



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ

ДОГОВОР

№ 3-05/14.01.2019

Днес _____ 2018 г., в гр. София между

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ, ЕИК 831917834, ИН по ЗДДС: BG831917834, представляван от чл.-кор. проф. д-н инж. Георги Михов - Ректор и Мария Иванова – главен счетоводител, наричана по-долу „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“ от една страна, наричана по-долу ВЪЗЛОЖИТЕЛ от една страна,

и

„Ативгруп“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1784 ул. Магнаурска школа № 11, ет. 3, офис 302, office@ativgroup.com, ЕИК 202665958, ДДС номер BG 202665958, представляван от Атанас Гърбеv, в качеството на управител, наричано по-долу за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ, от друга страна,

(ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“)

На основание чл. 194, ал. 1 от Закона за обществените поръчки въз основа на проведена обществена поръчка с предмет „Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с цел текущ и аварийен ремонт в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София“ и във връзка с резултатите от работата на комисия, назначена със Заповед № ОП-271/02.11.2018 г. на Ректора на Технически университет – София, отразени в протокол утвърден на 10.12.2018 г., и предвид всички предложения от офертата на Изпълнителя,

се сключи този договор („Договора/Договорът“) за възлагане на обществена поръчка за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да изпълни срещу заплащане на възнаграждение поръчка с предмет **„Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с цел текущ и аварийен ремонт в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София“**.

(2) Работите по т. 1.1 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да изпълни в съответствие с настоящия договор и приложенията, които са неразделна част от него:

Приложение № 1 – Техническа спецификация на Възложителя (от документацията за участие);

Приложение № 2 - Техническото предложение от офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 3 - Ценово предложение и приложенията към нея от офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

- (3) Изпълнението на поръчката, предмет на настоящия договор ще се извърши с материали на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съгласно посоченото в Техническата спецификация (Приложение № 1).
- (4) Посоченият в офертата на Изпълнителя подизпълнител е., ако е приложимо - разпоредбите за подизпълнителите не са приложими, тъй като в офертата на избрания изпълнител не е предложено използването на подизпълнител/и.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 2. (1) Общата стойност на договора е в общ размер до 269 983.63 (двеста шестдесет и девет хиляди деветстотин осемдесет и три лева и шестдесет и три стотинки) лева без ДДС.

Договорът се финансира с бюджетни средства на Студентски общежития и столове (СОС) на ТУ – София, третостепенен разпоредител с бюджетни средства.

Конкретните стойности на изпълняваните видове и количества СМР се определят въз основа на предложените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ единични цени посочени в „Ценовото предложение“ от офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - Приложение № 3 - неразделна част от договора.

Окончателната стойност на договора за изпълнението предмета на поръчката ще се определи в рамките на бюджетните възможности на СОС на ТУ-София, в зависимост от конкретните потребности от текущи и аварийни СМР на студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ – София.

(2) При конкретни нужди на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от изпълнение на видове и количества СМР по предмета на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще извърши необходимите СМР при условията и реда на договора до стойността посочената в чл. 2, ал. 1

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща цената на извършените СМР в срок до 30 (тридесет) дни от датата на представяне на всеки двустранно подписан приемателен протокол тип Акт обр. 19 (съставен в процеса на изпълнение на СМР за всеки издаден от Възложителя възлагателен лист) и оригинална фактура за всяка дължима сума.

(4) В цената по чл. 2, ал. 1. не е включен ДДС, който се начислява допълнително и се заплаща от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при извършване на плащанията по договора.

(5) Всички плащания се извършват с платежно нареждане по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

IBAN: E

BIC: B

Банка:

след представяне от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинална фактура. Съответната фактура се издава в срок до 5 (пет) календарни дни считано от датата на заверка от оторизиран представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на представените доказателствени документи.

(6) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не заплаща суми за непълно и/или некачествено извършени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ работи преди отстраняване на всички недостатъци, установени с двустранен писмен протокол. Отстраняването на недостатъците е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(7) Единичните цени на отделните видове работи и показателите за ценообразуване остават непроменени до края на изпълнение на договора.

(8) Видове работи, които са необходими за изпълнение на предмета на договора без посочени единични цени в Приложение № 3-1 се остойностяват на база анализи на единични цени и възложени количества и се изпълняват само след одобрение от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на определена единична цена. Същите се остойностяват с показателите за ценообразуване от Офертата на Изпълнителя (Приложение №3-2).

(9) При искане за разплащане на видовете работи по ал. 8 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя и фактури за материалите, които са вложени.

(10) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да изпълнява възложени му видове ремонтни строително - монтажни работи, когато тяхната стойност би довела до превишаване на определената стойност по чл. 2, ал. 1 от договора, и незабавно информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

III. СРОК, МЯСТО И УСЛОВИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

- Чл. 3. (1) Срок за изпълнение на ремонтните строително - монтажните работи е до 12 (двадесет) месеца, считано от датата на подписване на договора или до изчерпване на бюджетните средства на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което от двете събития настъпи по - рано.
- (2) Срокът по чл. 3, ал. 1. спира да тече, когато Възложителят е възпрепятстван за изпълнение от обективни фактори и непредвидени обстоятелства, които са извън неговия контрол. За целта страните по договора подписват протокол, който удостоверява възникналите обстоятелства, началото и края на периода на действието им, и задълженията, които Изпълнителят е бил възпрепятстван да изпълнява в посочения срок, както и причинно-следствената връзка за това.
- (3) При спиране на строителството с Акт (обр. 10), за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството, срокът за изпълнение на СМР се удължава с толкова дни, колкото е продължило спирането до Акт за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството Акт (обр. 11).
- (4) Мястото на изпълнение на поръчката са студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София, намиращи се в гр. София, район Студентски.
- (5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ може да започне ремонтни строително-монтажни работи само след подписване на настоящия договор.
- (6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да вземе всички необходими мерки за опазване на околната среда, както и за недопускане на щети и отрицателно въздействие върху хора и имущество, вследствие замърсяване, лъчения, шум и други вредни последици от работите по предмета на договора.
- (7) Текущите и аварийни ремонти се възлагат от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ чрез възлагателни листове, в които се описва вида, обема и мястото на ремонта, подписани от представители на двете страни.
- (8) При спешни случаи за аварийни ремонти възлагането може да става чрез телефонно обаждане през цялото денонощие и през почивните дни от представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, включително от портиер - охранител на сградата. В първия работен ден след аварията възложената работа се оформя чрез възлагателен лист.
- (9) Конкретните количества на ремонтните строително - монтажни работи, броя и честотата на възлагателните листове се определят в зависимост от конкретните нужди на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и в рамките на бюджетните му средства.
- (10) Видът, количеството, качеството и цената на извършените СМР се определят с Приемателен протокол, подписан от представители на двете страни.
- (11) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще извърши всички работи във връзка със строежа в съответствие с представените от Възложителя изисквания, при точно спазване на указаното в договора и приложенията към него, а също така и при спазване изискванията на Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и на всички други действащи нормативни актове в Република България, приложими към дейностите по предмета на договора.
- (12) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да влага в строителството висококачествени материали и строителни изделия. Същите трябва да отговарят на изискванията на съответните български и европейски стандарти, както и да са придружени със съответните сертификати, декларации за експлоатационни показатели и / или характеристики на строителен продукт, съгласно чл. 4, ал. 1 от Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България.
- (13) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да съгласува предварително писмено с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ вляганите материали - по вид, количество и стойност. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ каталози, спецификации и др. информационни материали на фирмата - производител (доставчик), сертификат за качество и Декларация за експлоатационни показатели и / или характеристики на строителен продукт от производителя/упълномощен

негов представител.

(14) При поискване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (устно или писмено), ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да използва материалите, годни за вторична употреба, собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, или други материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както е длъжен и да закупи необходимите материали при необходимост.

(15) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предаде на домакина на блока демонтираните при извършените СМР водопроводна арматура, чугунени казанчета и радиатори срещу приемо-предавателен протокол, а демонтираните мивки и тоалетни чинии да бъдат унищожени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за негова сметка и заедно със строителните и други отпадъци да бъдат извозени.

(16) По време на изграждане на строежа ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да спазва изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строително - монтажни работи, както и по всички други действащи нормативни актове и стандарти относно безопасността и хигиената на труда, техническата и пожарната безопасност при строителство и експлоатацията на подобни обекти, а също и да се грижи за сигурността на всички лица, които се намират на строителната площадка.

(17) За извършването на отделните строително-монтажни работи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да обезпечи персонал с необходимата професионална квалификация и правоспособност, съгласно изискванията на съответните нормативни актове.

(18) При аварии (течове, прекъсване на електрозахранване и др.) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предприема незабавни мерки за предотвратяване на по-нататъшното разрастване на аварията, както и мерки за ограничаване на щетите. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за настъпилото събитие незабавно след откриване на аварията.

(19) При възникване на аварийни ситуации, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за причините, вината, сроковете и предлага начина на отстраняването им.

(20) Когато аварията е възникнала по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият е длъжен незабавно да я отстрани за негова сметка.

(21) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съгласува писмено с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ работите за възстановяване на нормалната дейност в строежа, нарушена поради непредвидени обстоятелства.

(22) При завършване на строително-монтажните работи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да разчисти строителната площадка от всички отпадъци, както и да изтегли цялата си механизация и невложените материали и да възстанови терена в първоначалния му вид.

(23) След завършване на всички, включени в обхвата на договора работи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпраща писмена покана до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за съставяне и подписване на Констативен протокол за извършените СМР и предава на Възложителя изпълнителната документация за обекта.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 4. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по Договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на Договора;

2. при точно и навременно изпълнение на задълженията си по настоящия Договор, Изпълнителят има право да получи цената по Договора, съгласно определения начин на плащане.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да изпълни всички дейности по предмета на договора качествено, в сроковете и при спазване на условията, посочени в договора и приложенията към него и на изискванията на действащата нормативна уредба;

2. Да предоставя своевременно исканата от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за хода на

- изпълнението на договора;
3. Да предоставя възможност на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да проверява изпълнението предмета на договора;
 4. Да определи упълномощен свой представител, който да има правата и задълженията да го представлява пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на договора;
 5. Да осигури координатор по безопасност и здраве за етапа на строителството в съответствие с изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строително – монтажни работи;
 6. Да осигурява аварийен ремонт 24 часа в денонощието, включително в извънработно време, празнични и почивни дни;
 7. Да осигурява винаги достъп до обектите на представителите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
 8. Да осигури изискваните се здравословни и безопасни условия на труд при изпълнение на ръководените от него строителни и монтажни работи. Щетите, настъпили в резултат от неспазване на това задължение, са изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
 9. Да отстрани всички забележки по изпълнение предмета на договора, направени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди подписването на Констативен протокол за извършените СМР;
 10. Да предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ периодично актуално копие от застрахователната си полица по чл. 171, ал. 1 от ЗУТ;
 11. Да отстранява проявилите се дефекти по време на гаранционния период в установените за това срокове;
 12. Да не разгласява пред трети лица факти, обстоятелства, сведения и всяка друга информация, относно дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които е узнал при или по повод изпълнението на договора, освен в предвидените от закона случаи;
 13. След завършване на всички, включени в обхвата на договора строително и монтажни работи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ кани ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за съставяне и подписване на Констативен протокол за извършените СМР и предава необходимата изпълнителна документация за строежа;
 14. В случай на спиране на строителството по реда на този договор, поради настъпване на неблагоприятни условия за неговото изпълнение, задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е след тяхното приключване незабавно да уведоми Възложителя и да изисква продължаване на строителството;
 15. в случай, че е посочил, че ще ползва подизпълнител при изпълнение на поръчката, в срок до три дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 ЗОП – *разпоредбите за подизпълнителите не са приложими, тъй като в офертата на избрания изпълнител не е предложено използването на подизпълнител/и;*
 16. няма право да прехвърля своите права или задължения по настоящия Договор на трети лица, освен в случаите предвидени в ЗОП.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 5. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни възложената поръчка, в срок и без отклонения от договорените изисквания, както и по реда и условията на този договор;
2. Да изисква информация за хода на изпълнение на предмета на договора;
3. Да проверява изпълнението на предмета на договора без да се намесва в оперативната самостоятелност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

4. Да прави възражения по изпълнението на работите по предмета на договора в случаите на неточно изпълнение;
5. Да откаже приемане и заплащане на част или на цялото възнаграждение в случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е отклонил от поръчката или работата му е с недостатъци.
6. изисква от Изпълнителя да сключи и да му представи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители - *разпоредбите за подизпълнителите не са приложими, тъй като в офертата на избрания изпълнител не е предложено използването на подизпълнител/и.*

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената по договора в сроковете, по реда и при условията, определени с договора;
2. Да осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до сградите в срок до 7 (седем) календарни дни от датата на подписване на договора.
3. Да определи упълномощен свой представител, който да има правата и задълженията да го представлява пред ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на договора;
4. Да организира и насрочи приемателна комисия за съставяне на Констативен протокол за извършените СМР;
5. Да уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за проявилите се през гаранционните срокове недостатъци (дефекти) във връзка с извършените строително-монтажни работи по предмета на договора.
6. да приеме изпълнението на договора, по реда, условията и сроковете на този договор.
7. да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от Изпълнителя като такава в представената от него оферта.

VI. ГАРАНЦИОНЕН СРОК И ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ

Чл. 6. (1) Гаранционните срокове във връзка с извършените по предмета на договора строителни и монтажни работи, в съответствие с определеното чл. 20, ал. 4, т. 4 от Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти е съгласно Приложение № 2 към настоящия договор.

(2) Фирмената гаранция на отделни материали е съгласно Приложение № 2 към настоящия договор.

(3) Гаранционните срокове започват да текат от датата на подписване на Констативен протокол за извършените СМР.

(4) Всички дефекти, възникнали преди края на гаранционните срокове се констатира с протокол, съставен и подписан от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Този протокол се изпраща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ с указан срок за отстраняване на дефекта.

(5) При проявени дефекти преди края на гаранционния му срок, в резултат на вложени некачествени материали или некачествено извършени строителни и монтажни работи от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият ще ги отстрани за собствена сметка в срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

(6) Гаранционните срокове не текат и се удължават с времето, през което строежа е имал проявен дефект, до неговото отстраняване.

VII. ЗАСТРАХОВАНЕ И ОБЕЗЩЕТЕНИЯ. ОТГОВОРНОСТ И САНКЦИИ

Чл. 7. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще носи пълна отговорност за изпълняваните от него, и

подизпълнителите му (ако има такива- *разпоредбите за подизпълнителите не са приложими, тъй като в офертата на избрания изпълнител не е предложено използването на подизпълнител/и*) дейности от датата на подписване на договора до деня на изтичане на гаранционния срок за строежа. В случай на повреди и щети поради някаква причина, възникнали при изпълнение на строежа, или при част от него, или на неговата механизация ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще ги отстрани за своя сметка.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи имуществена отговорност за причинени вреди и за пропуснати ползи от свои виновни действия или бездействия.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за спазване изискванията на действащите в страната нормативни актове за строителство.

(4) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е отклонил съществено от поръчката или работата е с недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ разполага с едно от следните права по избор:

1. Да определи подходящ срок, в който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ безвъзмездно да поправи работата си;

2. Да отстрани сам за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отклоненията от поръчката, съответно недостатъците;

3. Да поиска намаление на възнаграждението съразмерно с годността на изпълненото;

(5) Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни строежа от предмета на договора в срока по чл.3, ал. 1 същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0.1 % от стойността по чл.2, ал. 1, за всеки ден закъснение.

(6) Наложена неустойката се удържа при плащането на останалата част от възнаграждението. Неустойките се заплащат незабавно, при поискване от Възложителя, по следната банкова сметка:

Банка: БНБ

Банков код (BIC): BNBGBGSD

Банкова сметка (IBAN): BG 80 BNBG 9661 3300 1036 01

(7) При забава в плащането на дължима сума, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на законната лихва (ОЛП +10%) от неплатената в срок сума за всеки ден закъснение.

(8) Всяка от страните може да претендира по общия ред обезщетения, за претърпените от нея вреди, ако техния размер надвишава уговорената неустойка.

УПН. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ - *разпоредбите за подизпълнителите не са приложими, тъй като в офертата на избрания изпълнител не е предложено използването на подизпълнител/и*

Чл. 8. (1) За извършване на дейностите по Договора, Изпълнителят има право да ползва само подизпълнителите, посочени от него в офертата, въз основа на която е избран за Изпълнител.

(2) Участието на подизпълнителите в цената за изпълнение на Договора не може да бъде различно от посоченото в офертата на Изпълнителя.

(3) Изпълнителят може да извършва замяна на посочените подизпълнители за изпълнение на Договора, както и да включва нови подизпълнители в предвидените в ЗОП случаи и при предвидените в ЗОП условия.

(4) Независимо от използването на подизпълнители, отговорността за изпълнение на настоящия Договор е на Изпълнителя.

(5) Сключването на договор с подизпълнител, който не е обявен в офертата на Изпълнителя и не е включен по време на изпълнение на Договора по предвидения в ЗОП ред или изпълнението на дейностите по договора от лице, което не е подизпълнител,

обявено в офертата на Изпълнителя, се счита за неизпълнение на Договора и е основание за едностранно прекратяване на Договора от страна на Възложителя.

(6) При сключването на Договорите с подизпълнителите, оферирани в офертата на Изпълнителя, последният е длъжен да създаде условия и гаранции, че:

- приложимите клаузи на Договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителите;
- действията на Подизпълнителите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на Договора;
- при осъществяване на контролните си функции по договора Възложителят ще може безпрепятствено да извършва проверка на дейността и документацията на подизпълнителите.

(7) Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на Изпълнителя или на Възложителя, Възложителят заплаща възнаграждение за тази част директно на подизпълнителя.

(8) Разплащанията по ал. 7 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до Възложителя чрез Изпълнителя, който е длъжен да го предостави на Възложителя в 15-дневен срок от получаването му.

(9) Към искането по ал. 8 Изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(10) Възложителят има право да откаже плащане по ал. 7, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

IX. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

чл. 9. (1) Настоящият Договор се прекратява в следните случаи:

1. с изтичане на уговорения срок от 12 месеца или с изчерпване на стойността, посочена в чл. 2, ал. 1 от договора, което от двете събития настъпи по-рано;
2. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
3. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на Договора, извън правомощията на Възложителя, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата, като в този случай Възложителят на дължи неустойки, лихви, обезщетения и пропуснати ползи на Изпълнителя или каквито и да е други разходи, направени от страна на Изпълнителя; В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ заплащане на извършените видове и количества работи към датата на прекратяване на договорните отношения, доказани със съответните двустранно подписани протоколи по обекти и фактура оригинал.
4. при виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора – със седемдневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна;
5. при настъпване на невиновна невъзможност за изпълнение, непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключването на Договора;

6. при условията на чл. 118 от ЗОП.

(2) Възложителят може да прекрати Договора едностранно, без предизвестие с уведомление, изпратено до Изпълнителя:

1. когато Изпълнителят забави изпълнението на задължение по настоящия Договор с повече от 10 (десет) дни;
2. не изпълни точно задълженията си по чл. 1 от договора;
3. използва подизпълнител, без да е деклариран това в документите за участие, или използва подизпълнител, който е различен от този, който е посочен, освен в случаите, в които замяната, съответно включването на подизпълнител е извършено със съгласието на Възложителя и в съответствие със ЗОП и настоящия Договор - *разпоредбите за подизпълнителите не са приложими, тъй като в офертата на избрания изпълнител не е предложено използването на подизпълнители.*

(4) Прекратяването става след уреждане на финансовите взаимоотношения между Страните за извършените от страна на Изпълнителя и одобрени от Възложителя дейности по изпълнение на Договора.

(5) Възложителят може да развали Договора по реда и при условията предвидени в него или в приложимото законодателство.

X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл.10 (1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си по договора, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Ако страната е била в забава, тя не може да се позовава на непреодолима сила. Непреодолима сила е непредвидимо или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключване на договора.

(2) Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, в срок от седем календарни дни от настъпването на съответното събитие, уведомява писмено другата страна за това обстоятелство. В същия срок с препоръчана поща или чрез куриерска служба страната, позоваваща се на непреодолима сила, трябва да изпрати на другата страна писмено потвърждение за възникването ѝ, изходящо от официален орган. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и на свързаните с тях насрещни задължения спира. Съответните срокове за изпълнение се удължават с времето, през което е била налице непреодолима сила.

(4) Ако непреодолимата сила трае толкова дълго, че някоя от страните вече няма интерес от изпълнението, тя има право да прекрати договора с писмено уведомление до другата страна.

XI. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 11 (1) За всички неуредени в настоящия Договор въпроси се прилага действащото българско законодателство.

(2) Упълномощени представители на Страните, които могат да приемат и правят изявления по изпълнението на настоящия Договор са:

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

маг. инж. [REDACTED]

Телефон: [REDACTED]

Email: rem [REDACTED]

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

[REDACTED] в - управител

Телефон: 08 [REDACTED]

Email: office [REDACTED]

(3) Всички съобщения и уведомления, свързани с изпълнението на този Договор, следва да съдържат наименованието и номера на Договора, да бъдат в писмена форма за действителност.

(4) Страните се задължават да се информират взаимно за всяка промяна на правния си статут, адресите си на управление, телефоните и лицата, които ги представляват.

(5) Официална кореспонденция между Страните се разменя на посочените в настоящия Договор адреси на управление, освен ако Страните не се информират писмено за други свои адреси. За дата на съобщението се смята:

- датата на предаването – при връчване на съобщението;
- датата на пощенското клеймо на обратната разписка - при изпращане по пощата;
- датата на приемането - при изпращането по факс или телекс;
- датата на получаването на електронно потвърждение за получаване на изпратено по електронен път известие или 24 часа след датата на изпращане на електронното известие – при изпращане по електронен път.

(6) Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, ще бъдат разрешавани първо по извънсъдебен ред чрез преговори между двете Страни, като в случай на спор, всяка Страна може да изпрати на другата на посочените адреси за кореспонденция по-долу покана за преговори с посочване на дата, час и място за преговори.

(7) В случай на непостигане на договореност по реда на предходната алинея, всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване ще бъдат отнасяни за разглеждане и решаване от компетентния съд на Република България по реда на ГПК.

(8) Нищожността на някоя от клаузите по Договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

Настоящият договор се състави и подписа в пет еднообразни екземпляра- четири за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Неразделна част от настоящия Договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация на Възложителя;

Приложение № 2 – Техническо предложение на Изпълнителя;

Приложение № 3 – Ценово предложение на Изпълнителя, включително Стойностна сметка и Показатели за ценообразуване.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

РЕКТОР: [REDACTED]

(чл.-кор. проф. д.т.н. [REDACTED] Георги Минхов)

Главен счетоводител: [REDACTED]

(маг. икон. Мария Иванова)

ИЗПЪЛНИТЕЛ

УПРАВИТЕЛ: [REDACTED]

(Атанас [REDACTED])



2. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование на поръчката:

„Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с цел текущ и аварийен ремонт в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София”

Място и срок за изпълнение на поръчката. Стойност на поръчката.

Мястото за изпълнение на поръчката са студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София, намиращи се в гр. София, район Студентски.

Срокът за изпълнение на предмета на поръчката е до 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на договора или до изчерпване на бюджетните средства на Възложителя, което от двете събития настъпи по – рано.

Максималният финансов ресурс на Възложителя за изпълнението на предмета на поръчката е до 269 983.63 (двеста шестдесет и девет хиляди деветстотин осемдесет и три лева и шестдесет и три стотинки) без ДДС.

Конкретните стойности на изпълняваните видове и количества СМР се определят въз основа на предложените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ единични цени посочени в ценовата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - Приложение № 3 – неразделна част от договора.

Окончателната стойност на договора за изпълнението предмета на поръчката ще се определи в рамките на бюджетните възможности на СОС на ТУ-София, в зависимост от конкретните потребности от текущи и аварийни СМР на в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ – София.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща цената на извършените СМР в срок до 30 (тридесет) дни от датата на представяне на всеки двустранно подписан приемателен протокол тип Акт обр. 19 (съставен в процеса на изпълнение на СМР за всеки издаден от Възложителя възлагателен лист) и оригинална фактура за всяка дължима сума.

Оглед на обектите

Заинтересованите лица могат да извършат оглед на обектите, който може да се реализира всеки работен ден от 9:00 до 16:00 часа, до датата, определена като краен срок за получаване на оферти, след предварителна заявка на тел. 0882270594 – Петър Петров, ръководител отдел ПМБ, Весела Горанова – отдел ПМБ, тел. 08582270548 или на електронна поща: zop@tu-sofia.bg.

Техническото предложение на участника трябва да съответства на настоящата Техническа спецификация и условията в Образец № 6 от документацията за участие. Към него задължително се прилагат:

1. Обяснителна записка, която съдържа:

- ✓ Методология и организация на изпълнението;
- ✓ Методи и организация на текущия контрол от Изпълнителя на качеството на дейностите при изпълнението на поръчката;

- ✓ Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на СМР, включително за местата със специфични рискове;
- ✓ Списък на отговорните лица (име, длъжност, работодател) за провеждане на контрол и координиране на планове на отделните строители за местата, в които има специфични рискове, и за евакуация, тренировки и/или обучение;

2. Списък на производителите на материалите съгласно Техническата спецификация на Възложителя, които ще бъдат вложени в обекта, съдържащ минимум следната информация – вид продукт, производител, страна на произход, технически и функционални характеристики, гаранция на материала от производителя.

Към списъка се прилагат информационни материали (каталози, рекламни брошури, продуктов спецификации или др., представящи основните продукти и техните технически показатели, които позволяват Възложителят да се запознае достатъчно ясно и подробно с намеренията на участника) минимум за: дограма – стъкла и стъклопакет; фаянсови, теракотни плочки, гранитогрес, ламиниран паркет (клас 32, дебелина 7 мм), полипропиленови, полиетиленови, PVC, стоманени и каменинови тръби и фитинги, санитарен фаянс (тоалетни чинии, мивки и моноблок), осветителни тела, предпазители, ел. ключове и ел.табла, отоплителни тела (чугунени и панелни радиатори);

3. Декларация за експлоатационни показатели и/или характеристики на строителен продукт, съгласно чл. 4, ал. 1 от Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за внасяне на строителни продукти в строежите на Република България на следните основни материали: Дограма – стъкла и стъклопакет, Фаянсови и теракотни плочки, гранитогрес, гранит, ламиниран паркет, клас 32, дебелина 7 мм, полипропиленови, полиетиленови, PVC, стоманени и каменинови тръби и фитинги, спирателна арматура, санитарен фаянс (тоалетни чинии, мивки и моноблок), бои и грунд, осветителни тела, предпазители, ел. ключове, ел.табла, отоплителни тела (чугунени и панелни радиатори).

4. Фирмена гаранция от производител или друг документ, от който е виден гаранционния срок на материала (в случай, че участника предлага по-дълги гаранционни срокове за определени материали).

I. Изисквания към обхвата на отделните видове строително-монтажни работи и технически изисквания към тях. Изисквания за изпълнение на предмета на поръчката.

Ремонтните строително - монтажни работи, които са предмет на поръчката, обхващат следните части: Архитектурно – строителна (АС), Водоснабдяване и канализация (Вик), Електроинсталации (ЕЛ), Отопление, вентилация и климатизация (ОВК) и включват:

- ✓ поддръжка и аварийен ремонт на санитарни възли – частична облицовка с фаянс по стени и теракота по под, направа на мазилка и/или изкърпване по стени и тавани, бояджийски работи;
- ✓ поддръжка и аварийен ремонт на стаи - частична подмяна на подовата настилка, боядисване с латекс, блажно боядисване по дървена дограма (врати) и метални повърхности (радиатори и тръби), подмяна на фаянс;

- ✓ поддръжка и аварийен ремонт на коридори, фойета и общи помещения - изкърпване на гипсова мазилка и/или гипсова шпакловка по стени и тавани, боядисване с латекс, блажно боядисване по стени и дограма, подмяна на настилки с теракот и гранитогрес;
- ✓ поддръжка и аварийен ремонт на дограма – подмяна на стъкла и стъклопакети;
- ✓ поддръжка и аварийен ремонт, отнасящи се до подмяна на водопроводни тръби за топла и студена вода, включително съединителни части на водопроводни инсталации, подмяна на канализационни тръби, подмяна на санитарен фаянс и арматура;
- ✓ поддръжка и аварийен ремонт на етажни ел.табла, ремонт на електроинсталации, профилактика и ремонт на трафопостове;
- ✓ поддръжка и аварийен ремонт на ОВК инсталации - подмяна на тръби, радиатори и арматура.
- ✓ гаранционна отговорност за изпълнените строителни и монтажни работи.

Очакваните видове работи при изпълнението на текущия и аварийния ремонт са посочени в приложената Спецификация на видовете строително – монтажни работи (Приложение № 1). При възникване на видове работи, извън посочените в Спецификацията, единичните цени следва да се докажат с анализи, формирани на база на показателите за ценообразуване от офертата на участника и фактури за материалите.

II. Изисквания към техническите характеристики на строителните продукти, които ще бъдат вложени в строежа. Изисквания за качество - нормативи, стандарти и други разпоредби, на които следва да отговарят.

Доставката на всички материали, необходими за изпълнение на поддръжката и аварийния ремонт е задължение на Изпълнителя.

В строежите трябва да бъдат вложени материали отговарящи на изискванията на българските и/или европейските стандарти.

Изпълнителят предварително трябва да съгласува с Възложителя всички вложени в строителството материали, елементи, изделия и др. подобни. Всяка промяна в одобрената оферта трябва да бъде съгласувана и приета от Възложителя.

Всички материали, които ще бъдат вложени в строежа трябва да са придружени със съответните сертификати за произход и качество, инструкция за употреба и декларация за съответствие на български език, удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него.

Не се допуска вложането на неодобрени материали и такива ще бъдат отстранявани от строежа и заменяни с материали, одобрени по нареждане на Възложителя.

Възложителят си запазва правото да посочва местата за закупуване на материали, както и да предостави собствени материали на Изпълнителя при необходимост.

Възложителят или всяко лице, упълномощено от него, ще има пълен достъп до строежа, работилниците и всички места за заготовка или доставка на материали и до строителните

машини, както и до складови помещения, по всяко време, като Изпълнителят ще осигури всички необходими условия и ще окаже съдействие за получаване на правото за такъв достъп.

Заложените в количествената сметка масови изделия, като ключове, контакти, осветителни тела, водопроводни арматури, санитарни прибори, обков за дограмата и др. подобни трябва да се доставят с максимално високо качество като типове и модели от фирми, гарантиращи дългосрочното им производство с възможност за ремонт и подмяна във времето със същия модел.

Изпълнителят може да достави съответния вид материал след като получи писмено одобрение от Възложителя за съответните вид, тип и модел на материала.

При избора на материали Изпълнителят трябва да се съобрази с изискванията на Противопожарно – техническите норми за този тип обекти.

Изпълнителят представя на Възложителя за одобрение каталози на производителите на фаянс, гранитогрес, теракота, ламиниран паркет, окачен таван, контакти, санитарни прибори, и др. и мостри и цветове за материалите.

Хидравличните изпитвания на водопроводната и канализационната инсталации и на техните съоръжения се извършват и приемат преди измазването на помещенията и полагането на настилките.

Елементите на водоснабдителните системи се дезинфекцират преди въвеждането им в експлоатация.

✓ **Специфични изисквания към водопроводните инсталации за студена и топла вода**

Тръбите и фитингите да са от PP-RN20 за студена и топла вода и налягане до 20MPa.

Укрепването на тръбите да бъде през не повече от 150 см, като се спазва успоредност и вертикалност на клоновете.

III. Изисквания относно изпълнение на ремонтните строително - монтажни работи.

Ремонтните строително – монтажните работи ще се възлагат на Изпълнителя от упълномощени представители на Възложителя – инвеститорски контрол с възлагателни листове, в които са описани вида и количеството на ремонтните строително – монтажни работи и мястото на изпълнение.

Конкретните видове и количества ремонтни строително - монтажни работи, броят и честотата на възлагателните листове се определят в зависимост от конкретната необходимост на Възложителя и в рамките на бюджетните му възможности, както и съгласно стойността на договора за изпълнение.

При спешни случаи за аварийни ремонти възлагането може да става чрез телефонно обаждаване през цялото денонощие и през почивните дни от представител на Възложителя, включително от портнер - охранителя на сградата. В първия работен ден след аварията възложената работа се оформя чрез възлагателен лист от упълномощени представители на Възложителя.

Изпълнителят изпълнява заявки в срок, както следва:

- обикновена - до 5 календарни дни;
- спешна - до 24 часа.

Изпълнителят осигурява аварияен ремонт 24 часа в денонощие, включително в извънработно време, празнични и почивни дни.

Възложителят ще предостави на Изпълнителя за ползване по време на строителството ел.енергия и вода от наличните инсталации на площадката.

Необходимите за цялостното изграждане на строежа механизация, ръчни инструменти и помощни материали са задължение на Изпълнителя.

Всички строителни и монтажни работи трябва да се изпълняват съобразно изискванията на Правилник за извършване и приемане на СМР (ПНПСМР) и фирмените технологии на фирмите доставчици.

Изпълнителят е длъжен да изпълни всички СМР за строежа със собствени сили и средства в съответствие с изискванията на Възложителя.

Изпълнителят отговаря за изпълнението на СМР в съответствие с основните изисквания за този тип строежи, нормите за извършване на СМР и с мерките за безопасност на работниците на строителната площадка.

Изпълнителят трябва да вземе всички мерки, за да осигури безопасността на строителната площадка според законодателството и да носи пълната отговорност за всякакви злополуки, които се случват там.

Изпълнителят е задължен да изпълни възложените работи и да осигури работна ръка, материали, строителни съоръжения, заготовки, изделия и всичко друго необходимо за изпълнение на строежа.

При изпълнение на всички строителни и монтажни работи се изисква спазване на съответните технологии за влагане на материали, отговарящи на БДС или еквиваленти.

Изпълнителят трябва да съблюдава и спазва всички норми за предаване и приемане на СМР и всички други нормативни изисквания.

При възникнали грешки от страна на Изпълнителя, същият ще ги отстранява за своя сметка до задоволяване исканията на Възложителя и до приемане на работите от негова страна.

При изпълнение на ремонтните строително - монтажни работи Изпълнителят трябва да има в предвид, че те ще се извършват в сгради, които са обитаеми.

Гаранционен срок

Предложените гаранционни срокове за видовете строителни и монтажни работи следва да бъдат не по- кратки от предвидените в Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и чл. 160, ал. 4 и ал. 5 от ЗУТ и не по-дълги от три пъти посочените срокове, регламентиран в цитираните нормативни актове.

Гаранционните срокове на изпълнените строителни и монтажни работи е не по – малък от посочените в чл.20, ал.4, т. 4 от Наредба №2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

Участникът може да предложи по – дълги срокове за някои от материалите, като за това приложи фирмена гаранция от производителя или друг документ, от което да е виден срока на гаранцията.

Гаранционните срокове започват да текат от датата на подписване на Констативен протокол за установяване годността за ползване.

Отстраняване на дефекти, появили се по време на гаранционния срок на изпълнените видове работи

Всички дефекти, възникнали преди края на гаранционния срок се констатирант с протокол, съставен и подписан от представители на Възложителя. Този протокол незабавно се изпраща на Изпълнителя с указан срок за отстраняване на дефекта.

При проявени дефекти преди края на гаранционния срок, в резултат на вложени некачествени материали или некачествено извършени работи от Изпълнителя, същият ще ги отстрани за собствена сметка в срок, определен от Възложителя.

Гаранционният срок не тече и се удължава с времето, през което строежът е имал проявен дефект, до неговото отстраняване.

Начин на измерване и доказване на количеството изпълнени СМР.

Инвеститорският контрол ще се извършва от Възложителя.

От упълномощен представител на Възложителя се одобряват само работи и/или част от работи в специфична площ, изцяло завършени от Изпълнителя и изпълнени съобразно спецификацията и одобрените материали, отговарящи на качествените изисквания и стандартите. Някои от работите може да изискват междинно одобрение, в случай, че те се покриват или се вграждат в следващи операции /покритие от следващи слоеве/. В такива случаи Изпълнителят следва да поиска междинно одобрение със съответния образец. Само изцяло завършена и одобрена работа може да се актува за плащане.

Когато Изпълнителят е завършил изцяло достатъчно количество от специфична позиция, той иска от Възложителя инспекция за одобрение. Възложителят следва да одобри или да издаде инструкции за отстраняване на дефекти или отклонения. Такива инструкции следва да се изпълнят веднага и работата няма да бъде сертифицирана за плащане, докато всички дефекти не бъдат отстранени, съобразно изискванията на Възложителя. Одобренията от Възложителя се считат за междинни и не освобождават Изпълнителя от договорните му задължения до края на гаранционния период, указан в условията на договора.

IV. Изисквания относно осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд.

По време на изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят трябва да спазва изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и по всички други действащи нормативни актове и стандарти относно безопасността и хигиената на труда, техническата и пожарната безопасност при строителство и експлоатация на подобни обекти, а също и да се грижи за сигурността на всички лица, които се намират на строителната площадка.

Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на нормативните документи в страната по безопасност и хигиена на труда, пожарна безопасност, екологични изисквания и други свързани със строителството по действащите в страната стандарти и технически нормативни документи за строителство.

Изпълнителят е длъжен да определи лице, което ще изпълнява функциите на Координатор по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа в съответствие с изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

V. Изисквания относно опазване на околната среда.

При изпълнение на ремонтните строително - монтажни работи Изпълнителят трябва да ограничи своите действия в рамките само на строителната площадка.

След приключване на строителните и монтажните работи Изпълнителят е длъжен да възстанови строителната площадка в първоначалния вид - да изтегли цялата си механизация и невложените материали и да остави площадката чиста от отпадъци.

VI. Системи за проверка и контрол на работите в процеса на тяхното изпълнение.

Възложителят (или упълномощен представител) може по всяко време да инспектира работите, да контролира технологията на изпълнението и да издава инструкции за отстраняване на дефекти, съобразно изискванията на специфицираната технология и начин на изпълнение. В случай на констатирани сериозни дефекти, отклонения и ниско качествено изпълнение, работите се спират и Възложителят уведомява Изпълнителя за нарушения в договора.

Всички дефектни материали се отстраняват от строежа, а дефектните работи се развалят за сметка на Изпълнителя. В случай на оспорване се прилагат съответните стандарти и правилници и се извършват съответните изпитания.

VII. Проверки и изпитвания.

Изпълнителят е длъжен да осигурява винаги достъп до строителната площадка на упълномощени представители на Възложителя.

Изпитванията и измерванията на извършените строително - монтажни работи следва да се изпълняват от сертифицирани лаборатории и да се удостоверяват с протоколи.

Текущият контрол от Изпълнителя на строително-монтажните работи следва да се извършва по начин осигуряващ необходимото качество на изпълнение и да бъде осъществяван съобразно предложените от Изпълнителя в Техническото му предложение от офертата Методи и организация на текущ контрол.

Изпълнителят е длъжен да извърши приемни изпитвания съгласно ПИПСМР и да състави необходимите протоколи, съгласно разпоредбите на Наредба №3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

VIII. Документи, които се съставят при изпълнение на поръчката.

В процеса на изпълнение на ремонтните строително - монтажните работи трябва да бъдат съставени всички необходими актове и протоколи, предвидени в Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

IX. Дейности по приемане на строежа.

Изпълнените ремонтни строително - монтажни работи ще се приемат с Констативен протокол за установяване годността за ползване.

X. Нормативни документи, които следва да се спазват при строителството.

1. Закон за устройство на територията
2. Наредба № Из-1971 от 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар
3. Правилник за изпълнение и приемане на мазилки, облицовки, бояджийски и тапетни работи
4. Наредба № 7 от 15 декември 2004 г. за енергийна ефективност, топлосъхранение и икономия на енергия в сгради.

5. Наредба № 16-116 от 2008 г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането
6. Наредба № 3 от 2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи
7. Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи
8. Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти
9. Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи
10. Номенклатура на видовете продукти от приложение № 1 към чл. 1, т. 2 "Групи строителни продукти" от НАРЕДБА за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (Приета с ПМС № 325 от 6.12.2006 г., обн., ДВ, бр. 106 от 27.12.2006 г., в сила от датата на влизане в сила на Договора за присъединяване на Република България към Европейския съюз - 1.01.2007 г., попр., бр. 3 от 12.01.2007 г., бр. 9 от 26.01.2007 г., изм. и доп., бр. 82 от 19.09.2008 г., изм., бр. 5 от 19.01.2010 г., бр. 7 от 21.01.2011 г., изм. и доп., бр. 18 от 2.03.2012 г.)
11. Други действащи нормативни документи, имащи отношение към обекта на поръчката.

Забележка:

Към всяка употреба в текста (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл. 48, ал. 2 и чл. 49, ал. 2 от ЗОП, ако изрично не е указано друго, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалент“.

Приложения:

Приложение № 1,

Спецификация на видовете ремонтни строително – монтажни работи

№	Видове ремонтни работи	Мярка
	Строително-монтажни работи	
	Работи по подготовка на строителната площадка	
1	Работи по отстраняване на строителни отпадъци	куб.м
2	Пробиване на отвори за тръби 20/20 см. в тухлен зид	бр.
3	Пробиване на отвори до 20/20 см. в бетон с дебелина до 30 см.	бр.
4	Издълбаване на улей в тухлена зидария с размер до 10 см.	м.
5	Демонтаж на облицовка от теракот на циментов разтвор	кв.м
6	Демонтаж на облицовка от фаянсови плочки на варо-циментов разтвор	кв.м

7	Къртене на мозаечен цокъл	м.
8	Демонтаж на балатум	кв.м
9	Изстъргване на постна боя от стени и тавани	кв.м
10	Миене на стени и тавани при подготовка за боя	кв.м
11	Остъргване на латексова боя по тавани	кв.м
12	Сваляне /разлепване/ на тапети	кв.м
13	Демонтаж на паркет	кв.м
14	Демонтаж на мивка	бр.
15	Демонтаж на тоалетна чиния	бр.
16	Демонтаж на поцинковани тръби 1/2"	м.
17	Демонтаж на поцинковани тръби 3/4"	м.
18	Демонтаж каменинови тръби Ф 200	м.
19	Демонтаж на ключ за осветление	бр.
20	Демонтаж на чугунен радиатор до 10 глйдера	бр.
21	Демонтаж на двупанелен радиатор с дължина до 1000 мм	бр.
22	Демонтаж на обезвъздушител 1/2"	бр.
23	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1/2", в сгради	м.
24	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 3/4", в сгради	м.
25	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1", в сгради	м.
26	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1 1/4", в сгради	м.
27	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1 1/2", в сгради	м.
28	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 2", в сгради	м.
29	Демонтаж на битумна хидроизолация	кв.м
30	Демонтаж водосточни тръби Ф 100-120 мм	м
31	Демонтаж изолатори в трафопост	бр.
32	Демонтаж на кабели от трансформатор	м
33	Демонтаж на маломаслена каса 20КvA	бр.
34	Демонтаж дървена дограма с каса	кв.м
СМР на сгради и стр.съоръжения или на части от тях		
35	Направа зидария с газобетонни блокчета с деб. 125 мм. на тънка фуга	кв.м
36	Заварки коляно на подгревател в абонатни станции	бр.
37	Направа частичен кърпеж на хидроизолация SBS 4 кг/м2 мембрана на газо-пламъчно залепване, полиестър.	кв.м
38	Направа битумен грунд	кв.м

39	Доставка и монтаж на водосточни тръби Ф120 от поцинкована ламарина с дебелина 0,5 мм	м.
40	Доставка и монтаж на висящи олуци 28 мм разгъвка, от поцинкована ламарина с дебелина 0,5 мм	м.
41	Смяна на ламаринена обшивка от поцинкована ламарина с дебелина 0,5 мм по покриви, корнизи и поли	кв.м
	СМР на инсталации	
	СМР по електрически инсталации	
42	Доставка и монтаж на ел.контактор, трифазен 63 А	бр.
43	Доставка и монтаж на контакт тип "Шуко", за открит монтаж	бр.
44	Доставка и монтаж на ключ за осветление, обикновен за скрита инсталация	бр.
45	Доставка и монтаж на ключ за осветление, сериен за скрита инсталация	бр.
46	Доставка и монтаж на контакт "Шуко", за скрита инсталация	бр.
47	Доставка и монтаж на подови кутии за шест елемента /4 бр. контакта "Шуко", 1 бр. Rj45, 1бр. Rj11/	бр.
48	Доставка и монтаж на апартаментно табло 12 гнезда	бр.
49	Полагане на проводник ПВВМ 3х2,5 кв.мм по тухлени стени под мазилка	м.
50	Полагане на проводник ПВВМ 3х2,5 кв.мм по бетон под мазилка	м.
51	Полагане СВТ 4х16 кв.мм в PVC канал по бетон	м.
52	Полагане СВТ 3х4 кв.мм в PVC канал по бетон	м.
53	Направа връзка към съоразения за проводник до 2,5 кв.мм	бр.
54	Направа на лампов излаз до 5 м с проводник ПВВМ 2х1,5 кв.мм под мазилка	бр.
55	Направа контактен излаз до 5 м с проводник 3х2,5 кв.мм под мазилка	бр.
56	Демонтаж, доставка и монтаж на осветителни тела 2х36 W	бр.
57	Демонтаж, доставка и монтаж на осветителни тела 4х18 W	бр.
58	Демонтаж, доставка и монтаж на осветителни тела 2х28 W	бр.
59	Доставка и монтаж на прекъсвач А1 за главни разпределителни табла	бр.
60	Доставка и монтаж на маломаслена каса 20KvA	бр.
61	Доставка и монтаж на кабели за охрана на трансформатор. Комплект изпитания+протоколи от акред.лаборатория.	бр.
62	Профилактика на трафопост 2х1000 KvA вкл.-уредба СН уредба НН, трансформатори	бр.

63	Доставка и монтаж на маслени прекъсвачи 20 KWA за трафопостове ВН	бр.
64	Доставка и монтаж на разединители 10 KWA за трафопостове ВН	бр.
65	Доставка и монтаж на подпорни изолатори 20 KWA за трафопостове ВН	бр.
66	Комплект изпитания на земен контур, предоставяне на протокол от акредитирана лаборатория	бр
67	Изпитване изолация на намотките на трансформатор и предоставяне на протокол от акред. лаборатория.	бр.
68	Доставка и монтаж на изолатори	бр.
69	Измерване на омично съпротивление	бр.
70	Доставка и монтаж на трансформаторно масло	л.
71	Доставка и монтаж на кабел, меден проводник 120 м2	м.
72	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 95 кв мм	м.
73	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 75 кв мм	м.
74	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 50 кв мм	м.
75	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 35 кв мм	м.
	Изолационни строителни работи	
76	Направа на изолация на стоманени тръби Ф 89мм	м.
77	Направа изолация на хоризонтални и вертикални панелни фути по алпийски способ	кв.м
	СМР по тръбопроводни инсталации	
78	Доставка и монтаж на стоманени тръби 1", в сгради	м.
79	Доставка и монтаж на стоманени тръби 1 1/4", в сгради	м.
80	Доставка и монтаж на стоманени тръби 1 1/2", в сгради	м.
81	Доставка и монтаж на стоманени тръби Ф89 мм в сгради	м.
82	Доставка и монтаж на стоманени тръби 3/4", в сгради	м.
	Водопровод, канализация	
83	Доставка и монтаж на мивка, бяла, порцеланова, среден размер	бр.
84	Доставка и монтаж на тоалетна чиния, бяла, със задно отичане	бр.
85	Доставка и монтаж на моно блок	бр.
86	Доставка и монтаж на тоалетен автомат	бр.
87	Укрепване на мивка с теракол и цимент	бр.
88	Укрепване на тоалетна чиния с теракол и цимент	бр.

89	Доставка и монтаж на ниско промивно тоалетно казанче комплект	бр.
90	Доставка и монтаж на каменинови тръби Ф 200	м.
91	Направа на водопровод от полипропилен Ф 20 студна вода	м.
92	Направа на водопровод от полипропилен Ф 32 студна вода	м.
93	Направа на водопровод от полипропилен Ф 40 студена вода	м.
94	Направа на водопровод от полипропилен Ф 20 топла вода	м.
95	Направа на водопровод от полипропилен Ф 32 топла вода	м.
96	Направа на водопровод от полипропилен Ф 40 топла вода	м.
97	Доставка и монтаж спирателен кран 1/2" сферичен	бр.
98	Доставка и монтаж спирателен кран 3/4" сферичен	бр.
99	Доставка и монтаж на PVC канал Ф100 вертикален	м.
100	Доставка и монтаж на PVC канал Ф50 по под	м.
Отопление, вентилация и климатизация		
101	Напълване на отоплителна инсталация и обезвъздушаване	бр.
102	Допълване на отоплителна инсталация и обезвъздушаване над 50 бр. отоплителни тела	бр.
103	Изпразване на отоплителна инсталация до 20 бр. отоплителни тела	бр.
104	Изпразване на отоплителна инсталация до 50 бр. отоплителни тела	бр.
105	Сваляне, промиване и монтаж на чугунен радиатор до 10 глидера h 600 мм	бр.
106	Доставка и монтаж на чугунен радиатор до 10 глидера h 600 мм	бр.
107	Доставка и монтаж на двупанелен алуминиев радиатор с дължина до 1000 мм	бр.
108	Сваляне, промиване и монтаж на двупанелен радиатор с дълж. до 1000 мм	бр.
109	Доставка и монтаж на обезвъздушител 1/2"	бр.
110	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 16 мм	м.
111	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 20 мм	м.
112	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 26 мм	м.
113	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 32 мм	м.
114	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 40 мм	м.
115	Доставка и монтаж СК 1" с изпразнител	бр.
116	Доставка и монтаж СК 1 1/4" с изпразнител	бр.

117	Доставка и монтаж СК 1 1/2" с изпразнител	бр.
118	Доставка и монтаж на аншлуси ГПР с алуминиева вложка, Ф16, до 2 м.	бр.
119	Доставка и монтаж на радиаторен вентил, прав 1/2"	бр.
Довършителни строителни работи		
120	Направа на настилка от теракот 20/20 см	кв.м
121	Направа на настилка от гранитогрес матирац, 33/33 см.	кв.м
122	Направа облицовка по стени с фаянс 20/25 см.	кв.м
123	Направа циментова замазка по подове с деб. до 2,5 см.	кв.м
124	Полагане на саморазливаща се замазка по подове .	кв.м
125	Направа на настилка от ПВЦ балатум с деб. 3 мм.	кв.м
126	Доставка и монтаж на дървени первази по под	м
127	Боядисване с латекс двукратно по стени и тавани	кв.м
128	Блажно боядисване по стени двукратно с алкидна бл. боя	кв.м
129	Блажно боядисване по дървени повърхности двукратно с алкидна боя	кв.м
130	Грундиране с безир по дървени повърхности	кв.м
131	Грундиране по стени и тавани	кв.м
132	Блажно боядисване по метални повърхности двукратно с алкидна блажна боя	кв.м
133	Миниране на метални повърхности	кв.м
134	Вароциментова мазилка по стени, гладка	кв.м
135	Направа на пръскана мазилка	кв.м
136	Гипсова шпакловка по стени и тавани	кв.м
137	Изкърпване на гипсова мазилка, гладка, по стени	кв.м
138	Изкърпване с гипс по стени и тавани	кв.м
139	Обръщане страници с алуминиеви ланси	м
140	Доставка и монтаж на ламиниран паркет, цвят дъб, влагоустойчив, клас 32,7 мм. двоен клик	кв.м
141	Доставка и монтаж на пластмасови первази за ламиниран паркет	м
142	Направа на мозайка по подове	кв.м
143	Изкърпване на мазилка по канали с ширина до 15 см.	м.
144	Доставка и монтаж на окачен таван "Хънтър Дъглас" с алуминиеви ламели	кв.м
145	Доставка и монтаж на двойна предстенна обшивка от гипскартон 9 мм с минерална вата 5 см.	кв.м

146	Доставка и монтаж на двоен под с пресовани плоскости с Алюминиево фолио	кв.м
147	Запълване и замазване от двете страни на отвори за тръби до 20/20 см. в тухлен зид	бр.
148	Запълване и замазване от двете страни на отвори за тръби до 20/20 см. в бетонен под.	бр.
149	Направа на армирана замазка до 7 см.	кв.м
150	Изкърпване на външна гладка вароциментова мазилка по стени с височина до 25 м.	кв.м
151	Боядисване с фасаден латекс по фасада с височина до 25 м.	кв.м
152	Доставка и смяна на стъкло 4 мм на дървена дограма	кв.м
153	Смяна на стъклопакет 24 мм едното стъкло ниско емисионно с коф.на топлино преминаване 1,7 W/m2K	кв.м
154	Изкърпване около прозорци и врати с ширина до 15 см. и шпакловане външно и вътрешно	м



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

ОБРАЗЕЦ № 6

Наименование на
участника: АТИВГРУП
Правно-организационна
форма на участника: Еднолично дружество с ограничена отговорност (ЕООД)
Седалище по регистрация: София, ул. Магнаурска школа 11, ет 3, офис 302
ВИК/Булстат: 202665958

До
Технически университет - София
гр. София
Р. България

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Наименование
поръчката: на „Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с цел текущ и аварийен ремонт в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София”

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по обявената от Вас процедура с горепосочения предмет.

Поемаме ангажимент да изпълним предмета на поръчката в съответствие с изискванията Ви, заложили в документацията за участие на настоящата поръчка.

1. Гаранционните срокове за изпълнените от нас видове работи по обекта на поръчката са както следва:

» Фирмена гаранция, но не по-малко от фиксираната в чл. 20, ал. 4, т. 4 от Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти

по т.4 - 10 години

Предложените гаранционни срокове следва да бъде не по - кратък от предвидения в Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и чл. 160, ал. 4 и ал. 5 от ЗУТ и не по-дълъг от при пъти посочения срок, регламентиран в цитираните нормативни актове.

В случай, че за някои от материалите/продукти за изпълнение на ремонтните строително монтажни работи участникът предлага гаранционни срокове, по - големи от тези за видовете работи се посочват поотделно за всеки един от тях:

_____ /наименование на материала/продукта/	_____ години	_____ /основание - фирмена гаранция на производителя и други/
_____ /наименование на материала/продукта/	_____ години	_____ /основание - фирмена гаранция на производителя и други/

Ние ще гарантираме отговорността си за отстраняване на възникнали неизправности и проявени скрити дефекти в изпълнените от нас ремонтни строително-монтажни работи по обекта на поръчката в рамките на горепосочения гаранционен срок.

2. Срокове за отстраняване на дефекти - съгласно Договора за обществена поръчка.

Ангажираме се да отстраняваме за своя сметка всички появили се скрити дефекти в периода на гаранционния срок на извършените от нас строителни и монтажни работи.

3. Срокът за изпълнение на предмета на поръчката е до 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на договора или до изчерпване на бюджетните средства на Възложителя, което от двете събития настъпи по - рано.

4. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

Приложения съгласно Техническата спецификация:

1. Обяснителна записка;
2. Списък на производителите на материалите съгласно Техническата спецификация на Възложителя с приложени информационни материали;
3. Декларация за експлоатационни показатели и/или характеристики на строителен продукт, съгласно чл. 4, ал. 1 от Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за алагане на строителни продукти в строежите на Република България;
4. Фирмена гаранция от производител или друг документ, от който е виден гаранционния срок на материала (в случай, че участникът предлага по-дълги гаранционни срокове за определени материали).

Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с
офертата ни до изтичане на 6 (шест) месеца, считано от датата на получаване на
офертата.

Дата
Име и фамилия
Подпис на лицето
Длъжност
Наименование на участника

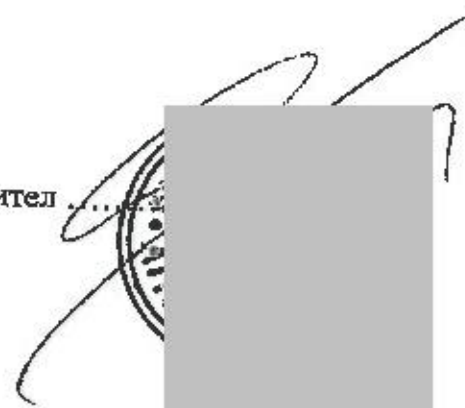
31 / 10 / 2018
Атанас Гърбеv
Управлятел
Активгруп ЕООД



Декларация за конфиденциалност
по чл. 102, ал. 1 от ЗОП

С настоящата декларация декларирам, че съдържанието на Техническото ми предложение, с изключение на информацията, която подлежи на оценяване има конфиденциален характер, тъй като представлява търговска тайна.

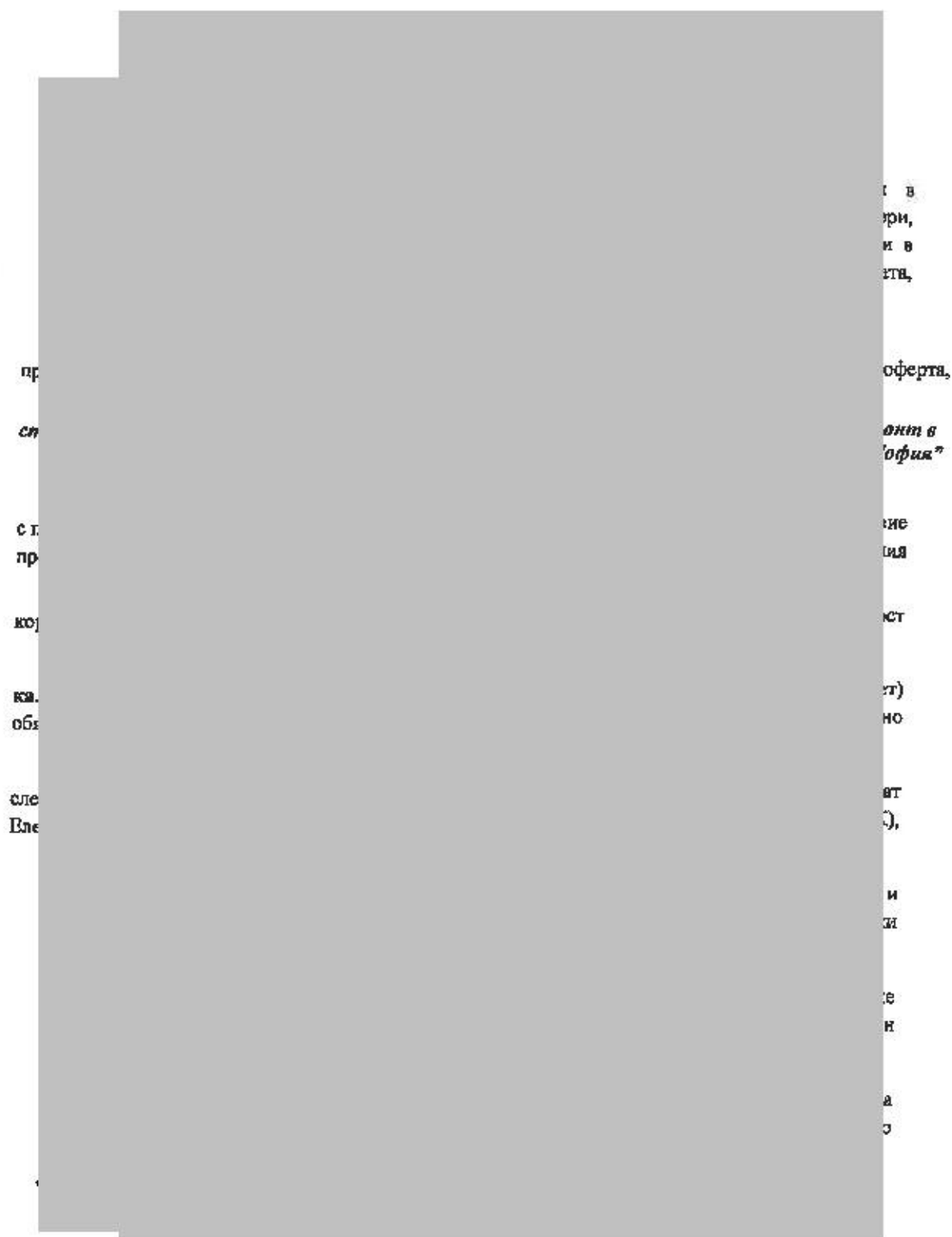
Управител



от АТИВГРУП ЕООД

За изпълнение на обществена поръчка с предмет

„Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с цел текущ и аварийен ремонт в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ - София“



в пр
видо
форм

елем
прид
декл
влож
изис
актов

освет
трябв
дълго

терако
за мат

техни
настил

в екпл

✓

вертико

пла и
ня на

ации,

ри и

ченн
е на
изи,
то.

али,
дват
ба и
и от
сно
вни

кти,
бни
ши
дел.

ес,
ове

на
на

им

и

обик
изп
има
(меж
обос
съот

избр
изпъ
на с
изпъ

на В
колич

на въ
и рам

през
порт
чрез в

празни

състае

специф
Специа
и на заб

е към
не на

лъчка,
жиге,

THE

WHAT,

О НА
НГОВ,
ИЧКИ

Т ОТ
НИТЕ
КВАТ
Е ОТ
СЪС

ьде
 аде
 ния
 дят
 3в
 ния

на
ста,
ля,
на
ит
ме
ве,
в

ГР
К

Р
М
М
С
С

И
И
В
О
М
П

До
Де
Уч
оп
на
на
уц
пр

зад
си
по
ана
уча



Д
у
л
д
т

се

ния:

и

на

в

на

и

е

кк

го

а

т

и

взаимно	ниж по
клас	
по	защити:
и с	, както
със	оти на етите.
изп	ството
хор	ение с
сед	лади и
пол	ряко е
отч	и и се
изп	ява с
на т	ловия
спе	ството,
мон	телно-
мат	вки за
съв	. Той
СМ	ето на
изп	ция и
раб	лните
дей	реде в
по н	орник
с ц	мация
уча	адите
към	осока
възп	имум
изп	и това
зада	ли
съо	кта.
вкл	кта в
	обект
	хната
	авсе и
	и
	за



		НО
		МО
бе		ЗВ
ра		НА
зд		Г И
на		ТА
уел		НИ
тр		НА
раз		И
зд		И
без		И
обо		ТО
ЗБ		ПО
тру		НА
и п		ВС
на д		ГО
с не		ДА
изп		Ю
инд		ЗА
здри		И
задр		НА
упре		НА
вин		НА
инф		О
инф		О
		И,

ка		БУТ на
вс		
зл		удови
на		иране
		0.
дъ		и или
ра		ота на
Др		ля на
сле		ко ще
дс		о и за
ка		целия,
Тр		мале в
спе		ол по
на		гвсто
пр		те от
ко		енти,
оди		ешни
		лите.
дей		ивни
ко		ване;
на		ието
въп		те по
про		ните
при		ино и
уча		изор,
мзи		аско
акре		не и
изп		зира
каче		я по
и/ял		отва
дос		зира
вид		ален
при		те за
ръж		но с
конс		о на
на		енис
Рък		но с
утв		я на
нека		о на
сист		или
Пред		или.
		по

кач		Носи
отт		о има
зад		тротл;
сол		части,
отт		кото
но		
с в		ения
слу		ните
		вди.
обес		кото
бри		н от
рабо		о на
ръко		ския
мате		на
пред		на
изпо		лно
на тр		ане
р-л за		хв.
ръков		ния
стопа		ър
звено		то
скипа		от
техни		на
бригад		от
строи		на
отгово		и
		и
		и

корек

отгов

матер

защит

ергия;

дата;

тно и

Носи

дните

тивна

гтеля.

ажни

брито

ства,

ение,

ните

ните

вени

и

е;

;

сп

ст

и к

сбз

злс

и о

въз

задач
работ

непр
осъд
възла
отдел

Всички те взаимодействат помежду си с цел качественото, своевременно и безаварийно изпълнение на

опр

пис

Кос

рац

вът

вхо

под

Нис

ком

опе

изп

гот

с ол

още

ком

разл

точн

неде

прил

чрез

на ол

път

посо

пром

напр

имен

проб

на ка

и стр

мерки

графи

обска

работ

отчет

строи

Проект

тр

и за

су

ища

пр

и се

гр

или

по

на

ед

а от

пр

или

на

ите

на

и се

пр

и се

см

тна

оп

или

сте

по-

съг

ата

нис

по-

стр

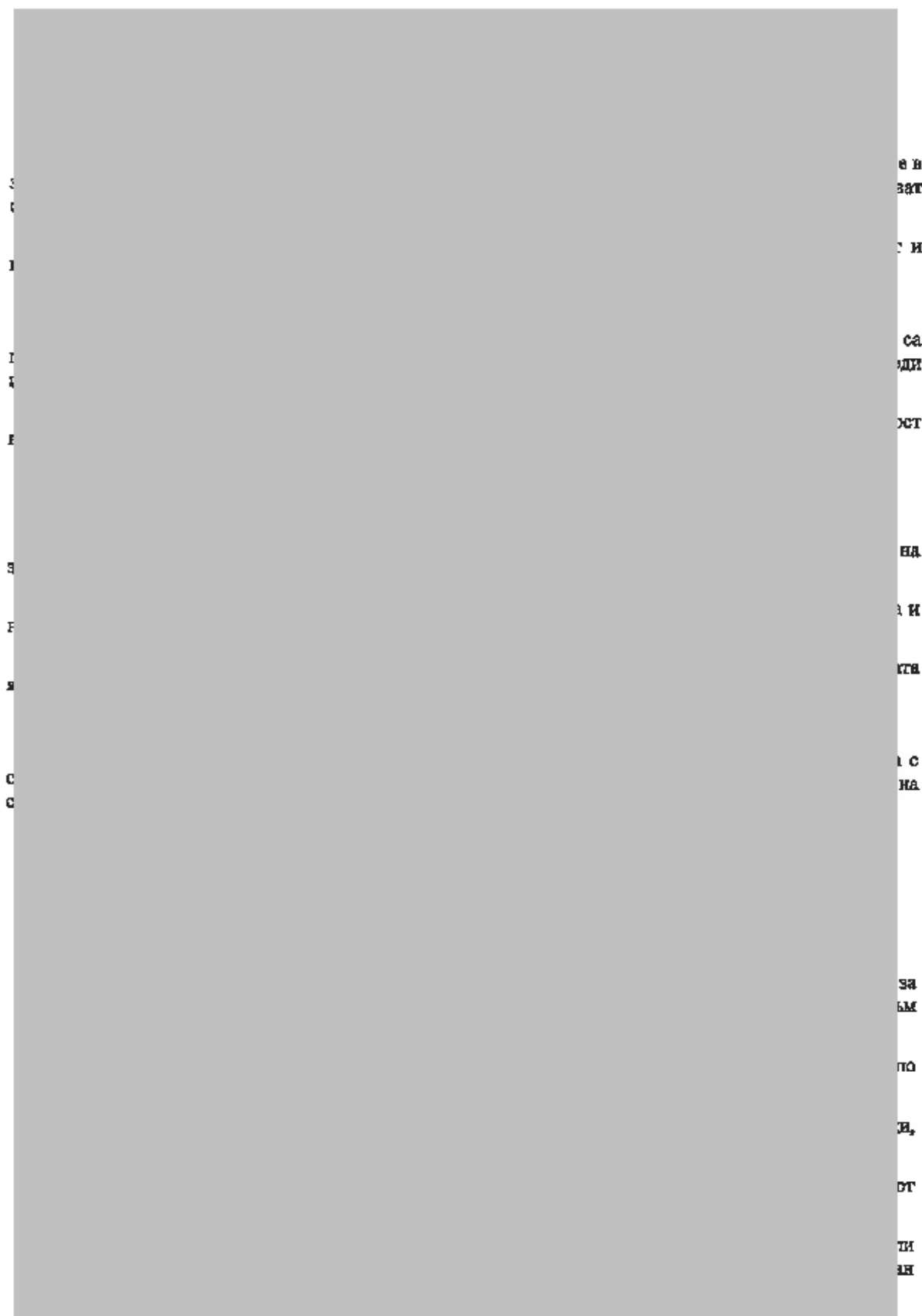
ри

бъд

це

ду

в,



3
 4

от
из

член
каго

от
-2
в
та
ко
св

из от
от 1
ация
ията
ини
анет

на
и
де
из
раз

ето
кто
на
ед
ров

5 м

над

и п

яся

сту

със

два
под

от
ви

вс
нар
от р
как

с
ка
кт
та,

коед
реле

на
зи

врат

и,
и"



дропи
ист 4:

ските

е на

а на

а на

/или

три

кта,

сват

тата

лага

с

и

ка

ме

тр

ма

маз
Пая
пре

то на
mm.
го на

вте

то и

трав
люл
рабо

то и
рми,
ните

заме
мест
верт
мази

ички
окри
, за
на на

Фуг

ите.

посл

ната

малко

о.
ай-

бучар,
повар

не,
ите

вода. I
ипри
Наяс

та
на
из.
ен

с
в

а от

с
м
с

ния,
ните
за 1

п

с на

за
и д
за

ова
ята
аст

ма
по
из

ъм
гва
но

(с
до

ост
и и

кл
са

от
се

на

ра

по
из

и
и

да
ле

илюто
иаста

изка

от
дра
бра

а на
ишки
инки,

пог
доб
изл
й с

а да
епва
ж сс
тази

нея
от б

ерху
етна

стре
раз
при
пло
гуми
коф

о за
ря с
ито,
а от
вне,
ови

разн
с гол
Кол
гърб

е и
шка
ило,
ило

лепи

а в

откр
под

на
ило

голям
с наз
плоч
межд

на
ви
на
та,

изисв

та,

маг

осн

пре
ске

пре
на 1

изс

+ 8

стаг

изк
необ
до 4

пред
на н
подп
меч
въпл
прое

пом
изби
цена

студ
темпл

пом

и

стен

на

и Р

га

8°C

ос

тем

на

мал

и-

вент

т

пом

в

мон

в

лес

напр

т

зани

е

в нос

т

нами

(0,6-1

т

ржав

с

следо

т

вида

межд

широ

общ

поема

вл

По

ви

об

Съ

не

по

шу

гу

ил

и

дей

На

при

оп

и с

пос

пос

замър
места

замър
помел

части
след в
За пре
и бърз

тъкв ч
малко
0.5-0.7

място
нивел

и

на
те.
ле.
ки
ри

от
на

ни
се

ли
на
ро

10
ка
га.
но

но
по
ли

на
ю,

за д

створи

изп
защ
обл

Преди
да стане
те вече

разт
дъл
за р
ъгл
ням
се о

ителни
злична
бление
, малка
чук за
о лесно

допу

зми от

пред

ка или

отбе

рзани

ято се

то и

О		
О		ция и
Поточна		
П		
		други
О		
на труда и		остта
означени		айни
П		
повреден		като
П		
Каменни		вода.
разтвор. П		ъчен
П		
кратко вр		ит за
водонапи		10%
П		
съответно		га за
предписан		но е
За		
помещени		рито
да остане		ябна
плочки с		ия и
пласта де		на на
на стени с		овка
плочките		под
Пр		
голямо на		и на
маламашк		бена
косте в га		ята,
и основите		на
М		
друго. За		вно

Пре,

нето.

мар

ки и

и от

защо

хидр
я с о
база
8264ерни
илен)
ни на
БДСмин.
Когв
цвет
посилина
иля.
или
алнатемп
полн
разтесожи
ания
ст за

хидр

олага

необ:
м), мва е
о 10авна
ащи
ени

лно

ала,
а се

его

иива
ка икъм
и с

на

се

мо

		до се
		иска
		на
		без
по		във
ва		о на
ру		
		и не
се		см.
П		Да
се		зито
уч		при
пу		жен
ед		мат
ед		
св		оти,
тс		а от
об		рат
Д		би,
х		ите
на		та и
за		еди
пр		ци,
из		се
му		ови
по		а за

ЗАД

се :

КОР

СТР

СЪО

СА

ПО

ПИ

ИЗ

НА

пре

в ст

със

ХИД

НА

ПРИ

НАК

КАЗ

ПОВ

уПЪ

ИЗИС

в ст

и од

съот

квт		ле,
Евр		ед'
<u>Из</u>		
нак		иц
хор		та
0,0		от
мор		се
		-
		-
		на
		се,
да б		за
здр		ст
необ		в
поц		и
при		се
На м		).
нач		в
ком		т
мал		у
пак		и
ел, т		е,

ОКОП

ЪН
П.

РАЗС
ИЗОЛ

ПО
НО

ВН

КА

ТОП.

УА

За т

ИИ

перс

ЪН

ГО
НО

СЕ
СЕ
П
СЕ
ИИ
П

УТ

В

С

Е

15

уп
ка
ус

д
к
д

с
в

с
с

с
т
з

с
н

д
о
о.
и
е

пр
ка

с в
мс

о
л

т

на

м

л
з
т
в

вс
на
да

С
К
Б
Д

Н

К
С
Д

Д
З

С

К
П
О

В

О

В
Л
С
Т

С
С

Л
В
А
А

У

У
С
Я

С
О

С

С
К
В

В

А

КА

СТ

ИЗ

СЪ

МГ

СВ

ПР

НЕ

НВ

СТ

СП

СЕ

ПО

ЛЗ

НА

(М

И

В

ТЕ

НЕ

КИ

И,

ЛИ

ИТ

ДЯ

ТА

1,5

РИ

НА

СТ

КИ

КИ

И

ЧЕ

(м

р

р

П,

П,

С

к

м

за

Т

п

р

от

по

б

г

за

че

ни

ни

на.

на.

от

по

во-

ага

а с

ни,

аго

ел,

рт,

а в

при

не,

ост,

т в

т в

ран

оба



НА
СТОИ

НА

ред
се

ЭН

IA

по

в-

пр
ге

в
се

е

и

,

и

и

и

и

пла

раз

раб
спе

от 1
дос
ако
раз

пла

техн

ия

от

ти
за

ва
от
м
е

ия

т

т

+15
Осн

Пос

сту,
тсм

не
из,

по

и

на,

ба
на
ти

ад
с.

и

на
из,
и

из,
на
с

на

из-
го

на

и,
и

из
и

и

с

т
л.
о

с ин

ЛПС

разт

съдъ

ря

ет

и/

и,

и

ге

и

в

па

а

е

р

а

и,

с

и

с

и

и

а

с

с

и

и

обладе



и,

;

а;

на

ка

и;

и

се

с

с

м

с

и

р

ш

и

м

м

ка

и

бл

ме

ка

на

прс

и в

и

и

го

ва

и

а.

е

и

и

и

и

и

и

ст		свят
ос		
об		на
не		ни с
ст		е за
ко		и и
за		на
тех		и и
стр		и по
раб		и ти
уст		е де
се		ая
нег		от
дей		но
зато		а в
се		ая
упр		то,
стро		и и
за в		и ти
лиц		ко
съот		за
(две		ия
СМ		ид
съид		е с
съид		на
изме		е,
недо		на
конс		та
случ		в
		и
		е
		е
		та
		и
		с
		т
дейст		у
одобр		т
докум		а
лице,		т
лица.		и
		и

на	на
ож.	ож.
ор,	ор,
не	не
ви	ви
це	це
ги	ги
а,	а,
га	га
ю	ю
о,	о,
эт	эт
га	га
ли	ли
ли	ли
я	я
о	о
в	в
а	а
в	в
осл	осл
по	по
при	при
бд	бд

-45-

книжеч

извеш
дейс

и
на

на

ска
и
и
на

ти,
дел

сти
за
за
ни

и и
N;

ата
по

те
на

не
рез

не

то
ро

ли
ли

и

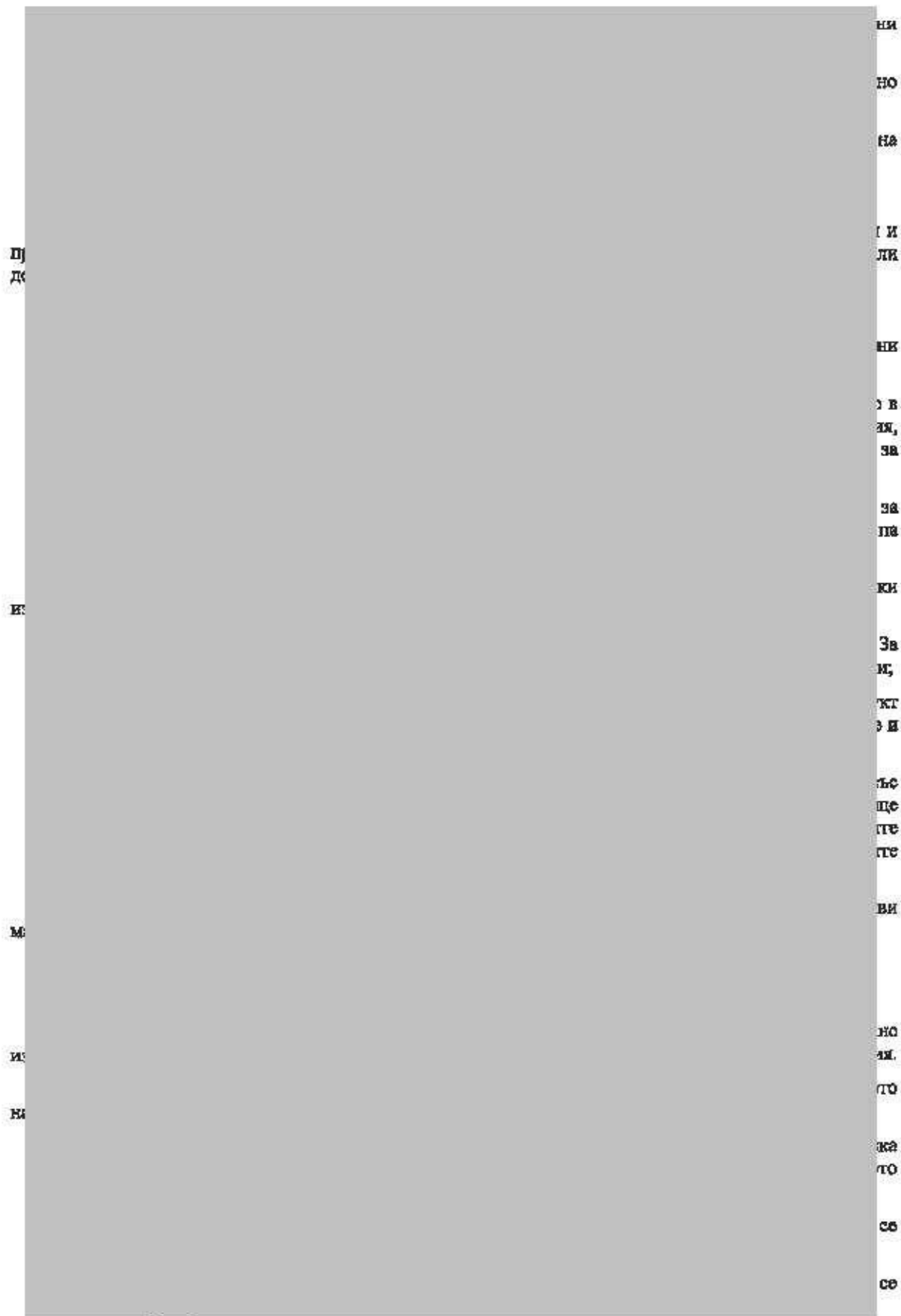
но

ху

на
и

ва

Ч		ТО
НА		
П		НА
Х		КИ
С		НА
О		НА
М		ТЕ
П		КА
К		НА
П		ЕС
О		О;
Т		РА
И		Ю
С		И
В		И
М		РА
И		Ю
		А,
		Ю
		И
		И
		И



ще с

време

за

из

по

из

на

но

ел

на

т;

за

по

ки

на

го

на

эл

ю

ис

а

в на

задач
перво

нужд
съотв
строи
афект

поддъ
опера
изпъл
подоб
качес
основ
качес

съотв

на,

от

на

од

на

ят

о,

по

од

из

ли

на

о

а

я

а

в

а

о,

а

а

а

а

а

а

а

а

а

е
у
с
с
с

за
хте
ват
на

д
с

ни
зба
ля.

и
и
и
и
и
и
и

да
на
ват
на
ю
ни

и
и

за
на

и
и

и
от

и

15

ка

не
ен
ю,
и,
за
на

из
он
в с

на
на
л,
от

вк

прог

мкф
сист
фун

прое
на у

изис
това
или

одит

за
на
и
т
с

и
и
на

на
на

о
с

с
е
т
.

и

о
и

а,
и

на
на

и

с
на
в

а
а

е
о
я

а

прос	не
трет	от
прои	и
корн	и
даде	на
нест	от
Рък	за
мож	и
нест	на
изм	на
преп	от
орид	го
перс	ен
изм	и
про	на
Изп	и,
дос	и
	за
	от
	и
Въз	на
офе	на
обел	за
при	и,
	от

ск
ПТ

уп

од
до

из
за

ос
св
ус

уп

от
ис
де

де
за

те
ог
пу

одо
изм
взв
баз

пр
Из
ква

рег
пр

тех
с/с

тем
до
пр
до

слу
до
пр
т. н
пр

мв

а,

ни

но

ли

за

та

то

на

от

ня

н

се,

ва

та

н

иц

се

от

за

на

на

ен

по

в

се

са,

и

от

на

изм

рык

пар
рабо

рабо

тех

изм

об
вс

дей
стр

847
848

СТРІ

про
при

стр:

12

СНЕ
РКП

и Е:
Изд
стр

стр
Нос
про

ИЗМ
НОР
СЛО

рък
и в
пре

на
дос

628
 729
 829

11;
 12
 13

OH
FRA

• —

10

10

10

02

OT
HEHE
E

1.5

FD-
TC-

1

28,
en
3 C

М
А
Д.

221
1 0
KQ

1

необх
синкр
серти
изиск
към в
съглас

имат
изиск
да се

приет
да се
да бъ
същес
прове
ще се

разто
Мате
прави
да се

възде
съглас

дава

до се

и
ге
ко
ди
ги
га
на
та

не,
и
то
но
ве
но

да
ге
ва

а и
за
ва
за
се
ти

и
ля.
ни
за

то
що

ора

но
сът

на
на
ма
ва
оп

ЕМА
ПТЕ
ТЪЙ
НА

об
др
то
пр

НА
ТО И
М-П,
НА

сю
по,
и п

ПТЕ
ПРЕЗ
МЦО

яст
ск
за
по

ДАТ
ДАТ
ПМ,
А ОТ

ко

ДАТ

ост
ск
да

НА С
НА
ЗА

по

ПТЕ

ще
е в
пр
от

СТО
ДА
ЩЕ
ЦИЯ

до
мн
спе
пре

Я В
НА
СЪС
МО-

пре
за

Т С
ВОР

и
Из
на

НИ
НИЙ
СТА

зад
въз

ут
ли

Въз
удо
ект
изм
със
опи
вло

на
се
га
и
ит
ни
на
ли

про
Кор
Изг

го
на
а,

м;
ге

гор
спр
взе

на
де
се

ком

на

се в
лап
упр
пет
стр
стр

на
я,
о,
ит
ю
ит

ге
на
и,
и
ни

о
са
на
в
и

се
м
на
на

управ
ОHS/

съотв
че из
съотв

база, д
техно
матер
специ
изпыт
мемор

с цел

ще б

строи
„Изб
доста
техн
утвър
прод

осъд
изиск
ДВ, с
елем
НСИ

за
BS

дно
еме,
ия в

вна
я, и
лни
сата
за
ние

жи,

вал.
при
уги
анс,
рни

от
на
ния,
ство

и
на
ите

ата,

в

ие
тво
на
но;
на
ите

се
ите
он,
и и
на

об
но
по
от
из
св

св
ко

но

от

до
пр

сл

ка
да

ст
съ

на

и
ос
ка
сп

ос
та

из

пр
те

съ

а с

а
с
а
а
а
а

т
е

а

е

в
о

а

и

т

о
а

а
с

т

а
е
у
а

а
о

о

а
г

а

т

мат		на
ноу		е с
и к		по
/ак:		тк
без		5 и
		ия
		на
		тра
най		жи
сле		ва
		не
		и
		на
опр		са
про		зи
и м		та
		ва
доп		но
мон		та
спе		за
		та
обо		за
при		ди
каче		на
тра		и.

св

из

пр

пр

ко

Ек

за

вс

ск

пр

и

бъ

инс
сиг
с н
веу

оре
от 2

ком

уча

пре
доп

обр
изг
раз

упр
ген

акт

отп
опо

цел
не
дос
пла

мис

и
г
и
а

о
с
и

о
и

а
о
т
и,

п
.

а
и

к

е
о

т
о

г
а

о
г.
и
а

)
и
и
а



-
 ото
 и
 лно
 от
 то
 и
 ши
 ще
 ш.
 цо
 ав
 за
 ом
 на
 ки
 ис
 -
 ом,
 но
 ;
 -
 ед
 те
 рн
 -
 с
 ом
 ни
 де

бе
И
уп
от

та.
и и
(1)

ра
об

на
дат

с
пр
са

ост
ни
ли

с
из
в о

ва
то
те

ра
на
им

и

да
и

те

жи
се
и
обс
кол

и
не
та.
то
за

под
Из
на
из
здр
под
зас
рис
из
изв

по
се.
ки
от
за
се
не
и
го
се

те

Зна		И
усл		И
зна		
Ко		И,
от		С
и б		И
по		И
пл		И
за		А,
ст		А,
оп		В
уст		С
зна		И
вер		И
мо		А,
то		А
пр		И
ок		А,
пр		С
кр		А
За		С.
за		А
на		А,
не		И
со		В
пр		А,
из		И
раб		И
тер		И
изв		С
		А
		А
пар		А
раб		А
пар		А
зап		А

за		ват
пр		
с		мно
де		ост
др		е и
ни		жи
ко		ни
не		ти
ре		ни
не		во
за		е
из		се
за		се
до		и
		на
		ся
		от
		ед
		ив
пр		ри
бо		с
по,		ки
фа		по
стр		на
		и.

NOTE

I.
THE

ни,
Дри
ния

IMJ

B&T
,50

OT
184
32
FO



15. **11.**

AT
ra
io

FIA ;

про
м. и

стр:
инс
оже
пп

ПОС
СТР

ALUM

Кооп
про

୦୬୮୩

НА Л
СО ЗА
ДА СЕ

все

та за

т и

плюс

нате

кон

жуц

кои

а, на

инс

вкл

МР,

ОМдо

за с

или

при

имо

нов

ва с

изп

до

ще с

ане,

на р

уба

съор

и и

мор

ю с

видо

а и

наме

ти,

и при

ци

и по

ни

отво

ни

опер

ци

МОНТ

о -

инжен

ти,

скеле

те

В
св

З
К

И
И
Г

с

К,
О

В
Щ
А
Т
В

В

В
В

С
С
О
В

С
В

расчетные значения,



ми

ца

и,

ми

те

ми

ми

(с

ми

ат

то

те

да

са

на

ля

он

к

на

се

ми

за

та

та.

па

до

ва,

ОС
ЗВ
ИЗ

и
ри

де
ус

с

Д

в

д

ц

и

д

и

не

у

и

в

с

не

сн

1. С

спе

№		ля
1		
2		
3		
4		
5		

сл.		в бма"
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

с/п	
13	
14	
15	
16	
17	

Стр.	
18	
19	

TE



nd
helm

ns.
y
d

s

es,
he

st

natic
th

e



Г
н
п
а
т
н
ц

ОРИГИНАЛ

LAST

of 85
class
signed
ating /
70%.

amber

iss 4

seal.
quality
ation,
entral
tional
ndow
temal

no

C

A





27

MAWAS
SCALE

1:1

C

SECRET

СНО

№

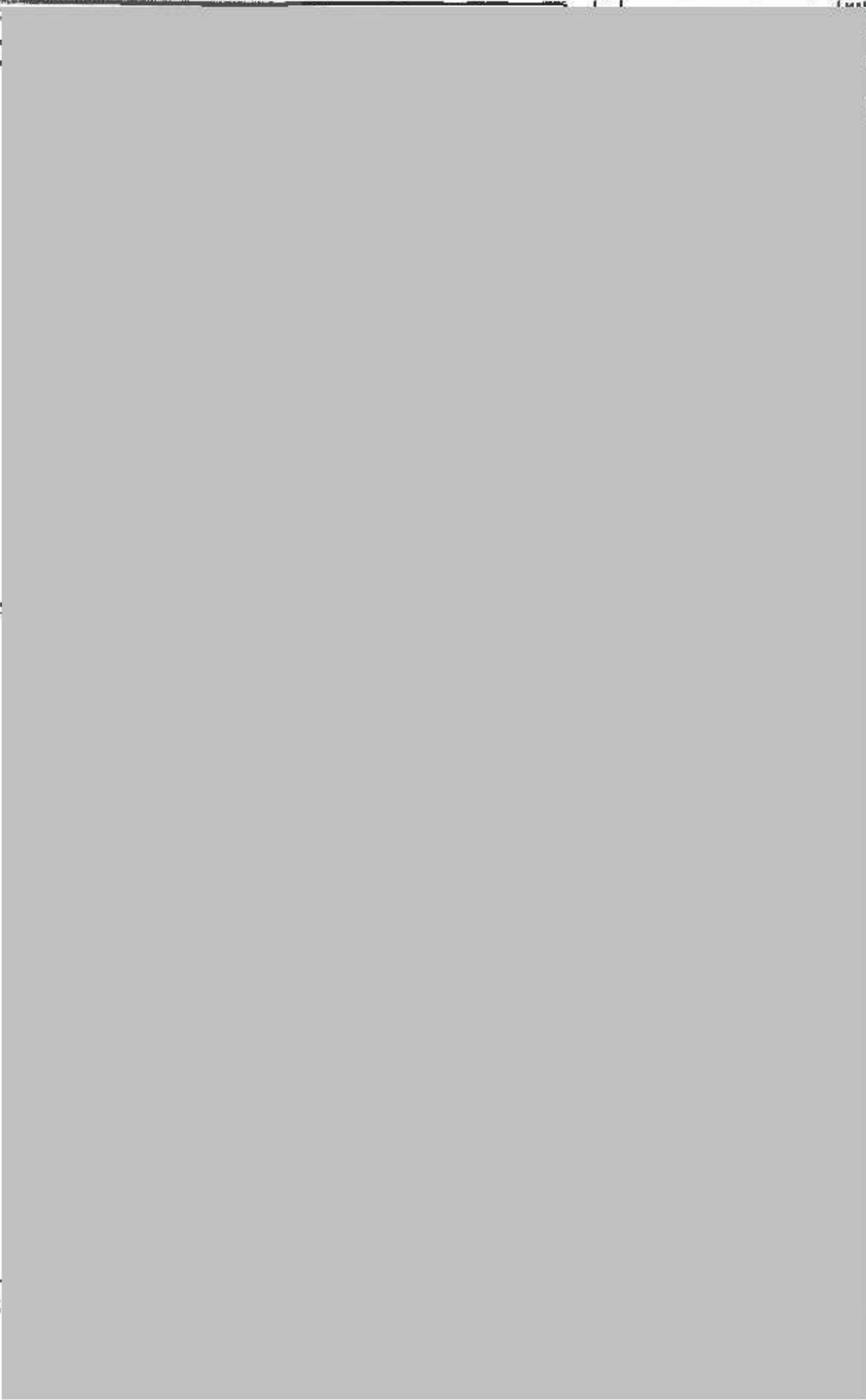
КОМП. ПРОЦЕДУ

МАШ. SCALE

1:1

620

C



R

C

C

C

C

C

СИ

НАШАБ
SCALE

1:1

630

ОРИГИНАЛ

C

6

C

7

C

Ω

Barney
Spencer

1000000
1000000
1000000
1000000

1000000
1000000
1000000
1000000
1000000

1000000
1000000
1000000
1000000
1000000
1000000
1000000
1000000

GUA



ията на
ожиците

Г
Г
А
С
Т
Б
В

тие
се
дукт.
а ги
щи и

ст 1-

ъкло.

Р

В
из

Е

З

М

(на

Д

ЮХТИ, С

ну

Зр

С
М
С

А

К

П

Н

С

Д

И

О

Р

Д

П

И

В

О

За

по

на

на

щ

Дес

Нед

обх

дол

- Де

Деф

Бро



Д

С

Д

С

До

То
да
По
де

бв

сно

эни

от

эно

от

ата

т 6

на

он

ду

от.

7



С
С
м
Л
С
Б
д
с
п
Ц
В
с
д
р
с
М
св
А
А
те
ил
ол
сп
сл
на



не
на
ъщ
овото
ни в
та си
ка на
или
ване
мни,
през
ка в
цето

От
Ин
Тас
ост
зар
све
От
съ

д
о,
ла
и

и
/

Оп

Ст

так

над

рав

нор

изк

зав

сты

сты

Кол

ут
с
га
и
о
е
и
а

Изкр

Изкр

усил

(ЕДС

Конд

Конд

влаж

влаж

топли

темп

Конд

влаж

поме

Ма

Вс
вс
изп

Зв
зв

Въ
коя

Заб
Спе

Дъл

- Дав

- Деф

- Том

- Кач

- Кач

- Раз

- Кач

С огл
сигур
конст

1
1

И

С
с

на

рни

ата.

иок

при

и с

за

съм

али

да

И

Ми

124

Об

За

без

нес

По

Поз

EN

то,

, е

та

ге

на

Уд

В
ка

1) ел

2) на

3) за
лъч

4) на
мон
Рис

В
изра
отпо
реЕл
като
ъгли
меж

5) д
могъ

Рекл

Handwritten signature and date: 11/15/11



TECHNICAL SPECIFICATIONS



www.mmm.com

Copyright © 2014 M&M Group
All rights reserved.







10

10

Г

1
1

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000



5

6

7

Ламинированный паркет Kronotex - это идеальное решение для тех, кто хочет иметь в своем доме уют и комфорт, но не хочет тратить много денег на натуральное дерево.



Ламинированный паркет Kronotex имеет ряд преимуществ: он устойчив к царапинам, влаге и перепадам температуры. Кроме того, он легко устанавливается и не требует особого ухода.







EMM



Пол
Мексика
Пипа
с нд-ро
Полар



Пол
Мексика
Пипа
с нд-ро
Полар



Пол
Мексика
Пипа
с нд-ро
Полар



Пол
Мексика
Пипа
с нд-ро
Полар





1105

7

XXX

TEMP

He
AC

50
50
60
60
70
75
80
80
110
120
140
160
180
200
220
250
280
310
350
400

AQI

32
40
50
60
83
63
75
75
90
90
110
125
140
180
180
200
225
250
280
316
355
400

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

0
8
0
7
8
3
3
3
3
2
1
0
1
2.7
1.6
8.4
8.2
0.6
2.1
5.4
18
2.2
5.3

3
9
4
8
2
7
7
1
9
4
2
1
5
7

[illegible]

2.0
2.4
3.0
3.6
4.5
4.5
5.4
5.4
6.6
7.4
8.3
9.5
10.7
11.9
13.4
14.9
15.6
18.7
21.1
23.7

0
7
6
8
8
8
2
2
10
11.4
12.7
4.8
6.4
8.2
10.5
12.7
15.4
16.6
2.2
6.3

варка

33/ЛИЧНБ

ОРИГИНАЛА

ОКБ-

ОКБ-

про-
и со-
има
еже

пер-

IO C
HAAA



C
AAA

3

“С
де
ме

В
су

•
•
•
•
•
•
•
•

Ф
от
по

Ф

Ф
ви
съ
съ
за
ен

Ф



4,

и

о

на

3

ЛА

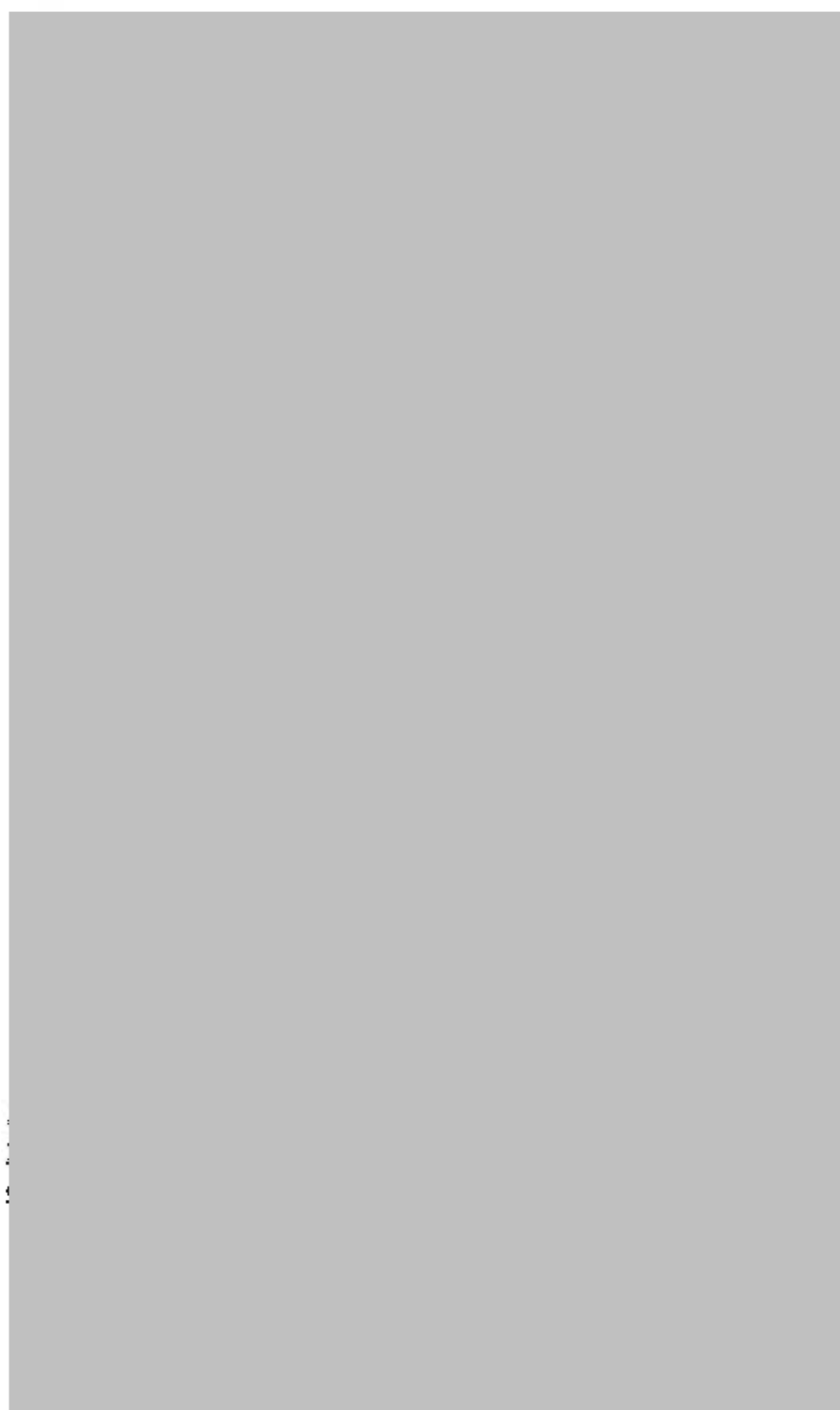
47



Сепри

A

7



A
A

Ce

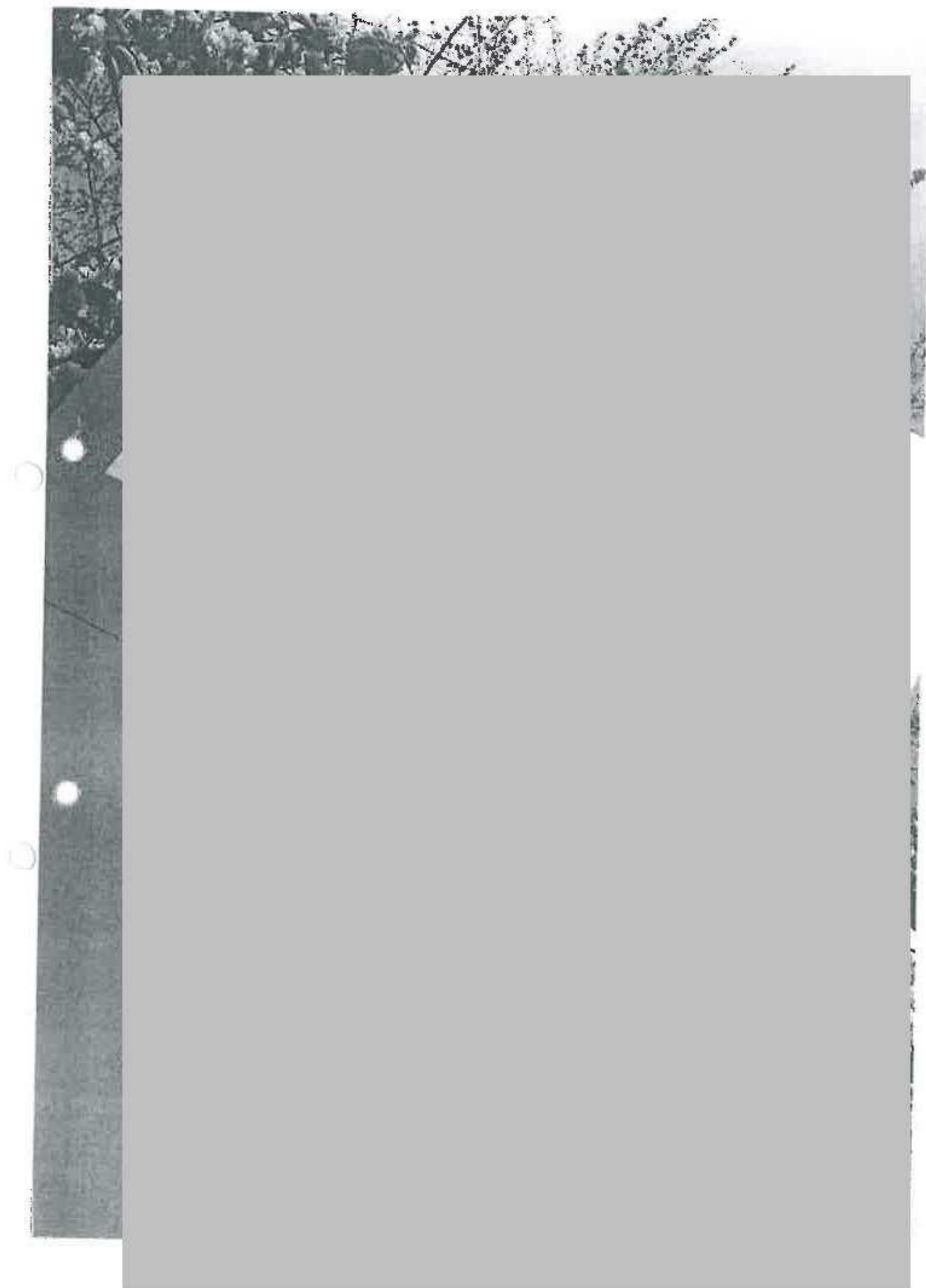
C
AA

Сертифи

A

7

ХИД
НА С
ТРЫ





ИЗВЕЩАНИЕ
О РАБОТЕ

За
ние
Сла
мен
гит
упо
пре
отве
ция,

Об

ИСТО
СЛА
КА

СЛА
КА

КЛИЕН
МЕ ГИ
МЕ ГИ
ОКВЗ
А ВЪ
ЛСТВО
ТОЙНЕ
ПОД
АНТИ

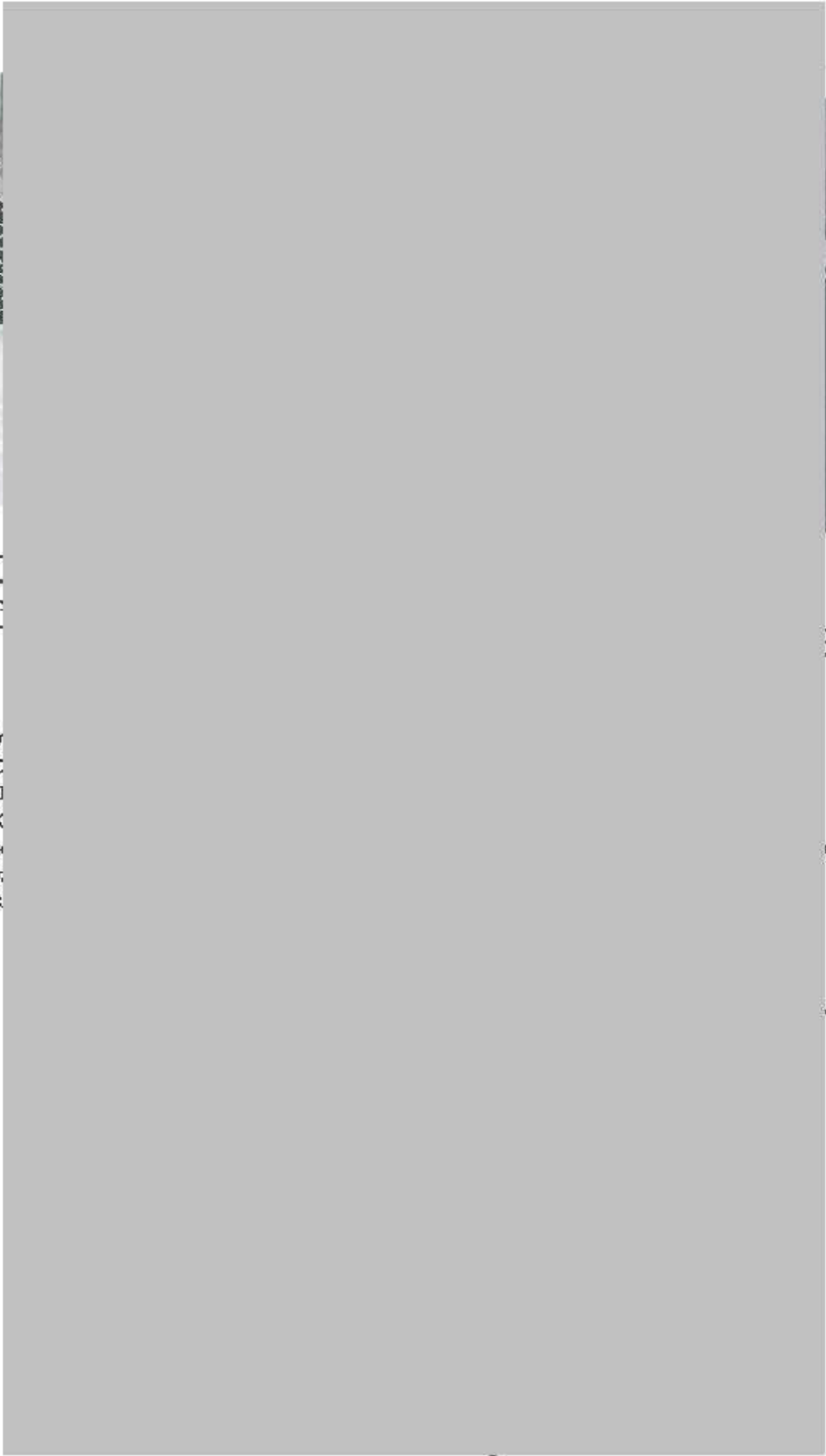
ОН-

В ВВ

ИОН-

За тв

СЛА
КА



III

Тр
■ с
■ д
■ ж
■ ж
■ а
■ с

длуж-

икро-



ВИН СИСТЕ

Шахты

- Диаметр
DN 1200
- Размеры
- Проект

Оригина

- Комплек
- Системы



C
H

Allegre



140000

140000

140000

Р
ОЕ
Н

на

диаметри с

(250)

ивна

до

кань о

ти

Е.





1
C

y
C

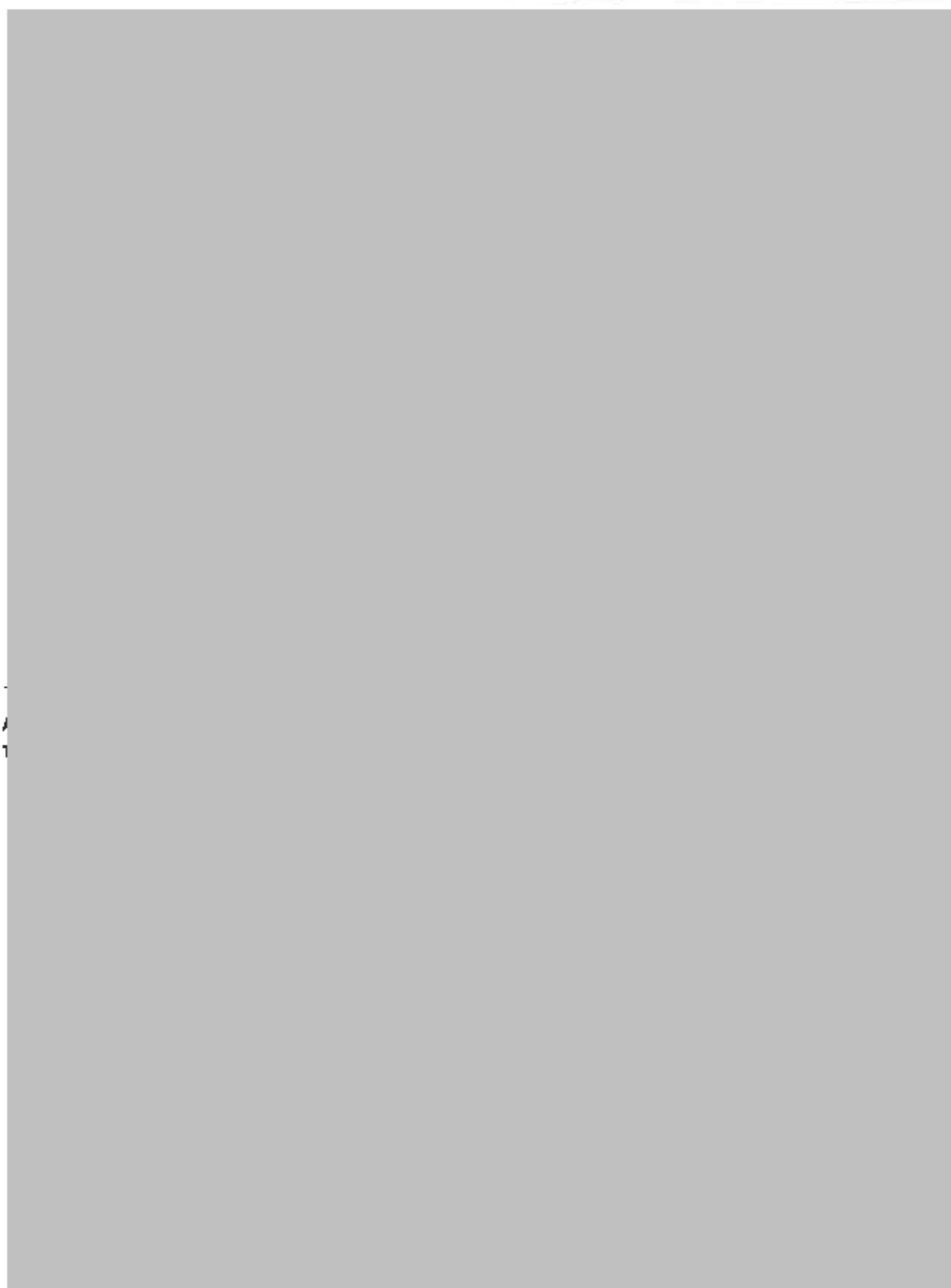




AM.
M-11
SK-
CT-
R

AM







2
B
H
M
T

1
2
3

II
T

1.
ст
Ке
ва
29
на
от
ван
би

В
пра
при
кер
бат
обе



1
1

3.

АУ

ТБВ-

3.

ОНБ

1

F

2

Д

НБ,

С

НБ,

3.

ЛМ-

15

3.2.

Заву

откл

ни в

вори

в АП

прав

кюна

ни тр

ще с

Напр

след-

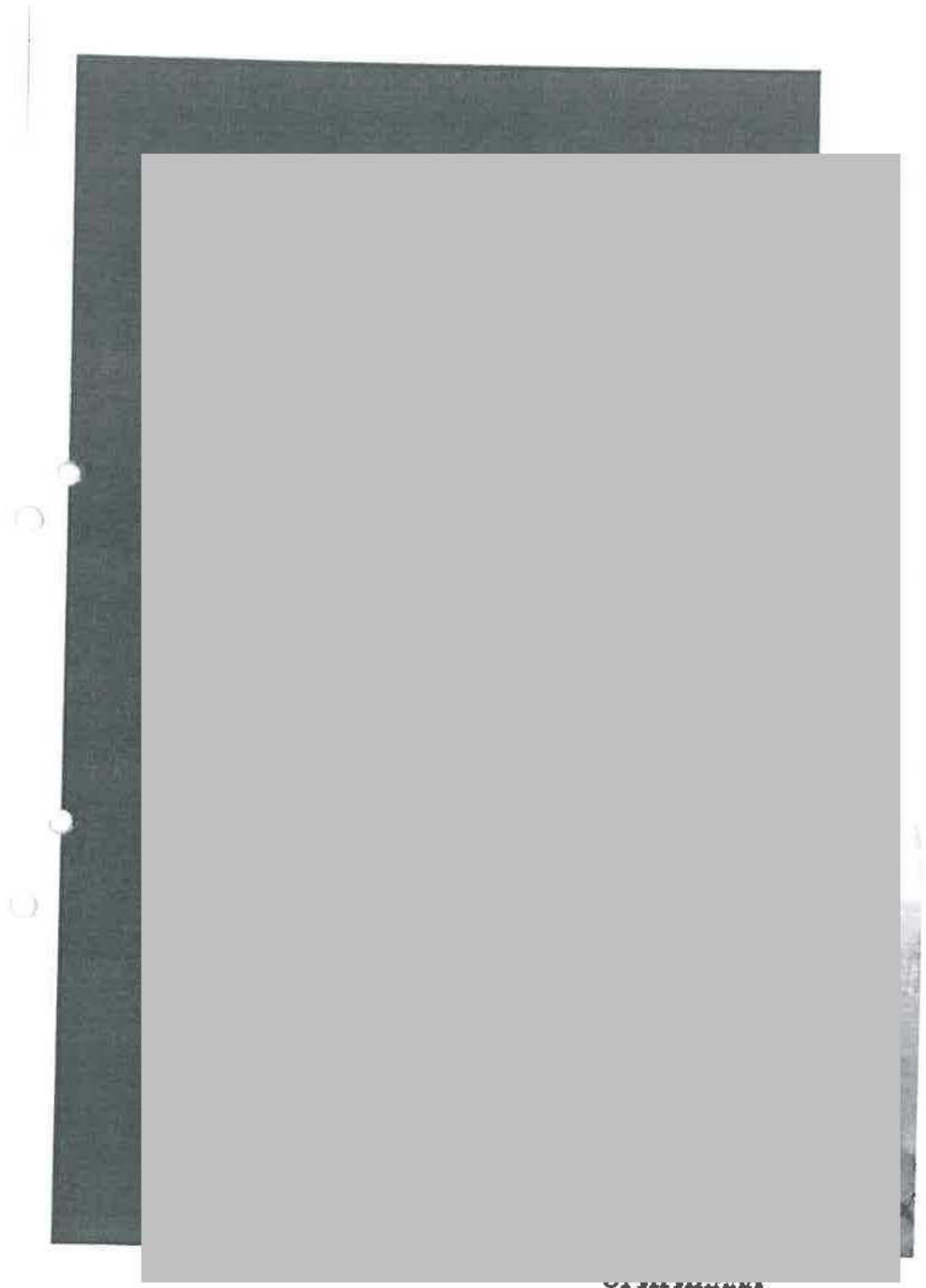
• K =

• L =

•

•



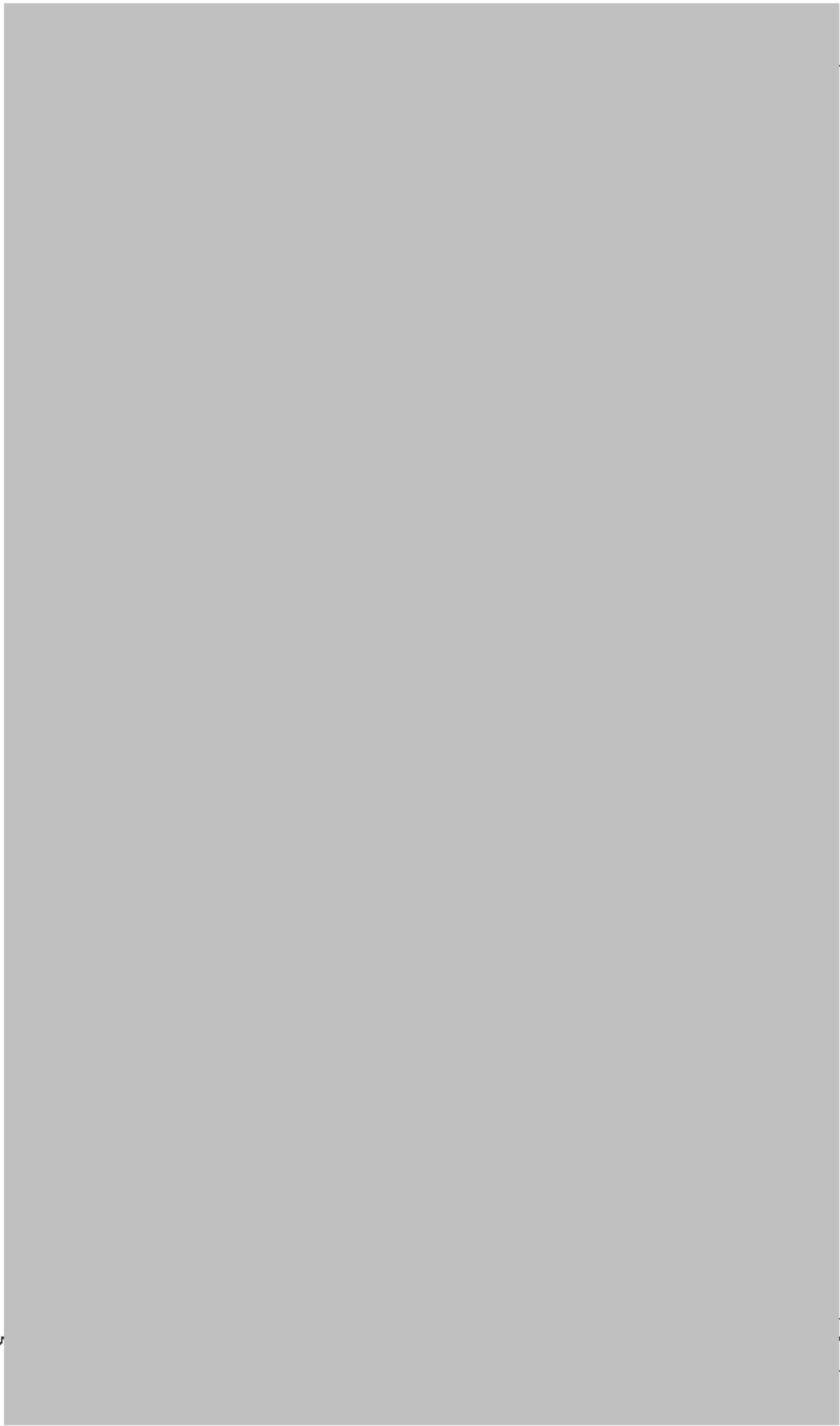


OXFORD









Handwritten signature or mark.

П
Д
П
А
С
С
Р
Л
А
01

Содержание
Всего 10 стр.

на/на
а ДДС
74,00
75,00
73,00

6,10
20,70
12,00
12,20

Всего.

520

Самостоятельно
подписать

на
9С
.00
00
.70
00
20

А
А
С
С
Р
Ц
А
01

Прочитано

110

0 cm

0 cm

0

40/100
100/100
100/100

100/100

100/100

100/100

100/100

100/100

Итого

11
11

Санитарно-
порцелан

не/на.

в ДДС

145,00

151,00

100,00

100,00

39,00

78,00

69,00

26,50

26,50

2018

11

Самостоятельно
выполнить

00

та

занятия в

на
не
случай

01)

02)

с

цена/ла.
за ДДС
177,00
130,00
113,00

39,00
78 00
30 00

26,50
101,00
48,00

наб

Ка

средно,

СЭНТИМЕТР
КОРПУС

Пр	мв.
Кол	ДС
Кол	1,00
Кол	2,00
Нел	1,00
Тве	
Тве	1,00
Тве	1,00
Тве	1,00
Тве	00
Тве	1,00
Лпр	
дрп	
Впр	00
ВЗ	00
дрп	
ВЗ	00
Упр	
Упр	30
Цент	
АА	
01	

10.00
2.00
1.00
9.40
6.10
5.50

Caratteristiche
Popolazione

48/na.
1,112C
80,07
75,00
82,00

13,00
96,00
20,70
12,00
12,20

3

5

7

9

3

4

3.

СВЕТ

С ДЬ

ДИЗО

ВИСС
И ДР

идеи
Гар
осил

прид

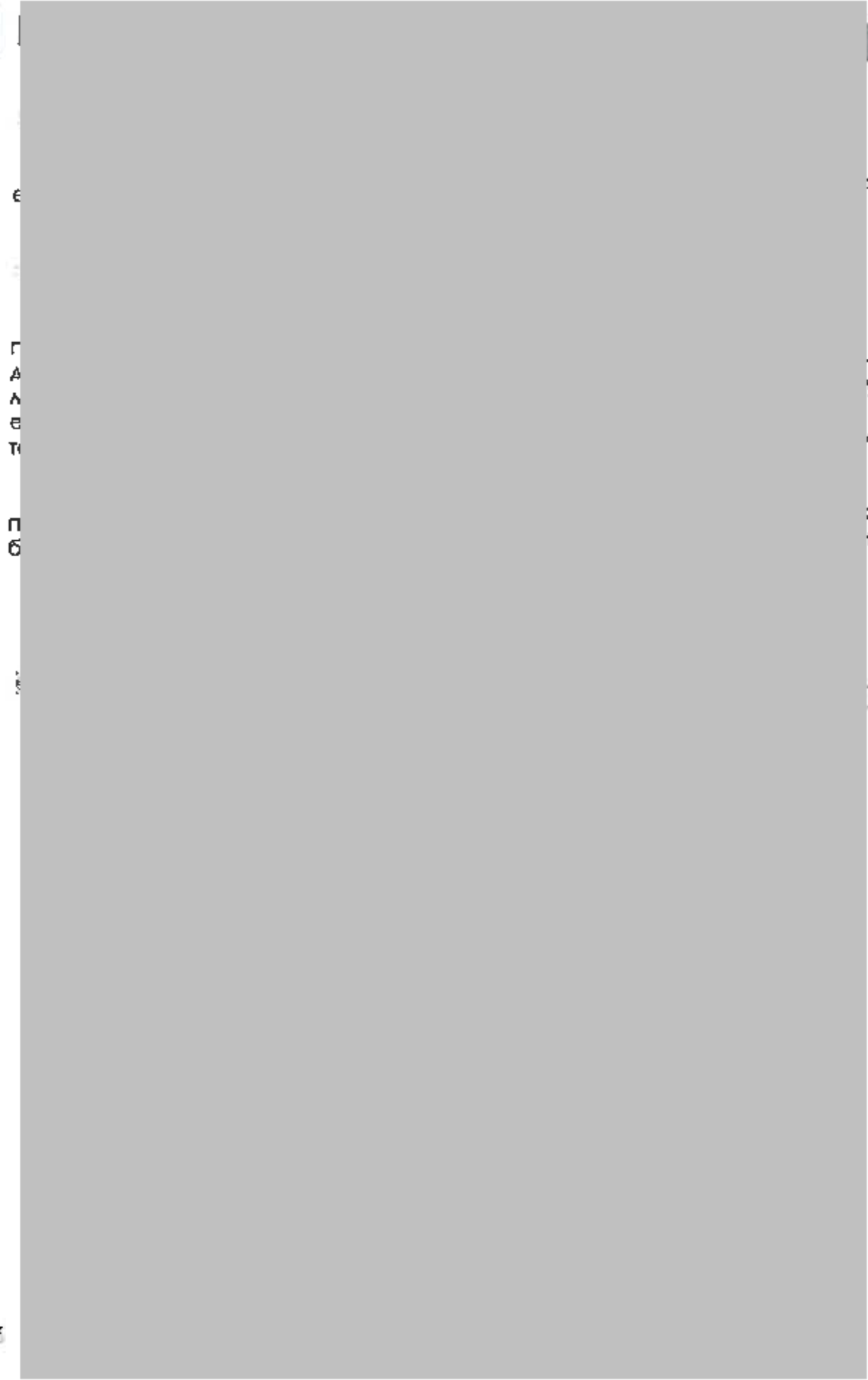
НОС L
реше

Ние д
изготв

освет.
сметк

ПОДДР

НИ, КО
И ОСВЕ



чки

на
ние
укт,
на
ани

ски
ца

ст

е

е

п
а
л
е
т

п
б

е



5

5

ОРИГИНАЛ

Copy 1

R
A 3A

mae

2

инт;

массе

от

масс:

масс.

масс

len (A)

3000

15 mm²

ок. 1н.

81



+

2

α

ОБЪЕКТ

ОБЪЕКТ
НА

АЛТЕРНА
3 НА
7 НА

4P
480

03 А

р.)

и 6

ЩИ

и 10

РДК

и

ИНВ

55

2

И/Н

твот-

фиди-
төл-
0120.

Р

820

Име:

а: 3

тма:

3 и

ри.

5 и

10 и

7

189

189

189

189

32X

1P/L
2P/L
3P/L
4P/L





104

Мод
с 02
зав

А
А

99-
101

10-
11-

01.

1111.

не в
три-

(ис):
с 60

10-

игу-
в-
ние

2-

11-

11

11-

11

M
C
18

2

23

23

23

62

OTHER SIDE

1000

в нор-
мальные
тщ.

эригата.

кустрия.

тепна

10 mm2
(0.027)

виг
СВВ.

ан

кучапе-

п

1000

1000

7

1

63

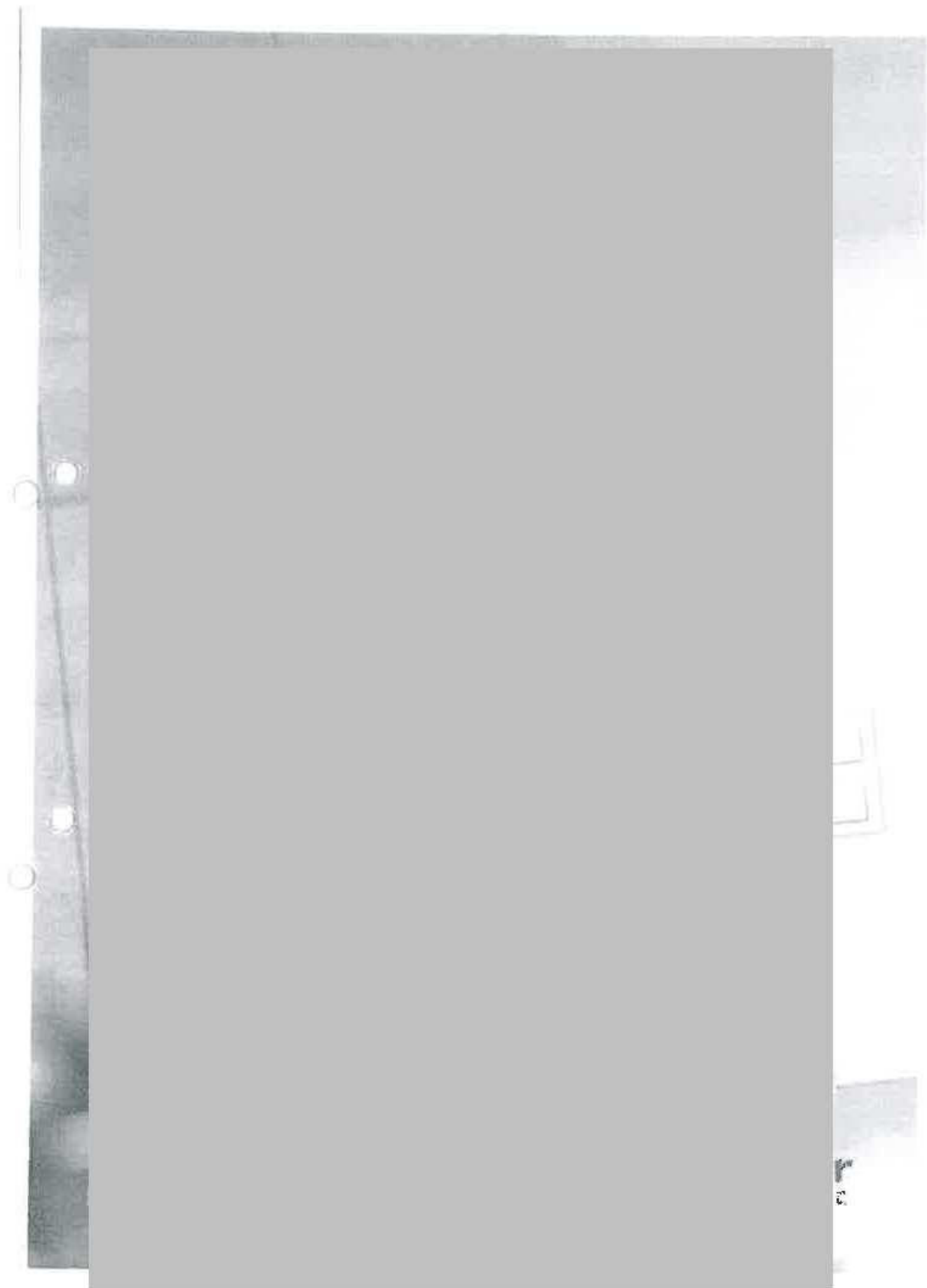


100

100

100

100



4

6

8

9

10

11

12

12

13

14

16

17

18

A

I

A

C

H

B

T

C

H

A

A

C

H

A

A

C

H

A

A

C

H

A

A

C

H

A

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200

201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300

1

2

As

Q8
Q9
Q10
Q11
Q12

Qman
Hman
Q8p
E8p

T8E
D 8u

UKR

Qman
Hman
Q8p
E8p

T8E
C 8u

UKR

Qman
Hman
Q8p
E8p

T8E
C 8u

UKR

0

OF 3111111111

As

Ka

01
•
•
•
•
•
•

Dea
Dea

TSE
C 6

UKR

Art

AS

•••

Cardi
Cardi
Offp
D Bus

Crar
Cepm
Caly
C Bus

As

Ta

•
•
•

Tun

Ta

Kpa

(1 of

Mod

di)

Mod

di)

Reg

(1 of

In

•

San

Regu

Mani

Tun

g20

Mon

Pa

•

•

•

Gov

Gen

Abre

А

Д

х

е

и

о

у

ф

г

д

к

л

м

н

п

р

с

т

х

ц

ч

ш

щ

ъ

ы

э

ю

я

з

и

о

у

ф

г

д

к

л

м

н

п

р

с

т

А

11



B



22

„Из
сту

Декл
проду
я ред
следв

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10

11

12

13

14

1

1

1

"
2



2. **ли**

3. **се**
4.

5. **с**

6. **и**

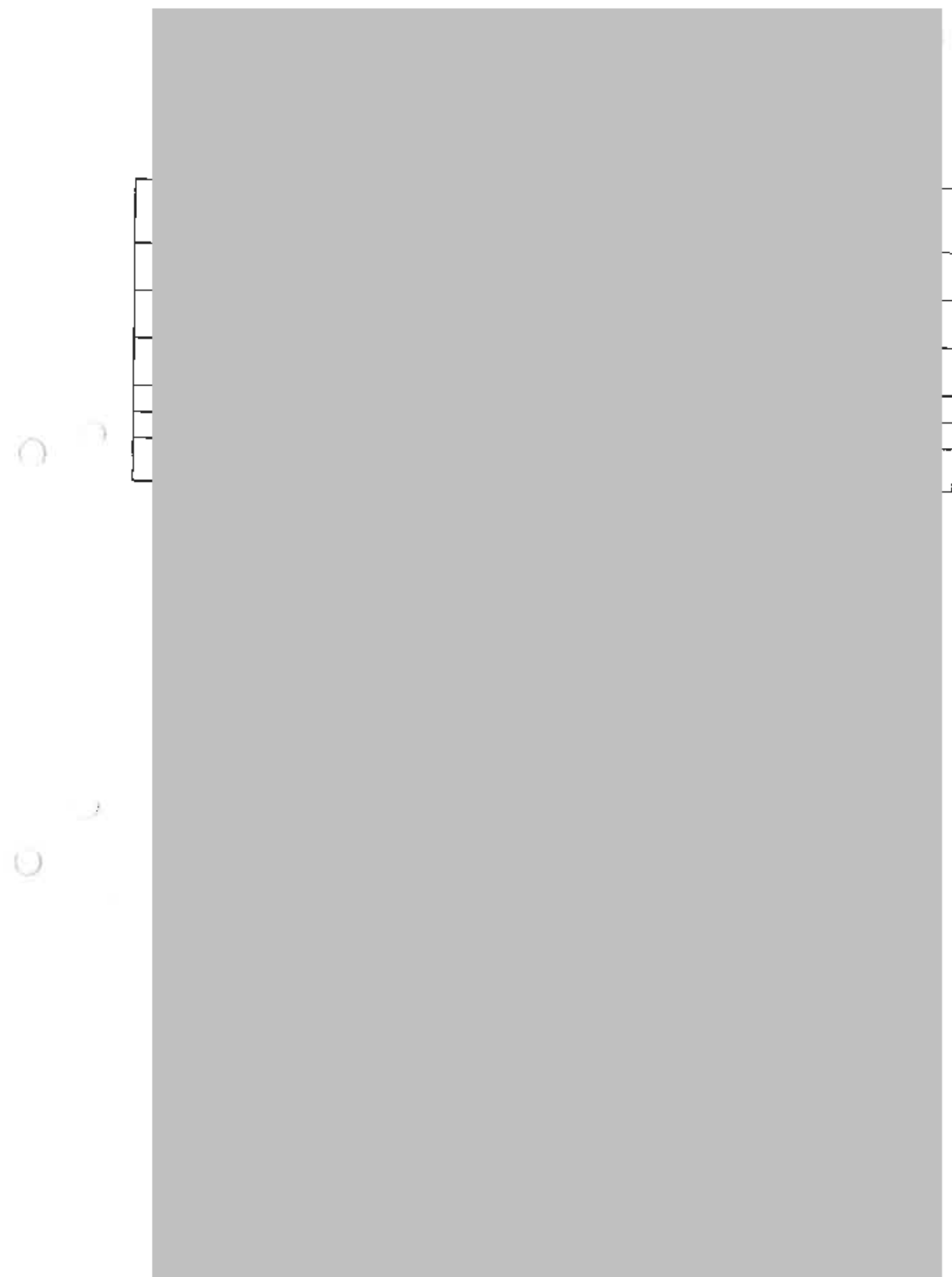
7.

8. **а**
9. **в**

10. **н**

11. **р**
12. **л**
13. **и**
14. **о**
15. **е**

16. **у**



1.
п

рик

2.
и

и се
до 4;

3.
п

не с
ия:

4.
а,

ка и
5:

5.

6.
е:
пр

на
и в

7.
пр

лен

П
10
пр
ли
О
Е

24/
за
ино
ЕРУ
на
на

У



86 V.

Аз, де
Българ
Пред

10

Е

е

Н

Н

В

Д

М

С

По

Хе

рираните

ент (ЕС)

ко върху
ента, СЕ
ранциите

1.
2.
3.
4.

5.
пр
6.
по
7.
8.

9.

аргон / 4мм

в гради и

рвоначально
н орган и е
N-36/2008

ническа
я

05

10

Ен
ен

На
на

Вс
ди
ме
съ

По

Ха

с декларирани

Регламент (ЕС)

за надпис върху
на клиента, СЕ
на гаранциите

1. И
2. С
3. Г
4. Г

сгради и

Б. М
пръ
В. С
пос
7. Х
В. Н

Чално
ние
/2008

9. С

12

10

Ек
ек

Н
Н

Вс
ди
ме
съ

По

Ха

ите

ЕС)

оку
СЕ
ите





1. Ул
2. Тр
- карт
- по 4
3. П
- фиг
4. И
- КА
- "Ж
- И
5. С
- прод
6. В
- стан
- те в
7. Де

1.

Същ
Резул
Оцен
- м
- о
Резул
- д
- д
Дълго
- м
- м
Удъл
Осво
Прим

8. Ек

показ

Несто

точка

Подпи

Спас

Истор





1. У
2. Т
мер
3. Г
фин
4. И
КАМ
"Ха
info
"Ха.
info
5. С
проу
6. В
СТАМ
СВАН
на про
7. Д

Съш
Резка
Отвар
- лед
- дър
Резер
- лева
- дълга
Дълго
- дълга
- дълга
Висок
- висок
- висок
- висок
Чирин
Освен
Прим

8. Екс
показ

Настоя
точка

Подпи

Списк
Истор

ОФИЦИНАЛА

- дробь
Равно
- дробь
- дробь
Делит
- дробь
- дробь
Знаменатель
Начало
- дробь
- дробь
- дробь
Точка
Остаток
Против

**В. Ек
показ:**

НАСТУП ТОЧКА

Подп

**CONC
MCM**

До
ЕРОД
сидел
продан

вотс
ма Еур

Грени
тако
Грени
дуров
указав

По и
на Мо
ави
Смел
като

Мон
ан Ма
Евро
зв.Евр

Грени
ави
милит

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

2. The second part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

3. The third part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

4. The fourth part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

5. The fifth part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

6. The sixth part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

те
ст,

ст
и
те

на
за
ю
и

е
к
и



Първ



и оц
лабо
прот



БДР 40 450 14478 27002

БДР 40 450 15974-9:002

Май

СВЕТОВИ
СЪВЕЩАНИЕ
НА
СЪВЕЩАНИЕТО



от
и



5



Д
гр

С
г.
л
л
л
Т
н
Г
д

77
10
200
32
1
2
3
Г
ге
20
на
ни
от
3

2.06
2.06
2.06

2.06
2.06

2.06
2.06

2.06
2.06

2.06
2.06

2.06
2.06

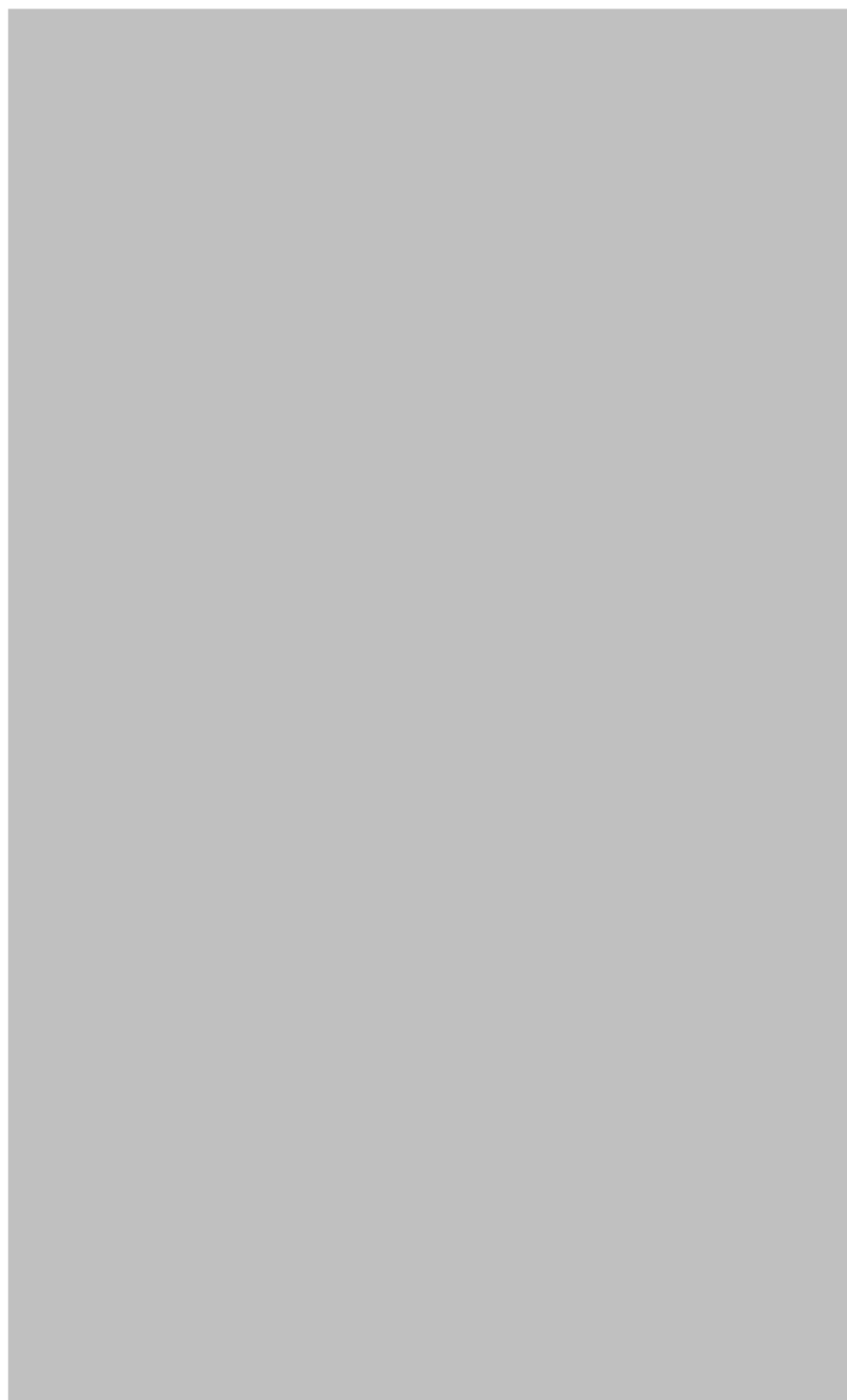
2.06
2.06

2.06
2.06

2.06
2.06

2.06
2.06

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	





3
CONTINUED

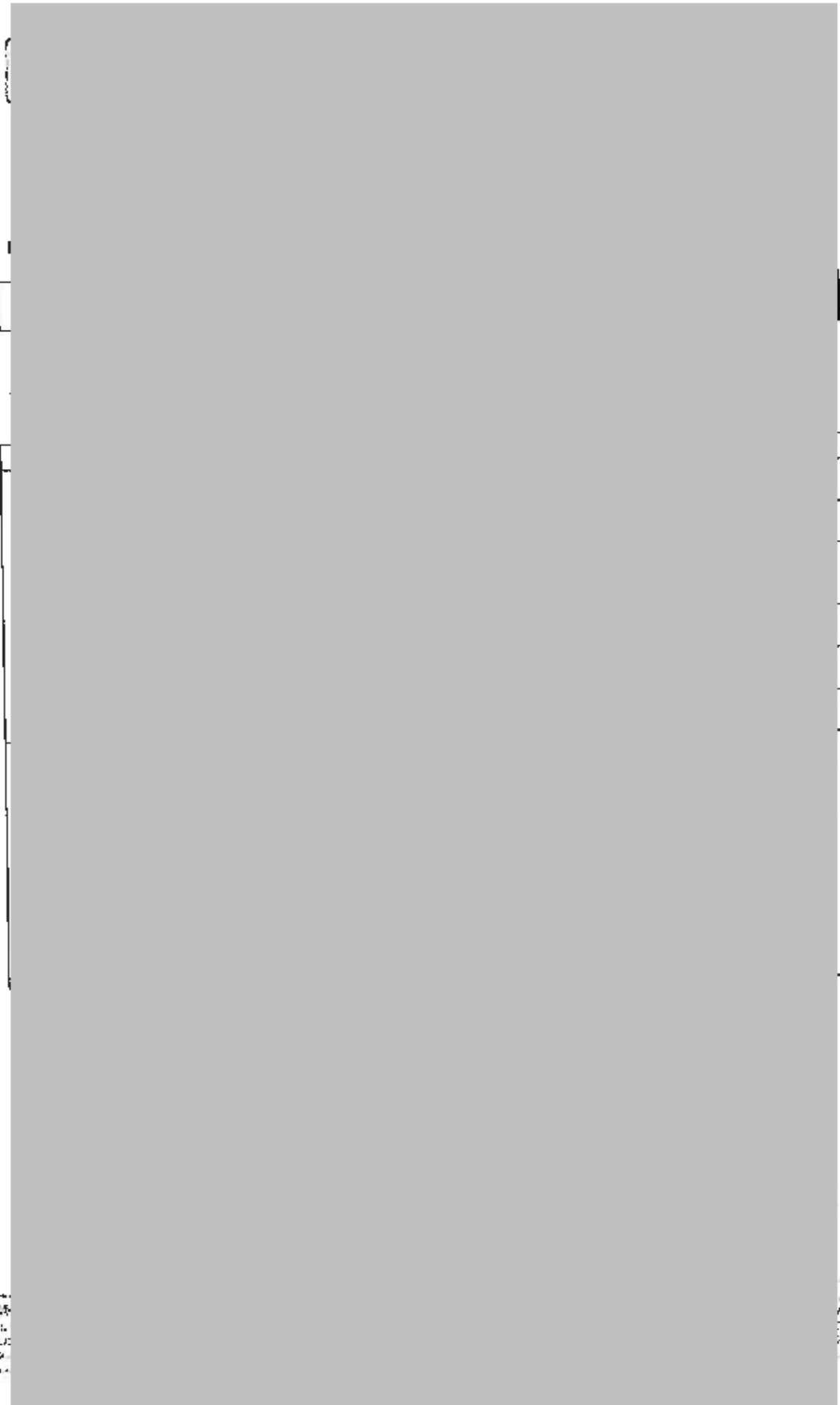
те
ст,

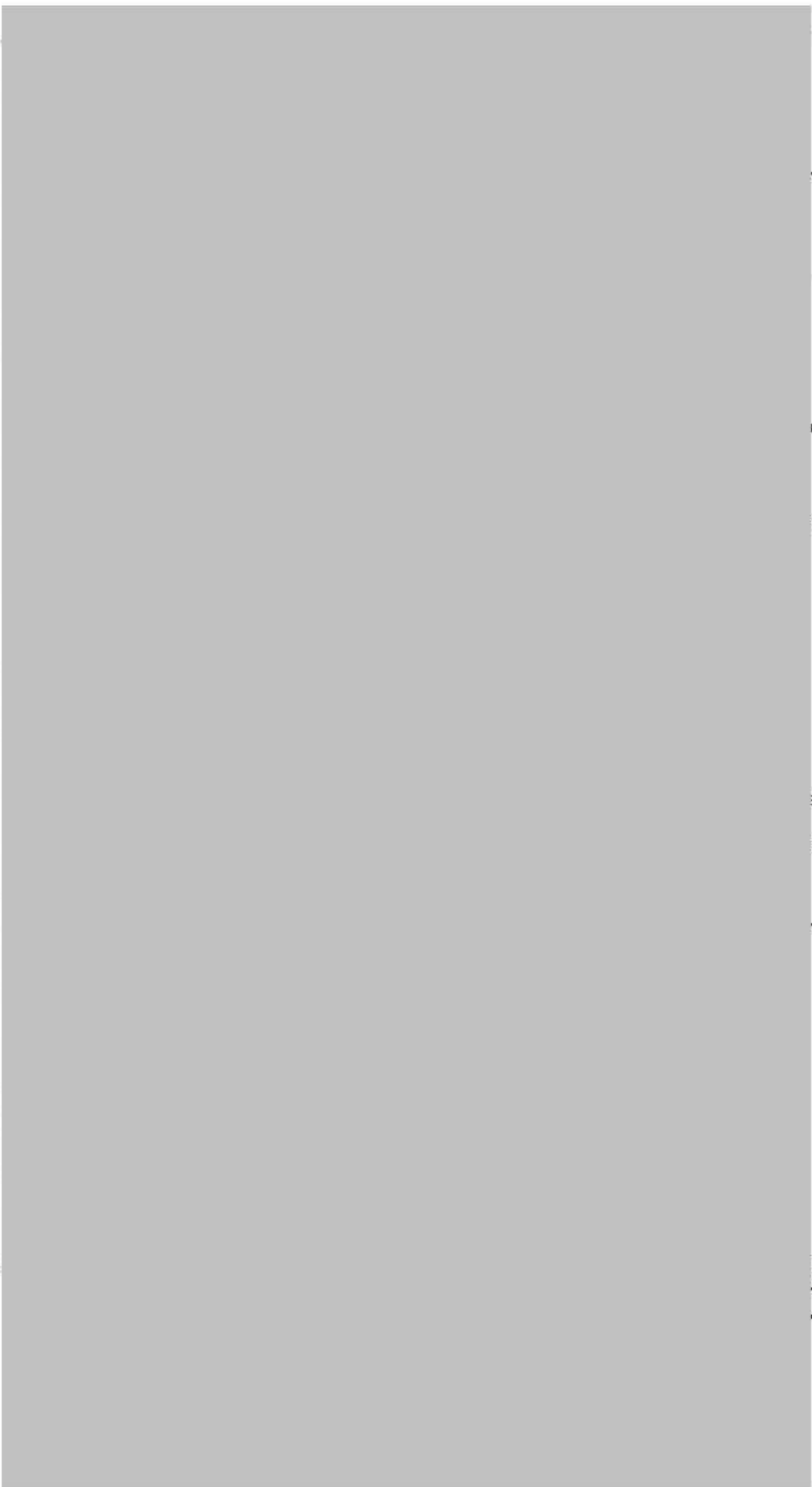
ст
и
пе

за
ува
23-
ино
и

се
гаж
тми

с





KT

R

SH

HB

re

Дат
гр. С

Legend

1

—

[illegible]

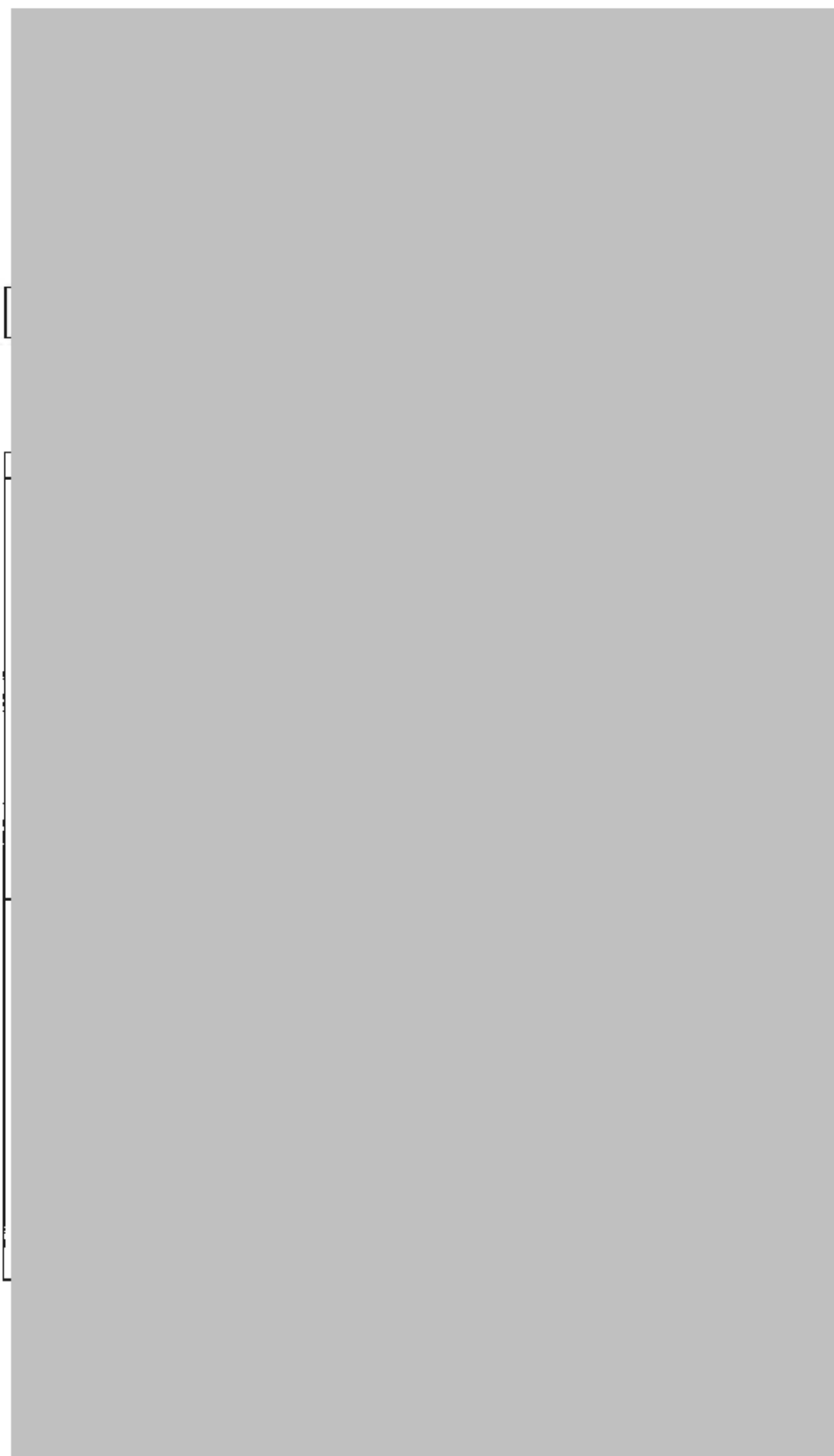
ог,
че

3а
от
и

2:

и
въз
ия
ен
те

но
04
и
ис
ни



КУКТ
06
я 6
/ 3

е
ред
не В
2.



324488
12 24
13 18
14 10
15 10
16 10

21





ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

ОБРАЗЕЦ № 7

Наименование на
участника: АТИВГРУП
Правно-организационна
форма на участника: Еднолично дружество с ограничена отговорност (ЕООД)
Седалище по
регистрация: София, ул. Магнаурска школа 11, ет. 3, офис 302
ЕИК/Булстат: 202665958

До
Технически университет - София
гр. София
Р. България

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Наименование на
поръчката: „Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с
цел текущ и аварийен ремонт в студентски обществения
№ 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252
на ТУ - София”

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

За изпълнение предмета на поръчката в съответствие с условията на настоящата процедура, предлагаме единични цени на видовете работи съгласно приложена Стойностна сметка. Сумата от единичните цени на всички видове работи възлиза на:

2669.60 лева без ДДС

Словом: Две хиляди шестотин шестдесет и девет лева и шестдесет стотинки
посочва се цифром и словом стойността в лева без ДДС

Единичните цени на видовете работи не подлежат на увеличение до изтичане срока на договора и включват всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката, в това число и разходите за отстраняване на всякакви дефекти до изтичане на гаранционния срок.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията по процедурата.

Предложената сума е съгласно попълнена и приложена подробна Стойностна сметка с включени в нея единични цени на видовете работи (Приложение № 1 към Ценовото предложение).

Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с офертата ни до изтичане на 6 (шест) месеца, считано от датата на получаване на офертата.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

Приложения:

1. Стойностна сметка;
2. Показатели за ценообразуване.

Забелжка:

Предложените цени трябва да са в лева без ДДС и да са положителни числа, закръглени до втория знак след десетичната запетая.

Правно обвързващ подпис:

Дата

Име и фамилия

Подпис на лицето, представляващо
участника или на упълномощеното лице

Длъжност

Наименование на участника

31/10 / 2018
Атанас Гърбев

Управител

Атигруп ВООД



Приложение 1 към Ценово предложение

СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Изпълнението на поръчката ще извършим при следните единични цени:

№	Видове ремонтни работи	Мярка	Ед. цена без ДДС
Строително-монтажни работи			
Работи по подготовка на строителната площадка			
1	Работи по отстраняване на строителни отпадъци	куб.м	29.00
2	Пробиване на отвори за тръби 20/20 см. в тухлен зид	бр.	3.75
3	Пробиване на отвори до 20/20 см. в бетон с дебелина до 30 см.	бр.	20.00
4	Издълбаване на улей в тухлена зидария с размер до 10 см.	м.	3.50
5	Демонтаж на облицовка от теракот на циментов разтвор	кв.м	2.90
6	Демонтаж на облицовка от фаянсови плочки на варо-циментов разтвор	кв.м	2.90
7	Къртане на мозаичен цокъл	м.	2.90
8	Демонтаж на балатум	кв.м	3.00
9	Изстъргване на постна боя от стени и тавани	кв.м	0.90
10	Миене на стени и тавани при подготовка за боя	кв.м	0.90
11	Остъргване на латексова боя по тавани	кв.м	0.90
12	Сваляне /разлепване/ на талети	кв.м	3.00
13	Демонтаж на паркет	кв.м	1.50
14	Демонтаж на мивка	бр.	5.25
15	Демонтаж на тоалетна чиния	бр.	6.29
16	Демонтаж нацинковани тръби 1/2"	м.	3.00
17	Демонтаж нацинковани тръби 3/4"	м.	3.20
18	Демонтаж каменински тръби Ф 200	м.	8.03
19	Демонтаж на ключ за осветление	бр.	2.35
20	Демонтаж на чугунен радиатор до 10 глдера	бр.	13.21
21	Демонтаж на двупанелен радиатор с дължина до 1000 мм	бр.	8.80
22	Демонтаж на обезвъздушител 1/2"	бр.	2.63
23	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1/2", в сгради	м.	4.13
24	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 3/4", в сгради	м.	4.00
25	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1", в сгради	м.	4.25
26	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1 1/4", в сгради	м.	4.37
27	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 1 1/2", в сгради	м.	4.83
28	Демонтаж на стоманени тръбопроводи 2", в сгради	м.	5.33
29	Демонтаж на битумна хидроизолация	кв.м	3.50
30	Демонтаж водосточни тръби Ф 100-120 мм	м	11.00
31	Демонтаж изолатори в трафопост	бр.	5.00
32	Демонтаж на кабели от трансформатор	м	1.50
33	Демонтаж на маломощна каса 20KVA	бр.	5.50
34	Демонтаж дървена дограма с каса	кв.м	6.92
СМР на сгради и стр.съоръжения или на части от тях			
35	Направа зидария с газобетонни блокчета с деб. 125 мм. на тънка fuga	кв.м	29.83
36	Заварки коляно на подгревател в абонатни станции	бр.	30.33
37	Направа частичен кърпач на хидроизолация SBS 4 кг/м2 мембрана на газо-пламъчно запепяване, полиестър.	кв.м	15.50
38	Направа битумен грунд	кв.м	1.00

39	Доставка и монтаж на водосточни тръби Ф120 от цинкована ламарина с дебелина 0,5 мм	м.	29.00
40	Доставка и монтаж на висящи блуци 25 мм разгъака, от цинкована ламарина с дебелина 0,5 мм	м.	19.00
41	Смяна на ламаринена обшивка от цинкована ламарина с дебелина 0,5 мм по покриви, корнизи и поли	кв.м	19.00
	СМР на инсталации		
	СМР по електрически инсталации		
42	Доставка и монтаж на ел.контактор, трифазен 63 А	бр.	19.50
43	Доставка и монтаж на контакт тип "Шуко", за открит монтаж	бр.	7.74
44	Доставка и монтаж на ключ за осветление, обикновен за скрита инсталация	бр.	6.47
45	Доставка и монтаж на ключ за осветление, серия за скрита инсталация	бр.	8.17
46	Доставка и монтаж на контакт "Шуко", за скрита инсталация	бр.	7.46
47	Доставка и монтаж на подрои кутии за шест елемента /4 бр. контакта "Шуко", 1 бр. Rj45, 1бр. Rj11/	бр.	12
48	Доставка и монтаж на апартаментно табло 12 гнезда	бр.	19.50
49	Полагане на проводник ПВВМ 3x2,5 кв.мм по тухлени стени под мазилка	м.	6.21
50	Полагане на проводник ПВВМ 3x2,5 кв.мм по бетон под мазилка	м.	7.49
51	Полагане СВТ 4x16 кв.мм в PVC канал по бетон	м.	18.00
52	Полагане СВТ 3x4 кв.мм в PVC канал по бетон	м.	6.30
53	Направа връзка към съоръжения за проводник до 2,5 кв.мм	бр.	3.00
54	Направа на лампов излаз до 5 м с проводник ПВВМ 2x1,6 кв.мм под мазилка	бр.	25.00
55	Направа контактен излаз до 5 м с проводник 3x2,5 кв.мм под мазилка	бр.	48.28
56	Демонтаж, доставка и монтаж на осветителни тела 2x36 W	бр.	48
57	Демонтаж, доставка и монтаж на осветителни тела 4x18 W	бр.	48.28
58	Демонтаж, доставка и монтаж на осветителни тела 2x28 W	бр.	47.25
59	Доставка и монтаж на прекъсвач А1 за главни разпределителни табла	бр.	26.40
60	Доставка и монтаж на маломаслена каса 20KvA	бр.	22.00
61	Доставка и монтаж на кабели за охрана на трансформатор. Комплект изпитания+протоколи от акред. лаборатория.	бр.	20.00
62	Профилактика на трафопост 2x1000 KvA вкл.-уредба СН уредба НН, трансформатори	бр.	20.00
63	Доставка и монтаж на маслени прекъсвачи 20 KVA за трафопостове ВН	бр.	25.00
64	Доставка и монтаж на разделители 10 KVA за трафопостове ВН	бр.	18.76
65	Доставка и монтаж на подпорни изолятори 20 KVVA за трафопостове ВН	бр.	22.00
66	Комплект изпитания на земен контур, предоставяне на протокол от акредитирана лаборатория	бр.	11.40
67	Изпитване изолация на намотките на трансформатор и предоставяне на протокол от акред. лаборатория.	бр.	11.40
68	Доставка и монтаж на изолятори	бр.	19.00
69	Измерване на омично съпротивление	бр.	11.40
70	Доставка и монтаж на трансформаторно масло	л.	3.30
71	Доставка и монтаж на кабел, меден проводник 120 м2	м.	13.90
72	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 95 кв мм	м.	11.00
73	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 75 кв мм	м.	10.40

74	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 50 кв мм	м.	9.30
75	Доставка и монтаж на кабел меден, проводник 35 кв мм	м.	8.76
Изолационни строителни работи			
76	Направа на изолация на стоманени тръби Ф 89мм	м.	15.30
77	Направа изолация на хоризонтални и вертикални панелни фупи по алпийски способ	кв.м	18.00
СМР по тръбопроводни инсталации			
78	Доставка и монтаж на стоманени тръби 1", в сгради	м.	12.50
79	Доставка и монтаж на стоманени тръби 1 1/4", в сгради	м.	15.10
80	Доставка и монтаж на стоманени тръби 1 1/2", в сгради	м.	17.00
81	Доставка и монтаж на стоманени тръби Ф89 мм в сгради	м.	18.00
82	Доставка и монтаж на стоманени тръби 3/4", в сгради	м.	10.00
Водопровод, канализация			
83	Доставка и монтаж на мивка, бяла, порцеланова, среден размер	бр.	89.20
84	Доставка и монтаж на тоалетна чиния, бяла, със задно отичане	бр.	98.00
85	Доставка и монтаж на моно блок	бр.	145.00
86	Доставка и монтаж на тоалетен автомат	бр.	35.00
87	Укрепване на мивка с теракол и цимент	бр.	20.00
88	Укрепване на тоалетна чиния с теракол и цимент	бр.	20.00
89	Доставка и монтаж на ниско промивно тоалетно казанче комплект	бр.	70.50
90	Доставка и монтаж на каменинови тръби Ф 200	м.	15.47
91	Направа на водопровод от полипропилен Ф 20 студна вода	м.	8.64
92	Направа на водопровод от полипропилен Ф 32 студна вода	м.	12.70
93	Направа на водопровод от полипропилен Ф 40 студна вода	м.	15.00
94	Направа на водопровод от полипропилен Ф 20 топла вода	м.	10.37
95	Направа на водопровод от полипропилен Ф 32 топла вода	м.	13.00
96	Направа на водопровод от полипропилен Ф 40 топла вода	м.	16.30
97	Доставка и монтаж спирателен кран 1/2" сферичен	бр.	6.20
98	Доставка и монтаж спирателен кран 3/4" сферичен	бр.	7.60
99	Доставка и монтаж на PVC канал Ф100 вертикален	м.	18.70
100	Доставка и монтаж на PVC канал Ф50 по под	м.	13.60
Отопление, вентилация и климатизация			
101	Напълване на отоплителна инсталация и обезвъздушаване	бр.	13.00
102	Допълване на отоплителна инсталация и обезвъздушаване над 50 бр. отоплителни тела	бр.	30.00
103	Изпразване на отоплителна инсталация до 20 бр. отоплителни тела	бр.	7.50
104	Изпразване на отоплителна инсталация до 50 бр. отоплителни тела	бр.	15.00
105	Сваряне, промиване и монтаж на чугунен радиатор до 10 глйдера h 600 мм	бр.	31.50
106	Доставка и монтаж на чугунен радиатор до 10 глйдера h 800 мм	бр.	147.00
107	Доставка и монтаж на двупанелен алуминиев радиатор с дължина до 1000 мм	бр.	90.75
108	Сваряне, промиване и монтаж на двупанелен радиатор с дълж. до 1000 мм	бр.	19.83

109	Доставка и монтаж на обезвъздушител 1/2"	бр.	12.00
110	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 16 мм	м.	10.30
111	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 20 мм	м.	11.23
112	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 28 мм	м.	12.90
113	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 32 мм	м.	16.60
114	Доставка и монтаж на ППР с алуминиева вложка, Ф 40 мм	м.	19.00
115	Доставка и монтаж СК 1" с изпрезнител	бр.	12.80
116	Доставка и монтаж СК 1 1/4" с изпрезнител	бр.	24.00
117	Доставка и монтаж СК 1 1/2" с изпрезнител	бр.	22.00
118	Доставка и монтаж на еншлуси ППР с алуминиева вложка, Ф16, до 2 м.	бр.	15.47
119	Доставка и монтаж на радиаторен вентил, прав 1/2"	бр.	8.21
Допълнителни строителни работи			
120	Направа на настилка от теракот 20/20 см	кв.м	29.20
121	Направа на настилка от гранитогрес матиран, 33/33 см.	кв.м	43.83
122	Направа облицовка по стени с фаянс 20/26 см.	кв.м	27.60
123	Направа циментова замазка по подове с деб. до 2,5 см.	кв.м	13.97
124	Полагане на саморазливаща се замазка по подове	кв.м	9.80
125	Направа на настилка от ПВХ батум с деб. 3 мм.	кв.м	20.73
126	Доставка и монтаж на дървени первази по под	м	6.87
127	Боядисване с латекс двукратно по стени и тавани	кв.м	8.03
128	Блажно боядисване по стени двукратно с алкидна бл. боя	кв.м	5.80
129	Блажно боядисване по дървени повърхности двукратно с алкидна боя	кв.м	6.08
130	Грундиране с базир по дървени повърхности	кв.м	2.83
131	Грундиране по стени и тавани	кв.м	6.83
132	Блажно боядисване по метални повърхности двукратно с алкидна блажна боя	кв.м	6.96
133	Минириране на метални повърхности	кв.м	2.18
134	Вароциментова мазилка по стени, гладка	кв.м	12.80
135	Направа на пръскана мазилка	кв.м	9.20
136	Гипсова шпакловка по стени и тавани	кв.м	7.60
137	Изкърпване на гипсова мазилка, гладка, по стени	кв.м	12.77
138	Изкърпване с гипс по стени и тавани	кв.м	7.60
139	Обръщане стреници с алуминиеви лайски	м	12.68
140	Доставка и монтаж на ламиниран паркет, цвят дъб, влагоустойчив, клас 32,7 мм. двосен клик	кв.м	25.10
141	Доставка и монтаж на пластмасови первази за ламиниран паркет	м	3.83
142	Направа на мозайка по подове	кв.м	15.75
143	Изкърпване на мазилка по канали с ширина до 15 см.	м.	5.55
144	Доставка и монтаж на окачен таван "Хънтър Дъглас" с алуминиеви ламели	кв.м	17.45
145	Доставка и монтаж на двойна предстенна обшивка от гипскартон 9 мм с минерална вата 5 см.	кв.м	22.00
146	Доставка и монтаж на двосен под с прасовани плоскости с Алуминиево фолио	кв.м	22.50
147	Запълване и замазване от двете страни на отвори за тръби до 20/20 см. в тухлен зид	бр.	6.60
148	Запълване и замазване от двете страни на отвори за тръби до 20/20 см. в бетонен под	бр.	8.50
149	Направа на армирана замазка до 7 см.	кв.м	14.30
150	Изкърпване на външна гладка вароциментова мазилка по стени с височина до 26 м.	кв.м	22.00

151	Боядисване с фасаден латекс по фасада с височина до 25 м.	кв.м	13.83
152	Доставка и смяна на стъкло 4 мм на дървена дограма	кв.м	19.83
153	Смяна на стъклопакет 24 мм едноствъкло ниско емисионно с коф.на топлино преминаване 1,7 W/m ² K	кв.м	25.00
154	Изкърпване около прозорци и врати с ширина до 15 см. и шпакловане външно и вътрешно	м	19.17
Обща сума от единичните цени на видовете работи (от поз. 1 до поз. 154 включително) в левя без ДДС:			2869.60

Предложените цени трябва да са в левя без ДДС и да са положителни числа, закръглени до втория знак след десетичната запетая.

- Ще се счита, че посочените в стойностната сметка единични цени, включват и разходите за изпълнението на всички съпътстващи ги (спомагателни, дооскомплектоващи и др.) материали и СМР при положение, че липсват отделни позиции за тях.
- Наименованието на работите задължително трябва да са тези, посочени в Приложение N 1 към Техническата спецификация.
- Под смяна да се разбира демонтаж, доставка и монтаж.

Правно обвързващ подпис:

Дата 31 / 10 / 2018

Име и фамилия Атанас Гърбев

Подпис на упълномощеното лице

Длъжност Управител

Наименование на участника Ативгруп ЕООД



"АТИВГРУП" ЕООД
(наименование на участника)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
към Ценово предложение

ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ

на обществена поръчка с предмет *„Извършване на строително-монтажни работи (СМР) с цел текущ и аварийен ремонт в студентски общежития № 3, 4, 12, 13, 16, 33А и студентски столове № 15 и 252 на ТУ – София.“*

При формиране на единичните цени за отделните видове строителни и монтажни работи сме използвали следните показатели за ценообразуване:

1.	Средна часова ставка за строителните и монтажни работи от обекта на поръчката	2.66 лв./ч.ч.
2.	Допълнителни разходи върху труда	20 %
3.	Допълнителни разходи върху механизация	3 %
4.	Доставно – складови разходи	2 %
5.	Печатба	5 %

Единичните цени на отделите видове ремонтни строително - монтажни работи са съставени на база приети разходни норми, гарантиращи качеството на СМР - УСН, ТНС или СЕК, въз основа на софтуерни продукти *Building manager*, *"Гауди"* или др.

Горепосочените показатели за ценообразуване на строително-монтажните работи остават непроменени до изпълнение на задълженията ни по този договор и ще бъдат прилагани и за видове работи невяклучени в Приложение № 1 към Ценовото предложение.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Показателите за ценообразуване трябва да са положителни числа, закръглени до втория знак след десетичната запетая.

Правно обвързващ подпис:

Дата
Име и фамилия

31 / 10 / 2018
Атанас Гърбев

Подпис на упълномощеното лице
Длъжност
Наименование на участника

Управлятел
Ативгруп ЕООД

