48

всичко преки					13,92
общо допълнителни р-ди					5,83
печалба (%)	5				0,99
Обща цена :					20,73

N.16 УСН 2 41-066 Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио./

м2	1				
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио.	м2		1,05	7,4	1 7,77
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.		0,45	4,17	1,14 2,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,39
доп.р-ди труд (%)			80		1,71
всичко преки					9,91
общо допълнителни р-ди					2,10
печалба (%)			5		0,60
Обща цена :					12,61

N.17 '8102114050 Изработка и монтаж предрадиаторни дъски от фурнировани плоскости с ширина до 25см

м	1				
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
предрадиаторни дъски от фурнировани плоскости с ширина до 25см	м		1	9	1 9,00
винтове	бр.		4	0,08	1 0,32
					9,32
ТРУД :					
работник 14,88x40%x10% - I ст.	ч.ч.		0,59	4,17	1,14 2,80
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,47
доп.р-ди труд (%)			80		2,24
всичко преки					12,12
общо допълнителни р-ди					2,71
печалба (%)			5		0,74
Обща цена :					15,58

N.18 '8102401005 Доставка и монтаж на шкаф мивка плот алпака, комплект със сифон.

бр.	1				
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
шкаф мивка плот алпака, комплект със сифон.	бр.		1	310	1 310,00

ТРУД :					
ДЪРВОДЕЛЕЦ - II ст.	ч.ч.	0,71	4,17	1,14	3,38
ДЪРВОДЕЛЕЦ - III ст.	ч.ч.	0,71	4,17	1,14	3,38
работник - I ст.	ч.ч.	0,97	4,17	1,14	4,61
					11,36
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			15,50
доп.р-ди труд (%)		80			9,09
всичко преки					321,36
общо допълнителни р-ди					24,59
печалба (%)		5			17,30
Обща цена :					363,25

N.19 '8247651111 Доставка и монтаж на фаянсва мивка -
среден формат

бр.		1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
фаянсва мивка - среден формат	бр.	1	32,45	1	32,45
дюбели за монтаж к-т	бр.	2	0,9	1	1,80
силикон санитарен	бр.	0,1	6,61	1	0,66
					34,91
ТРУД :					
КАНАЛДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,9	4,17	1,14	4,28
КАНАЛДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	2,56	4,17	1,14	12,17
					16,45
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			1,75
доп.р-ди труд (%)		80			13,16
всичко преки					51,36
общо допълнителни р-ди					14,90
печалба (%)		5			3,31
Обща цена :					69,58

N.20 '8247553110

Доставка и монтаж на смесителна батерия за
мивка /стенна, едноръкохваткова,керамична/ бр.

бр.		1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
КЪЛЧИЩА	кг	0,01	6,35	1	0,06
смесителна батерия за мивка /стенна, едноръкохваткова,керамична/	бр.	1	36,82	1	36,82
					36,88
ТРУД :					
ВОДОПРОВОДЧИК - III ст.	ч.ч.	0,63	4,17	1,14	2,99
ВОДОПРОВОДЧИК 8440059000 - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
					5,13
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			1,84
доп.р-ди труд (%)		80			4,11

всичко преки		42,02
общо допълнителни р-ди		5,95
печалба (%)	5	2,40
Обща цена :		50,37

N.21 '8116601210	Преуплътняване fugи между фасадни панели уплътнени с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ" по алпийски способ с „Хиперсил 15ЛМ"или еквивалентно, дебелина мин. 10 мм вкл.необходимата подготовка -почистване, очукване, подмазване	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	„Хиперсил 15ЛМ"	бр.		0,2	7	1 1,40
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.		0,8	4,17	1,14 3,80
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,07
	доп.р-ди труд (%)			80		3,04
	всичко преки					5,20
	общо допълнителни р-ди					3,11
	печалба (%)			5		0,42
	Обща цена :					8,73

N.22 '8116601210	Уплътняване с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ" или еквивалентно по алпийски способ, предпазна ламаринена обшивка около прозорци към фасадни панели с размер до 5/5мм	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	„Хиперсил 15ЛМ"	бр.		0,1	7	1 0,70
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.		0,8	4,17	1,14 3,80
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,04
	доп.р-ди труд (%)			80		3,04
	всичко преки					4,50
	общо допълнителни р-ди					3,08
	печалба (%)			5		0,38
	Обща цена :					7,96

електро

N.23 УСН 34.3402.048	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация без запазване за по нататъшна употреба	бр.	1			
-------------------------	--	-----	---	--	--	--

ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
работник 0,217x50% - I ст.	ч.ч.	0,1085	4,17	1,14	0,52
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			0,41
всичко преки					0,52
общо допълнителни р-ди					0,41
печалба (%)		5			0,05
Обща цена :					0,97

N.24 УСН 34.3402.005	Подмяна конзола за скрит монтаж на контакти /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,432	4,17	1,14	2,05
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,13
	доп.р-ди труд (%)		80			1,64
	всичко преки					4,55
	общо допълнителни р-ди					1,77
	печалба (%)		5			0,32
	Обща цена :					6,64

N.25 УСН 34.3402.049	Демонтаж двойна розетка за компютърна мрежа за открит монтаж със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			0,79
	всичко преки					0,98
	общо допълнителни р-ди					0,79
	печалба (%)		5			0,09
	Обща цена :					1,86

N.26 СЕК 34.711	Демонтаж на PVC канал 20/20мм без запазване за по нататъшна употреба	м	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,650x50% - I ст.	ч.ч.	0,325	4,17	1,14	1,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,24
	всичко преки					1,54
	общо допълнителни р-ди					1,24

печалба (%)	5	0,14
Обща цена :		2,92

N.27 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на троен контакт 220V/16A АС за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	троен контакт 220V/16A	бр.	1	25,8	1	25,80
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,29
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					27,76
	общо допълнителни р-ди					2,86
	печалба (%)		5			1,53
	Обща цена :					32,16

N.28 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж на двоен контакт 220V/16A АС за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	двоен контакт 220V/16A	бр.	1	18,3	1	18,30
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,92
	доп.р-ди труд (%)		80			1,57
	всичко преки					20,26
	общо допълнителни р-ди					2,49
	печалба (%)		5			1,14
	Обща цена :					23,89

N.29 УСН 34.3402.049	Доставка и монтаж двойна розетка за компютърна мрежа за скрит монтаж	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	компютърна розетка	бр.	1	28,2	1	28,20
	конзола	бр.	1	2,5	1	2,50
						30,70
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,413	4,17	1,14	1,96
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,54

доп.р-ди труд (%)	80	1,57
всичко преки		32,66
общо допълнителни р-ди		3,11
печалба (%)	5	1,79
Обща цена :		37,56

N.30 УСН 34.3402.009	Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКОМ 100/100мм	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	кутия ПКОМ 100/100мм	бр.	1	6,4	1	6,40
	дюбел ПВЦ с винт	бр.	2	0,2	1	0,40
						6,80
ТРУД :						
	работник - I ст.	ч.ч.	1,609	4,17	1,14	7,65
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,34
	доп.р-ди труд (%)		80			6,12
	всичко преки					14,45
	общо допълнителни р-ди					6,46
	печалба (%)		5			1,05
	Обща цена :					21,95

N.31 УСН 6.7.020	Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм2 по готово кабелно трасе	м	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	кабел СВВн 3x2,5мм2	м	1,03	4,52	1	4,66
ТРУД :						
	работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,23
	доп.р-ди труд (%)		80			0,66
	всичко преки					5,48
	общо допълнителни р-ди					0,89
	печалба (%)		5			0,32
	Обща цена :					6,69

N.32 УСН 06.7.020	Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван	м	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	кабел UTP 5E 24AWG	м	1,03	0,9	1	0,93
ТРУД :						
	работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,05

доп.р-ди труд (%)	80	0,66
всичко преки		1,75
общо допълнителни р-ди		0,70
печалба (%)	5	0,12
Обща цена :		2,57

N.33 СЕК 34.711

Изграждане кабелно трасе от PVC канал 20/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	1
--	---	---

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
дюбели пвц	бр.	3	0,2	1 0,60
PVC канал 20/20мм	м	1,03	6,25	1 6,44
				7,04

ТРУД :				
работник 34-2 - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14 3,09

ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,35
доп.р-ди труд (%)		80		2,47
всичко преки				10,13
общо допълнителни р-ди				2,82
печалба (%)		5		0,65
Обща цена :				13,60

N.34 СЕК 34.713

Изграждане кабелно трасе от PVC канал 40/20мм комплект с капак, укрепващи елементи и фасонни детайли /Доставка на материалите е задължение на Изпълнителя/	м	1
--	---	---

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
дюбели пвц	бр.	3	0,2	1 0,60
PVC канал 40/20мм	м	1,03	8,55	1 8,81
				9,41

ТРУД :				
работник 34-2 - I ст.	ч.ч.	0,65	4,17	1,14 3,09

ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,47
доп.р-ди труд (%)		80		2,47
всичко преки				12,50
общо допълнителни р-ди				2,94
печалба (%)		5		0,77
Обща цена :				16,21

16.Административна сграда

N.1 '8413602200	Демонтаж фаянсова облицовка по стени, настилка от теракотни плочи вкл. компрометирана мазилка и замазка	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,37x85% - I ст.	ч.ч.	1,164	4,17	1,14	5,53
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			4,43
	всичко преки					5,53
	общо допълнителни р-ди					4,43
	печалба (%)		5			0,50
	Обща цена :					10,46
N.2 '8413602200	Демонтаж настилка от гранитогрес вкл. компрометирана замазка /за подмяна антилед система/	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,37x85% - I ст.	ч.ч.	1,164	4,17	1,14	5,53
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			4,43
	всичко преки					5,53
	общо допълнителни р-ди					4,43
	печалба (%)		5			0,50
	Обща цена :					10,46
N.3 '8462300000	Демонтаж дървена врата 80,90/200	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.	1,5	4,17	1,14	7,13
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			5,70
	всичко преки					7,13
	общо допълнителни р-ди					5,70
	печалба (%)		5			0,64
	Обща цена :					13,48
N.4 '8102307110	Демонтаж на PVC прозорци 70/110 см	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 7,29x20%х - I ст.	ч.ч.	1,458	4,17	1,14	6,93
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			5,54
	всичко преки					6,93
	общо допълнителни р-ди					5,54
	печалба (%)		5			0,62
	Обща цена :					13,10

N.5 '8102413211	Демонтаж окачен таван тип Армстронг	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 9,41x10% - I ст.	ч.ч.	0,94	4,17	1,14	4,47
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			3,57
	всичко преки					4,47
	общо допълнителни р-ди					3,57
	печалба (%)		5			0,40
	Обща цена :					8,45
N.6 '8415190111	Направа изравнителна циментова замазка с дебелина до 4см.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3	0,04	98	1	3,92
	грунд за замазка	кг	0,25	2,88	1	0,72
						4,64
	ТРУД :					
	работник 1,08x60% - I ст.	ч.ч.	0,64	4,17	1,14	3,04
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,23
	доп.р-ди труд (%)		80			2,43
	всичко преки					7,68
	общо допълнителни р-ди					2,67
	печалба (%)		5			0,52
	Обща цена :					10,87
N.7 '8102131030	Направа вароциментова мазилка по стени /хастар/	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ВАРОВ Р-Р 1:3	м3	0,03	111,66	1	3,35
	ЦИМЕНТ М 350 /В ТОРБИ/	кг	0,44	0,15	1	0,07
	ВАРОВ Р-Р 1:2	м3	0,01	111,66	1	1,12
						4,53
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,03	4,17	1,14	0,14
	МАЗАЧ - II ст.	ч.ч.	0,208	4,17	1,14	0,99
	МАЗАЧ - III ст.	ч.ч.	0,416	4,17	1,14	1,98
						3,11
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,23
	доп.р-ди труд (%)		80			2,49
	всичко преки					7,64
	общо допълнителни р-ди					2,71
	печалба (%)		5			0,52
	Обща цена :					10,87

N.8 '8102307110	Доставка и монтаж на PVC прозорци 70/110 см, еднокрили с двустранно отваряне и долна пола	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
	монтажна пяна	бр.	0,4	4,35	1	1,74
	PVC прозорци 70/110 см, еднокрили с двустранно отваряне	бр.	1	119	1	119,00
	долна пола	м	0,7	22	1	15,40
						141,34
ТРУД :						
	работник 7,29x50%x0,77м2 - I ст.	ч.ч.	2,8	4,17	1,14	13,31
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			7,07
	доп.р-ди труд (%)		80			10,65
	всичко преки					154,65
	общо допълнителни р-ди					17,72
	печалба (%)		5			8,62
	Обща цена :					180,98

N.9 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 80/200 и по мярка от място, без термомост/плътни/, вкл. с каса и сервизна брава	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
	монтажна пяна	бр.	0,8	4,35	1	3,48
	алуминиева дограма/врати/ 80/200 , без термомост/плътни/, вкл. с каса и сервизна брава цвят бял	бр.	1	156	1	156,00
						164,68
ТРУД :						
	работник 7,18x50%x1,6м2 - I ст.	ч.ч.	5,74	4,17	1,14	27,29
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			8,23
	доп.р-ди труд (%)		80			21,83
	всичко преки					191,97
	общо допълнителни р-ди					30,06
	печалба (%)		5			11,10
	Обща цена :					233,13

N.10 СЕК 09.845	Направа фаянсва облицовка по стени	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	фаянсови плочи	м2	1,1	10,24	1	11,26

лепило за фаянс	кг	3,5	0,23	1	0,81
фугомаса	кг	0,3	4,8	1	1,44
					13,51
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	2,95	4,17	1,14	14,02
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,68
доп.р-ди труд (%)		80			11,22
всичко преки					27,53
общо допълнителни р-ди					11,89
печалба (%)		5			1,97
Обща цена :					41,40

N.11 '8102132111	Доставка и монтаж PVC ъгли по фаянсова облицовка	м	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
PVC ъгли	м		1,05	0,95	1	1,00
монтажно лепило	бр.		0,3	9,75	1	2,93
						3,92
ТРУД :						
ГИПСАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,37	4,17	1,14	1,76	
ГИПСАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0,37	4,17	1,14	1,76	
						3,52
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5				0,20
доп.р-ди труд (%)		80				2,81
всичко преки						7,44
общо допълнителни р-ди						3,01
печалба (%)		5				0,52
Обща цена :						10,97

N.12 СЕК 11-074	Направа настилка от теракотни плочи 33/33 вкл. цокъл	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:						
		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
ЛЕПИЛО ЗА ТЕРАКОТ	кг		3,95	0,23	1	0,91
ПЛОЧИ ТЕРАКОТНИ	м2		1,1	12,42	1	13,66
ФУГИРОВЪЧНА СМЕС	кг		0,41	4,8	1	1,97
						16,54
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.	2,02	4,17	1,14	9,60	
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)		5				0,83
доп.р-ди труд (%)		80				7,68
всичко преки						26,14
общо допълнителни р-ди						8,51
печалба (%)		5				1,73
Обща цена :						36,38

N.13 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63
	ТРУД :					
	работник 063x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,03
	доп.р-ди труд (%)		80			2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)		5			0,26
	Обща цена :					5,50
N.14 '8418570000	Латексово боядисване по стари стени и тавани	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
	работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,02
	доп.р-ди труд (%)		80			1,35
	всичко преки					2,14
	общо допълнителни р-ди					1,37
	печалба (%)		5			0,18
	Обща цена :					3,69
N.15 УСН 2 41-066	Подмяна пана 60/60 от окачен таван тип Армстронг с противовлажни /минераловатни с PVC фолио./	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	пана 60/60	м2	1,05	7,4	1	7,77
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,39
	доп.р-ди труд (%)		80			1,71
	всичко преки					9,91
	общо допълнителни р-ди					2,10
	печалба (%)		5			0,60
	Обща цена :					12,61

N.16 '8102413211	Направа окачен таван тип Армстронг с влагоустойчиви пана /минераловатни с PVC фолио/ 60/60 или еквивалентен	м2	1				
МАТЕРИАЛИ:				р.н.	цена	коэф	ст-ст
	НОСАЧ ГЛАВЕН С-РН 360	м		0,84	3,14	1	2,64
	ОКАЧВАЧ С - SOS	бр.		0,67	0,14	1	0,09
	НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 60	м		0,84	0,5	1	0,42
	НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 120	м		1,67	1	1	1,67
	ВИНКЕЛ ОКРАЙЧВАЩ С-RWL	м		0,6	2,4	1	1,44
	ПИРОНИ ЗА НІЛТІ	бр.		5,56	0,14	1	0,78
	влагоустойчиви пана /минераловатни с PVC фолио/ 60/60	м2		1,05	7,4	1	7,77
							14,81
ТРУД :							
	монтажник 1,34 x20% - I ст.	ч.ч.		0,26	4,17	1,14	1,24
	монтажник 2,01x20% - I ст.	ч.ч.		0,4	4,17	1,14	1,90
	монтажник 6,02x20% - I ст.	ч.ч.		1,24	4,17	1,14	5,89
	работник 0,05x20% - I ст.	ч.ч.		0,01	4,17	1,14	0,05
							9,08
ДОП.РАЗХОДИ:							
	доп.р.материали (%)			5			0,74
	доп.р-ди труд (%)			80			7,26
	всичко преки						23,89
	общо допълнителни р-ди						8,00
	печалба (%)			5			1,59
	Обща цена :						33,49

N.17 '8415190111	Направа изравнителна циментова замазка по подове с дебелина до 5см	м2	1				
МАТЕРИАЛИ:				р.н.	цена	коэф	ст-ст
	РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3		0,05	98	1	4,90
	грунд за замазка	кг		0,25	2,88	1	0,72
							5,62
ТРУД :							
	работник 1,08x60% - I ст.	ч.ч.		0,64	4,17	1,14	3,04
ДОП.РАЗХОДИ:							
	доп.р.материали (%)			5			0,28
	доп.р-ди труд (%)			80			2,43
	всичко преки						8,66
	общо допълнителни р-ди						2,71
	печалба (%)			5			0,57
	Обща цена :						11,95

N.18 '8102146190	Доставка и полагане на облицовка от гранитогрес /матов 33/33см / по площадки и стълби, противохлъзгащ, релефен, за външно полагане	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ЛЕПИЛО CERESIT CM 19 /CM 18; CM 17/ - ГРЕБЕН 6ММ	кг	2,4	0,4	1	0,96
	ПЪЛНИТЕЛ ЗА ФУГИ CERESIT CE 37 /CE 35; CE 38/	кг	0,1245	4,8	1	0,60
	ПЛОЧКИ ГРАНИТОГРЕС ДО 300/300 ММ	м2	1,04	11,66	1	12,13 13,68
	ТРУД :					
	ПЛОЧКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	1,6783	4,17	1,14	7,98
	ПЛОЧКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,0938	4,17	1,14	5,20
	ПЛОЧКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,3975	4,17	1,14	1,89
						15,07
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,68
	доп.р-ди труд (%)		80			12,05
	всичко преки					28,75
	общо допълнителни р-ди					12,74
	печалба (%)		5			2,07
	Обща цена :					43,56
N.19 СЕК 11.047	Доставка и монтаж ръбове за стъпала /AL лайсни/ за външно полагане	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	AL лайсни	м	1,05	3,08	1	3,23
	монтажно лепило	бр.	0,3	9,75	1	2,93
						6,16
	ТРУД :					
	работник 1,46x50% - I ст.	ч.ч.	0,73	4,17	1,14	3,47
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,31
	доп.р-ди труд (%)		80			2,78
	всичко преки					9,63
	общо допълнителни р-ди					3,08
	печалба (%)		5			0,64
	Обща цена :					13,35
N.20 '8440481000	Демонтаж подов сифон ф50	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.	0,13905	4,17	1,14	0,66
	работник - II ст.	ч.ч.	0,13905	4,17	1,14	0,66
						1,32

ДОП.РАЗХОДИ:			
доп.р-ди труд (%)	80		1,06
всичко преки			1,32
общо допълнителни р-ди			1,06
печалба (%)	5		0,12
Обща цена :			2,50

N.21 '8440478000	Демонтаж писоар	бр.	1			
ТРУД :						
		ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.		0,6183	4,17	1,14	2,94
	работник - II ст.		0,6183	4,17	1,14	2,94
						5,88
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			4,70
	всичко преки					5,88
	общо допълнителни р-ди					4,70
	печалба (%)		5			0,53
	Обща цена :					11,11

N.22 '8440378000	Демонтаж тоалетно седало	бр.	1			
ТРУД :						
	работник 3,1253x80% - I ст.	ч.ч.	2,5	4,17	1,14	11,88
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			9,51
	всичко преки					11,88
	общо допълнителни р-ди					9,51
	печалба (%)		5			1,07
	Обща цена :					22,46

N.23 '8440452000	Демонтаж фаянсови мивки среден формат	бр.	1			
ТРУД :						
	работник 1,7375x80% - I ст.	ч.ч.	1,39	4,17	1,14	6,61
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			5,29
	всичко преки					6,61
	общо допълнителни р-ди					5,29
	печалба (%)		5			0,59
	Обща цена :					12,49

N.24 '8247672110	Доставка и монтаж на фаянсов писоар, комплект с арматура	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:						
			р.н.	цена	коэф	ст-ст

ПИСОАР СТЕНЕН	бр.	1	58,14	1	58,14
силикон санитарен	бр.	0,1	6,51	1	0,65
ДЮБЕЛИ ЗА МОНТАЖ	бр.	4	1,1	1	4,40
СИФОН ЗА ПИСОАР СТЕНЕН	бр.	1	21,04	1	21,04
НАПОРЕН КРАН	бр.	1	45,1	1	45,10
					129,33

ТРУД :

КАНАЛДЖИЯ-ВОДОПРОВОДЧИК - Пст.	ч.ч.	0,92	4,17	1,14	4,37
КАНАЛДЖИЯ-ВОДОПРОВОДЧИК - Ист.	ч.ч.	1,83	4,17	1,14	8,70
					13,07

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)		5			6,47
доп.р-ди труд (%)		80			10,46
всичко преки					142,40
общо допълнителни р-ди					16,92
печалба (%)		5			7,97
Обща цена :					167,30

N.25 '8440480000

Доставка и монтаж подов сифон рогов ф50	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
разтвор циментов	м3	0,001	98	1	0,10
сифон рогов ф50	бр.	1	29,85	1	29,85
					29,95

ТРУД :

работник - II ст.	ч.ч.	0,351	4,17	1,14	1,67
работник - I ст.	ч.ч.	0,351	4,17	1,14	1,67
					3,34

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)		5			1,50
доп.р-ди труд (%)		80			2,67
всичко преки					33,29
общо допълнителни р-ди					4,17
печалба (%)		5			1,87
Обща цена :					39,32

N.26 '8440376000

Доставка и монтаж на фаянсово тоалетно седало/к-т с фаянсово казанче,стенно, СК1/2 и гъвкави връзки/	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
		р.н.	цена	коэф	ст-ст
винтове	бр.	2	0,33	1	0,66
СК 1/2	бр.	1	2,6	1	2,60
фаянсово тоалетно седало/к-т с фаянсово казанче,стенно	бр.	1	113	1	113,00

мека връзка	бр.	1	4,37	1	4,37
					120,63
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	3,53025	4,17	1,14	16,78
работник - III ст.	ч.ч.	3,53025	4,17	1,14	16,78
					33,56
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			6,03
доп.р-ди труд (%)		80			26,85
всичко преки					154,19
общо допълнителни р-ди					32,88
печалба (%)		5			9,35
Обща цена :					196,43

N.27 '8247651111 Доставка и монтаж на фаянсва мивка -
среден формат, комплект с ботуш

	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
фаянсва мивка - среден формат	бр.	1	32,45	1	32,45
дюбели за монтаж к-т	бр.	2	0,9	1	1,80
ботуш за тоалетна мивка	бр.	1	35,57	1	35,57
силикон санитарен	бр.	0,1	6,61	1	0,66
					70,48
ТРУД :					
КАНАЛДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	0,9	4,17	1,14	4,28
КАНАЛДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	2,56	4,17	1,14	12,17
работник СЕК 22.714 - I ст.	ч.ч.	0,86	4,17	1,14	4,09
					20,54
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			3,52
доп.р-ди труд (%)		80			16,43
всичко преки					91,02
общо допълнителни р-ди					19,95
печалба (%)		5			5,55
Обща цена :					116,52

N.28 '8247631410 Доставка и монтаж на PVC тръби ф50 за
канализация, укрепени със скоби

	м	1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
ЛЕПИЛО PVC	кг	0,009	8	1	0,07
ФАСОННИ ЧАСТИ В ПРОЦ.ОТ СТ.НА PVC ТРЪБИ Ф50/42	лв.	0,85	1,75	1	1,49
PVC тръби ф50 за канализация	м	1,05	1,75	1	1,84
СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ	бр.	0,7	3,8	1	2,66
уплътнители гумени	бр.	1,15	0,3	1	0,35
					6,40
ТРУД :					
КАНАЛДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,59	4,17	1,14	7,56

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	0,32
доп.р-ди труд (%)	80	6,05
всичко преки		13,96
общо допълнителни р-ди		6,37
печалба (%)	5	1,02
Обща цена :		21,34

N.29 УСН 05-63-021	Доставка и монтаж на PVC тръби ф110 за канализация	м	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	ЛЕПИЛО PVC	кг	р.н. 0,012	цена 8	коэф 1	ст-ст 0,10
ФАСОННИ ЧАСТИ В ПРОЦ.ОТ СТ.НА						
	PVC ТРЪБИ Ф110/93	лв.	0,8	3,83	1	3,06
	PVC тръби ф110 за канализация	м	1,05	3,83	1	4,02
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ	бр.	0,6	5,47	1	3,28
	уплътнители гумени	бр.	1,11	0,3	1	0,33
						10,80
ТРУД :						
	КАНАЛДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,859	4,17	1,14	8,84
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,54
	доп.р-ди труд (%)		80			7,07
	всичко преки					19,63
	общо допълнителни р-ди					7,61
	печалба (%)		5			1,36
	Обща цена :					28,61

N.30	Преработка на В и К инсталация с полипропиленови тръби ф20 за топла и студена вода комплект с арматура и фитинги /скрит монтаж/	м	1			
МАТЕРИАЛИ:						
	полипропиленови тръби ф20	м	р.н. 1,06	цена 1,58	коэф 1	ст-ст 1,67
	скоби	бр.	0,5	2,87	1	1,44
	фитинги ППр като процент от цената на тръбата	лв.	1,1	1,58	1	1,74
	кран сферичен ППр ф20	бр.	0,3	20,25	1	6,08
						10,92
МЕХАНИЗАЦИЯ :						
	пистолет за заварки ППр	мсм	0,008	55	1	0,44
ТРУД :						
	работник СЕК 22.092 - I ст.	ч.ч.	0,44	4,17	1,14	2,09
	работник ТНС 06-09-01-32-0975-0,32чч х 0,5 бр=0,16чч - I ст.	ч.ч.	0,16	4,17	1,14	0,76
	УСН 05-02-07-0223-0,16чч х 0,3бр=0,05чч - I ст.	ч.ч.	0,05	4,17	1,14	0,24

ДОП.РАЗХОДИ:		3,09
доп.р.материали (%)	5	0,55
доп.р.механизация (%)	30	0,13
доп.р-ди труд (%)	80	2,47
всичко преки		14,45
общо допълнителни р-ди		3,15
печалба (%)	5	0,88
Обща цена :		18,48

N.31 '8247553110

Доставка и монтаж на смесителна батерия за мивка /стенна, едноръкохваткова,керамична/ бр.	1				
МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
КЪЛЧИЦА	кг	0,01	6,35	1	0,06
смесителна батерия за мивка /стенна, едноръкохваткова,керамична/	бр.	1	36,82	1	36,82
					36,88
ТРУД :					
ВОДОПРОВОДЧИК - III ст.	ч.ч.	0,63	4,17	1,14	2,99
ВОДОПРОВОДЧИК 8440059000 - I ст.	ч.ч.	0,45	4,17	1,14	2,14
					5,13
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)	5				1,84
доп.р-ди труд (%)	80				4,11
всичко преки					42,02
общо допълнителни р-ди					5,95
печалба (%)	5				2,40
Обща цена :					50,37

N.32 СЕК 18.902

Демонтаж чугунени радиатори до 15 ребра бр.	1				
ТРУД :	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник - I ст.	ч.ч.	1,256	4,17	1,14	5,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)	80				4,78
всичко преки					5,97
общо допълнителни р-ди					4,78
печалба (%)	5				0,54
Обща цена :					11,28

N.33

Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 15 ребра /вкл. СК1/2 ОиВ/ бр.	1				
МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	

алуминиев радиатор 600мм с 15 ребра	бр.	1	281,55	1	281,55
СК 1/2 за парно	бр.	1	6,45	1	6,45
водоуплътнителна лента	м	0,25	0,14	1	0,04
					288,04
ТРУД :					
работник СЕК 18.015 - I ст.	ч.ч.	3,52	4,17	1,14	16,73
работник сек 18.053 - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
					17,78
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			14,40
доп.р-ди труд (%)		80			14,22
всичко преки					305,81
общо допълнителни р-ди					28,63
печалба (%)		5			16,72
Обща цена :					351,16

N.34

Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 8 ребра /вкл. СК1/2 ОиВ/	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
алуминиев радиатор 600мм с 8 ребра	бр.	1	162,55	1	162,55
СК 1/2 за парно	бр.	1	6,45	1	6,45
водоуплътнителна лента	м	0,25	0,14	1	0,04
					169,04
ТРУД :					
работник СЕК 18.014 - I ст.	ч.ч.	2,93	4,17	1,14	13,93
работник сек 18.053 - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
					14,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			8,45
доп.р-ди труд (%)		80			11,98
всичко преки					184,01
общо допълнителни р-ди					20,43
печалба (%)		5			10,22
Обща цена :					214,66

N.35 ТНС 1 049
стр 31

Ръчен пренос на строителни материали на 110м хоризонтално разстояние	т	1			
ТРУД :					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
работник 0,04x110+0,67 - I ст.	ч.ч.	5,07	4,17	1,14	24,10
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)		80			19,28
всичко преки					24,10
общо допълнителни р-ди					19,28
печалба (%)		5			2,17
Обща цена :					45,55

N.36 ТНС 1 061 стр 32	Ръчен пренос на строителни отпадъци на 110м хоризонтално разстояние, вкл. натоварване и извозване на 10 км	м3	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	превоз отпадъци на 10 км	м3	1	13	1	13,00
	ТРУД :					
	работник 0,037x110 +0,91 - I ст.	ч.ч.	4,98	4,17	1,14	23,67
	работник тнс 1 245 - I ст.	ч.ч.	0,96	4,17	1,14	4,56
						28,24
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,65
	доп.р-ди труд (%)		80			22,59
	всичко преки					41,24
	общо допълнителни р-ди					23,24
	печалба (%)		5			3,22
	Обща цена :					67,70

N.37 '8116601210	Уплътняване fugи между фасадни панели по алпийски способ с „Хиперсил 15ЛМ"или еквивалентно, дебелина мин. 10 мм вкл.необходимата подготовка -почистване, очукване, подмазване	м	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	„Хиперсил 15ЛМ"	бр.	0,2	7	1	1,40
	ТРУД :					
	работник - II ст.	ч.ч.	0,8	4,17	1,14	3,80
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			0,07
	доп.р-ди труд (%)		80			3,04
	всичко преки					5,20
	общо допълнителни р-ди					3,11
	печалба (%)		5			0,42
	Обща цена :					8,73

електро

N.38 УСН 34.3402.072	Демонтаж осветителни тела	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 2,22x50% - I ст.	ч.ч.	1,11	4,17	1,14	5,28
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			4,22
	всичко преки					5,28
	общо допълнителни р-ди					4,22
	печалба (%)		5			0,47
	Обща цена :					9,97

N.39 УСН 34.3402.049	Демонтаж ключ осветление открита инсталация	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,413x50% - I ст.	ч.ч.	0,2065	4,17	1,14	0,98
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)			80		0,79
	всичко преки					0,98
	общо допълнителни р-ди					0,79
	печалба (%)		5			0,09
	Обща цена :					1,86
N.40 УСН 34.3402.048	Демонтаж контакт монофазен за скрита инсталация	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 0,217x50% - I ст.	ч.ч.	0,1085	4,17	1,14	0,52
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)			80		0,41
	всичко преки					0,52
	общо допълнителни р-ди					0,41
	печалба (%)		5			0,05
	Обща цена :					0,97
N.41 УСН 34.3402.048	Доставка и монтаж на единичен контакт 220V/16A AC за скрита инсталация /доставката на материалите е за сметка на Изпълнителя/	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	единичен контакт 220V/16A	бр.	1	6,2	1	6,20
	ТРУД :					
	работник - I ст.	ч.ч.	0,217	4,17	1,14	1,03
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,31
	доп.р-ди труд (%)			80		0,83
	всичко преки					7,23
	общо допълнителни р-ди					1,14
	печалба (%)		5			0,42
	Обща цена :					8,79
N.42 УСН 34.3402.009	Доставка и монтаж разклонителна кутия за скрит монтаж	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	разклонителна кутия	бр.	1	3,8	1	3,80
	ТРУД :					

работник - I ст.	ч.ч.	1,609	4,17	1,14	7,65
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,19
доп.р-ди труд (%)		80			6,12
всичко преки					11,45
общо допълнителни р-ди					6,31
печалба (%)		5			0,89
Обща цена :					18,65

N.43 УСН 06.7.020 Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм2
в гофрирана тръба положен под
гипсокартон и над окачен таван

	м		1		
МАТЕРИАЛИ:					
кабел СВВн 3x2,5мм2	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,03	4,52	1
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,23
доп.р-ди труд (%)		80			0,66
всичко преки					5,48
общо допълнителни р-ди					0,89
печалба (%)		5			0,32
Обща цена :					6,69

N.44 УСН 6.7.020 Доставка и полагане кабел СВВн 3x1,5мм2
по готово кабелно трасе

	м		1		
МАТЕРИАЛИ:					
кабел СВВн 3x1,5мм2	м	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			1,03	3,26	1
ТРУД :					
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,17
доп.р-ди труд (%)		80			0,66
всичко преки					4,18
общо допълнителни р-ди					0,83
печалба (%)		5			0,25
Обща цена :					5,25

N.45 УСН
34.3402.072

Доставка и монтаж на окачен таван тип " Амстронг" или еквивалентен на осветителни тела 4x18W, бяла дневна светлина с размери L=60мм; Φ=26мм - IP65, Тяло и светлоразсейвател от поликарбонат. Светлоразсейвателя да се прикрепва към тялото посредством панти ,а не клипсове, фасунги от поликарбонат, Електрическа схема ЕПРА захранващо напрежение 240V AC;DC-(EN60928;EN60929; EN60924; EN60925;600-3-2; EN61547; EN55015;EN55022), уплътнения полиуретанов пенопласт с дълъг живот, рефлектор- да се монтира към основният корпус без инструменти (чрез завъртане на езичето на 90°), боядисан с боя с голямо електрическо съпротивление, превключващ предпазител-локализиращ дефектиралата лампа с цел осигуряване гладка и постоянна работа на цялата осветителна система, максимална температура- на вътрешната повърхност на корпуса 100°, темп. класТ4(135°)

бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
осветителни тела 4x18W	бр.	1	166,3	1 166,30
ТРУД :				
работник - I ст.	ч.ч.	2,22	4,17	1,14 10,55
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		8,32
доп.р-ди труд (%)		80		8,44
всичко преки				176,85
общо допълнителни р-ди				16,76
печалба (%)		5		9,68
Обща цена :				203,29

N.46 УСН
34.3402.072

Доставка и монтаж на окачен таван тип " Амстронг" или еквивалентен на осветителни тела 2x18W, бяла дневна светлина с размери L=60мм; Φ=26мм - IP65, Тяло и светлоразсейвател от поликарбонат. Светлоразсейвателя да се прикрепва към тялото посредством панти ,а не клипсове, фасунги от поликарбонат, Електрическа схема ЕПРА захранващо напрежение 240V AC;DC-(EN60928;EN60929; EN60924; EN60925;600-3-2; EN61547; EN55015;EN55022), уплътнения полиуретанов пенопласт с дълъг живот, рефлектор- да се монтира към основният корпус без инструменти (чрез завъртане на езичето на 90°), боядисан с боя с голямо електрическо съпротивление, превключващ предпазител-локализиращ дефектиралата лампа с цел осигуряване гладка и постоянна работа на цялата осветителна система, максимална температура- на вътрешната повърхност на корпуса 100°, темп. класТ4(135°)

бр. 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
осветителни тела 2x18W,	бр.	1	106,3	1 106,30
ТРУД :				
работник - I ст.	ч.ч.	2,22	4,17	1,14 10,55
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		5,32
доп.р-ди труд (%)		80		8,44
всичко преки				116,85
общо допълнителни р-ди				13,76
печалба (%)		5		6,53
Обща цена :				137,14

N.47 УСН 34.76.021	Направа /възстановяване/ проводници на антилед система по площадки и стъпала 17м2 с мощност 300W/м?	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	кабели антилед	бр.	1	7820	1	7820,00
	ТРУД :					
	работник 29,880x0,8 - I ст.	ч.ч.	23,904	4,17	1,14	113,63
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			391,00
	доп.р-ди труд (%)		80			90,91
	всичко преки					7933,63
	общо допълнителни р-ди					481,91
	печалба (%)		5			420,78
	Обща цена :					8836,32

17.Комплексон

N.1 ТНС 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг	2,85	0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг	0,01	4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг	1,77	10,8	1	19,12
						20,25
	ТРУД :					
	работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			1,01
	доп.р-ди труд (%)		80			3,32
	всичко преки					24,39
	общо допълнителни р-ди					4,33
	печалба (%)		5			1,44
	Обща цена :					30,16
N.2 ТНС 8-0330	Демонтаж саморазливен под	м2	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник 1,09x30% - I ст.	ч.ч.	0,327	4,17	1,14	1,55
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)		80			1,24
	всичко преки					1,55
	общо допълнителни р-ди					1,24
	печалба (%)		5			0,14
	Обща цена :					2,94

N.3	Подмяна ламиниран паркет - високоустойчив на износване, 8 мм	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	подпаркетна подложка	м2		1,09	0,5	1 0,55
	паркет ламиниран 8мм	м2		1,09	11,8	1 12,86
						13,41
	ТРУД :					
	работник - III ст.	ч.ч.		0,157	4,17	1,14 0,75
	работник - I ст.	ч.ч.		0,96	4,17	1,14 4,56
	работник демонтаж 0,96x30% - I ст.	ч.ч.		0,288	4,17	1,14 1,37
						6,68
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,67
	доп.р-ди труд (%)			80		5,34
	всичко преки					20,09
	общо допълнителни р-ди					6,01
	печалба (%)			5		1,30
	Обща цена :					27,40
N.4 '8221194000	Демонтаж тухлена зидария 25см	м3	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.		4,08	4,17	1,14 19,40
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)			80		15,52
	всичко преки					19,40
	общо допълнителни р-ди					15,52
	печалба (%)			5		1,75
	Обща цена :					36,66
N.5 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	гипсова шпакловка	кг		1	0,63	1 0,63
	ТРУД :					
	работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.		0,535	4,17	1,14 2,54
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,03
	доп.р-ди труд (%)			80		2,03
	всичко преки					3,17
	общо допълнителни р-ди					2,07
	печалба (%)			5		0,26
	Обща цена :					5,50
N.6 '8102142110	Доставка и монтаж PVC первази	м	1			

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
РВС ПЕРВАЗ	м	1,1	0,95	1	1,05
ДЮБЕЛ ПИРОН	бр.	3	0,05	1	0,15
ТАПИ, ЪГЛИ	бр.	1,25	0,34	1	0,43
					1,62
ТРУД :					
НАСТИЛКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,7	4,17	1,14	3,33
работник - I ст.	ч.ч.	0,25	4,17	1,14	1,19
					4,52
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,08
доп.р-ди труд (%)		80			3,61
всичко преки					6,14
общо допълнителни р-ди					3,69
печалба (%)		5			0,49
Обща цена :					10,32

N.7 СЕК 09.845 Направа фаянсва облицовка по стени

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
фаянсови плочи	м2	1,1	10,24	1	11,26
лепило за фаянс	кг	3,5	0,23	1	0,81
фугомаса	кг	0,3	4,8	1	1,44
					13,51
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	2,95	4,17	1,14	14,02
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,68
доп.р-ди труд (%)		80			11,22
всичко преки					27,53
общо допълнителни р-ди					11,89
печалба (%)		5			1,97
Обща цена :					41,40

N.8 '8418570000

Латексово боядисване стари стени и тавани

м2 1

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46
ТРУД :					
работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,02
доп.р-ди труд (%)		80			1,35
всичко преки					2,14
общо допълнителни р-ди					1,37
печалба (%)		5			0,18
Обща цена :					3,69

N.9 '8462300000	Демонтаж дървена врата 90/200	бр.	1			
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	работник - I ст.	ч.ч.		1,5	4,17	1,14 7,13
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р-ди труд (%)			80		5,70
	всичко преки					7,13
	общо допълнителни р-ди					5,70
	печалба (%)			5		0,64
	Обща цена :					13,48
N.10 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева врата 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна, със секретна брава	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.		8	0,65	1 5,20
	монтажна пяна	бр.		1	4,35	1 4,35
	алуминиева врата 90/200, комплект с каса ,без термомост, плътна, със секретна брава					
	цвет бял	бр.		1	161	1 161,00
						170,55
	ТРУД :					
	работник 7,18x50%x1,8м2 - I ст.	ч.ч.		6,46	4,17	1,14 30,71
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		8,53
	доп.р-ди труд (%)			80		24,57
	всичко преки					201,26
	общо допълнителни р-ди					33,10
	печалба (%)			5		11,72
	Обща цена :					246,07
N.11 ДИВТНС шиф 653	Демонтаж метална двукрила врата 240/240см	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	диск за рязане	бр.		2	1,17	1 2,34
	ТРУД :					
	РАБОТНИК 1,6X5,76М2 - I ст.	ч.ч.		9,21	4,17	1,14 43,78
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)			5		0,12
	доп.р-ди труд (%)			80		35,03
	всичко преки					46,12
	общо допълнителни р-ди					35,14
	печалба (%)			5		4,06
	Обща цена :					85,33

N.12 '8231604610	Направа и монтаж на двукрила метална врата 240/280см с пенополиуретанови панели и секретна брава по приложен чертеж.	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	U 6,5	кг	205,61	1,35	1	277,57
	шина 40x3	кг	18	1,08	1	19,44
	шина 20x2	кг	8	1,08	1	8,64
	панел тип сандвич 60мм	м2	6,72	32	1	215,04
	панти ф32	бр.	6	2,4	1	14,40
	секретна брава	бр.	1	48	1	48,00
	студоустойчива гума	м	10,4	2,2	1	22,88
	ръкохватки к-т	бр.	1	20	1	20,00
	грунд за метал 9м2x0,24	кг	2,16	3,95	1	8,53
	боя блажна 9м2x0-22	кг	2	4,35	1	8,70
	електроди 231кг x0,032	кг	7,39	3,44	1	25,42
	диск за рязане	бр.	9	1,17	1	10,53
	диск шмиргелене	бр.	6	1,38	1	8,28
						687,44
ТРУД :						
	работник СЕК 14.435 231 кг x0,544x50% - I ст.	ч.ч.	62,83	4,17	1,14	298,68
	работник грунд 8418350000 9м2x0,18 - I ст.	ч.ч.	1,62	4,17	1,14	7,70
	работник боя 8102162120 9м2x0,37 - I ст.	ч.ч.	3,33	4,17	1,14	15,83
						322,21
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			34,37
	доп.р-ди труд (%)		80			257,77
	всичко преки					1009,65
	общо допълнителни р-ди					292,14
	печалба (%)		5			65,09
	Обща цена :					1366,88
N.13 '8102082410	Направа зидария от газобетон -б=5 см	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	блокчета газобетонови гладки 600/50/250	бр.	6,7	1,25	1	8,38
	разтвор лепилен	кг	0,8	0,2	1	0,16
						8,54
ТРУД :						
	зидар - I ст.	ч.ч.	0,2533	4,17	1,14	1,20
	зидар - I ст.	ч.ч.	0,2533	4,17	1,14	1,20
	зидар - I ст.	ч.ч.	0,2533	4,17	1,14	1,20
	Работник I ст. - I ст.	ч.ч.	0,21	4,17	1,14	1,00
						4,61

ДОП.РАЗХОДИ:		
доп.р.материали (%)	5	0,43
доп.р-ди труд (%)	80	3,69
всичко преки		13,15
общо допълнителни р-ди		4,12
печалба (%)	5	0,86
Обща цена :		18,12

N.14 '8415190111 Направа изравнителна циментова замазка с дебелина до 4см м2 1

МАТЕРИАЛИ:					
РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2	м3	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,04	98	1 3,92
грунд за замазка	кг		0,25	2,88	1 0,72
					4,64
ТРУД :					
работник 1,08x60% - I ст.	ч.ч.		0,64	4,17	1,14 3,04
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)			5		0,23
доп.р-ди труд (%)			80		2,43
всичко преки					7,68
общо допълнителни р-ди					2,67
печалба (%)			5		0,52
Обща цена :					10,87

N.15 СЕК 14.431 Демонтаж на метална конструкция кг 1

ТРУД :					
работник0,62x30% - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,186	4,17	1,14 0,88
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р-ди труд (%)			80		0,71
всичко преки					0,88
общо допълнителни р-ди					0,71
печалба (%)			5		0,08
Обща цена :					1,67

N.16 Изработка и монтаж метална конструкция от профилна стомана 50/50/4 средно тегло на детайл до 5кг кг 1

МАТЕРИАЛИ:					
електроди	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
			0,06	3,44	1 0,21
диск за рязане	бр.		0,03	1,17	1 0,04
диск за шмиргелене	бр.		0,01	1,38	1 0,01
грунд за метал	кг		0,005	3,95	1 0,02
блажна боя	кг		0,01	4,35	1 0,04
винкел 50/50/4	кг		1,05	1,05	1 1,10
					1,42

ТРУД :					
работник УСН 12-01-038 - I ст.	ч.ч.	0,0762	4,17	1,14	0,36
работник ТНС 18-01-01-0006 - I ст.	ч.ч.	0,049	4,17	1,14	0,23
работник УСН 02-16-015 минизиране НВ 0,306чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
работник УСН 02-16-018 боядисване НВ 0,366чч/м2 - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
					0,69
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,07
доп.р-ди труд (%)		80			0,55
всичко преки					2,11
общо допълнителни р-ди					0,62
печалба (%)		5			0,14
Обща цена :					2,87

електро

N.17 СЕК 34.711	Демонтаж PVC канал 60/40 със запазване за по нататъшна употребаА	м	1			
ТРУД :						
работник 0,65 x50% - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			0,325	4,17	1,14	1,54
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р-ди труд (%)			80			1,24
всичко преки						1,54
общо допълнителни р-ди						1,24
печалба (%)			5			0,14
Обща цена :						2,92
N.18 СЕК 34.715	Монтаж на демонтиран PVC канал 60/40мм по позиция №1 над греда	м	1			
МАТЕРИАЛИ:						
дюбели пвц	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			3	0,2	1	0,60
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.		0,65	4,17	1,14	3,09
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,03
доп.р-ди труд (%)			80			2,47
всичко преки						3,69
общо допълнителни р-ди						2,50
печалба (%)			5			0,31
Обща цена :						6,50

N.19 УСН 06.7.020	Претрасиране на кабел в PVC канал 60/40мм /Доставката на укрепващите елементи и фасонни детайли е задължение на Изпълнителя/	м	1				
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14	0,82	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			0,66	
	всичко преки					0,82	
	общо допълнителни р-ди					0,66	
	печалба (%)		5			0,07	
	Обща цена :					1,55	
N.20 УСН 34.3402.072	Демонтаж на осветително тяло със запазване за по нататъшна употреба	бр.	1				
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	работник 2,22x50% - I ст.	ч.ч.	1,11	4,17	1,14	5,28	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			4,22	
	всичко преки					5,28	
	общо допълнителни р-ди					4,22	
	печалба (%)		5			0,47	
	Обща цена :					9,97	
N.21 УСН 34.3402.072	Монтаж на демонтирано осветително тяло по позиция №4	бр.	1				
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	работник - I ст.	ч.ч.	2,22	4,17	1,14	10,55	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			8,44	
	всичко преки					10,55	
	общо допълнителни р-ди					8,44	
	печалба (%)		5			0,95	
	Обща цена :					19,95	
N.22 УСН 34.3402.072	Демонтаж евакуационно осветително тяло без запазване за по нататъшна употреба	бр.	1				
	ТРУД :		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	работник 2,22x50% - I ст.	ч.ч.	1,11	4,17	1,14	5,28	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р-ди труд (%)		80			4,22	
	всичко преки					5,28	
	общо допълнителни р-ди					4,22	

печалба (%)	5	0,47
Обща цена :		9,97

N.23 УСН
34.3402.067

Доставка и монтаж на осветително тяло
евакуационно;2бр.ЛЛ-11W,едната лампа работи
постоянно от мрежата 220-240V,а другата от
автономен източник (Ni-Ca батерия)
продължит.на работа 90 мин.,поликарбонат,ш/д/в
160x300x100мм,IP 65; осветителните тела се
монтират над врата и трябва да са с поставен знак
съгласно Приложение 2, т.3г) от Наредба
№РД07/8

бр.	1
-----	---

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
осветително тяло евакуационно	бр.	1	95	1 95,00
ТРУД :				
работник - I ст.	ч.ч.	1,15	4,17	1,14 5,47
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		4,75
доп.р-ди труд (%)		80		4,37
всичко преки				100,47
общо допълнителни р-ди				9,12
печалба (%)		5		5,48
Обща цена :				115,07

N.24 '8210141123

Доставка и полагане в PVC шлаух - вътрешно и
външно набраздена, пластична пластмасова тръба
изработена от високо устойчив температурно
полимер издържащ на температура от -20°C до
+60°C, **IP66** със следните характеристики:
Въздухо и водоустойчив; устойчив на
въздействието на масло, бензин, киселинни
разтвори; трудно горим; самозагастващ; устойчив
на UV лъчения; клас V0 според изискванията на
UL94, големина на тръбата 21,2 мм, над тавана
или в панел канал на кабел СВВн/СВТн
3x1.5кв.мм

м	1
---	---

МАТЕРИАЛИ:	р.н.	цена	коэф	ст-ст
кабел СВВн 3x1,5	м	1,03	3,26	1 3,36
ТРУД :				
работник 0,216x0,8 - I ст.	ч.ч.	0,1728	4,17	1,14 0,82
ДОП.РАЗХОДИ:				
доп.р.материали (%)		5		0,17
доп.р-ди труд (%)		80		0,66
всичко преки				4,18
общо допълнителни р-ди				0,83
печалба (%)		5		0,25
Обща цена :				5,25

18.Кислородна станция

N.1 '8102146190	Доставка и полагане на настилка от гранитогрес 33/33см	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ЛЕПИЛО CERESIT CM 19 /CM 18; CM 17/ - ГРЕБЕН 6ММ	кг	2,4	0,4	1	0,96
	ПЪЛНИТЕЛ ЗА ФУГИ CERESIT CE 37 /CE 35; CE 38/	кг	0,1245	4,8	1	0,60
	ПЛОЧКИ ГРАНИТОГРЕС ДО 300/300 ММ	м2	1,04	11,66	1	12,13 13,68
ТРУД :						
	ПЛОЧКАДЖИЯ - I ст.	ч.ч.	1,6783	4,17	1,14	7,98
	ПЛОЧКАДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	1,0938	4,17	1,14	5,20
	ПЛОЧКАДЖИЯ - III ст.	ч.ч.	0,3975	4,17	1,14	1,89
						15,07
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,68
	доп.р-ди труд (%)		80			12,05
	всичко преки					28,75
	общо допълнителни р-ди					12,74
	печалба (%)		5			2,07
	Обща цена :					43,56
N.2 '8102413211	Направа окачен таван тип Армстронг с пана 60/60 или еквивалентен	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:			р.н.	цена	коэф	ст-ст
	ПАНА AMF 600/600	бр.	2,8056	1,99	1	5,58
	НОСАЧ ГЛАВЕН С-РН 360	м	0,84	3,14	1	2,64
	ОКАЧВАЧ С - SOS	бр.	0,67	0,14	1	0,09
	НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 60	м	0,84	0,5	1	0,42
	НОСАЧ НАПРЕЧЕН С - РО 120	м	1,67	1	1	1,67
	ВИНКЕЛ ОКРАЙЧВАЩ С-RWL	м	0,6	2,4	1	1,44
	ПИРОНИ ЗА НІЛТІ	бр.	5,56	0,14	1	0,78
						12,62
ТРУД :						
	монтажник 1,34 x20% - I ст.	ч.ч.	0,26	4,17	1,14	1,24
	монтажник 2,01x20% - I ст.	ч.ч.	0,4	4,17	1,14	1,90
	монтажник 6,02x20% - I ст.	ч.ч.	1,24	4,17	1,14	5,89
	работник 0,05x20% - I ст.	ч.ч.	0,01	4,17	1,14	0,05
						9,08
ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)		5			0,63
	доп.р-ди труд (%)		80			7,26
	всичко преки					21,70
	общо допълнителни р-ди					7,89
	печалба (%)		5			1,48
	Обща цена :					31,08

N.3	УСН	Доставка и монтаж осветително тяло 4X18W					
	34.3402.072	за окачен таван Армстронг или еквивалентен, IP20	бр.		1		
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		осветително тяло 4X18W	бр.		1	162,3	1 162,30
		ТРУД :					
		работник - I ст.	ч.ч.		2,22	4,17	1,14 10,55
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р.материали (%)			5		8,12
		доп.р-ди труд (%)			80		8,44
		всичко преки					172,85
		общо допълнителни р-ди					16,56
		печалба (%)			5		9,47
		Обща цена :					198,88
N.4	'8116601210	Уплътняване фуги между панели с полиуретанова пяна	м		1		
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		полиуретанова пяна	бр.		0,4	4	1 1,60
		ТРУД :					
		работник - II ст.	ч.ч.		0,8	4,17	1,14 3,80
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р.материали (%)			5		0,08
		доп.р-ди труд (%)			80		3,04
		всичко преки					5,40
		общо допълнителни р-ди					3,12
		печалба (%)			5		0,43
		Обща цена :					8,95
N.5	'8102162120	Блажно боядисване по метал.	м2		1		
		МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
		боя блажна	кг		0,223	4,35	1 0,97
		ШКУРКА	бр.		0,82	0,43	1 0,35
							1,32
		ТРУД :					
		БОЯДЖИЯ - III ст.	ч.ч.		0,047	4,17	1,14 0,22
		БОЯДЖИЯ - II ст.	ч.ч.		0,236	4,17	1,14 1,12
		работник - I ст.	ч.ч.		0,083	4,17	1,14 0,39
							1,74
		ДОП.РАЗХОДИ:					
		доп.р.материали (%)			5		0,07
		доп.р-ди труд (%)			80		1,39
		всичко преки					3,06
		общо допълнителни р-ди					1,46
		печалба (%)			5		0,23
		Обща цена :					4,75

N.6 '8102307130

Подмяна дървена врата 100/200 и мярка от място с AL плътна, с каса, секр. брава, без термомост вкл. оформяне около отвора

бр. 1

МАТЕРИАЛИ:

	бр.	р.н.	цена	коэф	ст-ст
болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
монтажна пяна	бр.	1	4,35	1	4,35
AL 100/200 плътна, с каса, секр. брава, без термомос цвят бял	бр.	1	166	1	166,00
					175,55

ТРУД :

	ч.ч.	7,18	4,17	1,14	34,13
работник 7,18x50%x2м2 - I ст.	ч.ч.	1,5	4,17	1,14	7,13
работник 8462300000 - I ст.					41,26

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)	5				8,78
доп.р-ди труд (%)	80				33,01
всичко преки					216,81
общо допълнителни р-ди					41,79
печалба (%)	5				12,93
Обща цена :					271,53

N.7 '8415082000

Шпакловка по стени и тавани.

м2 1

МАТЕРИАЛИ:

	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
гипсова шпакловка	кг	1	0,63	1	0,63

ТРУД :

работник 063x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54
--------------------------	------	-------	------	------	------

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)	5				0,03
доп.р-ди труд (%)	80				2,03
всичко преки					3,17
общо допълнителни р-ди					2,07
печалба (%)	5				0,26
Обща цена :					5,50

N.8 '8418570000

Латексово боядисване по стари стени и тавани

м2 1

МАТЕРИАЛИ:

	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,22	2,07	1	0,46

ТРУД :

работник - II ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.	0,1775	4,17	1,14	0,84
					1,69

ДОП.РАЗХОДИ:

доп.р.материали (%)	5				0,02
---------------------	---	--	--	--	------

доп.р-ди труд (%)	80	1,35
всичко преки		2,14
общо допълнителни р-ди		1,37
печалба (%)	5	0,18
Обща цена :		3,69

N.9

Доставка и монтаж на алуминиев радиатор 600 мм с 10 ребра /вкл. СК1/2 ОиВ/	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
алуминиев радиатор 600 мм 10 ребра	бр.	1	196,55	1	196,55
СК 1/2 за парно	бр.	1	6,45	1	6,45
водоуплътнителна лента	м	0,25	0,14	1	0,04
					203,04
ТРУД :					
работник СЕК 18.014 - I ст.	ч.ч.	2,93	4,17	1,14	13,93
аботник СЕК 18.053 - I ст.	ч.ч.	0,22	4,17	1,14	1,05
					14,97
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			10,15
доп.р-ди труд (%)		80			11,98
всичко преки					218,01
общо допълнителни р-ди					22,13
печалба (%)		5			12,01
Обща цена :					252,15

N.10 УСН
34.3402.072

Доставка и монтаж осветително тяло 4X18W за окачен таван Армстронг или еквивалентен, IP20	бр.	1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
осветително тяло 4X18W	бр.	1	162,3	1	162,30
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	2,22	4,17	1,14	10,55
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			8,12
доп.р-ди труд (%)		80			8,44
всичко преки					172,85
общо допълнителни р-ди					16,56
печалба (%)		5			9,47
Обща цена :					198,88

N.11

Изкърпване хидроизолация и полагане битумен грунд	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:					
	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
грунд	кг	0,3	2,14	1	0,64

ТРУД :					
работник ТНС 8 стр 39 ш 0241, ТНС 8 стр 8 ш 0170 - 0,160 +0,100 - I ст.	ч.ч.	0,26	4,17	1,14	1,24
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,03
доп.р-ди труд (%)		80			0,99
всичко преки					1,88
общо допълнителни р-ди					1,02
печалба (%)		5			0,14
Обща цена :					3,04

N.12

Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м2 с посипка	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
газ	кг		0,6	2,2	1 1,32
полизол	м2		1,12	4,3	1 4,82
					6,14
ТРУД :					
работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст.	ч.ч.	0,66	4,17	1,14	3,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,31
доп.р-ди труд (%)		80			2,51
всичко преки					9,27
общо допълнителни р-ди					2,82
печалба (%)		5			0,60
Обща цена :					12,69

N.13

Демонтаж, направа и монтаж обшивка от поц. ламарина	м2	1			
МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
поцинкована ламарина 0,55	кг		5,55	1,8	1 9,99
ТРУД :					
работн ТНС 13 стр 114 ш0580,УСН 2 стр 64 ш 0210/001 -0,420+1,13 - I ст.	ч.ч.	1,554	4,17	1,14	7,39
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,50
доп.р-ди труд (%)		80			5,91
всичко преки					17,38
общо допълнителни р-ди					6,41
печалба (%)		5			1,19
Обща цена :					24,98

19.НРЗ

N.1 '8418570000

Латексово боядисване стари стени и тавани	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			0,22	2,07	1	0,46
ТРУД :						
работник - II ст.	ч.ч.		0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.		0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,02
доп.р-ди труд (%)			80			1,35
всичко преки						2,14
общо допълнителни р-ди						1,37
печалба (%)			5			0,18
Обща цена :						3,69

N.2 '8415082000

Шпакловка по стени и тавани.	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
гипсова шпакловка	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			1	0,63	1	0,63
ТРУД :						
работник 0,63x85% - I ст.	ч.ч.		0,535	4,17	1,14	2,54
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,03
доп.р-ди труд (%)			80			2,03
всичко преки						3,17
общо допълнителни р-ди						2,07
печалба (%)			5			0,26
Обща цена :						5,50

N.3 '8462300000

Демонтаж дървена врата 70,80,90/200	бр.		1			
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			1,5	4,17	1,14	7,13
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р-ди труд (%)			80			5,70
всичко преки						7,13
общо допълнителни р-ди						5,70
печалба (%)			5			0,64
Обща цена :						13,48

N.4 '8102307130	Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 70/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и сервизна брава, по мярка от място, вкл. оформяне около отвора	бр.	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
	монтажна пяна	бр.	1	4,35	1	4,35
	алуминиева дограма/врати/ 70/200, без термомост/плътни/, вкл. с каса и сервизна брава цвят бял	бр.	1	156	1	156,00
						165,55
	ТРУД :					
	работник 7,18x50%x2м2 - I ст.	ч.ч.	7,18	4,17	1,14	34,13
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			8,28
	доп.р-ди труд (%)		80			27,31
	всичко преки					199,68
	общо допълнителни р-ди					35,58
	печалба (%)		5			11,76
	Обща цена :					247,03

N.5 '8102307110	Доставка и монтаж алуминиева дограма /прозорци/ - неотваряеми със стъклопакет и обработка около отворите	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	болтове 6/70	бр.	8	0,65	1	5,20
	монтажна пяна	бр.	0,644	4,35	1	2,80
	алуминиева дограма /прозорци/ - неотваряеми със стъклопакет цвят бяло+бяло	м2	1	80	1	80,00
						88,00
	ТРУД :					
	работник 7,29x50%x0,9м2 - I ст.	ч.ч.	3,28	4,17	1,14	15,59
	ДОП.РАЗХОДИ:					
	доп.р.материали (%)		5			4,40
	доп.р-ди труд (%)		80			12,47
	всичко преки					103,59
	общо допълнителни р-ди					16,87
	печалба (%)		5			6,02
	Обща цена :					126,49

N.6 СЕК 09.845	Направа фаянсва облицовка по стени	м2	1			
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст
	фаянсови плочи	м2	1,1	10,24	1	11,26
	лепило за фаянс	кг	3,5	0,23	1	0,81

фугомаса	кг	0,3	4,8	1	1,44
					13,51
ТРУД :					
работник - I ст.	ч.ч.	2,95	4,17	1,14	14,02
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,68
доп.р-ди труд (%)		80			11,22
всичко преки					27,53
общо допълнителни р-ди					11,89
печалба (%)		5			1,97
Обща цена :					41,40

20.РОС

N.1 THC 8 -0330	Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата	м2	1				
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	Кварцов пясък 0,30мм - 0,60мм	кг		2,85	0,38	1	1,08
	РАЗТВОРИТЕЛ	кг		0,01	4,85	1	0,05
	Саморазливен под + втвърдител	кг		1,77	10,8	1	19,12
							20,25
	ТРУД :						
	работник 1,09x80% - I ст.	ч.ч.	0,872	4,17	1,14	4,15	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)			5			1,01
	доп.р-ди труд (%)			80			3,32
	всичко преки						24,39
	общо допълнителни р-ди						4,33
	печалба (%)			5			1,44
	Обща цена :						30,16
N.2 '8415082000	Шпакловка по стени и тавани.	м2	1				
	МАТЕРИАЛИ:		р.н.	цена	коэф	ст-ст	
	гипсова шпакловка	кг		1	0,63	1	0,63
	ТРУД :						
	работник 063x85% - I ст.	ч.ч.	0,535	4,17	1,14	2,54	
	ДОП.РАЗХОДИ:						
	доп.р.материали (%)			5			0,03
	доп.р-ди труд (%)			80			2,03
	всичко преки						3,17
	общо допълнителни р-ди						2,07
	печалба (%)			5			0,26
	Обща цена :						5,50

N.3 '8418570000

Латексово боядисване стари стени и тавани	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			0,22	2,07	1	0,46
ТРУД :						
работник - II ст.	ч.ч.		0,1775	4,17	1,14	0,84
работник - I ст.	ч.ч.		0,1775	4,17	1,14	0,84
						1,69
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,02
доп.р-ди труд (%)			80			1,35
всичко преки						2,14
общо допълнителни р-ди						1,37
печалба (%)			5			0,18
Обща цена :						3,69

21.Естакада между МЗ-5 и МЗ-6

N.1 ТНС 8 стр 8
ш 0170

Полагане битумен грунд за хидроизолация	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
грунд	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			0,55	2,14	1	1,18
ТРУД :						
работник - I ст.	ч.ч.		0,1	4,17	1,14	0,48
ДОП.РАЗХОДИ:						
доп.р.материали (%)			5			0,06
доп.р-ди труд (%)			80			0,38
всичко преки						1,65
общо допълнителни р-ди						0,44
печалба (%)			5			0,10
Обща цена :						2,20

N.2

Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м ² с посипка	м2		1			
МАТЕРИАЛИ:						
газ	кг	р.н.	цена	коэф	ст-ст	
			0,6	2,2	1	1,32
полизол	м2		1,12	4,3	1	4,82
						6,14

ТРУД :					
работник ТНС 8 стр 24 ш 0222 - I ст.	ч.ч.	0,66	4,17	1,14	3,14
ДОП.РАЗХОДИ:					
доп.р.материали (%)		5			0,31
доп.р-ди труд (%)		80			2,51
всичко преки					9,27
общо допълнителни р-ди					2,82
печалба (%)		5			0,60
Обща цена :					12,69

Обект: "Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2"

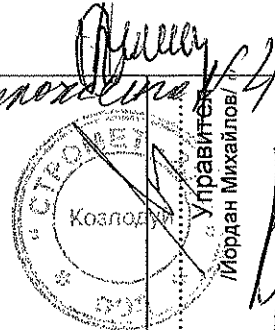
ГРАФИК за изпълнение на дейностите

ID	Task Name	Duration	M1							M2							M3							M4							M5							M6							M7						
			22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11																			
1	Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2	175 days																																																	
2	PO - контролирана зона 5 блок	54 days																																																	
3	PO - контролирана зона 6 блок	46 days																																																	
4	PO - надзиравана зона 5 блок	40 days																																																	
5	PO - надзиравана зона 6 блок	34 days																																																	
6	СВО	40 days																																																	
7	БМР	30 days																																																	
8	СББ	35 days																																																	
9	МЗ и ЕТУ - 5 блок	34 days																																																	
10	МЗ и ЕТУ - 6 блок	36 days																																																	
11	Естакада между МЗ-5 и МЗ-6	8 days																																																	
12	ЦПС 3 и 4	20 days																																																	
13	ДГС	22 days																																																	
14	ХВО	26 days																																																	
15	ОСК	29 days																																																	
16	Бригални басейни	18 days																																																	
17	Контролни станции от АМСВРК КС 4.5	22 days																																																	
18	ИЛК	32 days																																																	
19	Административна сграда	30 days																																																	
20	Комплексон	15 days																																																	
21	Кислородна станция	15 days																																																	
22	НРЗ	10 days																																																	
23	РОС	12 days																																																	

Съставил: *Ваня*
/С.Томанова/

Общ срок за изпълнение на дейностите - 175 / сто седемдесет и пет / календарни дни

Съгласувал: *Ваня*



стр. 24/27

Приложение № 5

РАБОТНА ПРОГРАМА

за организация и изпълнение на дейностите по:
**„Ремонт на работни, лабораторни, технологични и
административни помещения и работилници в ЕП-2“**

ОБЕКТ: "АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД, ЕП-2

ИЗПЪЛНИТЕЛ: "СТРОМЕТ - 2004" ООД

ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ: ЕТ „Атанасов – Спас Атанасов“, с.Гложене

ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ: „Монтажи КО“ ЕООД, гр.София

ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ: „Енергоремонт Козлодуй“ ЕООД, гр.Козлодуй

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД

2017г.

1
Н.Т.Р.
Стр. 1 / 27

1.Цел на програмата

Целта на програмата е да определи основните моменти - подготовка и изпълнение на строително-монтажните работи, контрол на качеството на влаганите материали и на изпълняваните дейности.

Настоящата програма включва:

- Конкретни дейности свързани с безопасността и здравето на персонала;
- Осигуряване на необходимото качество на влаганите материали;
- Конкретизира вида, методите и обема контрол при изпълнение на СМР;
- Обезпечава изпълнението, съгласно изискванията и гарантира срока на изпълнение;
- Отчита изискванията на нормативите и правилата, действащи в „АЕЦ Козлодуй“.

2.Обхват

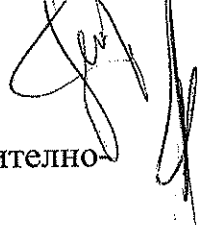
Дейностите касаят технологията и организацията за изпълнение на строително-монтажните работи в работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в различни сгради на територията на ЕП-2 за подобряване на експлоатационното им състояние.


Техническата информация за изпълнение на строителството е съобразена и изготвена въз основа на:

- Техническо задание №2017.30.СЧ.00.ТЗ.1453;
- Количествена сметка за изпълнение на дейностите, приложение към документацията за възлагане на обществена поръчка;

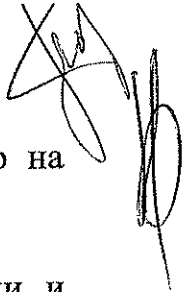


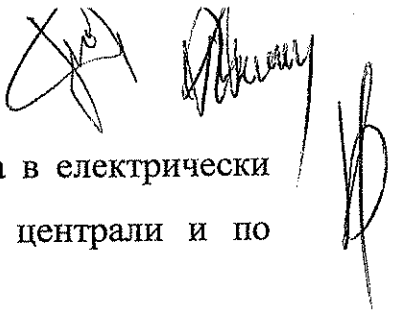
2
Н.Т.Л.
стр.2/25

- 
- Правилника за извършване и приемане на строително-монтажните работи - ПИПСМР;
 - Трудовите норми в строителството;
 - Работните инструкции;
 - Фирмената политика и програма на „Стромет - 2004“ ООД;
 - Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството/обн.ДВ,бр.72 от 2003г./;
 - Закон за здравословни и безопасни условия на труд, 1997г.;
 - Наредба № 2/22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
 - Наредба №3/09.06.2004г за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии;
 - Наредба №9/09.06.2004г за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи
 - Наредба за основните норми за Радиационна защита, 2012г.;
 - Наредба за радиационна защита при дейности с източници на йонизиращи лъчения, 2011г.;
 - Наредба №3/19.04.2001г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
 - Наредба №7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване, 2004г.;
 - Наредба №1 от 2010г за проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради;
 - Наредба №3/18.09.2007г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи;



Н. Т. К. стр. 3/25

- 
- Наредба за безопасната експлоатация и технически надзор на повдигателни съоръжения;
 - Наредба № 12/30.12.2005г за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товаро-разтоварни работи;
 - Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
 - Наредба № РД-07-2/16.12.2009г. за условията и реда за провеждане на периодичен инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
 - Наредба № 16-116/08.02.2008г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането;
 - Наредба № 1з -1971 г. от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
 - Наредба № 8121-з-647/2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
 - Наредба №РД-02-20-1 от 05.02.2015г за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България;
 - Правилник за изпълнение и приемане на монтажни работи на технологични машини, съоръжения и тръбопроводи;
 - Правилник за безопасността на труда при заваряване на метали;
 - Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения (ДВ 32./20.04.2004г.)

- 
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи (ДВ 19 /01.03.2005г.)
 - „Инструкция за осигуряване на техническа безопасност при монтаж, демонтаж и експлоатация на работни скелета на територията на ЕП-2“ 30.ОБ.00.ИБ.05/02;
 - Инструкция по качеството „Поддържане на експлоатационния ред и експлоатационното състояние на оборудването в ЕП-2“, 30.ОУ.ОК.ИК.12/5;
 - Инструкция по качеството „Работа на външни организации при сключен договор“, ДБК.КД.ИН.028/07;
 - ДОД.КД.ИК. 112 „Провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектоващи изделия в „АЕЦ Козлодуй“;

Ремонтните работи се извършват в около 200 помещения. Предвидените строително-монтажни работи обхващат цялостен ремонт на някои от помещенията и частичен в други.

При някои от сградите поради лошото състояние на покривната хидроизолация се предвижда цялостен или частичен ремонт на същата.

Поради пропуски е предвидено и уплътняване на фугите между фасадните панели и около дограма на отделни фасади.

При ремонтът ще се изпълняват основно дейности по част „Архитектурна“ и в малък обем по части ВиК и Електрическа.

➤ **Част „Архитектурна“**

По част „Архитектурна“ основните видове СМР са: направа на епоксидни покрития по стени и подове, подмяна на дограми, окачени тавани, ремонт на покрития по стени и тавани, бояджийски работи,

уплътняване fugи между фасадни панели, ремонт на покривна хидроизолация и други.

Предвидените за изпълнение видове строително-монтажни работи по помещения са както следва:

1. РО - контролирана зона - 5 блок:

- Направа на саморазливен под 2мм по стари подове;
- Боядисване с епоксиден лак по стени, тавани и метални конструкции;

2. РО - контролирана зона - 6 блок:

- Изкърпване по бетонови стени с лепило на циментова основа;
- Направа саморазливен под 2мм;
- Боядисване с епоксиден лак по стени, тавани и метални конструкции;
- Уплътняване тръбни проходки;

3. СК-3 – СВО, БМР и СББ:

- Демонтаж саморазливен под;
- Направа саморазливен под 2мм по стари подове с необходимата подготовка на основата;
- Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа;
- Почистване, грундиране и блажно боядисване тръбопроводи, въздуховоди;
- Почистване, грундиране и боядисване с епоксиден лак тръбопроводи, въздуховоди;
- Боядисване с епоксиден лак по стени, тавани и метални конструкции;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Доставка и монтаж алуминиева дограма;
- Изработка и монтаж метална конструкция (площадки) от профилна и листова стомана

4. РО - надзиравана зона - 5 блок:

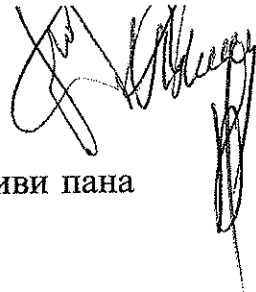
- Демонтаж саморазливен под;
- Направа саморазливен под 2мм по стари подове с необходимата подготовка на основата;
- Направа настилка с теракот;
- Шпакловка по стени и тавани;
- Блажно боядисване по метал;
- Блажно боядисване стари стени и тавани;
- Боядисване с епоксиден лак по стени, тавани и метални конструкции;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Доставка и монтаж алуминиева дограма;

5. РО - надзиравана зона - 5 блок:

- Демонтаж саморазливен под;
- Направа саморазливен под 2мм с необходимата подготовка на основата;
- Направа настилка с теракот;
- Шпакловка по стени и тавани;
- Блажно боядисване по метал;
- Блажно боядисване стари стени и тавани;
- Боядисване с епоксиден лак по стени, тавани и метални конструкции;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Направа парпет от профилна стомана;

6. МЗ и ЕТУ – 5 блок

- Направа изравнителна замазка по под дебелина 4 см.;
- Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Доставка и монтаж алуминиева и PVC дограма;

- 
- Направа окачен таван тип Армстронг с влагоустойчиви пана 60/60;
 - Оформяне отвор във фасаден ст.бетонен панел деб. до 25см за прозорец 120/50см;
 - Направа стена щендерна с обшивка с гипсокартон б-12.5мм;
 - Латексово боядисване по стари стени и тавани;

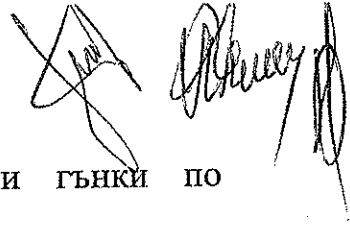
7. МЗ и ЕТУ – 6 блок

- Направа настилка от гранитогрес 33/33см вкл. цокъл;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Доставка и монтаж алуминиева и PVC дограма;
- Направа окачен таван тип Армстронг с влагоустойчиви пана 60/60;
- Оформяне отвор във фасаден ст.бетонен панел деб. до 25см за прозорец 120/50см;
- Направа стена щендерна с обшивка с гипсокартон б-12.5мм и изолация от минерална вата 5см.;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;

8. ЦПС-3

- Направа изравнителна замазка по под дебелина 5 см.;
- Направа саморазливен под 2мм с необходимата подготовка на основата;
- Почистване, изкърпване покривна хидроизолация и полагане битумен грунд;
- Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка

9. ДГС - хидроизолация

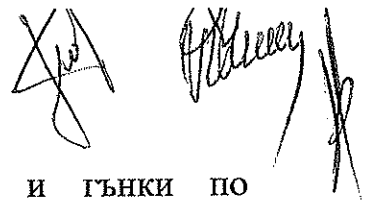
- 
- Отстраняване на съществуващи мехури и гънки по покривната хидроизолация сразрязване, подсушаване и газопламъчно залепване на същите към повърхността /до 10% от площта/;
 - Полагане битумен грунд /студен, двукратно, с почистване и обезпрашаване съществуващата покривна изолация/;
 - Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 3,5 кг/м² без посипка, газопламъчно / за изкърпване до 10% от площта/;
 - Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 3,5 кг/м² без посипка, газопламъчно / за изкърпване до 10% от площта/;
 - Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП /актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка, газопламъчно;

10. ЦПС-4

- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка.

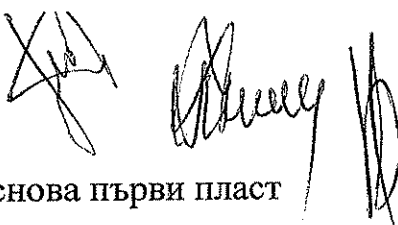
11. ХВО – помещения; хидроизолация и фасади

- Шпакловка по стени и тавани;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани
- Боядисване с епоксиден лак по стени, тавани и метални конструкции;
- Подмяна пана 60/60 за окачен таван;

- 
- Отстраняване на съществуващи мехури и гънки по покривната хидроизокация срязване, подсушаване и газопламъчно залепване на същите към повърхността /до 10% от площта/;
 - Доставка и полагане битумен грунд /студен, двукратно, с почистване и обезпрашаване съществуващата покривна изолация/;
 - Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 3,5 кг/м² без посипка, газопламъчно / за изкърпване до 10% от площта и усилващ пласт по бордове/;
 - Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка, газопламъчно;
 - Направа и монтаж ламаринена обшивка от поцинкована ламарина за капаци по бордове;
 - Доставка и монтаж на водоприемник ф100 по система Битулин;
 - Уплътняване фуги на ламаринени поли по бордове на покрив ширина на фугата до 3мм с водоустойчив силикон;
 - Преуплътняване фугите между фасадни панели с изчукване, уплътняване с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ" или еквивалентно, дебелина мин. 10мм вис. до 10м;
 - Доставка и монтаж на експандиран пенополистирол EPS за фасадна, стенна топлоизолация с дебелина 80 мм , залепване с лепило за топлоизолационни плоскости и ф8/120 5 бр м2 в/у стоманобетонени панели;
 - Доставка и полагане стъклофибърна мрежа /полагане с лепило за топлоизолационни плоскости на циментова основа;

Н. Т. Р.¹⁰

стр. 10 / 23

- 
- Доставка и полагане мазилка на циментова основа първи пласт върху топлоизолационни плоскости;
 - Доставка и полагане силиконова мазилка /финна/ вкл. грундиране върху топлоизолационни плоскости;
 - Доставка и монтаж на фасаден ъглов профил с мрежа за оформяне на фасадни ъгли и отвори на дограма.

12. ОСК

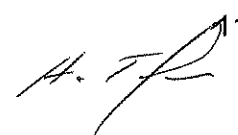
- Демонтаж балатум;
- Направа настилка от балатум;
- Направа зидария от газобетон б=15 см за зазиждане отвори между помещения височина до 10м;
- Шпакловка по стени и тавани с лепило на циментова основа;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани височина до 8м
- Блажно боядисване по стари стени /цокъл/;
- Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка.

13. Бризгални басейни

- Блажно боядисване по метал;
- Смазване панти на метални врати и капаци.

14. Контролни станции от АИСВРК КС 4,5

- Блажно боядисване по метал;
- Блажно боядисване по стари стени и тавани;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/ 100/200 и мярка от място, с прекъснат термомост/плътни/, вкл. с каса и секретна брава;
- Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата.



стр. 11/2

15. ИЛК

- Демонтаж настилка от теракотни плочи вкл. компрометирана замазка;
- Направа изравнителна замазка дебелина до 4 см;
- Направа настилка от теракотни плочи 33/33 вкл. цокъл;
- Шпакловка по стени и тавани;
- Латексово боядисване по стари стени и тавани;
- Изработка и монтаж алуминиева дограма - врати 90/200;
- Преуплътняване фуги между фасадни панели уплътнени с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ“ по алпийски способ с „Хиперсил 15ЛМ“ или еквивалентно, дебелина мин. 10 мм вкл.необходимата подготовка - почистване, очукване, подмазване;
- Уплътняване с полиуретанов пълнеж „Хиперсил 15ЛМ“ или еквивалентно по алпийски способ, предпазна ламаринена обшивка около прозорци към фасадни панели с размер до 5/5мм;

16. Административна сграда

- Демонтаж фаянсва облицовка по стени и настилка от гранитогрес;
- Демонтаж дървени врати;
- Направа изравнителна циментова замазка с дебелина до 4см;
- Направа вароциментова мазилка по стени /хастар/;
- Доставка и монтаж на PVC прозорци;
- Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати/;
- Направа фаянсва облицовка по стени;
- Направа настилка от теракотни плочи 33/33 вкл. цокъл;
- Латексово боядисване стари стени и тавани;
- ВиК работи – подмяна водопровод с ПП тръби ф20, фасонни части и санитария;



17. Комплексон

- Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата;
- Подмяна ламиниран паркет - високоустойчив на износване, 8 мм
- Доставка и монтаж алуминиеви врати 90/200;
- Направа и монтаж на двукрила метална врата 240/280см с пенополиуретанови панели и секретна брава;
- Латексово боядисване стари стени и тавани.

18. Кислородна станция

- Доставка и полагане на настилка от гранитогрес 33/33см;
- Направа окачен таван тип Армстронг с пана 60/60;
- Уплътняване фуги между панели с полиуретанова пяна;
- Подмяна дървена врата 100/200;
- Латексово боядисване стари стени и тавани;
- Изкърпване хидроизолация и полагане битумен грунд;
- Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка;
- Демонтаж, направа и монтаж обшивка от поц. Ламарина.

19. НРЗ

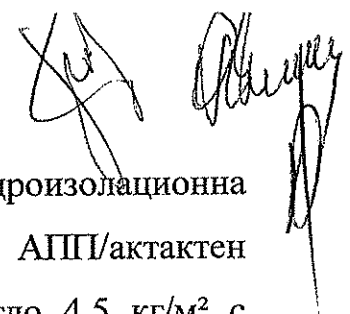
- Доставка и монтаж алуминиева дограма/врати и прозорци/;
- Латексово боядисване стари стени и тавани.

20. РОС

- Направа саморазливен под 2 мм по стари подове с необходимата подготовка на основата;
- Латексово боядисване стари стени и тавани.

21. Естакада между МЗ-5 и МЗ-6

- Полагане битумен грунд за хидроизолация;

- 
- Доставка и полагане на един пласт хидроизолационна битумна мембрана модифицирана с АПП/актактен полипропилен/ и основа от полиестер с тегло 4,5 кг/м² с посипка.

➤ **Част „Електрическа“**

При дейностите по част Електрическа във връзка с извършвания строителен ремонт в някои от помещенията се демонтират, монтират, ремонтират или подменят отделни елементи по съществуващите осветителна, силова и слаботокова инсталации.


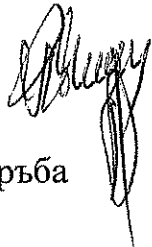
Изпълняват следните видове СМР по отделните подобекти:

4. РО-надзиравана зона – 5бл.

- Демонтажни работи;
- Доставка и монтаж на контакт 230V/16A AC за открита инсталация;
- Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКОМ 100/100мм;
- Доставка и полагане кабел СВВн със сечение 3x1,5мм² и 3x2,5мм² по готово кабелно трасе;
- Монтаж на осветителни тела 2x38W.

6. МЗ и ЕТУ 5 блок

- Демонтажни работи;
- Доставка и монтаж на контакт 230V/16A AC за открита инсталация;
- Доставка и монтаж на разклонителна кутия тип ПКОМ 100/100мм;
- Доставка и полагане кабел СВВн със сечение 3x1,5мм² и 3x2,5мм² по готово кабелно трасе;

- 
- 
- Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG в гофрирана тръба положен под гипсокартон и над окачен таван;
 - Доставка и монтаж двойни телефонни и двойни компютърни розетки;
 - Монтаж на осветителни тела 4x18W.

7. МЗ и ЕТУ 6 блок

- Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 4x18W от окачен таван "Амстронг" със запазване за по нататъшна употреба;
- Доставка и монтаж двойни телефонни и двойни компютърни розетки;
- Доставка и монтаж контакти единични, двойни и тройни 220V/16A AC, скрита инсталация;
- Доставка и монтаж разклонителни кутии ПКОМ и конзоли.
- Монтаж на осветителни тела 4x18W.

15 ИЛК

- Изграждане кабелни трасета от PVC канал 20/20мм и 20/40мм;
- Подмяна конзоли;
- Доставка и полагане кабел UTP 5E 24AWG;
- Доставка и полагане кабел СВВн 3x2,5мм²;

16 Административна сграда

- Демонтажни работи – осветителни тела, ключове и контакти;
- Доставка и монтаж разклонителни кутии, ел.ключове и контакти;
- Доставка и монтаж на окачен таван тип " Амстронг" или еквивалентен на осветителни тела 4x18W, бяла дневна светлина с размери L=60мм; Ф=26мм - IP65, Тяло и светлоразсейвател от поликарбонат. Светлоразсейвателя да се прикрепва към тялото посредством панти ,а не клипсове,

фасунги от поликарбонат, Електрическа схема ЕПРА
захранващо напрежение 240V AC;DC-(EN60928;EN60929;
EN60924; EN60925;600-3-2; EN61547; EN55015;EN55022),
уплътнения полиуретанов пенопласт с дълъг живот,
рефлектор- да се монтира към основният корпус без
инструменти (чрез завъртане на езичето на 90°), боядисан с
боя с голямо електрическо съпротивление, превключващ
предпазител-локализиращ дефектиралата лампа с цел
осигуряване гладка и постоянна работа на цялата осветителна
система, максимална температура- на вътрешната повърхност
на корпуса 100°, темп. класТ4(135°);

- Доставка и монтаж на окачен таван тип " Амстронг" или
еквивалентен на осветителни тела 2x18W, бяла дневна
светлина с размери L=60мм; Ф=26мм - IP65, Тяло и
светлоразсейвател от поликарбонат. Светлоразсейвателя да се
прикрепва към тялото посредством панти, а не клипсове,
фасунги от поликарбонат, Електрическа схема ЕПРА
захранващо напрежение 240V AC;DC-(EN60928;EN60929;
EN60924; EN60925;600-3-2; EN61547; EN55015;EN55022),
уплътнения полиуретанов пенопласт с дълъг живот,
рефлектор- да се монтира към основният корпус без
инструменти (чрез завъртане на езичето на 90°), боядисан с
боя с голямо електрическо съпротивление, превключващ
предпазител-локализиращ дефектиралата лампа с цел
осигуряване гладка и постоянна работа на цялата осветителна
система, максимална температура- на вътрешната повърхност
на корпуса 100°, темп. класТ4(135°);
- Направа /възстановяване/ проводници на антилед система по
площадки и стъпала 17м² с мощност 300W/м²;



17 Комплексон

- Претрасиране на кабел в PVC канал 60/40мм;
- Демонтаж и повторен монтаж на осветително тяло;
- Доставка и монтаж на осветително тяло евакуационно; 2бр.ЛЛ-11W,едната лампа работи постоянно от мрежата 220-240V,а другата от автономен източник (Ni-Ca батерия) продължит.на работа 90 мин., поликарбонат,ш/д/в 160x300x100мм,IP 65;

18 Кислородна станция

- Доставка и монтаж осветителни тела 4X18W за окачен таван Армстронг или еквивалентен, IP20.

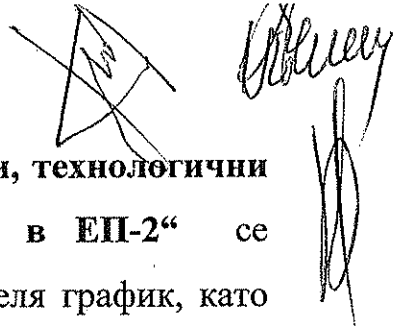
➤ Част „ТОВК“

Предмет на работите по частта е подмяната на ограничено количество отоплителни радиатори.

При извършване на електромонтажните работи ще се прилагат изискванията на Наредба №3 от 18.09.2007г за технически правила и норми за контрол и приемане на електромонтажните работи.

При извършване на строително-монтажните работи ще се прилагат изискванията на Наредба №3 от 31.07.2003г за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

При осигуряване на фронт за работа, дейностите ще се извършват при спазване технологичната последователност, като за целта ще се сформируют изпълнителски екипи от специалисти за изпълнение на предвидените СМР. Броят на изпълнителските екипи ще се определя в процеса на работа в зависимост от подадения фронт за работа.



Дейностите по „Ремонт на работни, лабораторни, технологични и административни помещения и работилници в ЕП-2“ се извършват по предварително съгласуван с Възложителя график, като времетраенето за изпълнението на обекта е 175 (сто и седемдесет и пет) календарни дни, при средносписъчен състав на изпълнителските екипи – 25 човека.

3. Организация на работата

3.1. Документ за осигуряване на достъп

Достъпът до площадката ще бъде организиран при спазване на всички правила и мерки свързани с безопасността на обекта и персонала и при спазване изискванията на ДБК.КД.ИН.028 „Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор“.

3.2. Организационна структура и кадрови ресурси:

Организационната структура на дружеството е съгласно внедрената интегрирана СУ по БДС EN ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007 и определя отговорностите, осъществявания контрол и връзките между структурните звена участващи в извършване на строително-ремонтните работи.

Изпълнителските екипи на Изпълнителя – „Стромет-2004“ ООД за изпълнение на СМР по част „Архитектурна“, и на Подизпълнителите – ЕТ „Атанасов – Спас Атанасов“ с.Гложене по част „Архитектурна“ – Хидроизолации; „Монтажи-Ко“ ЕООД гр.София за дейности по част „Електрическа и „Енергоремонт – Козлодуй“ ЕООД гр.Козлодуй за дейностите по част „ТОВК“ се формират от висококвалифицирани работници и специалисти с

доказани професионални умения и практически опит при изпълнение на такива дейности.

Участниците в екипите са преминали обучение и са придобили чрез изпит необходимите квалификационни групи по Правилник за безопасност при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи – ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ.

При формиране на работните екипи за изпълнение на дейностите се определят отговорници, които координират изпълнението на дейността, следят за изпълнението на сроковете, представянето на необходимите документи и други.

Отговорник за изпълнение на договора е ръководителя на фирмата.

Организацията на работата се осъществява от Главния инженер на фирмата и техническия ръководител на обекта, **при едносменен режим на работа, а при необходимост на двусменен, включително празнични и почивни дни.**

Главният инженер е задължен да запознае отговорните ръководители на екипите с програмата за качество и контролира нейното изпълнение.

Техническият ръководител е отговорен за осигуряване на ресурси и организацията на работа.

Отговорният изпълнител определя броя на състава на бригадата и квалификацията на същия.

Отговорник по ТБ и ПБ и отговорник по РД отговарят за мерките по ТБ, ПБ и РБ.

Изпълнението на дейностите ще става по бригади.



Ръководителите на изпълнителските екипи имат задължения:

- Да подържат работната площадка чиста;
- Да се работи в помещенията при спазване изискванията по БТ, ПБ и РД
- Да се опазват от повреди и замърсявания съоръженията, сградите и територията „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

Не се допускат до работа лица, които:

- не са инструктирани и обучени по БХТПО;
- не са запознати с инструкциите за дейности при аварии;
- имат противопоказни заболявания спрямо условията на труд;

3.3. Режим на работа

Ремонтните дейности ще се изпълняват на площадката на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, в различни сгради на територията на ЕП-2. Внасянето и изнасянето на отпадъци, празни съдове, демонтирани материали ще става при спазване на транспортните правила валидни за "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Възложителят осигурява дейностите по обезпечаване на контрола. Строителната техника необходима за изпълнение на дейностите се осигурява от изпълнителя, а когато се използват съоръжения с повишена опасност се спазват всички изисквания на действащата нормативна база по техника за безопасност.

Качественото изпълнение на основните видове работи и срочното завършване на обекта се гарантира със следните контролни операции:

3.4. Осигуряване на качеството. Технически мероприятия за подготовка на дейността

- Изготвяне и представяне на Програма за осигуряване на качеството и План за контрол на качеството при изпълнение на дейностите;
- Съгласуване на плановете за контрол с отговорните лица от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД;
- Проверка и предаване на заявката за материали;
- Входящ контрол на основните материали, придружени с необходимите документи за качество;
- Технологии за изпълнение на основните дейности;
- Проведено обучение в УТЦ;
- Осигуряване на транспорт, товароподемни съоръжения, технически средства и екипировка за изпълнение на дейностите.

3.5. Контрол

- Проверка на технологичната последователност за изпълнение на видовете работи;
- Спазване на технологията за изпълнение на отделните видове работи;
- Контрол върху качеството на изпълнението, съгласно залегналите в плана по качество точки на контрол;
- Координация на дейностите;
- Контрол на мерките по ТБ, ПБ и РБ от съответните отговорници.

3.6. Дейности по осигуряване на безопасност и здраве при работа

- Планиране на мерки за овладяване на професионалните рискове на работните места и предприемане на мерки за защита на работещите, като част от „Оценка на риска“ за здравето и безопасността на работниците и служителите, участващи в

изпълнението на дейностите в съответствие с политиката за безопасност и здраве;

- Предварителен медицински преглед
- Проверка изправността на използваните инструменти
- Осигуряване на необходимите предпазни средства;
- Обезопасяване на съществуващото оборудване;
- Проведен инструктаж по безопасност и здраве при работа, пожарна и аварийна безопасност на персонала.

4. Приемане и отчетна документация

Приемане на изпълнението на СМР става съгласно „Правилник за изпълнение и приемане на строително-монтажни работи“, Наредба №3/2003 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, Наредба №3 за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи и Плана за контрол на качеството, успешно преминали единични и функционални изпитания.

Отчетната документация включва:

- Акт за даване фронт за работа;
- Заповедна книга;
- Двустранен приемо-предавателен протокол;
- Документи за качество на вложените материали, електрически съоръжения и други изделия;
- Акт обр.19;
- Оригинална фактура.

За всички видове работи, които подлежат на закриване се съставят актове за скрити работи, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Акт за завършен монтаж при извършване на монтаж и ремонт на оборудване и тръбопроводи, съгласно Инструкция по качество №30.ОУ.ОК.ИК.25.

Частичното предаване на изпълнения обем по отделните помещения се извършва с Двустранен приемателно-предавателен протокол, а окончателното завършване с Акт за завършена работа.

Видовете работи ще се изпълняват без ограничение по време в срока на договора, в зависимост от подаване фронт за работа.

Главният изпълнител и подизпълнителя разполагат с квалифициран персонал за изпълнение на предвидените дейности, който успешно е преминал изпити по Въведение, ТБ и РБ и Д и притежава необходимите документи за работа в "АЕЦ Козлодуй".

Съставил:

/Л. Савева/

Управител:

/И. Михайлов/