

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО**  
**ИЗПЪЛНИТЕЛ: „АСТРАЛ ИНЖЕНЕРИНГ” ООД**  
**ОБЕКТ: „Дейности по извършване на СМР- Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащите съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева”, ЦДГ „Соня” и ЦДГ „Ивайло”, град Велико Търново”. Обособена позиция № 1: Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащи съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева” .**

## ДОГОВОР

№ BG04-02-03-071-007 – S – 0...

За възлагане изпълнението на СМР на обект на основание чл.74, ал.1 от ЗОП (отм.), във връзка с § 18 от ЗОП (обнародван с ДВ бр.13 от 16.02.2016 г.)

Днес 27.09......2016 г. в град Велико Търново, между:

1. **ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО**, наричана по-долу **”ВЪЗЛОЖИТЕЛ”**, с адрес: град Велико Търново, пл. “Майка България” № 2, с БУЛСТАТ: 000133634, представлявана от инж. ДАНИЕЛ ПАНОВ – Кмет на Общината, от една страна,

2. **„АСТРАЛ ИНЖЕНЕРИНГ” ООД** с ЕИК: 115605958, наричано по-долу **„ИЗПЪЛНИТЕЛ”**, със седалище и адрес на управление и с адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, 4000, ул. „Борис Сарафов”, №20 партер, телефон 0897886086, e-mail: astral\_office@mail.bg, представлявано от ДИЧО **ЩИЛИЯНОВ**, в качеството му на Управител, от друга страна,

СЕ СКЛЮЧИ ТОЗИ ДОГОВОР ЗА СЛЕДНОТО:

### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА. СРОК

Чл.1(1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши видове работи, включени в обхвата на обществена поръчка с предмет: „Дейности по извършване на СМР- Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащите съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева”, ЦДГ „Соня” и ЦДГ „Ивайло”, град Велико

1 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

Търново". Обособена позиция № 1: Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащи съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева“.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да извърши СМР по вид, количества и единични цени, съгласно представената оферта, неразделна част от този договор и съгласно указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при стриктно съблюдаване на работния проект за обекта.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да извърши възложената работа на свой риск със свои ресурси.

(4) Страната, която е осигурила съответните материали за извършване на СМР, носи отговорността и риска за тяхното качество.

(5) Видовете и количествата на работите са съгласно количествена сметка.

Чл.2(1) Срокът за изпълнение на работите в обхвата на поръчката е съгласно срока, предложен в офертата на Изпълнителя: **45/четиридесет и пет / календарни дни**, но не по-късно от крайната дата за приключване на дейността, съгласно плана за изпълнение на проекта към договора на Община Велико Търново с Програмния оператор по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“. Крайната дата за изпълнение на дейността по проекта, определена на база график за реализиране на дейностите по проекта. Същата е възможно да бъде актуализирана при условията на ДБФП. В горния случай се запазва предложението от участника срок за изпълнение на поръчката, който тече и приключва в рамките на определения нов срок по проект „Подобряване на енергийната ефективност в социалната инфраструктура на град Велико Търново“.

(2) Договора влиза в сила, от датата на подписването му, а срокът на действие на договора е до дата 18.03 2017 г., съгласно срока на проекта, съгласно чл.2 от ДБФП № BG04-02-03-071-007 от дата 18.08.2015г. по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Задълженията на строителя по отстраняване на дефекти са в сила и след изтичане на действието на настоящия договор и го обвързват в рамките на предложените гаранционни срокове.

(3) Срокът за изпълнение на дейностите в обхвата на договора е съгласно оферирания срок в рамките на одобрения от Програмния оператор по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство План за изпълнение на проекта/график.

## II. УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3(1) Стойността на строителството по договора е съгласно ценовата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, неразделна част от този договор, съгласно количествено-стойностна сметка, както следва:

2. *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.*

За изпълнение на СМР общо в размер на **102 018,60 / сто и две хиляди осемнадесет лева и шестдесет стотинки / без ДДС, а с ДДС 20 % - 122 422,32 лева / сто двадесет и две хиляди четиристотин двадесет и два лева и тридесет и две стотинки/**

(2) Възнаграждението по предходната алинея се заплаща както следва:

**30 % от стойността – авансово, а именно: 30 605,58 / тридесет хиляди шестстотин и пет лева и петдесет и осем стотинки/, а с ДДС 20 %-36 726,70/ тридесет и шест хиляди седемстотин двадесет и шест лева и седемдесет стотинки/**

Авансът се превежда в 30 дневен срок след представяне на безусловна и неотменима банкова гаранция за авансово плащане от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съобразена със условията в документацията за обществената поръчка. Стойността на аванса се удържа при извършени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ плащания. Гаранцията за авансово плащане обезпечава ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и служи за възстановяване на извършените авансово плащания при неизпълнение на договорните задължения от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. При констатирано неизпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да упражни правата по банковата гаранция за авансово плащане и другите си права, съгласно договора на изправна страна срещу неизправна страна. При неизпълнение на което и да било задължение по договора от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ има право да упражни правата си по банковата гаранция за възстановяване на направеното от него авансово плащане.

- Междинно плащане се извършва според степента на изпълнение, удостоверено с протокол за действително извършени работи, проверен и подписан от лицето осъществяващо инвеститорски контрол и строителен надзор и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в 30 дневен срок по банков път.

- Окончателно плащане се извършва в 30 дневен срок по банков път и след приемане на работата и представяне от страна на Изпълнителя на протокол за действително извършени работи, проверен и подписан от лицето осъществяващо инвеститорски контрол и строителен надзор и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В случаите, когато са констатирани недостатъци, сумата се изплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в 30 дневен срок след отстраняването им. Общият размер на авансовото и междинните плащания не може да надхвърли 80 % (осемдесет на сто) от размера на цялото дължимо възнаграждение за изпълнението на договора.

(3) Не подлежат на разплащане работи, некомплектовани с разходооправдателни документи – подробна ведомост, анализи, фактури за закупени материали, сертификат за вложени материали.

(4) За извършените плащания ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ издава надлежно оформени фактури. Във фактурите и всички разходо-оправдателни документи, свързани с изпълнението на проекта, задължително трябва да е указано, че разходът се извършва „ по ДБФП № BG04-02-03-071-007 от дата 18.08.2015г. по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.

3 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*



(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащане за вложени материали и/или извършени работи ако е налице:

1. Несъгласувано с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ отклонение от техническата документация, в това число от работния проект; от договора; от указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
2. Нарушаване на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи;
3. Отстраняване на допуснати от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ недостатъци;
4. Влагане на неподходящи и/или некачествени материали;

(6) Ако при приемане на отделни работи, представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или лицето, осъществяващо инвеститорския контрол и лицето осъществяващо строителен надзор констатира недостатъци, до отстраняването им ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да задържи дължимата сума за тях. Задържането на сумата не е забава за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и не влече последици поради просрочване на плащането.

(7) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащане за работи, неприети с подписване на протокол за тяхното извършване, поради това, че същите не отговарят на необходимото качество и/или е налице отклонение от работния проект за обекта и / или материалите не са съгласувани с осъществяващия инвеститорски контрол и осъществяващия строителен надзор или са констатирани други несъответствия и/или изпълнението не отговаря на НАРЕДБА № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България.

(8) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща по-малко от уговореното възнаграждение, ако по предвидения в настоящия договор ред с протокол по реда на чл. 6 се констатира, че действително извършените работи са на по-малка стойност или са налице други обстоятелства, поради които се дължи по-малко заплащане на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в това число несъответствие на дължимото възнаграждение с количеството или качеството и вида на вложените материали.

(9) Преведените средства от Община Велико Търново, но неусвоени от Изпълнителя, както и натрупаните лихви, глоби и неустойки в изпълнение на настоящия договор подлежат на възстановяване по банкова сметка, както следва: IBAN BG36SOMB91303124758000, BIC код на банката SOMBBGSF, при Общинска банка, клон Велико Търново.

### **III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ВЪВ ВРЪЗКА С РЕАЛИЗИРАНЕ НА СТРОИТЕЛНО- МОНТАЖНИ РАБОТИ**

Чл.4 Възложителят е длъжен:

1. да укаже мястото на обекта;

2. да осигури нормален достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до обекта;

4. *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

3. да предостави съответните технически данни, необходими за извършване на поръчката;

4. чрез инвеститорския контрол и строителния надзор да участва в приемането на извършените СМР и съставяне на приемо-предавателните протоколи;

5. при точно и пълно изпълнение да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ уговорената цена.

Чл.5 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, чрез своите представители има право по всяко време да проверява извършването на работата от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и изпълнението на предвидените в този договор задължения.

Чл.6 (1) При неизпълнение, респективно некачествено или несвоевременно изпълнение на възложеното с този договор, пълна липса на изпълнение, или при каквото и да било друго неизпълнение на задължения по този договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да изисква съставянето на констативен протокол, подписан от представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или негов служител. Същият е годно доказателство за упражняване на правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срещу ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като неизправна страна, в това число и да прихваща неустойки от дължими към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ суми.

(2) При отказ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на негов служител за подписване на констативен протокол за неизпълнение, същият се подписва от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или негов служител и двама свидетели и е годно доказателство за упражняване на правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срещу ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като неизправна страна, в това число и да прихваща неустойки от дължими към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ суми.

(3) При констатиране с протокола на недостатъци на свършената работа или друго неизпълнение, в същия се отбелязва естеството на недостатъците/ неизпълнението и степента, в която те засягат работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като се посочва стойността на дължимото възнаграждение след приспадане на неизпълнението и / или обременената с недостатъци работа. При забава или друго неизпълнение, се посочва периода на просрочването и / или естеството на неизпълнението.

(4) При каквото и да било неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да търси или удържа дължимите по договора неустойки при условие на констатирането му по реда по-горе.

Чл.7(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право по всяко време да иска, в определен от него срок, отчетна информация за реализация на работите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да следи за спазването на изисквания на Програмния оператор по Договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № BG04-02-03-071-007 от дата 18.08.2015г. по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право по всяко време да следи за спазването на нормативните и техническите изисквания от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

5 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ или негов представител има право да дава задължителни писмени указания на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ относно справките/протоколите за отчитане на дейността, тяхната форма, съдържание и т.н. Задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са всички указания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на негов представител относно формата и начина за водене на отчетност на изпълнението и начина на оформяне на документите във връзка с този договор.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да иска изпълнение в определени срокове на препоръки, указания и други подобни, дадени от съгласуващи, одобряващи или други компетентни органи във връзка с проекта, предмет на договора за безвъзмездна финансова помощ. Указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във връзка с изисквания, произтичащи от договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № BG04-02-03-071-007 от дата 18.08.2015г. по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство, общите условия към него или от кореспонденция с Програмния оператор са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема изпълнението на дейност по договора за обществена поръчка, за която ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор за подизпълнение, в присъствието на изпълнителя и на подизпълнителя. НЕПРИЛОЖИМО

(6) Възложителят извършва окончателното плащане по договор за обществена поръчка, за който има сключени договори за подизпълнение, след като получи от изпълнителя доказателства, че е заплатил на подизпълнителите всички работи, приети по реда на чл. 7, ал.5. НЕПРИЛОЖИМО

(7) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи и да му представи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители. НЕПРИЛОЖИМО

#### IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ВЪВ ВРЪЗКА С РЕАЛИЗИРАНЕ НА СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ:

Чл.8(1)ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми изпълнителя на инвеститорския контрол и осъществяващия строителния надзор, за началото на изпълнение на възложената работа.

(2)Разпорежданията на изпълнителя на инвеститорския контрол и осъществяващия строителния надзор са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да извършва видовете работи качествено и в технологичните срокове за съответните видове работи и по указания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или определени от него лица.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да влага качествени и подходящи материали при извършване на възложената работа. Дейностите, изпълнявани в рамките на проекта следва да гарантират, че всички остатъчни или извлечени материали от проектната 6 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.



дейност ще бъдат използвани повторно, рециклирани и/или депонирани по начин, който не вреди на околната среда.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отчете извършените СМР с приемо- предавателен протокол за извършени СМР, окомплектован с необходимите документи и заверени от представителя на Възложителя, който осъществява инвеститорския контрол: "ИНВЕСТСТРОЙ 92" ЕООД и от представителя на строителния надзор: „АГЕНЦИЯ СТРОЙКОНТРОЛ - ВТ" ООД, ЕИК: 104120208 фактури за закупени материали; анализи на актуваните видове работи, подробна ведомост, сертификати на вложените материали.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ доказва цените на материалите с фактура, като доставката и закупуването им се съгласува предварително с лицето осъществяващо инвеститорски контрол на обекта.

Чл.9(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да участва и съдейства за своевременното съставяне на всички актове и протоколи по време на строителството.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да оказва съдействие при извършване на проверки от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) При приемане на изработеното, преди подписването на приемо-предавателния протокол, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи изискуемите документи.

(4) Строително-монтажните работи се организират от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ чрез техническия ръководител на обекта: инж. Николай Петков Иванов.

Чл.10 Невъзложени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ строително- монтажни работи не подлежат на заплащане.

Чл.11 (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълни поръчката с грижата на добър търговец и в защита интересите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. По време на строителството ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва: действащото в страната законодателство, всички закони, правилници, наредби постановления и др. касаещи строителния процес; техниката на безопасността на труда; противопожарни и строително- технически норми.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да съблюдава Наредба № 7 от 1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване, Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и изискванията на другите нормативни актове по безопасност и здраве при работа.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за обстоятелства, възпрепятстващи изпълнението на този договор и за предприетите мерки за тяхното преодоляване.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или негов представител, както и осъществяващия инвеститорски контрол и осъществяващия

*7 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните- донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

строителен надзор за всякакви обстоятелства, които биха могли да попречат или да забавят изпълнението на дейностите.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава ако настъпят обстоятелства, които го поставят в невъзможност да изпълнява задълженията си, в това число и ако не може или престане да отговаря на специфични изисквания за изпълнение на възложеното, да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок от три работни дни от узнаването с цел прекратяване на договора.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва предложената с офертата методология на работа за изпълнение на обществената поръчка.

Чл.12 (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да представи съответните удостоверяващи документи за качеството и произхода на материалите, използвани при изпълнение на работата, сертификати, удостоверяващи съответствие със стандарти за системи за управление на качеството, доказателства за квалификация на персонала, извършващ възложената работа.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не предоставя на други лица и организации информация, която е получил или му е станала известна при и по повод изпълнението на обществената поръчка. Изключения от това правило са допустими само при условията на настоящия договор.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да води и съхранява необходимата аналитична счетоводна информация за извършените разходи по време на изпълнението на договора и при поискване да я предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или неговите представители.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва изискванията на законодателството на Европейската общност и националното законодателство във връзка с предоставянето на безвъзмездната финансова помощ.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно да информира за всички предполагаеми и/или действителни случаи на измама и/или нередности, открити във връзка с изпълнението на дейностите. „Нередност“ е всяко нарушение на правната рамка на Финансовия механизъм на ЕИП 2009-2014, на правото на ЕС или на националното право, което засяга изпълнението и/или бюджета на всяка програма, проект или дейност от Финансовия механизъм, посредством извършването на неоправдан разход или намаляването или загубата на приходи в рамките на програмата и/или проекта.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва изискванията на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство в това число и:

- да спазва изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство;

8 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.*



- да допуска лица оторизирани от Програмния оператор, Комитета на ФМ, НКЗ, Сертифициращия орган, националните одитиращи органи и одитиращите органи от страните-донори при извършването на проверки посредством проучване на документацията му или на място, свързани с изпълнението на Проекта и при провеждането на пълен одит при необходимост. Тези проверки могат да се провеждат в срок до 5 години от датата на извършването на окончателно плащане по Проекта, както и до приключване на евентуални административни, досъдебни или съдебни производства;
- да предоставя на оторизираните лица и органи посочени по-горе достъп до местата, където се изпълнява Проекта, в това число и достъп до информационни системи, както и до всички документи и бази данни, свързани с финансово-техническото управление на Проекта, както и да направи всичко необходимо, за да улесни работата им. Документите трябва да се съхраняват на достъпно място и да са подредени по начин, който улеснява проверката, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да уведоми за точното им местонахождение;
- при посещения на място, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да оказва съдействие и да осигури физически достъп до всички места, където се изпълнява договора за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ и се съхранява проектната документация, както и до информационната система/ако има такава/, която подпомага изпълнението;
- да предоставя информация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при започването, провеждането и резултатите от всички извършвани проверки по проекта (независимо дали същите се извършват от посочени по-горе органи или от други органи), както и за предприетите корективни мерки;
- да осигурява достъп за извършване на проверки на място и одити, като при проверки на място от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, Програмния оператор по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство, сертифициращия орган и органи и представители на Европейската комисия, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури присъствието на негов представител, както и да осигурява: достъп до помещения, преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява достъп на упълномощени представители на национални и европейски одитиращи и контролиращи органи;
- да предоставя на Програмния оператор, Сертифициращия орган, Комитета на ФМ, НКЗ, националните одитиращи органи и одитиращите органи на страните-донори правото да използват свободно и съобразно обхвата на проверката всички документи, свързани с проекта, независимо от формата им;
- да изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място;
- да докладва за възникнали нередности;
- да възстановява суми по нередности, заедно с дължимата лихва и други неправомерно получени средства;
- да информира Бенефициента-Възложител за възникнали проблеми при изпълнението на проекта и за предприетите мерки за тяхното разрешаване;

9 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.

- да спазва изискванията за съхранение на документацията за проекта, определени в договора за безвъзмездна финансова помощ.
- да съхранява всички документи по изпълнението на договора за срок и при условията на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да съхранява в собствен архив всички документи във връзка с обществената поръчка и настоящият договор /документация за участие, кореспонденция, доклади, разходооправдателни документи, писма и др., при съблюдаване на изискванията на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство;
- да съхранява документацията по Проекта за срок от минимум 5 години (в случаите на предоставяне на минимална помощ срокът за съхранение на документацията е 10 години) след одобрението на Окончателния отчет и не по-кратък от предвидения срок по българското законодателство. При образуване на административни, досъдебни или съдебни производства, свързани с изпълнението на Проекта, Бенефициентът е длъжен да съхранява документацията най-малко 1 година след датата на приключване на образуваните производства;
- да запази поверителността на всички предоставени му като поверителни документи, информация или други материали, както и да съхранява цялата документация за изпълнението за срок от минимум 5 години (в случаите на предоставяне на минимална помощ срокът за съхранение на документацията е 10 години) след одобрението на Окончателния отчет и не по-кратък от предвидения срок по българското законодателство;
- да възстанови суми по нередности, както и неусвоени суми, дължими лихви, глоби и неустойки и други неправомерно получени средства по сметка на Община Велико Търново, както следва: IBAN \_\_\_\_\_ BIC код на банката \_\_\_\_\_ при Общинска банка, клон Велико Търново.

(7) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да участва в работни срещи с другите участници в строителния процес: възложител, осъществяващия инвеститорски контрол, осъществяващия строителния надзор, както и с други представители на възложителя, на които е възложено управление или одит или други дейности във връзка с изпълнението на пости от Община Велико Търново задължения по договора за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство.

(8) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да прави изявления от името на Офиса на ФМ на ЕИП, страните - донори или Програмния Оператор на Програмата. В своите публикации той е длъжен да предприеме подходящи мерки, за да гарантира, че неговите изявления не се възприемат като направени от името на тези субекти. Всяка публикация под каквато и да е форма и в каквото и да е средство за осведомяване, в това число и интернет, трябва да съдържа следното изявление: „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема

10 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

енергия" по Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от [наименование] и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните - донори и Програмния Оператор на BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“<sup>11</sup>. На всички печатни и/ или дигитални материали до логото на ЕЕА Grants, следва да постави и надпис: „Проектът /име на проекта/ се финансира в рамките на Програма BG04 по Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство 2009-2014г.“ Всички материали относно информацията и публичността, свързани с ФМ на ЕИП, следва да бъдат в съответствие с Наръчника за комуникация и дизайн и Инструкцията за визуализация и публичност на Програмния оператор. Наръчникът представя подробни технически изисквания, отнасящи се до използването на лога, както и на билбордове, плочи, постери, публикации, уебсайтове и аудиовизуални материали. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предприеме всички необходими стъпки за популяризиране на факта, че проекта се осъществява с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Такива мерки трябва да са съобразени със съответните правила за информиране и публичност на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. В този смисъл ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да посочва финансовия принос на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство в своите доклади, в каквито и да са документи, свързани с изпълнението на проект „Подобряване на енергийната ефективност в социалната инфраструктура на град Велико Търново, и при всички контакти с медиите. Той трябва да помества на видимо място логото на ЕЕА Grants, съгласно изискванията публикувани на страницата на Финансовия механизъм на ЕИП. Навсякъде, където е уместно, всяка информация предоставяна от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в каквато и да било форма или среда, включително Интернет трябва да конкретизира, че проекта се осъществява с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство.

(9) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да документира и води счетоводна отчетност при изпълнение на дейността при спазване на изискванията на проект „Подобряване на енергийната ефективност в социалната инфраструктура на град Велико Търново“ , който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.

(10) Системата за счетоводна отчетност и вътрешен контрол на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и на неговите Партньори трябва да позволява директно идентифициране и проверка на декларираните приходи и разходи по Проекта. Приходите и разходите по Проекта трябва да бъдат обособени отделно и да дават възможност за проследимост на всички стопански операции по проекта и изготвянето на самостоятелни отчети само за целите на проекта.

<sup>11</sup> „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните- донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.



Чл.13 При точно и пълно изпълнение на договорените дейности ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи уговорената за строително-монтажните работи сума.

Чл.14 Осигуряването на материали, детайли, конструкции, както и всичко друго необходимо за извършване на работите е задължение за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл.15 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за качеството на използваните от него материали. Когато използваните за изпълнение на обществената поръчка материали са некачествени или неподходящи за качествено изпълнение на работите, в този случай ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен да подмени материалите с качествени. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не изпълни това задължение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати или развали договора с последиците предвидени в него.

Чл.16(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури необходимата за извършване на различните видове работи механизация.

(2)ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако при извършване на работата е допуснал отклонения от изискванията, предвидени в техническата документация, или от изисквания, задължителни съгласно нормативни актове.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при изпълнение на обществената поръчка да спазва правилата за безопасност на уреждащата ги нормативна уредба.

(4) За вреди, причинени на лица, публично или частно имущество, при или по повод изпълнението на поръчката, отговорност носи изцяло ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(5) Всички санкции, наложени от общински и държавни органи във връзка с изпълнението на работите са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(6) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не отговаря при никакви обстоятелства и по каквато и да била причина за щети или вреди причинени на персонала или имуществото на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през време и поради изпълнение на дейностите. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не приема искания за компенсиране или за увеличение на плащането във връзка с такива щети или вреди. Единствено ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност спрямо трети лица, включително отговорност за вреди или щети от какъвто и да било вид, понесени от тях през време и поради изпълнението на дейностите.

Чл.17 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предоставя информация за хода на работата и стадия на изпълнението при поискване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както и да оказва нужното съдействие на представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и/или на други органи при извършване на контрол по изпълнението на обществената поръчка. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да оказва пълно съдействие на лицата, които извършват проверките на място.

Чл.18 (1) Ако отчетността за дължимите от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ плащания не е съгласно изискванията и задължителните указания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на негов

представител, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже заплащането им или да заплати по-малко.

(2) Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълнява задълженията си за отчитане на изпълнението или отчитането на изпълнението не е съгласно указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или негов представител, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали или прекрати договора и да задържи гаранцията за изпълнение.

(3) В случая по предходната алинея ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право на заплащане по изпълнението на работите, които съгласно справките не са приети от представителите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предприема всички необходими мерки ако разходите за изпълнение на възложеното не бъдат възстановени или за възстановяването им се налага повторно извършване на действия, мерки или оформяне на документи, съгласно дадени от компетентен орган указания или се налага извършване на действия, които не са били извършени.

Чл.19 Разпорежданията на представителите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са и указанията и изискванията на органите с компетентност по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство.

## V. ОТГОВОРНОСТ И САНКЦИИ

Чл.20 (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за работата и действията на своите работници и служители, както и за привлечените от него подизпълнители, включително и когато последните са одобрени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпълнява задълженията си съвместно със подизпълнител/и, посочен/и в офертата, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да сключи договор/и за подизпълнение. В случай на използване на подизпълнител/и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за плащанията по договора/ите за подизпълнение.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за вреди, причинени на трети лица по време и по повод изпълнението на възложената работа.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извърши възложеното с необходимата грижа, ефективност, добросъвестност в съответствие с най-добрите практики за дейността, като за целта мобилизира необходимите за това финансови, човешки и материални ресурси.

Чл.21 (1) Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е отклонил от уговореното в този договор или ако извършени работи имат недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може по свой избор да иска:

13 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

1. поправка на изработеното без заплащане в даден от него подходящ срок;
2. заплащане на разходите, необходими за поправката;
3. съответно намаление на възнаграждението;

(2) Ако отклонението или недостатъците са толкова съществени, че работата е негодна за уговореното или подразбиращото се предназначение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали договора с последиците предвидени в него.

(3) В случая по предходната алинея ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право на възнаграждение и на заплащане на цената на осигурените от него материали и дължи връщане на авансово получените суми, при получени такива. Отделно от това ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има всички права, съгласно договора и приложимото законодателство като изправна страна срещу неизправна страна.

Чл.22 (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали този договор и преди срока за завършване на СМР, с последиците на чл.21, ал.3 ако установи, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

1. при извършване на възложените работи се отклонява съществено от уговореното в този договор;
2. извършва възложените работи с много ниско качество;
3. влага некачествени или неподходящи материали;

Чл.23 При забава на изпълнението от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият дължи неустойка в размер на 5 % от стойността на възложените СМР за всеки просрочен ден.

Чл.24 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща неустойка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която последният удържа от цената, в размер на 5 % от стойността на възложените СМР за всеки ден и в следните случаи:

1. при мълчалив или изричен отказ да изпълни изискванията и/или указания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на упълномощено от него лице, за времето до окончателното им изпълнение;
2. при неизпълнение на задълженията си по настоящия договор, водещи до некачествено извършени работи- до качествено изпълнение на същите;

## VI. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

Чл.25 (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти в гаранционните срокове съгл. разпоредбите на Наредба № 2 / 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в РБ и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, като съгласно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за

14 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.



обектите важат предложените от него гаранционни срокове, ако те са по- големи: 5/пет/ години.

(2) Гаранционните срокове текат от деня на издаване на разрешение за ползване на обекта.

(3) За появилите се в гаранционните срокове дефекти ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В срок до 5 (пет) работни дни след уведомяването ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да започне работата за отстраняване на дефектите в минималния технологично необходим срок.

(4) Задълженията по предходната алинея запазват действието си при промяна на собствеността на обекта.

(5) При неотстраняване на появилите се дефекти в гаранционния срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ направените разходи за отстраняването им, както и претърпените щети и пропуснатите ползи от забавеното отстраняване.

(6) Всички щети понесени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в резултат на грешки, недостатъци и пропуски, некачествено строителство, неизпълнение на норми, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

## VII. НОСЕНЕ НА РИСКА.

Чл.26 Рискът от случайно погиване или повреждане на извършеното в резултат на работите по изпълнението на поръчката, преди приемането им от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, се носи от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ .ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи тяхното заплащане.

Чл.27 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ носи риска от погиване или повреждане на вече приети резултати по работите, ако погиването или повреждането не е по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или в резултат на недостатъци.

Чл.28 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се в последствие дефекти в минималния технологично необходим срок.

## VIII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл.29 (1) Гаранцията за изпълнение се определя на 2 % от стойността на обществената поръчка.

(2) Част от гаранцията за изпълнение - 40% ще бъде възстановена, респ. върната на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ след приключване и приемане на изпълнението на СМР. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа- 60% от гаранцията за изпълнение за обезпечаване задължението за гаранционна поддръжка, която се възстановява след изтичане на най-дългия предложен гаранционен срок по чл. 25, ал.1 от договора. При лошо, неточно и

*15 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

некачествено изпълнение или при липса на изпълнение – гаранцията не се възстановява, респ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ упражнява правата по банковата гаранция за изпълнение. Отделно от гаранцията за изпълнение ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да търси и дължимите по договора неустойки.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа гаранцията за изпълнение на договора или упражнява правата по банковата гаранция за изпълнение, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд. Същата се освобождава след решаване на спора, ако решението е в полза на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е налице друго основание да я задържи.

(4) При разваляне на договора поради неизпълнение или по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа гаранцията за изпълнение или упражнява правата по банковата гаранция за изпълнение като неустойка за развалянето.

(5) При неизпълнение или лошо изпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на този договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ може да задържи гаранцията за изпълнение или да упражни правата по банковата гаранция за изпълнение и/или може да търси дължимите по договора неустойки.

(6) В случай, че срокът на банковата гаранция изтича преди пълното уреждане на отношенията на страните по този договор и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не я поднови до седем дни преди изтичането ѝ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска изплащането ѝ от банката-гарант, и да я трансформира в безлихвен паричен депозит по сметките си, като задържи депозита до окончателното уреждане на своите претенции.

## IX. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл.30 (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не носят отговорност при настъпване на непреодолима сила, възпрепятстваща изпълнението на поетите задължения.

(2) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила, е длъжна в седемдневен срок писмено да уведоми другата страна за настъпването, съответно за преустановяване на въздействието на непреодолимата сила. Към уведомлението се прилагат всички релевантни и/или нормативно установени доказателства за настъпването, естеството и размера на непреодолимата сила.

(3) При позоваване на непреодолима сила страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила е длъжна да предприеме всички мерки, за да ограничи последиците от настъпване на събитието.

(4) При спиране на работата по каквато и да било причина ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ взема необходимите мерки за запазване качеството на вече извършени работи, обезопасяване на обекта. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да положи усилия да сведе до минимум

периода, в който изпълнението е спряло и да поднови изпълнението веднага щом обстоятелствата позволяват това.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, след съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, да продължи да изпълнява тази част от задълженията си, които не са възпрепятствани от непреодолимата сила.

(6) Страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила, ведно с уведомлението изпраща до другата страна уведомление за спиране на изпълнението на договора.

(7) След отпадане на обстоятелства от извънреден характер, които са определени като непреодолима сила страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от непреодолимата сила в седем дневен срок писмено уведомява другата страна за възобновяване на изпълнението на договора. При подновяване на изпълнението ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ, уведомява осъществяващия инвеститорски контрол и осъществяващия строителен надзор на обекта.

(8) Когато обстоятелства от извънреден характер, които се определят като непреодолимата сила възпрепятстват по такъв начин изпълнението на задълженията по договора, че на практика водят до невъзможност на изпълнението на договора като цяло, страната, изпълнението на чиито задължения е възпрепятствано от непреодолимата сила, писмено с известие уведомява насрещната страна за това обстоятелство.

(9) След получаване на известието за невъзможността на изпълнението на договора като цяло, насрещната страна има право да прекрати договора.

(10) Срокът за изпълнение на възложеното с договора се удължава с времето, през което изпълнението е било невъзможно поради непреодолима сила, за наличието на която другата страна е била надлежно уведомена, при условията на договора и е приела съществуването ѝ, на база на представените документи и доказателства.

(11) При спиране на работите, срокът започва да тече отново след получаването на уведомлението за възобновяване на изпълнението. При необходимост, действително отработеното време по изпълнение на договора ще се установява с двустранно подписан протокол.

(12) Известяването на страните във връзка с възникване и отпадане обстоятелства по раздел IX „Непреодолима сила“, освен с писмени уведомления може да се удостоверява и с подписването на протоколи от представителите на двете страни по договора.

## **Х. Условия относно възстановяване на разходите направени от Община Велико Търново, които не са възстановени от Програмния оператор по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

17 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.



Чл.31(1) Ако разходите по този договор направени от Община Велико Търново не бъдат възстановени, съгласно договора за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № BG04-02-03-071-007 от дата 18.08.2015г. по Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, последният дължи възстановяване на направените плащания от Община Велико Търново, за които е отказано възстановяване. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да възстанови на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички недължимо платени и надплатени суми, сумите по регистрирани нередности, когато същите се дължат на пропуск от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както и неправомерно получените или неправомерно усвоените, включително дължимите лихви по тези суми.

(2) Изпълнителят е длъжен да възстанови получените суми от Община В. Търново в срок писмено определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. При невъзстановяване в срок, подлежащите на възстановяване суми, се приспадат от всякакви суми, дължими по договора между ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В случай, че това е неприложимо, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, има право да упражни правата си по предоставената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ гаранция по договора.

(3) Когато гаранцията не е достатъчна да покрие подлежащите на възстановяване суми, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се удовлетворява за разликата по общия ред, като отправя покана за доброволно изпълнение до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като в същата се посочва: размера на дължимите суми; основанието за възстановяването им; срока за възстановяването им; данни за банковата сметка, по която сумите следва да бъдат възстановени; възможните санкции и процедури, в случай че изискването за възстановяване на дължимите суми не се изпълни в указания срок.

(4) Срокът за доброволно изпълнение не може да надвишава 14 дни от датата на получаване на поканата от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(5) В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не възстанови сумите в определения за това срок, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да получи сумите в размер, съгласно поканата, ведно с дължимата лихва за периода на просрочието- законната лихва за забава за всеки просрочен ден.

(6) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не възстанови сумите по реда на доброволното изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ пристъпва към принудително събиране на дължимите суми по законоустановения ред, предвиден в българското законодателство.

(7) Ако след приключване на проекта или по време на изпълнение на проекта в случай на препоръка от Одитиращия орган и/или на база негови констатации бъдат поискани финансови корекции по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, последният се задължава да възстанови съответната сума в указания от Програмния оператор размер в срока по чл. 31, ал.4.

(8) Банковите такси, свързани с връщането на дължими суми на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, са изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Всички разходи, свързани с възстановяването на

18 *„Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия” по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия”.*

дължими суми на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, независимо от основанието за това, са изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

## XI. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.32(1) Договорът се прекратява:

1. по взаимно съгласие на страните, изразено писмено;
2. при виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора с писмено предизвестие от изправната до неизправната страна. Неизправната страна, заплаща дължимите поради неизпълнението неустойки и/ или обезщетения в срок и по начин определен от изправната страна или същите се удържат от изправната страна от дължими към неизправната страна суми;
3. с писмено предизвестие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ако настъпят обстоятелства, които поставят ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в невъзможност да изпълнява задълженията си, в това число и ако не може или престане да отговаря на специфични изисквания за изпълнение на възложеното. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да задържи гаранцията за изпълнение.
4. на основанията предвидени в договора и/или в предвидените в закона случаи;
5. едностранно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с писмено предизвестие, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща извършените до момента на прекратяването качествено извършени работи и приети по надлежния ред;
6. с писмено предизвестие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ използва подизпълнител без да декларира това в офертата си или използва подизпълнител, който е различен от този в офертата. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да задържи гаранцията за изпълнение.

(2) Извън случаите по чл. 32, ал.1, договорът се прекратява с изпълнение на възложеното, приемането му по установения ред и заплащане на последната дължима по него сума.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати действието на договора чрез писмено предизвестие и с последиците предвидени в договора в случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не изпълнява задълженията. Неизпълнението се установява с констативен протокол от лицето осъществяващо строителен надзор и лицето осъществяващо инвеститорски контрол на обекта, в който се отчита и действително извършеното. В този случай ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи връщане на неусвоените авансово получени суми, ако такива са получени в писмено определеният от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок, респ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ упражнява правата по банковата гаранция за авансово плащане.

19 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали или прекрати предсрочно, договора и да иска връщане на неусвоени авансово предоставени средства, в случай на предоставени такива, респ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ упражнява правата по банковата гаранция за авансово плащане, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯ изпадне в състояние на неплатежоспособност, съответно срещу него е открито производство на несъстоятелност или е в процес на преобразуване, които обстоятелства могат да застрашат изпълнението на настоящия договор. Същите права ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има и ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯ престане да отговаря на изискванията на ЗОП. Обемът на изпълнените работи се установява с констативен протокол, подписан от представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и лицето осъществяващо инвеститорски контрол и строителен надзор.

(5) При прекратяване на договора поради неизпълнение или по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да задържи гаранцията за изпълнение или да упражни правата по банковата гаранция за изпълнение, независимо от удържаните или дължимите до този момент неустойки.

(6) В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯ прекрати едностранно договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа гаранцията за изпълнение на договора или упражнява правата по банковата гаранция за изпълнение. В този случай ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи връщане на неусвоени авансово получени суми по договора, при получени такива, респ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ упражнява правата по банковата гаранция за авансово плащане. Едностранното прекратяване на договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ не го освобождава от заплащане на дължимите, съгласно договора неустойки.

## ХІІ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.33 Изменение на настоящия договор се допуска по изключение само и единствено при наличие на хипотезите предвидени в Закона за обществените поръчки.

Чл.34 (1) Кореспонденцията между страните се води на посочените в настоящия договор адреси. При промяна на адреса всяка една от страните е длъжна да уведоми писмено другата страна за новия си адрес, в противен случай неприета или върната кореспонденция, ще се счита за приета и за страните ще настъпят последиците при приета кореспонденция.

(2) Всички съобщения, уведомления и известия, свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени в писмена форма и са подписани от упълномощените лица.

(3) За дата на съобщението известието се смята:

1. датата на предаването- при ръчно предаване на съобщението / известието;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка- при изпращане по пощата;

20 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.



Чл.353а всеки спор относно съществуването и действието на сключения договор или във връзка с неговото нарушаване, включително спорове и разногласия относно действителността, тълкуването, прекратяването, изпълнението или неизпълнението му, както и за всички въпроси, неуредени в този договор се прилага Търговския закон, Закона за задълженията и договорите и ЗОП. При непостигане на съгласие спорът се отнася за решаване пред компетентния съд, определен по правилата на ГПК.

Неразделна част от този договор е представената оферта от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложение „Предлагана цена“.

Този договор се състави и подписа в два еднообразни оригинални екземпляра, по един за всяка от страните.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ДАНИЕЛ ПАНОВ

.....  
Кмет на Община Велико Търново

ИЗПЪЛНИТЕЛ: (Плс/ДКЗ) (С)

Даниела Данчева

Началник отдел „Бюджет“

Съгласуван с:

Десислава Йонкова

Директор на Дирекция „Правна“

Надя Петрова:

Директор Дирекция ОСОП

Мариела Цонева

Директор Дирекция ОР

Инж. Ивайло Дачев

Главен експерт отдел ТИ

Ръководител на проект

21 „Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“ по ФМ на Европейското икономическо пространство. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Община Велико Търново и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, страните-донори и Програмния Оператор на Програма BG04 „Енергийна ефективност и възобновяема енергия“.

## ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка

с предмет: „Дейности по извършване на СМР- Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащите съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева”, ЦДГ „Соня” и ЦДГ „Ивайло”, град Велико Търново” по обособена позиция № 1

Долуподписаният/ната Дичо Цилиянов,  
с ЕГН \_\_\_\_\_, лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_ от МВР  
в качеството ми на управител

(посочете длъжността)

На „Астрал инженеринг” ООД  
(посочете наименованието на участника)  
с ЕИК: 115605958, актуален телефон: 0897886086  
факс: .....; електронна поща astral\_office@mail.bg  
Регистрация по ЗДДС: BG115605958

(ако участникът не е регистриран по ЗДДС, указва това в полето)

### УВАЖАЕМИ ЧЛЕНОВЕ НА КОМИСИЯТА,

С настоящото, Ви представяме нашата ценова оферта за участие в обявената обществена поръчка с предмет: „Дейности по извършване на СМР- Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащите съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева”, ЦДГ „Соня” и ЦДГ „Ивайло”, град Велико Търново” по обособена позиция № 1

Поемаме ангажимент да изпълним обекта на поръчката в съответствие с изискванията, заложили в Техническите спецификации на настоящата поръчка. Поемаме ангажимент да изпълним обекта на поръчката в срок.

1. **Приложима валута и зачитане при несъответствие:** цените са в български лева без ДДС. При несъответствие между цифровото и изписаното с думи възнаграждение ще се взема предвид изписаното с думи. При установяване на аритметична грешка, комисията извършва съответните действия по изчисляването и вписва аритметично вярната стойност, като се счита обвързани от аритметично вярната определена сума.

2.

**2. Начин на плащане:** по банков път, с платежно нареждане в български лева.

Предлаганото от нас възнаграждение за обект: „Дейности по извършване на СМР- Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащите съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева”, ЦДГ „Соня” и ЦДГ „Ивайло”, град Велико Търново”

по обособена позиция № 1

е както следва:

Стойност 102 018,60 / сто и две хиляди и осемнадесет лева шестдесет стотинки/ словом/ без ДДС

Посоченото възнаграждение включва:

/ заплащане на всички поети ангажименти и задължения с офертата и с представената от нас методология на работа/. Заплащане се извършва за действително извършени работи по начин, отразен в проекта на договор и образувано съгласно приложена количествено- стойностна сметка и анализи за доказване на единичните цени.

Аванс в размер на 30 (тридесет) % от стойността на обществената поръчка. /Предложение за аванс не повече от 30% от стойността на позицията/

Авансът се превежда в 30 дневен срок след представяне на безусловна и неотменима банкова гаранция за авансово плащане от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съобразена със условията в документацията за обществената поръчка Стойността на аванса се удържа при извършени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ плащания. Междинно плащане се извършва според степента на изпълнение, удостоверено с протокол за действително извършени работи, проверен и подписан от лицето осъществяващо инвеститорски контрол и строителен надзор и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в 30 дневен срок по банков път. Окончателно плащане се извършва в 30 дневен срок по банков път и след приемане на работата и представяне от страна на Изпълнителя на протокол за действително извършени работи, проверен и подписан от лицето осъществяващо инвеститорски контрол и строителен надзор и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В случаите, когато са констатирани недостатъци, сумата се изплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в 30 дневен срок след отстраняването им. Общият размер на авансовото и междинните плащания не може да надхвърли 80 % (осемдесет на сто) от размера на цялото дължимо възнаграждение за изпълнението на договора.

Приложение:

1/ Количествено стойностна сметка;

2/Анализи за всички работи;

3/ Електронен носител със съдържанието на Плик № 3 „Предлагана цена”.

Дата 01/ 06 / 2016 г.

Име и фамилия Дичо Щилиянов

Подпис на упълномощеното лице \_\_\_\_\_

Наименование на участника и печат „Астрал инженеринг“ ООД



Образец № 16.1 Образец на КСС за обособена  
позиция № 1

## КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Обект: Енергоефективна реконструкция и модернизация на Дом за  
стари хора "Венета Ботева" гр. Велико Търново

ЧАСТ: ОВК

№	Вид работа	Ед. м-ка	Кол-во	Ед. цена, в лв. без ДДС	Стойност, в лв. без ДДС
<b>ОТОПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ</b>					
1	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-400	бр.	5,00	78,13	390,65
2	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-800	бр.	55,00	119,92	6595,60
3	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-900	бр.	12,00	130,86	1570,32
4	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1000	бр.	51,00	140,84	7182,84
5	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1200	бр.	17,00	162,84	2768,28
6	доставка пан.радиатор тип vp-22к/500-1400	бр.	5,00	183,71	918,55
7	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1600	бр.	2,00	204,57	409,14
8	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1100	бр.	35,00	152,92	5352,20
9	доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-500	бр.	1,00	89,13	89,13
10	доставка "лира"600/900 -450 w	бр.	93,00	86,86	8077,98
11	дост.сф. кран ду 15 ру = 1,6/дренажен/	бр.	9,00	6,49	58,41
12	монтаж сф.кран ду 15 ру = 1,6/дренажен/	бр.	9,00	3,01	27,09
13	монтаж панелни радиатори и лири до 1600 мм -/8241121102/	бр.	274,00	42,01	11510,74
14	монтаж панелни радиатори над 1600 мм -/8241121202/	бр.	2,00	52,01	104,02
15	доставка и м-ж на радиаторен вентил секретен- 1/2"	бр.	276,00	8,74	2412,24
16	доставка и м-ж на радиаторен вентил обикновен - 1/2"	бр.	276,00	9,40	2594,40
17	топла проба на отоплителна инсталация за отопл. тяло	бр.	276,00	7,99	2205,24
18	направа 72 ч. проба на инсталация	бр.	1,00	350,63	350,63
19	дост.и монтаж тръба ppg ф 63/8,7 -"stabi" - /сек 22,097/ с % фитинги	м	36,00	33,94	1221,84
20	дост. и монтаж тръба ppg ф 50/6,9 -"stabi" - /сек 22,096/ с % фитинги	м	112,00	21,90	2452,80
21	дост.и монтаж тръба ppg ф 40/5,6 - "stabi" -/сек 22,095/ с % фитинги	м	106,00	15,82	1676,92
22	доставка и монтаж pp тръба ф 32 -"stabi" с ал. вл. с % фитинги	м	118,00	10,39	1226,02
23	доставка и монтаж pp тръба ф 25 - "stabi" с % фитинги	м	263,00	7,70	2025,10
24	дост.и монтаж тръба ppg ф 20/2,8 -"stabi" -/сек 22,092/ с % фитинги	м	645,00	6,64	4282,80
25	направа и монтаж компенсатор ф 50	м	2,00	11,26	22,52
26	направа и монтаж компенсатор ф 32	м	2,00	8,89	17,78
27	достав. и монтаж ppg ск ф 50с изпускат.-/ 2 "/-сек 22,035/	бр.	12,00	36,90	442,80
28	доставка и м-ж pp ск ф 40 мм с изпуск. -сек 22,034 х 2	бр.	4,00	23,84	95,36
29	доставка и м-ж pp ск ф 32 мм с изпуск.-сек 22,033 х 2	бр.	36,00	18,68	672,48
30	достав. и монтаж ppg ск ф 20 с изпуск.-сек 22,035/	бр.	18,00	11,26	202,68

31	доставка и м-ж рр ск ф63 мм -сек 22,036 x 2	бр.	2,00	53,29	106,58	✓
32	тръбна топлоизолация ф 70/19	м	36,00	8,82	317,52	✓
33	доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф 54/9	м	112,00	3,55	397,60	✓
34	доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф 42 x 9	м	106,00	2,96	313,76	✓
35	м-ж връзка хориз. линия с вертикален клон сек 22-003 x 12	бр.	23,00	26,51	609,73	✓
36	монтаж обезвъзд.автоматичен ф 1/2 "	бр.	46,00	15,00	690,00	✓
37	хидравлична проба на тръби до ф 102	м	1 315,00	0,51	670,65	✓
38	компенсатори на рр тръби "стаби" ф 75 - /сек 22,037/	бр.	2,00	22,46	44,92	✓
39	доставка и монтаж рр тръби "стаби" ф 75 - /сек 22,098/ с % фитинги	м	35,00	47,41	1659,35	✓
40	направа и м-ж компенсатор ф 40	м	4,00	13,26	53,04	✓
41	достав. и монтаж рр ск ф 25 с изпуск.	бр.	10,00	17,83	178,30	✓
42	доставка и м-ж рр ск ф75 мм-сек 22,037 x 2	бр.	4,00	87,53	350,12	✓
43	доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф 80/9	м	35,00	4,99	174,65	✓
44	доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф35/9	м	118,00	2,71	319,78	✓
45	доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф28/9	м	263,00	2,62	689,06	✓
46	доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф22/6	м	70,00	2,32	162,40	✓
47	достав. и монтаж преход рр ф 20 -1/2 " ж	бр.	690,00	3,43	2366,70	✓
	<b>ДЕЙНОСТИ ПО КОТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ</b>					
48	доставка и монтаж на тирипътен смес. вентил ду 50 с ел. задвижка	бр.	1,00	756,54	756,54	✓
49	доставка и монтаж на тирипътен смес. вентил ду 32 с ел. задвижка	бр.	1,00	666,92	666,92	✓
50	доставка сф.ск ду 50	бр.	2,00	86,52	173,04	✓
51	доставка сф.ск ду 32	бр.	2,00	18,93	37,86	✓
52	доставка воден филтър ду 50	бр.	2,00	95,94	191,88	✓
53	доставка възвр. клапа dn 2 "ру 0,6	бр.	2,00	117,71	235,42	✓
54	д-ка на циркулационни помпи дебит 4,2 м3/h; напор 5,0m; мощност 0,28 Kw	бр.	1,00	1236,28	1236,28	✓
55	д-ка на циркулационни помпи дебит 2,92 м3/h; напор 5m; мощност 0,18 kW	бр.	1,00	682,67	682,67	✓
56	монтаж на циркулационни помпи	бр.	2,00	79,98	159,96	✓
57	доставка и монтаж стом.безш.тръби ф 57/3,5 мм	м	2,00	22,14	44,28	✓
58	доставка фланци ду 50	бр.	4,00	10,99	43,96	✓
59	монтаж фланци към тръби ду 50	бр.	4,00	7,99	31,96	✓
60	доставка и м-ж пм 2"-ф 50 /8247551108 ,сек 22,036 /	бр.	2,00	30,76	61,52	✓
61	доставка и м-ж пм 1 1/4"-ф 32 /8247551105 ,сек 22,034 /	бр.	2,00	10,84	21,68	✓
62	доставка обезвъзд.автоматичен ф 1/2 "	бр.	4,00	12,10	48,40	✓
63	монтаж обезвъзд.автоматичен ф 1/2 "	бр.	4,00	3,01	12,04	✓
64	доставка рр тръба ф 50- "stabi" с ал. вл.	м	20,00	21,90	438,00	✓
65	хидравлична проба на тръби до ф 102	м	20,00	0,51	10,20	✓
66	доставка и монтаж тръбна топлоизол. 2 "	м	20,00	3,55	71,00	✓
67	монтаж ск,вентили,задвижки,възвр.клапи и др. до 100мм (09-37-001)	бр.	9,00	38,02	342,18	✓
68	демонтаж стари радиатори	бр.	276,00	2,99	825,24	✓
69	пренасяне стари радиатори в склад	бр.	276,00	2,01	554,76	✓
70	натоварване стр.отпадъци на камион и превоз на 6 км- ръчно	м3	20,00	9,96	199,20	✓
71	пренасяне строителни отпадъци ръчно	м3	20,00	8,00	160,00	✓

72	Демонтаж тръби	м	2887,00	0,78	2251,86	✓
73	натоварване ,превоз и разтоварване на стари-радиатори и тръби	курс	10,00	101,07	1010,70	✓
74	пренасяне демонтирани тръби на склад	м	2 887,00	0,37	1068,19	✓
75	рязане рад.конзоли от стена	бр.	552,00	0,48	264,96	✓
76	пробиване отвори в тухлен зид	бр.	612,00	2,99	1829,88	✓
77	пробиване отвори в бетон	бр.	186,00	5,99	1114,14	✓
78	подливане отвори с пяна	бр.	798,00	2,10	1675,80	✓
79	изкърпване отвори/сек 18,882/	бр.	798,00	2,09	1667,82	✓
80	боядисв. кръпки до 0,5 м 2 по стени и тавани с латекс	бр.	1598,00	1,66	2652,68	✓
81	изкърпване отвори с мозайки около щрангове	бр.	56,00	8,49	475,44	✓
<b>ЕЛЕКТРИЧЕСКА ИНСТАЛАЦИЯ</b>						
1	Доработка табло табло сигнализация, вентилация и осветление	бр.	1,00	584,97	584,97	✓
2	управление ел задвижки	бр.	4,00	394,09	1576,36	✓
3	доставка и монтаж на кабел СВТ 3 x 1.5 мм2	м	32,00	4,02	128,64	✓
4	доставка и монтаж на кабел СВТ 5 x 2.5 мм2	м	32,00	7,59	242,88	✓
5	доставка и монтаж на кабел ТЧП 2 x 1.5 мм2	м	160,00	3,24	518,40	✓
6	д-ка и монтаж кабелен канал 25/25	м	9,00	2,69	24,21	✓
7	доставка и монтаж метален шлаух ф 16	бр.	12,00	4,65	55,80	✓
8	Програмируем контролер с възможност за управление на 2 броя трипътни вентили	бр.	2,00	645,16	1290,32	✓
9	повърхностен температурен съпротивителен датчик	Бр.	8,00	64,98	519,84	✓
<b>ОБЩА СТОЙНОСТ ЗА ОП 1 БЕЗ ДДС:</b>					<b>102018,60</b>	✓
<b>ДДС 20%:</b>					<b>20403,72</b>	✓
<b>ВСИЧКО СТОЙНОСТ:</b>					<b>122422,32</b>	✓

01.06.2016 г.

.....  
/Дичо Дидянов-Управител/



Конкурс с предмет: „Дейности по извършване на СМР- Внедряване на мерки за енергийна ефективност чрез преустройство на вътрешните отоплителни инсталации и прилежащите съоръжения в Дом за стари хора „Венета Ботева”, ЦДГ „Соня” и ЦДГ „Ивайло”, град Велико Търново”.

Обособена позиция 1: „Енергоефективна реконструкция и модернизация на Дом за стари хора „Венета Ботева” гр. Велико Търново”

Възложител: Община Велико Търново

Участник: "Астрал инженеринг" ООД, гр.Пловдив

## АНАЛИЗИ

### 1.1. ЧАСТ ОВК

#### 1.1.1. ОТОПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ

АНАЛИЗ 001 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-400

за бр.

##### Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР ТИП vp -22 к/500-400	бр.	1,00000	1,00	68,90 лв.	68,90 лв.
						68,90 лв.
						Доставно складови разходи : 5,00 %
						3,44 лв.
						72,34 лв.
						Печалба - материали : 8,00 %
						5,79 лв.
						78,13 лв.
						Утежнени Условия :
						0,00 лв.
						Общо за работата :
						78,13 лв.

АНАЛИЗ 002 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-800

за бр.

##### Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-800	бр.	1,00000	1,00	105,75 лв.	105,75 лв.
						105,75 лв.
						Доставно складови разходи : 5,00 %
						5,29 лв.
						111,04 лв.
						Печалба - материали : 8,00 %
						8,88 лв.
						119,92 лв.
						Утежнени Условия :
						0,00 лв.
						Общо за работата :
						119,92 лв.

АНАЛИЗ 003 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-900

за бр.

##### Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-900	бр.	1,00000	1,00	115,40 лв.	115,40 лв.
						115,40 лв.
						Доставно складови разходи : 5,00 %
						5,77 лв.
						121,17 лв.
						Печалба - материали : 8,00 %
						9,69 лв.
						130,86 лв.
						Утежнени Условия :
						0,00 лв.
						Общо за работата :
						130,86 лв.

АНАЛИЗ 004 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1000

за бр.

##### Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност

ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-1000	бр.	1,00000	1,00	124,20 лв.	124,20 лв.
					124,20 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %					6,21 лв.
					130,41 лв.
Печалба - материали : 8,00 %					10,43 лв.
					140,84 лв.
Утежнени Условия :					0,00 лв.
Общо за работата :					140,84 лв.

АНАЛИЗ 005 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1200

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-1200	бр.	1,00000	1,00	143,60 лв.	143,60 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						
Печалба - материали : 8,00 %						
Утежнени Условия :						
Общо за работата :						

АНАЛИЗ 006 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1400

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-1400	бр.	1,00000	1,00	162,00 лв.	162,00 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						
Печалба - материали : 8,00 %						
Утежнени Условия :						
Общо за работата :						

АНАЛИЗ 007 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1600

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-1600	бр.	1,00000	1,00	180,40 лв.	180,40 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						
Печалба - материали : 8,00 %						
Утежнени Условия :						
Общо за работата :						

АНАЛИЗ 008 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-1100

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-1100	бр.	1,00000	1,00	134,85 лв.	134,85 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						
Печалба - материали : 8,00 %						

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 152,92 лв.

АНАЛИЗ 009 Доставка пан.радиатор тип vp -22 к/500-500

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПАНЕЛЕН РАДИАТОР тип vp -22 к/500-500	бр.	1,00000	1,00	78,60 лв.	78,60 лв.

78,60 лв.  
Доставно складови разходи : 5,00 % 3,93 лв.  
82,53 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 6,60 лв.  
89,13 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 89,13 лв.

АНАЛИЗ 010 Доставка "лира"600/900 -450 w

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
8241122101	"ЛИРА" 600/900 - 450 Вт	бр.	1,00000	1,00	76,60 лв.	76,60 лв.

76,60 лв.  
Доставно складови разходи : 5,00 % 3,83 лв.  
80,43 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 6,43 лв.  
86,86 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 86,86 лв.

АНАЛИЗ 011 Доставка сф. кран Ду 15, ру = 1,6 /дренажен/

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СК ДРЕНАЖЕН Ду 15	бр.	1,00000	1,00	5,72 лв.	5,72 лв.

5,72 лв.  
Доставно складови разходи : 5,00 % 0,29 лв.  
6,01 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,48 лв.  
6,49 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 6,49 лв.

8247551102 Монтаж сф. кран Ду 15, ру = 1,6 /дренажен/

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	2,30	3,50 лв.	1,45 лв.

1,45 лв.  
Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,30 лв.  
2,75 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,22 лв.  
2,97 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БЕЗИР	кг	0,00300	1,00	8,80 лв.	0,03 лв.
	КЪЛЧИЩА	кг	0,00300	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.

0,04 лв.  
Доставно складови разходи : 5,00 % 0,00 лв.  
0,04 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,00 лв.  
0,04 лв.



Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 3,01 лв.

8241121102 Монтаж панелни радиатори и лири до 1600 мм -/8241121102/

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	5,63600	1,00	3,50 лв.	19,73 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 19,73 лв.  
17,76 лв.  
37,49 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 3,00 лв.  
40,49 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БЕЗИР	кг	0,01600	1,00	8,80 лв.	0,14 лв.
	КЪЛЧИЩА	кг	0,01000	1,00	2,75 лв.	0,03 лв.
	ВОДА	м3	0,65100	1,00	1,80 лв.	1,17 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 1,34 лв.  
0,07 лв.  
1,41 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,11 лв.  
1,52 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 42,01 лв.

8241121202 Монтаж панелни радиатори над 1600 мм -/8241121202/

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	7,03000	1,00	3,50 лв.	24,61 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 24,61 лв.  
22,15 лв.  
46,76 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 3,74 лв.  
50,50 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БЕЗИР	кг	0,01500	1,00	8,80 лв.	0,13 лв.
	КЪЛЧИЩА	кг	0,01000	1,00	2,75 лв.	0,03 лв.
	ВОДА	м3	0,65100	1,00	1,80 лв.	1,17 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 1,33 лв.  
0,07 лв.  
1,40 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,11 лв.  
1,51 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 52,01 лв.

8247551102 Доставка и м-ж на радиаторен вентил секретен - 1/2"

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	2,20	3,50 лв.	1,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,39 лв.  
1,25 лв.  
2,64 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,21 лв.  
2,85 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
-----------	--------------	------	------	-------	----------	----------

	БЕЗИР	кг	0,00300	1,00	8,80 лв.	0,03 лв.
	КЪЛЧИЩА	кг	0,00300	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.
	ВЕНТИЛ, РАДИАТОРЕН, СЕКРЕТЕН 1/2"	бр.	1,00000	1,00	5,15 лв.	5,15 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

5,19 лв.

,26 лв.

,45 лв.

,44 лв.

,89 лв.

,00 лв.

,74 лв.

8247551102 Доставка и м-ж на радиаторен вентил обикновен - 1/2"

за бр. 9

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	2,20	3,50 лв.	1,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

1,39 лв.

1,25 лв.

2,64 лв.

0,21 лв.

2,85 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БЕЗИР	кг	0,00300	1,00	8,80 лв.	0,03 лв.
	КЪЛЧИЩА	кг	0,00300	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.
	ВЕНТИЛ, РАДИАТОРЕН, ОБИКНОВЕН 1/2"	бр.	1,00000	1,00	5,73 лв.	5,73 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

5,77 лв.

0,29 лв.

6,06 лв.

0,49 лв.

6,54 лв.

0,00 лв.

9,40 лв.

8241321100 Топла проба на отоплителна инсталация за отопл. тяло

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,74200	1,00	3,50 лв.	2,60 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

2,60 лв.

2,34 лв.

4,94 лв.

0,40 лв.

5,33 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ВОДА	м3	1,30000	1,00	1,80 лв.	2,34 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

2,34 лв.

0,12 лв.

2,46 лв.

0,20 лв.

2,66 лв.

0,00 лв.

7,99 лв.

АНАЛИЗ 012 Направа 72 ч. проба на инсталация

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	42,00000	1,00	3,50 лв.	147,00 лв.

147,00 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 132,30 лв.  
 279,30 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 22,34 лв.  
 301,64 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ВОДА	м3	24,00000	1,00	1,80 лв.	43,20 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 2,16 лв.  
 45,36 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 3,63 лв.  
 48,99 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 350,63 лв.

8255081063 Доставка и монтаж тръба ppg ф 63/8,7 - "stabi" - /сек 22,097/ с % фитинги

за М

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,41500	1,00	3,50 лв.	1,45 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,41500	1,00	3,50 лв.	1,45 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 2,90 лв.  
 2,61 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 5,51 лв.  
 0,44 лв.  
 5,95 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 110 мм	бр.	1,30000	1,00	0,54 лв.	0,70 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	2,05000	1,00	0,17 лв.	0,35 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 63 x 8,7 PN 20	м	1,02000	1,00	18,03 лв.	18,39 лв.
	ФАС. Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 63 - 15%	лв.	0,15000	1,00	18,39 лв.	2,76 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,01000	1,00	7,70 лв.	0,08 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 22,28 лв.  
 1,11 лв.  
 23,39 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 1,87 лв.  
 25,26 лв.

Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,09000	1,00	20,00 лв.	1,80 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 1,80 лв.  
 0,72 лв.  
 2,52 лв.  
 Печалба - Механизация : 8,00 % 0,20 лв.  
 2,72 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 33,94 лв.

8255081050 Доставка и монтаж тръба ppg ф 50/6,9 - "stabi" - /сек 22,096/ с % фитинги

за М

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 2,10 лв.  
 1,89 лв.  
 3,99 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,32 лв.  
 4,31 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
-----------	--------------	------	------	-------	----------	----------



	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	1,40000	1,00	0,17 лв.	0,24 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 50 x 6,9 PN 20	м	1,02000	1,00	11,33 лв.	11,56 лв.
	ФАС. Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 50 - 15%	лв.	0,15000	1,00	11,56 лв.	1,73 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00700	1,00	7,70 лв.	0,05 лв.

13,91 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

0,70 лв.

14,61 лв.

Печалба - материали : 8,00 %

1,17 лв.

15,78 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,06000	1,00	20,00 лв.	1,20 лв.

1,20 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

0,48 лв.

1,68 лв.

Печалба - Механизация : 8,00 %

0,13 лв.

1,81 лв.

Утежнени Условия :

0,00 лв.

Общо за работата :

21,90 лв.

8255081040 Доставка и монтаж тръба ppr ф 40/5,6 - "stabi" -/сек 22,095/ с % фитинги

за м

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.

2,10 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

1,89 лв.

3,99 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

0,32 лв.

4,31 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	1,40000	1,00	0,17 лв.	0,24 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 40 x 5,6 PN 20	м	1,02000	1,00	6,70 лв.	6,83 лв.
	ФАС. Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 40 - 20%	лв.	0,20000	1,00	6,83 лв.	1,37 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00700	1,00	7,70 лв.	0,05 лв.

8,82 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

0,44 лв.

9,26 лв.

Печалба - материали : 8,00 %

0,74 лв.

10,00 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,05000	1,00	20,00 лв.	1,00 лв.

1,00 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

0,40 лв.

1,40 лв.

Печалба - Механизация : 8,00 %

0,11 лв.

1,51 лв.

Утежнени Условия :

0,00 лв.

Общо за работата :

15,82 лв.

8255081032 Доставка и монтаж ppr тръба ф 32 -"stabi" с ал. вл. с % фитинги

за м

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,20500	1,00	3,50 лв.	0,72 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,20500	1,00	3,50 лв.	0,72 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,44 лв.  
 1,30 лв.  
 2,74 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,22 лв.  
 2,96 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	1,02000	1,00	0,17 лв.	0,17 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 32 x 3 PN 20	м	1,02000	1,00	3,95 лв.	4,03 лв.
	ФАС. Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 32 - 20%	лв.	0,20000	1,00	4,03 лв.	0,81 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

5,38 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 0,27 лв.  
 5,65 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,45 лв.  
 6,10 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,04400	1,00	20,00 лв.	0,88 лв.

0,88 лв.  
 Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,35 лв.  
 1,23 лв.  
 Печалба - Механизация : 8,00 % 0,10 лв.  
 1,33 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 10,39 лв.

8255081025 Доставка и монтаж ppg тръба ф 25 - "stabi" с % фитинги

за/м

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,13000	1,00	3,50 лв.	0,46 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,13000	1,00	3,50 лв.	0,46 лв.

0,92 лв.  
 Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 0,83 лв.  
 1,75 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,14 лв.  
 1,89 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	0,95000	1,00	0,17 лв.	0,16 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 25 x 3 PN 20	м	1,02000	1,00	2,99 лв.	3,05 лв.
	ФАС. Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 25 - 20%	лв.	0,20000	1,00	3,05 лв.	0,61 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

4,19 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 0,21 лв.  
 4,40 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,35 лв.  
 4,75 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,03500	1,00	20,00 лв.	0,70 лв.

0,70 лв.  
 Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,28 лв.  
 0,98 лв.  
 Печалба - Механизация : 8,00 % 0,08 лв.  
 1,06 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 7,70 лв.

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,12500	1,00	3,50 лв.	0,44 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,12500	1,00	3,50 лв.	0,44 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ.ЕНЕРГИЯ	квтч	0,88000	1,00	0,17 лв.	0,15 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 20 x 2,0 PN 20	м	1,02000	1,00	1,95 лв.	1,99 лв.
	ФАС.Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 20 - 50%	лв.	0,50000	1,00	1,99 лв.	0,99 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

## Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,02900	1,00	20,00 лв.	0,58 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

Печалба - Механизация : 8,00 %

Утежени Условия :

Общо за работата : 6,64 лв.

## АНАЛИЗ 013 Направа и монтаж компенсатор ф 50

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,25000	1,00	3,50 лв.	0,88 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,24000	1,00	3,50 лв.	0,84 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ.ЕНЕРГИЯ	квтч	1,40000	1,00	0,17 лв.	0,24 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 50 x 6,9 PN 20	м	0,50000	1,00	11,33 лв.	5,67 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00700	1,00	7,70 лв.	0,05 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

## Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,02000	1,00	20,00 лв.	0,40 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %



Печалба - Механизация : 8,00 % 0,05 лв.  
0,61 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 11,26 лв.

АНАЛИЗ 014 Направа и монтаж компенсатор ф 32

за М

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,25000	1,00	3,50 лв.	0,88 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,24000	1,00	3,50 лв.	0,84 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,72 лв.  
1,55 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 3,27 лв.  
0,26 лв.  
3,53 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	1,02000	1,00	0,17 лв.	0,17 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 32 x 3 PN 20	м	1,00000	1,00	3,95 лв.	3,95 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 4,49 лв.  
0,22 лв.  
4,71 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,38 лв.  
5,09 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,00900	1,00	20,00 лв.	0,18 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,18 лв.  
0,07 лв.  
0,25 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,02 лв.  
0,27 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 8,89 лв.

8247551208 Доставка и монтаж ррг ск ф 50с изпускат.-/ 2 "/-сек 22,035/

за

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,27000	2,00	3,50 лв.	1,89 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,89 лв.  
1,70 лв.  
3,59 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,29 лв.  
3,88 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, С ИЗПРАЗНИТЕЛ 2"	бр.	1,00000	1,00	28,15 лв.	28,15 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 28,19 лв.  
1,41 лв.  
29,60 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 2,37 лв.  
31,97 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,03500	1,00	20,00 лв.	0,70 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,70 лв.  
0,28 лв.  
0,98 лв.

Печалба - Механизация : 8,00 % 0,08 лв.  
1,06 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 36,90 лв.

8247551205 Доставка и м-ж ррг ск ф 40 мм с изпуск. -сек 22,034 х 2

ба €

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,18000	2,20	3,50 лв.	1,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,25 лв.  
2,64 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,21 лв.  
2,85 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, С ИЗПРАЗНИТЕЛ 1 1/4"	бр.	1,00000	1,00	17,80 лв.	17,80 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

17,84 лв.  
Доставно складови разходи : 5,00 % 0,89 лв.  
18,73 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 1,50 лв.  
20,23 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,02500	1,00	20,00 лв.	0,50 лв.

0,50 лв.  
Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,20 лв.  
0,70 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,06 лв.  
0,76 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 23,84 лв.

8247551204 Доставка и м-ж ррг ск ф 32 мм с изпуск. -сек 22,033 х 2

за

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,18000	2,20	3,50 лв.	1,39 лв.

1,39 лв.  
Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,25 лв.  
2,64 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,21 лв.  
2,85 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, С ИЗПРАЗНИТЕЛ 1"	бр.	1,00000	1,00	12,75 лв.	12,75 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

12,79 лв.  
Доставно складови разходи : 5,00 % 0,64 лв.  
13,43 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 1,07 лв.  
14,50 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,04400	1,00	20,00 лв.	0,88 лв.

0,88 лв.  
Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,35 лв.  
1,23 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,10 лв.  
1,33 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 18,68 лв.

8247551202 Доставка и монтаж ррг ск ф 20 с изпуск.-сек 22,035/

за бр. 1

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,18000	2,20	3,50 лв.	1,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,25 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,21 лв.  
2,85 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, С ИЗПРАЗНИТЕЛ 1/2"	бр.	1,00000	1,00	6,60 лв.	6,60 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00300	1,00	7,70 лв.	0,02 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 0,33 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,56 лв.  
7,51 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,03000	1,00	20,00 лв.	0,60 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,24 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,07 лв.  
0,91 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 11,26 лв.

8247551109 Доставка и м-ж ррг ск ф63 мм -сек 22,036 х 2

за бр.

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,27000	2,00	3,50 лв.	1,89 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,70 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,29 лв.  
3,88 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, БЕЗ ИЗПРАЗНИТЕЛ 21/4"	бр.	1,00000	1,00	42,20 лв.	42,20 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 2,11 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 3,55 лв.  
47,90 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,05000	1,00	20,00 лв.	1,00 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,40 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,11 лв.  
1,51 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 53,29 лв.

8102281140 Тръбна топлоизолация ф 70/19

за м

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,25000	1,00	3,50 лв.	0,88 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

0,88 лв.  
0,79 лв.  
1,67 лв.  
0,13 лв.  
1,80 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,35000	1,00	0,21 лв.	0,07 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 70/19	м	1,03000	1,00	5,94 лв.	6,12 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

6,19 лв.  
0,31 лв.  
6,50 лв.  
0,52 лв.  
7,02 лв.  
0,00 лв.  
8,82 лв.

8102281139 Доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф 54/9

за м

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,15000	1,00	3,50 лв.	0,53 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

0,53 лв.  
0,48 лв.  
1,01 лв.  
0,08 лв.  
1,09 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,30000	1,00	0,21 лв.	0,06 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 54/9	м	1,03000	1,00	2,05 лв.	2,11 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

2,17 лв.  
0,11 лв.  
2,28 лв.  
0,18 лв.  
2,46 лв.  
0,00 лв.  
3,55 лв.

8102281138 Доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф 42/9

за м

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,11000	1,00	3,50 лв.	0,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

0,39 лв.  
0,35 лв.  
0,74 лв.  
0,06 лв.  
0,80 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,25000	1,00	0,21 лв.	0,05 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 42/9	м	1,03000	1,00	1,80 лв.	1,85 лв.



Доставно складови разходи : 5,00 % 1,90 лв.  
 0,10 лв.  
 2,00 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,16 лв.  
 2,16 лв.  
 Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 2,96 лв.

АНАЛИЗ 015 М-ж връзка хориз. линия с вертикален клон сек 22-003 х 12

за

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,80000	1,00	3,50 лв.	2,80 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,80000	1,00	3,50 лв.	2,80 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 5,60 лв.  
 5,04 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 10,64 лв.  
 0,85 лв.  
 11,49 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 40 х 5,6 PN 20	м	1,00000	1,00	6,70 лв.	6,70 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 32 х 3 PN 20	м	1,00000	1,00	3,95 лв.	3,95 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 10,69 лв.  
 0,53 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 11,22 лв.  
 0,90 лв.  
 12,12 лв.

Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,09600	1,00	20,00 лв.	1,92 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,77 лв.  
 2,69 лв.  
 Печалба - Механизация : 8,00 % 0,22 лв.  
 2,90 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 26,51 лв.

8247551202 Доставка и монтаж обезвъзд.автоматичен ф 1/2 "

за

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	2,20	3,50 лв.	1,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,39 лв.  
 1,25 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 2,64 лв.  
 0,21 лв.  
 2,85 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БЕЗИР	кг	0,00300	1,00	8,80 лв.	0,03 лв.
	КЪЛЧИЦА	кг	0,00300	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.
	ОБЕЗВЪЗДУШИТЕЛ АВТОМАТИЧЕН 1/2"	бр.	1,00000	1,00	10,67 лв.	10,67 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 10,71 лв.  
 0,54 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 11,25 лв.  
 0,90 лв.  
 12,15 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 15,00 лв.

8252133230 Хидравлична проба на тръби до ф 102

за

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,11800	0,55	3,50 лв.	0,23 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 0,21 лв.

Печалба - труд : 8,00 % 0,04 лв.

0,47 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	0,00600	1,00	0,17 лв.	0,00 лв.
	ВОДА	м3	0,01800	1,00	1,80 лв.	0,03 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 0,00 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 0,00 лв.

0,03 лв.

Утежени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 0,51 лв.

АНАЛИЗ 016 Компенсатори на ррг тръби "стаби" ф 75 - /сек 22,037/

за

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 2,10 лв.

Печалба - труд : 8,00 % 1,89 лв.

3,99 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 110 мм	бр.	1,30000	1,00	0,54 лв.	0,70 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	2,05000	1,00	0,17 лв.	0,35 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 75 x 9,4 PN 20	м	0,50000	1,00	26,68 лв.	13,34 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,01000	1,00	7,70 лв.	0,08 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 14,47 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 0,72 лв.

15,19 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,05800	1,00	20,00 лв.	1,16 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 1,16 лв.

Печалба - Механизация : 8,00 % 0,46 лв.

1,62 лв.

Утежени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 0,13 лв.

1,75 лв.

8255081075 Доставка и монтаж ррг тръби "стаби" ф 75 - /сек 22,098/ с % фитинги

за

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,49000	1,00	3,50 лв.	1,71 лв.

	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,49000	1,00	3,50 лв.	1,71 лв.
						3,42 лв.
						3,08 лв.
						6,50 лв.
						0,52 лв.
						7,02 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

#### Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 110 мм	бр.	1,30000	1,00	0,54 лв.	0,70 лв.
	ЕЛ.ЕНЕРГИЯ	квтч	2,05000	1,00	0,17 лв.	0,35 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 75 x 9,4 PN 20	м	1,02000	1,00	26,68 лв.	27,21 лв.
	ФАС.Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР А1 PN 20 ф 75 - 15%	лв.	0,15000	1,00	27,21 лв.	4,08 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,01000	1,00	7,70 лв.	0,08 лв.
						32,42 лв.
						1,62 лв.
						34,04 лв.
						2,72 лв.
						36,76 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

#### Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,12000	1,00	20,00 лв.	2,40 лв.
						2,40 лв.
						0,96 лв.
						3,36 лв.
						0,27 лв.
						3,63 лв.
						0,00 лв.
						47,41 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

Печалба - Механизация : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

АНАЛИЗ 017 Направа и м-ж компенсатор ф 40

за

#### Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,25000	1,00	3,50 лв.	0,88 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,25000	1,00	3,50 лв.	0,88 лв.
						1,76 лв.
						1,58 лв.
						3,34 лв.
						0,27 лв.
						3,61 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

#### Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ.ЕНЕРГИЯ	квтч	1,20000	1,00	0,17 лв.	0,20 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 40 x 5,6 PN 20	м	1,00000	1,00	6,70 лв.	6,70 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00700	1,00	7,70 лв.	0,05 лв.
						7,28 лв.
						0,36 лв.
						7,64 лв.
						0,61 лв.
						8,25 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

#### Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,04650	1,00	20,00 лв.	0,93 лв.
						0,93 лв.
						0,37 лв.
						1,30 лв.
						0,10 лв.
						1,40 лв.
						0,00 лв.
						13,26 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

Печалба - Механизация : 8,00 %

Утежнени Условия :

Общо за работата :

8247551203 Доставка и монтаж ррг ск ф 25 с изпуск.

за

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,18000	2,30	3,50 лв.	1,45 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,45 лв.  
1,30 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,22 лв.  
2,97 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, С ИЗПРАЗНИТЕЛ 3.4"	бр.	1,00000	1,00	12,00 лв.	12,00 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 12,04 лв.  
0,60 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 1,01 лв.  
13,65 лв.

## Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,04000	1,00	20,00 лв.	0,80 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 0,80 лв.  
0,32 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,09 лв.  
1,21 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 17,83 лв.

8247551109 Доставка и м-ж ррг ск ф75 мм-сек 22,037 х 2

за бр.

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,27000	2,00	3,50 лв.	1,89 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,89 лв.  
1,70 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,29 лв.  
3,88 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КРАН СПИРАТЕЛЕН ППР, БЕЗ ИЗПРАЗНИТЕЛ 21/2"	бр.	1,00000	1,00	72,40 лв.	72,40 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 72,44 лв.  
3,62 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 6,09 лв.  
82,14 лв.

## Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,05000	1,00	20,00 лв.	1,00 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 1,00 лв.  
0,40 лв.  
Печалба - Механизация : 8,00 % 0,11 лв.  
1,51 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 87,53 лв.

8102281141 Доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф 80/9

за

## Труд



Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	1,00	3,50 лв.	0,63 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %  
0,57 лв.  
1,20 лв.  
Печалба - труд : 8,00 %  
0,10 лв.  
1,30 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,35000	1,00	0,21 лв.	0,07 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 80/9	м	1,03000	1,00	3,10 лв.	3,19 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %  
0,16 лв.  
3,42 лв.  
Печалба - материали : 8,00 %  
0,27 лв.  
3,69 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 4,99 лв.

8102281137 Доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф35/9

за

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,11000	1,00	3,50 лв.	0,39 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %  
0,39 лв.  
0,74 лв.  
Печалба - труд : 8,00 %  
0,06 лв.  
0,80 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,20000	1,00	0,21 лв.	0,04 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 35/9	м	1,03000	1,00	1,60 лв.	1,65 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %  
0,08 лв.  
1,77 лв.  
Печалба - материали : 8,00 %  
0,14 лв.  
1,91 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 2,71 лв.

8102281136 Доставка и монтаж тръбна топлоизол. ф28/9

за

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,10000	1,00	3,50 лв.	0,35 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %  
0,35 лв.  
0,31 лв.  
0,66 лв.  
Печалба - труд : 8,00 %  
0,05 лв.  
0,71 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,17500	1,00	0,21 лв.	0,04 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 28/9	м	1,03000	1,00	1,60 лв.	1,65 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %  
0,08 лв.  
1,77 лв.  
Печалба - материали : 8,00 %  
0,14 лв.  
1,91 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 2,62 лв.

8102281135 Доставка и монтаж тръбна теплоизол. ф22/6

за м

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,10000	1,00	3,50 лв.	0,35 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,15000	1,00	0,21 лв.	0,03 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 22/9	м	1,03000	1,00	1,35 лв.	1,39 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 2,32 лв.

АНАЛИЗ 018 Достав. и монтаж преход ррг ф 20 -1/2 " ж

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,12500	1,00	3,50 лв.	0,44 лв.
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,12500	1,00	3,50 лв.	0,44 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

Печалба - труд : 8,00 %

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПРЕХОД ППР ф 20 -1/2 " ж	бр.	1,00000	1,00	0,86 лв.	0,86 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

Печалба - материали : 8,00 %

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,02000	1,00	20,00 лв.	0,40 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

Печалба - Механизация : 8,00 %

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 3,43 лв.

**1.1.2. ДЕЙНОСТИ ПО КОТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**

АНАЛИЗ 019 Доставка и монтаж на тирипътен смес. вентил ду 50 с ел.завдвижка

за бр.

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
-----------	--------------	------	------	-------	----------	----------

РАБОТНИК III	ч.ч.	2,70000	1,00	3,50 лв.	9,45 лв.
					9,45 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %					8,50 лв.
					17,95 лв.
Печалба - труд : 8,00 %					1,44 лв.
					19,39 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Вентил трипътен смес. Ду 50 с ел.задвижка	бр.	1,00000	1,00	650,00 лв.	650,00 лв.
	БЕЗИР	кг	0,00500	1,00	8,80 лв.	0,04 лв.
	КЪЛЧИЦА	кг	0,00500	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.
						650,05 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						32,50 лв.
						682,55 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						54,60 лв.
						737,15 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 756,54 лв.

АНАЛИЗ 020 Доставка и монтаж на трипътен смес. вентил ду 32 с ел.задвижка за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	1,35000	1,00	3,50 лв.	4,73 лв.
						4,73 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						4,26 лв.
						8,99 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,72 лв.
						9,71 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Вентил трипътен смес. Ду 32 с ел.задвижка	бр.	1,00000	1,00	579,50 лв.	579,50 лв.
	БЕЗИР	кг	0,00500	1,00	8,80 лв.	0,04 лв.
	КЪЛЧИЦА	кг	0,00500	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.
						579,55 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						28,98 лв.
						608,53 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						48,68 лв.
						657,21 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						666,92 лв.

АНАЛИЗ 021 Доставка сф.ск ду 50 за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СФЕРИЧЕН СК Ду 50	бр.	1,00000	1,00	76,30 лв.	76,30 лв.
						76,30 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						3,81 лв.
						80,11 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						6,41 лв.
						86,52 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						86,52 лв.

АНАЛИЗ 022 Доставка сф.ск ду 32 за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СФЕРИЧЕН СК Ду 32	бр.	1,00000	1,00	16,70 лв.	16,70 лв.
						16,70 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,83 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 17,53 лв.  
 1,40 лв.  
 18,93 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 18,93 лв.

АНАЛИЗ 023 Доставка воден филтър ду 50

за

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ФИЛТЪР ВОДЕН Ду 50	бр.	1,00000	1,00	84,60 лв.	84,60 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 4,23 лв.  
 88,83 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 7,11 лв.  
 95,94 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 95,94 лв.

АНАЛИЗ 024 Доставка възвр.клапа dn 2 "ру 0,6

за

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КЛАПА ВЪЗВРАТНА DN 2" Ру 0,6	бр.	1,00000	1,00	103,80 лв.	103,80 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 5,19 лв.  
 108,99 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 8,72 лв.  
 117,71 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 117,71 лв.

АНАЛИЗ 025 Д-ка на циркуляционни помпи дебит 4,2 м3/ч; напор 5,0m; мощност 0,28 Kw

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Помпа циркуляционна, дебит 4,2 м3/ч; напор 5,0m; мощност 0,28 Kw	бр.	1,00000	1,00	1 090,19 лв.	1 090,19 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 54,51 лв.  
 1 144,70 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 91,58 лв.  
 1 236,28 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 1 236,28 лв.

АНАЛИЗ 026 Д-ка на циркуляционни помпи дебит 2,92 м3/ч; напор 5m; мощност 0,18 kW

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Помпа циркуляционна, дебит 2,92 м3/ч; напор 5m; мощност 0,18 kW	бр.	1,00000	1,00	602,00 лв.	602,00 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 30,10 лв.  
 632,10 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 50,57 лв.  
 682,67 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 682,67 лв.



## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	5,30000	2,00	3,50 лв.	37,10 лв.
						37,10 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						33,39 лв.
						70,49 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						5,64 лв.
						76,13 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ГАЙКИ М-12	бр.	2,00000	1,00	0,60 лв.	1,20 лв.
	БОЛТ С ШЕСТОЪГЪЛНА ГЛАВА М-12Х70 ММ	бр.	2,00000	1,00	1,10 лв.	2,20 лв.
						3,40 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,17 лв.
						3,57 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,29 лв.
						3,86 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						79,98 лв.

8251111070 Доставка и монтаж стом.безш.тръби ф 57/3,5 мм

за

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	1,65000	1,00	3,50 лв.	5,77 лв.
						5,77 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						5,19 лв.
						10,96 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,88 лв.
						11,84 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ТЕЛ ЗА ЗАВАРКА	кг	0,01300	1,00	4,25 лв.	0,06 лв.
	КИСЛОРОД	м3	0,01200	1,00	4,50 лв.	0,05 лв.
	КАРБИД	кг	0,04300	1,00	1,80 лв.	0,08 лв.
	ТРЪБИ СТОМАНЕНИ, БЕЗШЕВНИ ф 57/3,5 ММ	м	1,01500	1,00	8,77 лв.	8,90 лв.
						9,09 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,45 лв.
						9,54 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,76 лв.
						10,30 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						22,14 лв.

АНАЛИЗ 027 Доставка фланци ду 50

за

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ФЛАНЕЦ СТОМАНЕН Ду 50	бр.	1,00000	1,00	9,70 лв.	9,70 лв.
						9,70 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,48 лв.
						10,18 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,82 лв.
						10,99 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						10,99 лв.

8243131010 Монтаж фланци към тръби ду 50

за

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,41000	1,00	3,50 лв.	1,43 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,06000	1,00	3,50 лв.	0,21 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,64 лв.  
1,48 лв.  
3,12 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,25 лв.  
3,37 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БИТУМЕН МАСТИК	кг	0,15000	1,00	2,20 лв.	0,33 лв.
	БОЛТОВЕ М/Л 16/70, КОМПЛЕКТ С ГАЙКИ	бр.	4,00000	1,00	0,80 лв.	3,20 лв.
	УПЛЪТНИТЕЛИ ГУМЕНИ С Ф 60 ММ	бр.	1,00000	1,00	0,55 лв.	0,55 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 4,08 лв.  
0,20 лв.  
4,28 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 0,34 лв.  
4,62 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 7,99 лв.

8247551108 Доставка и м-ж пм 2"-ф 50 /8247551108 ,сек 22,036 /

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,27000	2,00	3,50 лв.	1,89 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,89 лв.  
1,70 лв.  
3,59 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,29 лв.  
3,88 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	пм 2"-ф 50	бр.	1,00000	1,00	23,65 лв.	23,65 лв.
	БЕЗИР	кг	0,00500	1,00	8,80 лв.	0,04 лв.
	КЪЛЧИЦА	кг	0,00500	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 23,70 лв.  
1,19 лв.  
24,89 лв.  
Печалба - материали : 8,00 % 1,99 лв.  
26,88 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 30,76 лв.

8247551105 Доставка и м-ж пм 1 1/4"-ф 32 /8247551105 ,сек 22,034 /

за

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	2,00	3,50 лв.	1,26 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,26 лв.  
1,13 лв.  
2,39 лв.  
Печалба - труд : 8,00 % 0,19 лв.  
2,58 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	пм 1 1/4"-ф 32	бр.	1,00000	1,00	7,25 лв.	7,25 лв.
	БЕЗИР	кг	0,00300	1,00	8,80 лв.	0,03 лв.
	КЪЛЧИЦА	кг	0,00300	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 7,29 лв.  
0,36 лв.  
7,65 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 0,61 лв.  
8,26 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 10,84 лв.

АНАЛИЗ 028 Доставка обезвъзд.автоматичен ф 1/2"

за бр.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ОБЕЗВЪЗДУШИТЕЛ АВТОМАТИЧЕН 1/2"	бр.	1,00000	1,00	10,67 лв.	10,67 лв.

10,67 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 0,53 лв.

11,20 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 0,90 лв.

12,10 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 12,10 лв.

8247551202 Монтаж обезвъзд.автоматичен ф 1/2 "

за б

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,18000	2,30	3,50 лв.	1,45 лв.

1,45 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,30 лв.

2,75 лв.

Печалба - труд : 8,00 % 0,22 лв.

2,97 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	БЕЗИР	кг	0,00300	1,00	8,80 лв.	0,03 лв.
	КЪЛЧИЩА	кг	0,00300	1,00	2,75 лв.	0,01 лв.

0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 0,00 лв.

0,04 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 0,00 лв.

0,04 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 3,01 лв.

8255081050 Доставка пр тръба ф 50- "stabi" с ал. вл.

за м

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.

2,10 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,89 лв.

3,99 лв.

Печалба - труд : 8,00 % 0,32 лв.

4,31 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ ЗА УКРЕПВАНЕ ДО ф 50 мм	бр.	1,30000	1,00	0,25 лв.	0,33 лв.
	ЕЛ. ЕНЕРГИЯ	квтч	1,40000	1,00	0,17 лв.	0,24 лв.
	ТРЪБА ППР С АЛ. ВЛОЖКА ф 50 х 6,9 PN 20	м	1,02000	1,00	11,33 лв.	11,56 лв.
	ФАС.Ч. В % ОТ СТ-ТА НА ППР АІ PN 20 ф 50 - 15%	лв.	0,15000	1,00	11,56 лв.	1,73 лв.
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00700	1,00	7,70 лв.	0,05 лв.

13,91 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 0,70 лв.

14,61 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 1,17 лв.

15,78 лв.

## Механизация

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИНА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,06000	1,00	20,00 лв.	1,20 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 %

1,20 лв.

0,48 лв.

1,68 лв.

Печалба - Механизация : 8,00 %

0,13 лв.

1,81 лв.

Утежнени Условия :

0,00 лв.

Общо за работата :

21,90 лв.

8252133230 Хидравлична проба на тръби до ф 102

за м

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,11800	0,55	3,50 лв.	0,23 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

0,23 лв.

0,21 лв.

0,44 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

0,04 лв.

0,47 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ЕЛ ЕНЕРГИЯ	квтч	0,00600	1,00	0,17 лв.	0,00 лв.
	ВОДА	м3	0,01800	1,00	1,80 лв.	0,03 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

0,03 лв.

0,00 лв.

0,03 лв.

Печалба - материали : 8,00 %

0,00 лв.

0,03 лв.

Утежнени Условия :

0,00 лв.

Общо за работата :

0,51 лв.

8102281139 Доставка и монтаж тръбна топлоизол. 2 "

за м

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,15000	1,00	3,50 лв.	0,53 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

0,53 лв.

0,48 лв.

1,01 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

0,08 лв.

1,09 лв.

## Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ИЗОЛАЦИОННА ЛЕНТА 3ММ x 50ММ САМОЗАЛЕПВАЩА	м	0,30000	1,00	0,21 лв.	0,06 лв.
	ИЗОЛАЦИЯ ТРЪБНА АЕРОФЛЕКС 54/9	м	1,03000	1,00	2,05 лв.	2,11 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 %

2,17 лв.

0,11 лв.

2,28 лв.

Печалба - материали : 8,00 %

0,18 лв.

2,46 лв.

Утежнени Условия :

0,00 лв.

Общо за работата :

3,55 лв.

8247551111 Монтаж ск, вентили, задвижки, възвр. клапи и др. до 100мм (09-37-001)

за м

## Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК II	ч.ч.	4,44500	1,00	3,50 лв.	15,56 лв.



Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 15,56 лв.  
 14,00 лв.  
 29,56 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 2,37 лв.  
 31,93 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ЛЕПИЛО PVC	кг	0,00500	1,00	7,70 лв.	0,04 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 0,00 лв.  
 0,04 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,00 лв.  
 0,04 лв.

**Механизация**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	МАШИЦА ЗА ЗАВАРЯВАНЕ НА ТРЪБИ	мсм	0,20000	1,00	20,00 лв.	4,00 лв.

Допълнителни разходи - Механизация : 40,00 % 1,60 лв.  
 5,60 лв.  
 Печалба - Механизация : 8,00 % 0,45 лв.  
 6,05 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 38,02 лв.

8470649000 Демонтаж стари радиатори

за бр.

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,46600	0,45	3,50 лв.	0,73 лв.
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,46600	0,45	3,50 лв.	0,73 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,46 лв.  
 1,31 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 2,77 лв.  
 0,22 лв.  
 2,99 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 2,99 лв.

АНАЛИЗ 029 Пренасяне стари радиатори в склад

за бр.

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,28000	1,00	3,50 лв.	0,98 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 0,98 лв.  
 0,88 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 1,86 лв.  
 0,15 лв.  
 2,01 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 2,01 лв.

8512372000 Натоварване стр.отпадъци на камион и превоз на 6 км- ръчно

за мз

**Труд**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	1,30900	0,68	3,50 лв.	3,12 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 3,12 лв.  
 2,81 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 5,93 лв.  
 0,47 лв.  
 6,40 лв.

**Материали**

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ТР-РТ ОТПАДЪЦИ- 0,18лв/ткм*2,40т.м3*1,27Кразб.*6км=3,29лв/м3	м3	1,00000	1,00	3,29 лв.	3,29 лв.
						3,29 лв.
						Печалба - материали : 8,00 %
						0,26 лв.
						3,55 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 3,55 лв.

8452450000 Пренасяне строителни отпадъци ръчно

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	1,11500	1,00	3,50 лв.	3,90 лв.
						3,90 лв.
						Допълнителни разходи - труд : 90,00 %
						3,51 лв.
						7,41 лв.
						Печалба - труд : 8,00 %
						0,59 лв.
						8,00 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 8,00 лв.

8470008000 Демонтаж тръби

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,04000	1,00	3,50 лв.	0,14 лв.
	РАБОТНИК II	ч.ч.	0,04000	1,00	3,50 лв.	0,14 лв.
						0,28 лв.
						Допълнителни разходи - труд : 90,00 %
						0,25 лв.
						0,53 лв.
						Печалба - труд : 8,00 %
						0,04 лв.
						0,57 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	КИСЛОРОД	м3	0,02950	1,00	4,50 лв.	0,13 лв.
	КАРБИД	кг	0,02950	1,00	1,80 лв.	0,05 лв.
						0,18 лв.
						Доставно складови разходи : 5,00 %
						0,01 лв.
						0,19 лв.
						Печалба - материали : 8,00 %
						0,02 лв.
						0,21 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 0,78 лв.

АНАЛИЗ 030 Натоварване ,превоз и разтоварване на стари-радиатори и тръби

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	5,28000	1,00	3,50 лв.	18,48 лв.
	РАБОТНИК II	ч.ч.	5,28000	1,00	3,50 лв.	18,48 лв.
						36,96 лв.
						Допълнителни разходи - труд : 90,00 %
						33,26 лв.
						70,22 лв.
						Печалба - труд : 8,00 %
						5,62 лв.
						75,84 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ТР-РТ ОТПАДЪЦИ- 0,18лв/ткм*1т*1,35Кнат.*6км=1,46лв/м3	т	16,00000	1,00	1,46 лв.	23,36 лв.
						23,36 лв.
						Печалба - материали : 8,00 %
						1,87 лв.

25,23 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
Общо за работата : 101,07 лв.

АНАЛИЗ 031 Пренасяне демонтирани тръби на склад

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,05000	1,00	3,50 лв.	0,18 лв.

0,18 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

0,16 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

0,34 лв.

0,03 лв.

0,37 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 0,37 лв.

АНАЛИЗ 032 Рязане рад.конзоли от стена

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
8243111010	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,06700	1,00	3,50 лв.	0,23 лв.

0,23 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

0,21 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

0,44 лв.

0,04 лв.

0,47 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 0,48 лв.

8247532220 Пробиване отвори в тухлен зид

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,41600	1,00	3,50 лв.	1,46 лв.

1,46 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

1,31 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

2,77 лв.

0,22 лв.

2,99 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 2,99 лв.

8247533221 Пробиване отвори в бетон

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,83500	1,00	3,50 лв.	2,92 лв.

2,92 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 %

2,63 лв.

Печалба - труд : 8,00 %

5,55 лв.

0,44 лв.

5,99 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.

Общо за работата : 5,99 лв.

АНАЛИЗ 033 Подливане отвори с пяна

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
-----------	--------------	------	------	-------	----------	----------

8104115510	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,16200	1,00	3,50 лв.	0,57 лв.
						0,57 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						0,51 лв.
						1,08 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,09 лв.
						1,17 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ПЯНА ПОЛИУРЕТАНОВА 1000 МЛ	фл.	0,10000	1,00	8,20 лв.	0,82 лв.
						0,82 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,04 лв.
						0,86 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,07 лв.
						0,93 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						2,10 лв.

АНАЛИЗ 034 Изкърване отвори/сек 18,882/

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
8415111100	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,93000	0,10	3,50 лв.	0,33 лв.
8415111100	МАЗАЧ II	ч.ч.	0,93000	0,10	3,50 лв.	0,33 лв.
8415111100	МАЗАЧ III	ч.ч.	0,46500	0,10	3,50 лв.	0,16 лв.
						0,82 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						0,74 лв.
						1,56 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,13 лв.
						1,69 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
8415111100	ЦИМЕНТ М 350 /В ТОРБИ/	кг	0,70000	0,10	0,19 лв.	0,01 лв.
8415111100	ВАРОЦИМЕНТОВ Р-Р М 100 1:5,5:18	м3	0,03000	0,10	75,00 лв.	0,23 лв.
8415111100	ВОДА	м3	0,00500	0,10	1,80 лв.	0,00 лв.
8415111100	ГИПС	кг	6,00000	0,10	0,20 лв.	0,12 лв.
						0,36 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,02 лв.
						0,38 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,03 лв.
						0,41 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						2,09 лв.

8418560000 Боядисв. кръпки до 0,5 м 2 по стени и тавани с латекс

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,33500	0,25	3,50 лв.	0,29 лв.
	БОЯДЖИЯ II	ч.ч.	0,33500	0,25	3,50 лв.	0,29 лв.
						0,58 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						0,52 лв.
						1,10 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,09 лв.
						1,19 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ВИШЕРВАЙС	кг	0,06000	0,20	0,60 лв.	0,01 лв.
	ОЦВЕТИТЕЛ	кг	0,03000	0,20	8,80 лв.	0,05 лв.
	БОЯ ЛАТЕКСОВА	кг	0,34000	0,20	2,10 лв.	0,14 лв.
	ГИПС	кг	0,30000	0,20	0,20 лв.	0,01 лв.
	ШКУРКА	бр.	0,70000	0,20	0,50 лв.	0,07 лв.
	БЕЗИР	кг	0,08000	0,20	8,80 лв.	0,14 лв.
						0,42 лв.



Доставно складови разходи : 5,00 % 0,02 лв.  
 0,44 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,04 лв.  
 0,47 лв.  
 Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 1,66 лв.

8482010000 Изкърпване отвори с мозайки около щрангове

за

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК I	ч.ч.	0,35600	0,25	3,50 лв.	0,31 лв.
	МОЗАЙКАДЖИЯ II	ч.ч.	3,75000	0,25	3,50 лв.	3,28 лв.
	МОЗАЙКАДЖИЯ III	ч.ч.	0,35600	0,25	3,50 лв.	0,31 лв.

3,90 лв.  
 Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 3,51 лв.  
 7,41 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,59 лв.  
 8,00 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	ЦИМЕНТ М 350 /В ТОРБИ/	кг	0,10000	0,25	0,19 лв.	0,00 лв.
	СМЕС МОЗАЕЧНА, ГОТОВА ЗА ПОЛАГАНЕ	м3	0,02000	0,25	75,00 лв.	0,38 лв.
	ВОДА	м3	0,00600	0,25	1,80 лв.	0,00 лв.
	ШМИРГЕЛ	кг	0,03000	0,25	5,50 лв.	0,04 лв.
	БЪБРЕЦИ КАМ.	кг	0,01000	0,25	5,50 лв.	0,01 лв.

0,43 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 0,02 лв.  
 0,45 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,04 лв.  
 0,49 лв.  
 Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 8,49 лв.

**1.1.3. ЕЛЕКТРИЧЕСКА ИНСТАЛАЦИЯ**

АНАЛИЗ 035 Дорработка табло табло сигнализация, вентилация и осветление

за бр.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	6,07000	1,00	3,50 лв.	21,25 лв.

21,25 лв.  
 Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 19,12 лв.  
 40,37 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 3,23 лв.  
 43,60 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Автоматичен орехъсвач, крива С 3Р 40А	бр.	4,00000	1,00	12,50 лв.	50,00 лв.
	Автоматичен орехъсвач, крива С 1Р 25А	бр.	4,00000	1,00	7,20 лв.	28,80 лв.
	Автоматичен орехъсвач, крива С 1Р 16А	бр.	4,00000	1,00	6,45 лв.	25,80 лв.
	Автоматичен орехъсвач, крива С 1Р 10А	бр.	4,00000	1,00	5,80 лв.	23,20 лв.
	ДТЗ 63А	бр.	1,00000	1,00	135,00 лв.	135,00 лв.
	Катоден отводнител 3Р+N, 10кА	бр.	4,00000	1,00	25,40 лв.	101,60 лв.
	Минимално напреженов изключвател	бр.	2,00000	1,00	56,50 лв.	113,00 лв.

477,40 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 23,87 лв.  
 501,27 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 40,10 лв.  
 541,37 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 584,97 лв.

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	3,24000	1,00	3,50 лв.	11,34 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 10,21 лв.  
 21,55 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 1,72 лв.  
 23,27 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Табло управление ел задвижки	бр.	1,00000	1,00	327,00 лв.	327,00 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 16,35 лв.  
 343,35 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 27,47 лв.  
 370,82 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 394,09 лв.

8211143111 Доставка и монтаж на кабел СВТ 3 x 1.5 мм2

за ...

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 0,94 лв.  
 1,99 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,16 лв.  
 2,15 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ БЕРГМАНОВИ	бр.	3,00000	1,00	0,14 лв.	0,42 лв.
	ГИПС	кг	0,20000	1,00	0,20 лв.	0,04 лв.
	Кабел СВТ 3x1,5 мм2	м	1,06000	1,00	1,12 лв.	1,19 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 1,65 лв.  
 0,08 лв.  
 1,73 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,14 лв.  
 1,87 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 4,02 лв.

8211143111 Доставка и монтаж на кабел СВТ 5 x 2.5 мм2

за м

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.

Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 0,94 лв.  
 1,99 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,16 лв.  
 2,15 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ БЕРГМАНОВИ	бр.	3,00000	1,00	0,14 лв.	0,42 лв.
	ГИПС	кг	0,20000	1,00	0,20 лв.	0,04 лв.
	Кабел СВТ 5x2,5 мм2	м	1,06000	1,00	4,09 лв.	4,34 лв.

Доставно складови разходи : 5,00 % 4,80 лв.  
 0,24 лв.

Печалба - материали : 8,00 % 5,04 лв.  
 0,40 лв.  
 5,44 лв.  
 Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 7,59 лв.

8211143111 Доставка и монтаж на кабел ТЧП 2 x 1,5 мм2

38 лв

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,30000	1,00	3,50 лв.	1,05 лв.
						1,05 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						0,94 лв.
						1,99 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,16 лв.
						2,15 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	СКОБИ БЕРГМАНОВИ	бр.	3,00000	1,00	0,14 лв.	0,42 лв.
	ГИПС	кг	0,20000	1,00	0,20 лв.	0,04 лв.
	Кабел ТЧП 2x1,5 мм2	м	1,06000	1,00	0,47 лв.	0,50 лв.
						0,96 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,05 лв.
						1,01 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,08 лв.
						1,09 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						3,24 лв.

АНАЛИЗ 037 Д-ка и монтаж кабелен канал 25/25

38 лв

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,15000	1,00	3,50 лв.	0,53 лв.
						0,53 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						0,48 лв.
						1,01 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,08 лв.
						1,09 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	кабелен канал 25/25	м	1,03000	1,00	1,08 лв.	1,11 лв.
	ВИНТОВЕ С ДЮБЕЛИ 8/80	бр.	3,00000	1,00	0,10 лв.	0,30 лв.
						1,41 лв.
Доставно складови разходи : 5,00 %						0,07 лв.
						1,48 лв.
Печалба - материали : 8,00 %						0,12 лв.
						1,60 лв.
Утежнени Условия :						0,00 лв.
Общо за работата :						2,69 лв.

8211134102 Доставка и монтаж метален шлаух ф 16

38 лв

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,70000	0,40	3,50 лв.	0,98 лв.
						0,98 лв.
Допълнителни разходи - труд : 90,00 %						0,88 лв.
						1,86 лв.
Печалба - труд : 8,00 %						0,15 лв.
						2,01 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	метален шлаух ф 16	м	1,06000	1,00	1,80 лв.	1,91 лв.
	СКОБИ БЕРГМАНОВИ	бр.	3,00000	1,00	0,14 лв.	0,42 лв.

2,33 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 0,12 лв.  
 2,45 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 0,20 лв.  
 2,65 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 4,65 лв.

АНАЛИЗ 038 Програмируем контролер с възможност за управление на 2 броя трипътни вентили

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	4,25000	1,00	3,50 лв.	14,88 лв.

14,88 лв.  
 Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 13,39 лв.  
 28,27 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 2,26 лв.  
 30,53 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Програмируем контролер с възможност за модулно свързване с минимум 13 входа за повърхностни температурни датчици	бр.	1,00000	1,00	542,00 лв.	542,00 лв.

542,00 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 27,10 лв.  
 569,10 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 45,53 лв.  
 614,63 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 645,16 лв.

АНАЛИЗ 039 Повърхностен температурен съпротивителен датчик

Труд

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	РАБОТНИК III	ч.ч.	0,61000	1,00	3,50 лв.	2,13 лв.

2,13 лв.  
 Допълнителни разходи - труд : 90,00 % 1,92 лв.  
 4,05 лв.  
 Печалба - труд : 8,00 % 0,32 лв.  
 4,37 лв.

Материали

Основание	Наименование	М-ка	Кол.	Коеф.	Ед. Цена	Стойност
	Повърхностен температурен съпротивителен датчик	бр.	1,00000	1,00	53,45 лв.	53,45 лв.

53,45 лв.  
 Доставно складови разходи : 5,00 % 2,67 лв.  
 56,12 лв.  
 Печалба - материали : 8,00 % 4,49 лв.  
 60,61 лв.

Утежнени Условия : 0,00 лв.  
 Общо за работата : 64,98 лв.

Инвеститор : .....

Изпълнител : .....

*Handwritten signature*