

ДОГОВОР

№ 01-01-324

Днес, 31.12.2019г., в гр. София между:

1. „УМБАЛСМ Н.И.ПИРОГОВ“ ЕАД, с ЕИК 130345786, със седалище и адрес на управление: гр. София, бул. „Тотлебен“ №21, представлявано от проф. д-р Асен Балтов, д.м., в качеството му на Изпълнителен директор, наричано по-долу за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“,

и

2. "ИНВЕСТРОЙ 57" ЕООД, с ЕИК 20213397, със седалище и адрес на управление гр. София, ул. „Лайош Кошут“ № 7, ет. 1, ап. 1, представлявано от Иван Кирилов Палев, в качеството му на Управител, наричано по-долу за краткост „ИЗПЪЛНИТЕЛ“,

на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), утвърден протокол от 04.11.2019 г. за класиране участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**ПРЕУСТРОЙСТВО И СМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА СКЛАДОВИ ПОМЕЩЕНИЯ В БОЛНИЧНА АПТЕКА КЪМ „УМБАЛСМ Н.И.ПИРОГОВ“ ЕАД , УПИ I-281, кв.313, р-н Красно село, СО, бул.„Тотлебен“21“**, се сключи настоящия Договор за следното:

**I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА**

Чл. 1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да извърши **ПРЕУСТРОЙСТВО И СМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА СКЛАДОВИ ПОМЕЩЕНИЯ В БОЛНИЧНА АПТЕКА КЪМ „УМБАЛСМ „Н.И.ПИРОГОВ“ ЕАД , УПИ I-281, кв.313, р-н Красно село, СО, бул.„Тотлебен“21**, съгласно Приложение № 1 – КСС и Приложение № 2 – „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“ и Приложение №3 – Ценово предложение, неразделна част от настоящия договор.



Страница 1 от 13

## II. ЦЕНА

Чл. 2. Общата стойност на договора е съгласно Приложение № 3 „Ценово предложение“, което е неразделна част от настоящия договор и е до **364 750,84** (триста шестдесет и четири хиляди седемстотин и петдесет лева и осемдесет и четири стотинки) лева без ДДС, или съответно до **437 701,01** (четиристотин тридесет и седем хиляди седемстотин и един лева и една стотинка) лева с ДДС.

Чл. 3.(1) Стойността на допълнително възникналите ремонтни дейности се доказва с ценови показатели, посочени в ценовото предложение на участника (Приложение № 3), разходните норми по усреднени норми в строителството (УНС) и стойността на материалите, доказани с фактури.

(2) Допълнителните ремонтни дейности, които възникнат в процеса на изпълнението на поръчката, ще бъдат изпълнявани след доказването на необходимостта от тях и одобряването им от Възложителя.

(3) Цените от ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (Приложение №3) включват всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за материали, транспорт, логистика, изработка, опаковка, разходи, данъци, такси, мита и др.

(4) Предаването и приемането на извършените ремонтни дейности – предмет на настоящия договор се удостоверява с Протокол образец 19.

(5) Извършването на вътрешни компенсирани промени във видовете и количествата на строителните и монтажните работи от количествено-стойностната сметка, предложени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се съгласува с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди да започне изпълнението им. Единичните цени се вземат от предложението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а количествата им се доказват с количествена сметка с подписан протокол от изпълнител, Възложител, лицето упражняващо строителен надзор / ако е приложимо/, придружен със заменителна таблица. Протоколът се представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за одобрение.

(6) За новите строително монтажни работи, за които няма посочени единични цени в количествено стойностните сметки, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя нови единични цени по видове строително монтажни работи, с анализ за всяка от тях, формирани на база показателите за ценообразуване в ценовата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от настоящия договор, които подлежат на утвърждаване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.



(7) Непредвидените, надвишените количества и/или допълнително възникнали видове СМР се определят с констативен протокол между ВЪЗЛОЖИТЕЛ и ИЗПЪЛНИТЕЛ и ще се разплащат от 5-те процента на непредвидените СМР, включени в цената на договора по утвърдени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИНВЕСТИТОРСКИЯ КОНТРОЛ цени.


Цените на материалите ще се доказват с фактури и не трябва да надвишават цените на производителите или официални дистрибутори.

Чл. 4. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ протоколите, фактурите и други документи, вкл. двустранните протоколи по чл. 10, чл. 11 и чл. 14, буква „а“ от договора, свързани с изпълнението на договора, се подписват от упълномощен служител.

### III. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 5. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ дължимите по настоящия договор суми както следва:

- Авансово плащане - в размер на 30% от стойността на договора в срок до 25 календарни дни след подписване на настоящия договор, за което ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция, обезпечаваща пълният размер на отпуснатия аванс и фактура (оригинал) и уведомително писмо за желание за предоставяне на аванс.
- Междинно плащане - в размер на 20% от стойността на договора в срок до 30 календарни дни след представяне на приемо предавателен протокол одобрен и подписан от Възложителя и Изпълнителя за извършени СМР и фактура;
- Междинно плащане - в размер на 20% от стойността на договора в срок до 30 календарни дни след представяне на приемо предавателен протокол одобрен и подписан от Възложителя и Изпълнителя за извършени СМР и фактура;
- Окончателно плащане - в размер на 30 % от стойността на договора в срок от 30 календарни дни след представяне на приемо-предавателен протокол за приключване на дейностите по договора, подписан без забележки от Възложителя акт обр.15 и фактура;



Страница 3 от 13

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, Е-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

Забележка: В случай, че Изпълнителят няма да посочва аванс, плащането се извършва в срок до 30 (тридесет) дни след представяне на фактурата за изпълнения договор, приет с Протокол обр. 19. Сумата, която се заплаща е съгласно цените от Приложение № 3 „Ценово предложение“ и посочените количества в Протокол обр.19.

Чл. 6. Плащанията по предходния член се извършват в български лева, с банков превод по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

**IBAN: BG32 IABG 8428 1000 1218 01**

**BIC: IABGBGSF**

**Интернешънъл Асет Банк АД**

#### **IV. ПЕРИОДИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

Чл. 7. Възложителят може по всяко време на изпълнение на договора да поиска информация за изпълнението, която ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да представи в рамките на 1 (един) работен ден.

#### **V. МЯСТО И СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

Чл. 8. Място на изпълнение е както следва: гр. София, бул. Тотлебен 21, «УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ ЕАД.», ЧАСТ ОТ СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА НА СПЕШИНО ПРИЕМНО-КОНСУЛТАТИВНО ОТДЕЛЕНИЕ (СПКО) - ПРИЗЕМНО НИВО, кота - 3,22.

Чл. 9.(1) Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му и е със срок на изпълнение 77 (седемдесет и седем) календарни дни от датата на подписване на Протокол обр. 2 за откриване на строителна площадка.

Чл. 10. Работите се извършват при подходящи климатични условия, а именно - температура на въздуха над 5 градуса С и сухо време. При неподходящи климатични условия работата се спира, за което се съставя двустранен протокол. Срокът за изпълнение на работата по договора (в календарни дни) се удължава с времето, през което работата е спряна, съгласно двустранния протокол.

Чл. 11. При заявена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимост (например провеждане на мероприятия и др.), работата се спира, за което се съставя двустранен протокол.



Страница 4 от 13



Срокът за изпълнение на работата по договора (в календарни дни) се удължава с времето, през което работата е спряна, съгласно двустранния протокол.

## VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 12. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а/ да изпълни задълженията си по настоящия договор качествено, в определените срокове, като организира и координира цялостния процес на строителството, в съответствие с:

а /1/ офертата и приложенията към нея;

а /2/ действащата нормативна уредба в Република България;

а/3/ условията и изискванията, посочени в обявата за възлагане на обществена поръчка и техническата спецификация;

б/ да влага при строителството качествени материали и изделия, отговарящи на изискванията на БДС;

в/ да осигури на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ възможност да извършва контрол по изпълнението на работите, предмет на договора;

г/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за безопасността на всички видове работи и дейности, за безопасността на работниците и за спазване на правилата за безопасност и охрана на труда и противопожарна охрана;

д/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстрани за своя сметка всички установени дефекти, както и да отстрани допуснати грешки, ако такива бъдат констатирани на всеки етап от приемането, в срок от три календарни дни от писменото му уведомяване, както и да изпълнява всички нареждания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по предмета на договора;

е/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за нанесени увреждания, имуществени щети, повреди и подобни на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на трети лица, възникнали по време на изпълнение на договора. Ако такива бъдат констатирани ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ги отстранява за своя сметка.



ж/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички промени в статута на фирмата до изтичане на гаранционния срок по договора.

з/ след извършване на строително-ремотните работи да уведоми писмено Възложителя и да му представи цялата документация, необходима за назначаване на комисия, която да оцени и приеме извършените строително-монтажни работи;

и/ да не допуска повреди или разрушения в обекта. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ причини вреди по обекта, то възстановяването им е за негова сметка.

(2) При изпълнението на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители (*при положение, че има такива*) са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 към чл. 115 от Закона за обществените поръчки.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата (*при положение, че има такива*). В срок до 3 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 ал. 11 от Закона за обществените поръчки.

Забележка: В случай, че изпълнителят няма да ползва подизпълнители:

а/ ал. 2 придобива следната редакция „При изпълнението на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 към чл. 115 от Закона за обществените поръчки.

Чл. 13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

а/ да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за осигуряване на достъп до обекта;



б/ да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ приемане на изпълнения предмет на договора;

в/ да получи договореното възнаграждение при условията на настоящия договор.

Чл. 14. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

а/ да осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до обекта след извършване на необходимото съгласуване с органите на охрана и при спазване на условията и изискванията за достъп на външни лица до обектите. За осигуряването на достъп до обекта се подписва двустранен протокол;

б/ да заплати цената на договора по реда и при условията на настоящия договор;

в/ да уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ писмено в 10-дневен срок от установяване на появили се в гаранционния срок дефекти;

г/ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да осигури необходимите за извършването на строителството електрически ток и вода;

д/ ако възложеното с настоящия договор е изпълнено от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в договорените срокове, вид, количество и качество, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен в срок до 7 (седем) работни дни от представяне на Протокол обр. 19 да назначи комисия за приемане на изпълнените ремонтни дейности.

Чл. 15. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

а/ да оказва текущ контрол при изпълнение на договора без с това да пречи на самостоятелността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както и да тества доставените компоненти за съответствието им с техническата спецификация;

б/ да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни възложеното в срок, без отклонение от уговореното и без недостатъци;

в/ да възлага допълнително възникнали ремонтни дейности;

г/ да проверява по всяко време изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

д/ да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ сертификати за произхода на материалите влагани в строителството;



е/ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност за действия и/или бездействия на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или неговите подизпълнители в рамките на обекта, в резултат на което възникват:

е/1/ смърт или злополука на което и да било физическо лице;

е/2/ загуба или нанесена вреда на каквото и да било имущество на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в обекта, вследствие изпълнение предмета на договора през времетраенето на ремонтните дейности.

## **VII. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

Чл. 16.(1) Гаранционните срокове на извършените ремонтни дейности са според българското законодателство.

(2) При поява на дефекти в рамките на сроковете в предходната алинея, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в 10-дневен срок след установяването им.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстранява за своя сметка появили се дефекти в рамките на гаранционните срокове в 10-дневен срок от получаването на уведомлението (при подходящи климатични условия (температура на въздуха над 5 градуса С и сухо време).

Чл. 17. При подписване на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя гаранция за изпълнение на задълженията си по него, вкл. и за гарантиране на техническите параметри и качество на извършените дейности, предмет на договора, в размер на 10 942,53 лв. (десет хиляди деветстотин четиридесет и два лева и петдесет и три стотинки) без ДДС, което представлява 3 % от стойността на договора.

## **VIII. ФОРМА НА ГАРАНЦИИТЕ**

Чл. 18. (1) Изпълнителят избира сам формата на гаранцията за изпълнение по чл. 17, измежду една от следните:

1. парична сума внесена по банковата сметка на Възложителя;
2. банкова гаранция; или





София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

3. застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя.

(2) Когато гаранциите се представят във вид на парична сума, те се внасят по следната банкова сметка на Възложителя: IBAN: BG17 CECB 9790 5045 1599 00; BIC: CECBVBGSF

Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата са за сметка на Изпълнителя

(3) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя Банкова гаранция като гаранция за изпълнение, същата следва да бъде издадена в полза на Възложителя, да бъде неделима, неотменима, безусловна, без протест и да влизат в сила от датата на издаването и, а срокът им на валидност да бъде за целия срок на договора плюс 6 /шест/ месеца след датата на подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година.

(4) Застраховката, която обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на Изпълнителя, е със срок на валидност, срока на действие на договора, плюс 6 /шест/ месеца след датата на подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година. Възложителят следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тези застраховки. Застраховката следва да покрива отговорността на Изпълнителя при пълно или частично неизпълнение на Договора, и не може да бъде използвана за обезпечение на неговата отговорност по друг договор. Разходите по сключването на застрахователните договори и поддържането на валидността на застраховките за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на Възложителя, при наличие на основание за това, са за сметка на Изпълнителя.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията за изпълнение по чл. 17 в срок до 30 (тридесет) дни, след прекратяване на договора.

(6) Гаранцията за изпълнение на договора може да бъде задържана от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в случай на неизпълнение на задължения по договора, включително при некачествено и неточно изпълнение.



INVESTSTROY LTD.  
ИНИВЕСТИТРОЙ  
ЕООД



УНИВЕРСИТЕТСКА МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ  
И СПЕЦИАЛНА МЕДИЦИНА И.И.ПИРОГОВ  
ЕАД  
СОФИЯ

Страница 9 от 13

## IX. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ ИЛИ РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 19. (1) Настоящият договор се прекратява:

1. С окончателното му изпълнение;
2. По взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма;
3. При виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора – с 10-дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна;
4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси – с изпращане на едностранно писмено предизвестие от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
5. При обективна невъзможност за изпълнение на договора;
6. 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.
7. Едностранно, без предизвестие от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с уведомление, отправено до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, когато се установи, че изпълнителят е лице, за което се прилагат забраните по чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС и същият не е привел дейността си в съответствие с изискванията на този закон в 6-месечен срок от влизането му в сила. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи нито връщане на гаранцията за изпълнение на договора, нито заплащане на извършените дейности, а получените плащания подлежат на незабавно възстановяване ведно със законната лихва;

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 10 (десет) работни дни;
2. не отстрани в разумен срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирани недостатъци;
3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;



4. използва подизпълнител, без да е деклариран това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;

(3) При прекратяване или разваляне на договора, страните задължително уреждат и финансовите си взаимоотношения по договора.

## Х. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 20. (1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Никоя от страните не може да се позовава на непреодолима сила, ако е била в забава и не е информирала другата страна за възникването на непреодолима сила.

(2) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна незабавно при настъпване на непреодолимата сила.

(3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира.

(4) Не може да се позовава на непреодолима сила онази страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на договора.

## ХІ. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

Чл. 21 (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ третираят като конфиденциална всяка информация, получена при и по повод изпълнението на договора.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право без предварително писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да разкрива по какъвто и да е начин и под каквато и да е форма всякаква информация, свързана с изпълнението му, на когото и да е, освен пред свои служители. Разкриването на информация пред такъв служител се осъществява само в необходимата степен за целите на изпълнението на договора.



Handwritten signature and circular stamp of the hospital.



Handwritten signature and circular stamp of the hospital.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ гарантира конфиденциалност при използването на предоставени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ документи и материали по договора, като не ги предоставя на трети лица.

## **XII. САНКЦИИ**

Чл. 22. (1) Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни възложените ремонтни дейности или част от тях/пълно или частично неизпълнение/, или не изпълни други договорени дейности в установените срокове, същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,5 (нула цяло и пет) на сто от цената на неизпълнените ремонтни дейности за всеки ден, но не повече от 10 (десет) на сто от цената на договора.

(2) При констатирано некачествено изпълнение, което не е отстранено в указания от комисията срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на не повече от 10 (десет) на сто от цената на договора.

Чл. 23. При забава в плащането ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на законната лихва за всеки ден забава, но не повече от 5% от стойността на дължимата сума.

Чл. 24. При прекратяване на договора по чл. 19, ал. 1, т. 6, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи неустойки, лихви и пропуснати ползи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ извършеното и незаплатено строителство, както и цената на закупените и неизползвани материали за ремонта, доказани с фактура, в която изрично е записано името на обекта.

## **XIII. ПРИЛОЖИМО ПРАВО**

Чл. 25. За случаи, неуредени с настоящия договор, се прилагат Закона за обществените поръчки, Закона за задълженията и договорите и другите действащи нормативни актове.

Чл. 26. В случай на невъзможност за разрешаване на споровете по пътя на договарянето всички спорове ще се решат от компетентния български съд, съгласно действащото в Република България законодателство.

Чл. 27. (1) Всички съобщения между страните са валидни, ако са направени писмено и са депозирани при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, или писмено с



Страница 12 от 13



обратна разписка при изпращането им по пощата, или са изпратени по факс и са подписани от съответните упълномощени лица.

Чл. 28. Настоящият договор и приложенията към него се изготвиха в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

Неразделна част от настоящия договор са:

1. Приложение № 1 - Техническа спецификация на Възложителя;
2. Приложение № 2 - Ценово предложение на Изпълнителя;
3. Приложение № 3 - Техническо предложение на Изпълнителя.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ



ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

**чл. 2 от ЗЗЛД във връзка  
с чл. 45, ал. 5 от ЗОП**



Съг

Луч

Анн

За о

Изг

Ник

**чл. 2 от ЗЗЛД във връзка  
с чл. 45, ал. 5 от ЗОП**

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за

ПРЕУСТРОЙСТВО И СМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА СКЛАДОВИ ПОМЕЩЕНИЯ В БОЛНИЧНА АПТЕКА КЪМ „УМБАЛСМ „Н.И.ПИРОГОВ“ ЕАД, УПИ I-281, кв.313, р-н Красно село, СО, бул.„Тотлебен“21

### ЧАСТ: АРХИТЕКТУРА

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	Мярка	Колич.
	ПРЕУСТРОЙСТВО И СМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА ЧАСТ ОТ СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА НА СПЕШНО ПРИЕМНО-КОНСУЛТАТИВНО ОТДЕЛЕНИЕ (СПКО) - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22		
	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ		
1	Демонтаж на тухлени стени 12см - 51,07м <sup>2</sup>	м3	6.13
2	Демонтаж на тухлени стени 14см - 16,13м <sup>2</sup>	м3	2.26
3	Демонтаж на тухлени стени 16см - 36,31м <sup>2</sup>	м3	5.81
4	Демонтаж на тухлени стени 18см - 19,44м <sup>2</sup>	м3	3.5
5	Демонтаж на стени от ИТОНГ 20см - 38,51м <sup>2</sup>	м3	7.7
6	Успиряване отвори за дограма в бетонови стени 30см - 1,44м <sup>2</sup>	м3	0.43
7	Демонтаж на лека преградна стена по системата за сухо строителство тип KNAUF W112 (12.5см)	м2	6
8	Демонтаж на предстенна обшивка с единична конструкция по системата за сухо строителство тип KNAUF W625 (7.5см)	м2	75.75
9	Демонтаж на окачен таван с единична скара по системата за сухо строителство тип KNAUF D113 (7.5см)	м2	4.27
10	Отвори в бетонни стени 12/12см - 0,06м <sup>2</sup>	м3	0.015
11	Демонтаж настилка теракота и циментова замазка 8см	м2	18.87
12	Демонтаж на цокъл от гранитогрес 10см	м'	53.58
12	Почистване на мазилка и латекс по тавани	м2	391.16
13	Почистване на латекс по стени	м2	485.59
14	Почистване на бетонов таван	м2	68.52
15	Сваляне фаянсови плочки по стени	м2	14.15
16	Сваляне на латекс от стени	м2	18.58

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел.: 02/ 9154 211 ; Факс: /02/ 951 6268, Е-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

Демонтаж на вътрешна дървени дограма			
Врати			
1	Демонтаж метална врата 2x110/200+85 - 1 бр	м2	6.27
2	Демонтаж метална врата 117/208 - 2 бр	м2	4.87
3	Демонтаж метална врата 123/205 - 3 бр	м2	7.56
4	Демонтаж дървена врата 73/197 - 1бр	м2	1.44
5	Демонтаж дървена врата 64/200 - 3 бр	м2	1.28
6	Демонтаж дървена врата 95/185 - 1 бр	м2	1.76
7	Демонтаж алуминиева врата 64/192 - 1 бр	м2	1.23
8	Демонтаж алуминиева врата 66/195 - 1 бр	м2	1.29
9	Демонтаж алуминиева врата 69/195 - 3 бр	м2	4.04
10	Демонтаж алуминиева врата 75/200 - 1 бр	м2	1.5
11	Демонтаж алуминиева врата 80/196 - 1 бр	м2	1.57
12	Демонтаж алуминиева врата 84/196 - 1 бр	м2	1.65
13	Демонтаж алуминиева врата 85/192 - 1 бр	м2	1.63
14	Демонтаж алуминиева врата 86/205 - 1 бр	м2	1.76
15	Демонтаж алуминиева врата 87/200 - 1 бр	м2	1.74
16	Демонтаж алуминиева врата 96/196 - 1 бр	м2	1.88
17	Демонтаж алуминиева врата 100/198 - 1 бр	м2	1.98
18	Демонтаж алуминиева врата 100/200 - 1 бр	м2	2
19	Демонтаж алуминиева врата 104/203 - 1 бр	м2	2.11
20	Демонтаж алуминиева врата 110/205 - 1 бр	м2	2.26
21	Демонтаж алуминиева врата 117/208 - 1 бр	м2	1.17
22	Демонтаж алуминиева врата 120/202 - 1 бр	м2	2.42
Прозорци			
23	Демонтаж вентилационен прозорец 72/176см - 2 бр	м2	2.53
24	Демонтаж дървен прозорец 4x75/66см - 1бр.	м2	1.98
25	Демонтаж AL прозорец 118/115см - 3бр.	м2	4.07
26	Демонтаж AL прозорец 117/117см - 1бр.	м2	1.37
27	Демонтаж AL прозорец 45/56см - 1бр.	м2	0.25
28	Демонтаж на фасадни PVC прозорци 118/118см - 14бр.	м2	19.49
Други			
1	Демонтаж на стоманобетонени плотове, с ширина 42см, облечени с мозайка - 10см дебелина	м	11.26
2	Извозване дограма на депо	м2	63.61
3	Извозване на строителни отпадъци от СМР	м3	34.55
4	Демонтаж инсталация медицински газове	м	35.6
Нови зидани стени			
1	Новоизградена стена с керамични тухли с дебелина 12см и зазидване на отвори с дебелина 12см - 38,17 м2	м3	4.98

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, Е-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

2	Новоизградена стена с керамични тухли с дебелина 25см и зазиждане на отвори с дебелина 25см – 20,00 м2	м3	5.5
3	Зазиждане отвор с керамични тухли с дебелина 38см. – 1,35 м2	м3	0.62
4	Монтаж на шурцове над врати: на зид 25см с дължина 155см – 2бр на зид 12см с дължина 130см – 6бр на зид 25см с дължина 130см – 1бр на зид 25см с дължина 165см – 1бр	бр	12.00
<b>Нови стени от гипсокартон</b>			
1	Преградна стена тип Кнауф W112 12,5см. 2X2пл. гипсокартон с 5 см минерална вата на метални щендери	м2	25
2	Преградна стена тип Кнауф W112 12,5см. 2пл. гипсокартон и 2пл. влагоустойчив гипсокартон с 5 см минерална вата на метални щендери	м2	4.21
3	Предстенна обшивка тип Кнауф W626 (7.5см) от 2пл. гипсокартон с 5см минерална вата на метални щендери	м2	836.78
4	Предстенна обшивка тип Кнауф W626 (7.5см) от 2пл. влагоустойчив гипсокартон с 5см минерална вата на метални щендери	м2	29.38
5	Шахова стена тип Кнауф W628В с 2пл. гипсокартон и 5см минерална вата на метални щендери за обличане на инсталации	м2	22.1
6	Шахова стена тип Кнауф W628В с 2пл. гипсокартон и 5см минерална вата на метални щендери	м2	5.52
7	Усилени профили в стени от гипсокартон – 4бр x 2,85м'	м'	13.4
8	Доставка и монтаж на ръбохранители по гипсокартон	м	350.25
<b>Покрития по стени</b>			
1	Циментова мазилка по стени	м2	39.8
2	Циментова мазилка хастар по стени	м2	14.84
3	Обръщане на мазилка по страници тухлени стени - При отвори за врати – 14,68м2 стени 16см – 25,00м' стени 25см – 10,70м' стени 30см – 20,00м' - При демонтирани стени – 4,83 м2 стени 25см – 16,10м'	м'	79.8
4	Подготовка на съществуващи стени латекс за нов латекс	м2	290
5	Шпакловка и подготовка за латекс на тухлени стени след сваляне на латекс	м2	4.3
6	Шпакловка и подготовка за латекс на новоизмазани стени	м2	39.8



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тодлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

7	Шпакловка и подготовка за латекс по гипсокартонени стени	м2	836.78
8	Латекс цветен по стени	м2	250.2
9	Латекс бял по стени	м2	896.31
10	Фаянс по стени с хастар	м2	39.42
11	Фаянс по гипсокартонени стени на лепило	м2	14.12
	<b>Настилки</b>		
1	Полагане на грунд върху мозайка и цим. замазка	м2	243.43
2	Полагане на армирана циментова замазка 5см (мрежа Ø4мм 15/15см)	м2	243.43
3	Доставка и монтаж на противоплъзгащ гранитогрес 1см	м2	243.43
4	Полагане на саморазливна замазка по под	м2	180.18
5	Доставка и полагане на подова боя	м2	245.18
6	Машинно почистване на съществуваща мозайка	м2	115.71
7	Доставка и монтаж на капак на канализационна шахта 60x60см с възможност за монтаж на плочки отгоре	бр	1
8	Доставка и монтаж на гранитогрес върху щендер по под за скриване тръби парно	м'	13.36
9	Доставка и монтаж на гранитогрес за вътрешен перваз външни прозорци	м'	2.86
10	Замонолитване на отвори около вертикални клонове и инсталации с противопожарни смеси – ЕІ 120	бр	18
	<b>Тавани</b>		
1	Окачен таван растерен 60/60, (h 0,35м от ст.б. плоча) приложим за болници	м2	73.19
2	Монтаж на окачен таван от гипсокартон около инсталации с 5см минерална вата	м2	23.76
3	Доставка и монтаж на окачен таван от гипсокартон на метални щендери (h 0,35м от ст.б. плоча)	м2	15.21
4	Доставка и монтаж на окачен таван от влагоустойчив гипсокартон на метални щендери (h 0,35м от ст. бет. плоча)	м2	15.71
5	Гипсова мазилка 1,5см	м2	89.8
6	Подготовка на таван латекс за нов латекс	м2	218.39
7	Подготовка на новоизмазан таван за латекс	м2	89.8
8	Подготовка на тавани с гипсокартон за латекс	м2	52.68
9	Латекс по тавани бял	м2	371.87
10	Латекс по тавани цветен	м2	52.68
	<b>Вътрешни дограми – по спецификация</b>		

1	Доставка и монтаж на алуминиева дограма без прекъснат термомост по спецификация: -врати - 17бр. -прозорци - 2бр. -витрина с врата - 1бр.	м2	38.31
2	Доставка и монтаж на метална дограма - врати 6 бр. - по спецификация	м2	14.48
3	Доставка и монтаж на пожароустойчива дограма EI90 - врати -7бр. - по спецификация	м2	16.14
<b>Фасадна дограма - PVC прозорци</b>			
1	Доставка и монтаж на PVC фасадна дограма -прозорци - 14бр. 118/118 - по спецификация след мярка от място	м2	19.49
2	Доставка и монтаж на външни алуминиеви поли - 25см	м'	16.52
3	Доставка и монтаж на механизми за дистанционно отваряне на PVC прозорци	бр	7
4	Вътрешни ролетни щори 115/115 - 14 бр	м2	18.52
<b>Разни</b>			
8	Ревизионни алуминиеви капаци за инсталации - 30/50см	бр	12
<b>Общо за СПКО - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22</b>			
<b>ВЪТРЕШНО ПРЕУСТРОЙСТВО НА ПОМЕЩЕНИЯ НА БОЛНИЧНА АПТЕКА - ПРИЗЕМНО НИВО В СГРАДАТА НА КЛИНИКА ПО ДЕТСКА ХИРУРГИЯ, КОТА -2.70</b>			
<b>ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b>			
1	Демонтаж на лека преградна стена по системата за сухо строителство тип KNAUF W112 (12.5см)	м2	10.4
2	Демонтаж на стени от „ИТОНГ“ с дебелина 10см	м2	5.4
3	Демонтаж на предстенна обшивка с единична конструкция по системата за сухо строителство тип KNAUF W625 (7.5см)	м2	15
4	Демонтаж на предстенна обшивка /куфари от обличане на греди и инсталации с единична конструкция/ по системата за сухо строителство тип KNAUF W625 (7.5см)	м2	64.6
5	Демонтаж на окачен таван с единична скара по системата за сухо строителство тип KNAUF D113 (7.5см)	м2	77.27
6	Прорязване с флекс и демонтаж на отвори 97x207см в тухлени стени за дограма с дебелина 35см	м3	1.41
7	Прорязване с флекс и демонтаж на отвор 82x112см в тухлена стена 20см - 0,92м <sup>2</sup>	м3	0.18
8	Прорязване на отвори 20x20см за ОВиК инсталации в тухлени стени 30см с каменна облицовка, общо 50см - 0,16м <sup>2</sup>	м3	0.08

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

9	Прорязване на отвори 45x45см за ОВиК инсталации в тухлени стени 30см с каменна облицовка, общо 50см – 0,21м <sup>2</sup>	м3	0.11
10	Пробиване на отвори 15x15см за канализация в бетонови стени с дебелина 35см	бр.	5
11	Пробиване на отвори 15x15см за водопровод в бетонови стени с дебелина 35см	бр.	4
12	Пробиване на отвори 15x15см за водопровод в тухлени стени с дебелина 25см	бр.	1
13	Прорязване на отвори 40x40см за ОВиК инсталации в стоманобетонна плоча	бр.	2
14	Измиване на латекс по стени	м2	280.6
15	Демонтаж фаянс и хастар по стени	м2	15.8
16	Демонтаж настилка теракота и циментова замазка 8см	м2	38.4
17	Демонтаж на цокъл от теракота 7см	м'	43.45
18	Изчистване и измиване на мазилка по тавани	м2	77.27
19	Прорязване на канали в съществуваща мозайка с ширина 40см	м'	6.7
20	Направа на тесен изкоп 40x60см за канал	м3	1.8
21	Разбиване на стъпала и прорязване на стоманобетонна плоча за монтаж на подежник	м3	4.7
	<b>Демонтаж на вътрешна дървени дограма</b>		
	<b>Врати</b>		
1	Демонтаж врата AL с термопанел 80/205 – 1 бр	м2	1.64
2	Демонтаж врати 90/200 – 3 бр	м2	5.4
3	Демонтаж врати метална 100/200 – 4 бр	м2	8
	<b>Прозорци</b>		
4	Демонтаж на PVC прозорци с р-ри 130x90см и стъклопакет – 6бр.	м2	7.02
	<b>Други</b>		
1	Извозване на дограма	м2	22.06
2	Извозване на строителни отпадъци от СМР	м3	27.6
	<b>Нови зидани стени</b>		
1	Новоизградена стена с керамични тухли с дебелина 25см. – 5,85 м2	м3	1.56
2	Зазиждане отвор с керамични тухли с дебелина 20см. – 2,00 м2	м3	0.6
3	Зидария от плътни стоманобетонни елементи на циментов разтвор с дебелина 30см – 9,84 м2	м3	3.25
	<b>Нови стени от гипсокартон</b>		
1	Преградна стена тип Knauf W112 12,5см. 2X2пл. гипсокартон с 5 см минерална вата на метални щендери	м2	32.31



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 : Факс: /02/ 951 6268, Е-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

2	Преградна стена тип Кнауф W112 12,5см. 2пл. гипсокартон и 2пл. влагоустойчив гипсокартон с 5 см минерална вата на метални щендери	м2	5.4
3	Шахтова стена тип Кнауф W628В с 2пл. влагоустойчив гипсокартон на метални щендери	м2	22.9
4	Предстенна обшивка тип KNAUF W623 - 5см с 2пл. гипсокартон на метална конструкция CD60/27, директно закрепена с директен окачвач	м2	15.4
5	Усилени профили в стени от гипсокартон - 14бр x 2,40м'	м'	36.6
6	Защита на метална конструкция с пл.2 пожароустойчив гипсокартон	м2	10.4
	<b>Покрития по стени</b>		
1	Циментова мазилка по стени	м2	11.95
2	Обръщане на мазилка по страници тухлени стени	м'	23.22
	- При отвори за прозорци - 14,72м2		
	- При отвори за врати - 5,50м2		
	стени 50см - 15,30м'		
	стени 35см - 20,20м'		
3	Шпакловка и подготовка на съществуващи стени латекс за нов латекс	м2	320.6
4	Шпакловка и подготовка за латекс на новоизмазани стени	м2	12.95
5	Шпакловка и подготовка за латекс по гипсокартонени стени	м2	112.71
6	Оформяне на отвори по тухлени стени - шпакловка, грунд и латекс	м'	2.91
	- При демонтирани стени - 1,51 м2		
	стени 12см - 15,10м'		
7	Латекс по стени	м2	424.26
8	Фаянс по стени	м2	13.4
9	Прорязване на ОВ отвори за клапи за свръх налягане 60x20см в гипсокартонени стени	бр	2
10	Прорязване на ОВ отвори за клапи за свръх налягане 60x20см в бетонови стени с дебелина 50см	бр	1
	<b>Настилки</b>		
1	Полагане на армирана циментова замазка 10см (мрежа Ø4мм 15/15см) върху канали	м2	3.68
2	Доставка и монтаж на гранитогрес 30x30см на лепило	м2	4.72
3	Полагане на саморазливна замазка под PVC настилка - 3мм	м2	99.08
4	Доставка и монтаж на PVC антистатична рулонна настилка 2 мм - клас по реакция на огън Dfl-S1	м2	132.68
5	Доставка и монтаж на PVC первази	м'	123.02



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

6	Машинно почистване на съществуваща мозайка	м2	32.63
7	Запълване с пясък на изкоп за канат	м3	1.9
8	Замонолитване на отвори около вертикални клонове и инсталации с противопожарни смеси - EI 120	бр	7
9	Замонолитване на отвори около хоризонтални инсталации с противопожарни смеси - EI 120	бр	12
	<b>Тавани</b>		
1	Демонтаж на предстенна обшивка /куфари от обличане на греди и инсталации с единична конструкция и 2пл. гипсокартон/ по системата за сухо строителство тип KNAUF W625 (7.5см), клас по реакция на огън C-sl, d0	м2	22.1
2	Демонтаж на предстенна обшивка /куфари от обличане на греди и инсталации с единична конструкция и 2пл. влагоустойчив гипсокартон/ по системата за сухо строителство тип KNAUF W625 (7.5см), клас по реакция на огън C-sl, d0	м2	12.1
3	Демонтаж на предстенна обшивка /куфари от обличане на греди и инсталации с единична конструкция и 2пл. влагоустойчив гипсокартон/ по системата за сухо строителство тип KNAUF W625 (7.5см), клас по реакция на огън B-sl, d0	м2	23.15
4	Доставка и монтаж на окачен таван от влагоустойчив гипсокартон на метални щендери (h 0,35м от ст. бет. плоча)	м2	3.9
5	Доставка и монтаж на окачен таван от 2 пл. гипсокартон на метални щендери (h 0,35м от ст. б. плоча)	м2	6.9
6	Гипсова мазилка 1,5см	м2	9.5
7	Подготовка на таван латекс за нов латекс	м2	83.27
8	Подготовка на новоизмазан таван за латекс	м2	9.5
9	Подготовка на тавани с гипсокартон за латекс	м2	67.6
10	Латекс по тавани	м2	92.77
	<b>Вътрешни дограми - по спецификация</b>		
1	Доставка и монтаж на алуминиева дограма без прекъснат термомост - 6 бр. врати - по спецификация	м2	14.55
2	Доставка и монтаж на алуминиева дограма без прекъснат термомост - прозорец с вертикално остъкляване - по спецификация	м2	0.88
3	Доставка и монтаж на пожарозащитни врати с граница на пожароустойчивост 60мин. димоуплътнени, самозатварящи се - по спецификация	м2	13.43
	<b>Фасадна дограма - PVC прозорци</b>		



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс:/02/ 951 6268, Е-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

1	Доставка и монтаж на PVC фасадна дограма – прозорци – 6бр. 130/90 – по спецификация с двоен стъклопакет	м2	7.02
2	Доставка и монтаж на вътрешни поли от гранитогрес на лепило – 25см	м'	7.8
	Разни		
1	Облицоване на въздуховоди и други инсталации с гипсокартон на метални щендери	м2	1.65
2	Предпазни ъгли профили при ъгли коридори Н=240см	бр	14
3	Предпазни ъгли профили при ъгли прозорци 440см	бр	6
4	Алуминиева жалузийна решетка по фасада - 40/40см	бр	1
5	Ревизионни алуминиеви капаци за инсталации – 30/50см	бр	12
6	Изработка, доставка и монтаж на подемна платформа за преодоляване на височина до 250см, 2 спирки, превозвано количество до 100 кг.	бр	1
	Общо за КЛИНИКА ПО ДЕТСКА ХИРУРГИЯ - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -2.70		

#### ЧАСТ: КОНСТРУКЦИИ

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	Мярка	Колич.
1	Метална конструкция	кг	4071.6
2	Пробиване на отвори в същ. тухлени стени и извозване на стр.отпадъци	м3	5
3	Временно подпиране плоча в зоната на новите отвори за врати	м2	42
4	Разширяване на отвори за нови врати	м3	3
5	Детайли за закрепване	бр.	30

#### ЧАСТ: ОВК

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	Мярка	Колич.
	ПРЕУСТРОЙСТВО И СМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА ЧАСТ ОТ СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА НА СПЕШНО ПРИЕМНО-КОНСУЛТАТИВНО ОТДЕЛЕНИЕ (СПКО) - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22		
	Доставка / направа / , монтаж и демонтаж на:		

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс:/02/ 951 6268. E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

1	Вентилатор осов с класификация по огнеустойчивост минимум F300 съгласно стандарт БДС EN 12101-3, тип NOVENCO HOT SMOKE NovAxTM ACW или подобен с технически данни: Присъединителен диаметър ф500mm, дебит 9000m <sup>3</sup> /h, статично налягане 1000Pa, обороти 2900 RPM, ел.захранване 400V 2,348kW	бр	1
2	Вентилатор осов, тип NOVENCO NovAxTM ACW или подобен с технически данни: Присъединителен диаметър ф400mm, дебит 8000m <sup>3</sup> /h, статично налягане 400Pa, обороти 2830 RPM, ел.захранване 400V 1,144kW	бр	1
3	Клапа за контрол на дима /Smoke Control Damper/, кръгла ф500mm, тип Systemair DKIR-1, или подобна, комплект с актуатор с ел.захранване 24V НОРМАЛНО ЗАТВОРЕНА	бр	1
4	Клапа запорна, кръгла ф400mm тип Systemair Tune-R или подобна, комплект с актуатор с ел.захранване 24V НОРМАЛНО ЗАТВОРЕНА	бр	1
5	Климатизатор моно сплит система, термопомпен, с охлаждаща мощност 2,5kW 220V, 0,8 kW	бр	4
6	Вентилатор осов за влажни помещения тип Systemair CBF 100S или подобен с номинален дебит 100 m <sup>3</sup> /h комплект с осезател за движение, възвратн аклапа и таймер 230V 45W	бр	5
7	Решетка вентилационна за монтаж на ламаринен въздуховод тип Trox AF-AG 625x225, или подобна комплект с регулираща секция	бр	9
8	Решетка вентилационна за монтаж на ламаринен въздуховод тип Trox AF-AG 525x225,или подобна комплект с регулираща секция	бр	6
9	Решетка вентилационна за пресен въздух, за монтаж на фасада, защитна против атмосферни въздействия и насекоми, тип Trox AWG_600x660mm или подобна	бр	1
10	Въздуховоди от поцинкована ламарина с дебелина 0,82mm, кръгли , с диаметър 500mm	м	29
11	Въздуховоди от поцинкована ламарина с дебелина 0,82mm, правоъгълни , 850x300mm	м	10
12	Също, но 400x300	м	15
13	Въздуховод преход от 850x300 към ф500	бр	1
14	Също, но от 400x300 към ф400	бр	1
15	Въздуховоди от тръба PVC ф110mm	м	10
16	Колена от тръба PVC110mm, 90o	бр	4
17	Тройници 90o от тръба PVC ф110mm	бр	2
18	Въздуховоди от тръба PVC ф160mm	м	25

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 : Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

19	Шапка за въздуховод ф160mm	бр	1
20	Връзки гъвкави за вентилатори към въздуховод	бр	2
21	Единична проба на осов вентилатор	бр	6
22	Настройка на проектни дебити на вентилационни инсталации	бр	2
23	Демонтаж на съществуващи въздуховоди от поцинкована ламарина с размери 850x300	м	32
24	Единична проба на климатик сплит система	бр	4
25	Радиатор секционен алуминиев 600/80/90 с топлинна мощност на една секция 189W брой секции 15, комплект с термостатичен вентил 1/2" и регулиращ холендър	бр	5
26	Демонтаж чугунени радиатори с височина 600, вентил и холендър	бр	8
27	Проба студена на плътност на радиатори	бр	5
<b>Общо за СПКО - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22</b>			
<b>ВЪТРЕШНО ПРЕУСТРОЙСТВО НА ПОМЕЩЕНИЯ НА БОЛНИЧНА АПТЕКА - ПРИЗЕМНО НИВО В СГРАДАТА НА КЛИНИКА ПО ДЕТСКА ХИРУРГИЯ, КОТА -2.70</b>			
<b>Доставка / направа / , монтаж и демонтаж на:</b>			
1	Вентилатор центробежен взривобезопасен тип Systemair EX 140-2С или подобен с технически данни: дебит 400m <sup>3</sup> /h; статично налягане 630Pa; ел.захранване 230V 0,674kW; комплект с конзолна рама за монтаж на фасада, антивибрационни тампони и гъвкави връзки с въздуховодите от материал подходящ за атмосферни въздействия и комплект с газоанализатор за спиртни пари и ацетонови пари	бр	2
2	Вентилатор осов тип Novenco Ø 400,дебит 8280m <sup>3</sup> /h; статично налягане 593 Pa, 400V 2,341 kW или подобен	бр	2
3	Клапа жалузийна с ел.задвижка тип Трох JZ-G или подобна 230V 0,3 kW НОРМАЛНО ЗАТВОРЕНА	бр	2
4	Вентилатор канален кръгъл тип Systemair К 160М ел.захранване 230V 63W	бр	1



5	Блок вентилационен смукателно-нагнетателен, канален тип, с вградени: Смукателен вентилатор, нагнетателен вентилатор, рекуперативен топлообменник с тънкослойни влагопропускливи разделителни слоеве, филтър за отработен въздух G3, високоефективен филтър за пресен въздух клас F9, опция за управление на предварителен ел.въздухонагревател и монтажни елементи; тип Mitsubishi Electric Lossnay LGH-15RVX-E с номинален въздушен дебит 38 до 150m <sup>3</sup> /h или подобен, ел.захранване 230V, 50W с технически данни по приложен към проекта фирмен каталог, окомплектован с електронно управление и с необходимите аксесоари по фирмен работен проект на доставчика	бр	1
6	Клапа възвратна тип Trox UL-1/500x215 Pressure Relief Damper с размери 500x215mm или подобна	бр	4
7	Клапа регулираща за монтаж на въздуховод тип Trox AGW 225X125mm или подобна	бр	2
8	Решетка мрежена ф100mm	бр	2
9	Клапа за свърх налягане тип Trox Pressure Relief Damper 600x200 max60Pa	бр	2
10	Клапа възвратна взривобезопасна ф160	бр	2
11	Решетка трансферна за врата 300x200mm	бр	2
12	Решетка вентилационна за пресен въздух, за монтаж на фасада, защитна против атмосферни въздействия и насекоми, тип Trox AWG_400x495mm или подобна	бр	2
13	Въздуховоди кръгли от поцинкована ламарина ф100mm с топлоизолация от микропореста гума 20mm със защитно покритие против атмосферни въздействия	м	10
14	Също, но ф160	м	55
15	Въздуховоди правоъгълни 400x400mm с топлоизолация 20mm микропореста гума и защитно фолио	м	12
16	Удължаване на PVC въздуховод на химическа камина	м	4
17	Шапка за въздуховод ф160	бр	3
18	Връзки гъвкави антивибрационни за вентилатори	бр	5
19	Проба единична на вентилатор	бр	7
20	Настройка на проектни дебители на вентилационни инсталации	бр	6
21	Ревизия за съответствие за взривобезопасност и киселиноустойчивост на съществуващ вентилатор на химическа камина	бр	1
	Разни		

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

1	Противопожарна клапа при преминаване на съществуващи въздуховоди през стени с ЕП120	бр	1
---	---	----	---

ЧАСТ: ВиК

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	Мярка	Колич.
	<b>ПРЕУСТРОЙСТВО И СМЯНА НА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА ЧАСТ ОТ СЪЩЕСТВУВАЩА СГРАДА НА СПЕШНО ПРИЕМНО-КОНСУЛТАТИВНО ОТДЕЛЕНИЕ (СПКО) - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22</b>		
	Водопровод		
1	Доставка и монтаж РР ф20 - ст.вода РN16 t=10', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.9мм	лм	20
2	Доставка и монтаж РР ф20 ; т. вода РN16 t=50', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.19мм	лм	20
3	Доставка и монтаж РР ф25 - ст.вода РN16 t=10', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.9мм	лм	7
4	Доставка и монтаж РР ф25 ; т. вода РN16 t=50', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.19мм	лм	7
5	Доставка и монтаж поц.тр. 2"	лм	8
6	За фасонни части на поц.тр.2"	лм	4
7	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване ф 20	бр	40
8	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване ф 25	бр	14
9	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване поц.тр,2"	бр	8
10	Грундиране на поц.тр. 2"	лм	8
11	Доставка и монтаж топлоизолация за поц.тр. 2", от микропореста гума с деб.13мм	лм	8
12	Доставка и монтаж на СК ф20-сферичен	бр	6
13	Доставка и монтаж на СКИ ф20-сферичен	бр	2
14	Доставка и монтаж на СКИ ф25-сферичен	бр	7
15	Доставка и монтаж на СКИ ф32-сферичен	бр	6
16	Смесителни батерии за тоал. Мивки	бр	3
17	Смесителни батерия за аусгус	бр	1
18	Смесителни батерия за кухненска мивка	бр	1
19	Доставка и монтаж на смесителни батери за душ	бр	2
20	Доставка и монтаж на сск ф20 за тоал. Чинии	бр	2
21	Привързване на водопровод към съществуващ	бр	10
22	Изместване на съществуващо трасе към таван (демонтаж и монтаж) м.л. 30.00	лм	30

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

23	Доставка и монтаж на пожарна касетка 60/60 за вкраждане - кранове ф2" със щорц 52мм	бр	2
24	Противопожарни уплътнения при преминаване на водопроводните тръбопроводи през стени	бр	10
25	Изпитване плътността на тръбопроводи под хидравлично налягане	м	62
26	Дезинфекция на водопровод	м	62
	<b>Демонтажни работи</b>		
1	Демонтаж поц.тр. 2"	лм	2
2	Демонтаж см. батерии за тоал.мивки	бр	7
3	Демонтаж см. батерии за душ	бр	1
4	Демонтаж ск. Ф20	бр	2
5	Сваляне, натоварване, извозване, разтоварване и депониране на строителни отпадъци	м3	1
	<b>Канализация</b>		
1	Доставка и монтаж на рvc тръби:		
	рvc ф 110 м.л. 36.00	мл	36
	рvc ф 50 м.л. 10.00	мл	10
2	Доставка и монтаж на рvc тръби за фасонни части -		
	рvc ф 110	мл	18
	рvc ф 50	мл	5
3	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване на канализация ф110	бр	30
4	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване на канализация ф50	бр	5
5	Доставка и монтаж на ревизионен отвор рvcф110	бр	11
6	Доставка и монтаж на ревизионен отвор рvcф50	бр	2
7	Доставка и монтаж на тоал.мивки среден формат със сифон	бр	2
8	Доставка и монтаж на аугус	бр	1
9	Доставка и монтаж на кухн.мивки среден формат със сифон	бр	1
10	Доставка и монтаж на клозети моноблок със задно оттичане	бр	2
11	Доставка и монтаж на подови сифони ф 50 със стран.оттичане	бр	5
12	Привързване на нова канализация към съществуваща	бр	22
13	Доставка и монтаж на п.пр.тр.ф20 за конденз	мл	30
14	Доставка и монтаж на S-сифон	бр	3
15	Хидравлично изпитване на канализация	мл	52
	<b>Демонтажни работи</b>		
1	Демонтаж на ф 110-рvc	мл	30



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тот.лебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс:/02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

2	Демонтаж на ф 50	мл	5
3	Демонтаж тоалетно седало с казанче	бр	2
4	Демонтаж тоалетни мивки	бр	7
5	Извозване на строителни отпадъци до депо	м3	1.5
	<b>Общо за СПКО - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22</b>		
	<b>ВЪТРЕШНО ПРЕУСТРОЙСТВО НА ПОМЕЩЕНИЯ НА БОЛНИЧНА АПТЕКА - ПРИЗЕМНО НИВО В СГРАДАТА НА КЛИНИКА ПО ДЕТСКА ХИРУРГИЯ, КОТА -2.70</b>		
	<b>Водопровод</b>		
1	Доставка и монтаж РР ф20 - ст.вода РN16 t=10', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.9мм	лм	23
2	Доставка и монтаж РР ф20 ; т. вода РN16 t=50', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.19мм	лм	23
3	Доставка и монтаж РР ф25 - ст.вода РN16 t=10', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.9мм	лм	3
4	Доставка и монтаж РР ф25 ; т. вода РN16 t=50', фас. части и изолация от микропореста гума с деб.19мм	лм	3
5	Доставка и монтаж поц.тр. 2"	лм	2
6	За фасонни части на поц.тр.2"	лм	1
7	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване ф 20	бр	46
8	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване ф 25	бр	6
9	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване поц.тр,2"	бр	2
10	Грундиране на поц.тр. 2"	лм	2
11	Доставка и монтаж топлоизолация за поц.тр. 2", от микропореста гума с деб.13мм	лм	2
12	Доставка и монтаж иноксиова тръба 1/2" за дест. Вода	лм	12
13	Доставка и монтаж на СК ф20-сферичен	бр	8
14	Доставка и монтаж на СК ф25-сферичен	бр	2
15	Смесителни батерии за тоал. мивки среден формат	бр	2
16	Професионална смесителни батерия за кухн. мивка-с подвижен душ	бр	1
17	Смесителни батерия за кухн. Мивка -стенна	бр	1
18	Привързване на водопровод към съществуващ	бр	8
19	Доставка и монтаж на пожарна касетка 60/60 за вкраждане - кранове ф2" със щорц 52мм	бр	1
20	Противопожарни уплътнения при преминаване на водопроводните тръбопроводите през стени	бр	11
21	Изпитване плътността на тръбопроводи под хидравлично налягане	лм	54





София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тодор Левен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: /02/ 951 6268. E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

22	Дезинфекция на водопровод	лм	54
	Демонтажни работи		
1	Демонтаж поц.тр. 2"	лм	2
2	Сваляне, натоварване, извозване, разтоварване и депониране на строителни отпадъци	м3	1
	Канализация		
1	Доставка и монтаж на рvc тръби:		
	рvc ф 160	лм	4
	рvc ф 110	лм	20
	рvc ф 50	лм	28
2	Доставка и монтаж на рvc тръби за фасонни части -		
	рvc ф 160	лм	2
	рvc ф 110	лм	10
	рvc ф 50	лм	14
3	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване на канализация ф110	бр	15
4	Доставка и монтаж на скоби тип "Hilti" за укрепване на канализация ф50	бр	20
5	Доставка и монтаж на ревизионен отвор рvcф110 бр. 5.00	бр	5
6	Доставка и монтаж на ревизионен отвор рvcф50 бр. 4.00	бр	4
7	Доставка и монтаж на кухн.мивка двукоритна дълбока със сифон	бр	1
8	Доставка и монтаж на кухн.мивка еднокоритна дълбока със сифон	бр	1
9	Доставка и монтаж на тоал.мивки среден формат със сифон	бр	2
10	Доставка и монтаж на вакуумна клапа ф110	бр	1
11	Привързване на канализация към съществуваща	бр	7
12	Пробиване на отвор ф 160 в плоча за тр.ф110	бр	2
13	Пробиване на отвор ф 75 в плоча за тр.ф50	бр	1
14	Хидравлично изпитване на канализация	лм	52

ЧАСТ: Електро - Силнотоккови

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	Мярка	Колич.
	СГРАДА НА СПЕШНО ПРИЕМНО-КОНСУЛТАТИВНО ОТДЕЛЕНИЕ (СПКО) - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22		
1	Демонтаж на съществуващи табла	бр.	2
2	Демонтаж на осветителни тела	бр.	97
3	Демонтаж на ключове и контакти	бр.	83

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 : Факс:/02/ 951 6268. E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

4	Демонтаж на съществуващи кабели	м.	800
5	Доставка и монтаж на стена на табло ТА1 с две секции, по схема	бр.	1
6	Доставка и монтаж на табло ТА11 за монтаж на стена, с две секции, по схема	бр.	1
7	Доставка и монтаж на бетонов таван на перфорирана метална скара 200/40	м.	74
8	Доставка и полагане на кабел СВТ 3x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	520
9	Доставка и полагане на кабел СВТ 4x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	95
10	Доставка и полагане на кабел СВТ 3x2,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø14mm.	м.	180
11	Доставка и полагане на кабел СВТ 3x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	220
12	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	25
13	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x6 мм <sup>2</sup> на скара	м.	90
14	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x16 мм <sup>2</sup> на скара	м.	20
15	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x25 мм <sup>2</sup> на скара	м.	40
16	Доставка и полагане на ПЕ-тръба Ø12mm под мазилка	м.	130
17	Доставка и полагане на ПЕ-тръба Ø14mm под мазилка	м.	90
18	Суша разделка, направа на каб.глава и свързване на жила 25мм <sup>2</sup> към съоръжение чрез кабелни обувки	бр.	10
19	Суша разделка, направа на каб.глава и свързване на жила 16мм <sup>2</sup> към съоръжение чрез кабелни обувки	бр.	10
20	Суша разделка и свързване на кабелни жила 6мм <sup>2</sup> към съоръжение	бр.	20
21	Суша разделка и свързване на кабелни жила до 4мм <sup>2</sup> към съоръжение	бр.	1008
22	Доставка и монтаж на разклонителни кутии открит монтаж IP44	бр.	21
23	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 17W, IP44, с разсейвател, 4000°K.	бр.	22
24	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 35W, IP44, с разсейвател, 4000°K.	бр.	61
25	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 28W, IP44, с разсейвател, 4000°K.	бр.	45
26	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 30W, с разсейвател, 4000°K, с възможност за димиране	бр.	38
27	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 11W, с вградена АБ, за евакуационно осветление, време на осигуряване 60min	бр.	10

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс:/02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

28	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 11W, IP44,с вградена АБ, за евакуационно осветление, време на осигуряване 60min	бр.	12
29	Доставка и монтаж на IR-сензори /PIR-клоч/	бр.	4
30	Доставка и монтаж на ключове обикновени	бр.	8
31	Доставка и монтаж на ключове обикновени, IP44	бр.	9
32	Доставка и монтаж на ключове обикновени димиращи	бр.	5
33	Доставка и монтаж на ключове девиаторни	бр.	4
34	Доставка и монтаж на ключове девиаторни, IP44	бр.	9
35	Доставка и монтаж ключ кръстат, IP44	бр.	1
36	Доставка и монтаж на импулсни бутони	бр.	12
37	Доставка и монтаж на контакти 16А, единични, „Шуко“	бр.	10
38	Доставка и монтаж на контакти 16А, IP44, единични, „Шуко“	бр.	17
39	Доставка и монтаж на контакти 16А, сдвоени, „Шуко“	бр.	3
40	Доставка и монтаж на контакти 16А, 4бр. единични в обща рамка	бр.	14
41	Доставка и монтаж ключ кръстат, IP65, взривообезопасен	бр.	1
42	Измерване на импеданса на силнотоккови елементи и съставяне на протокол	бр.	89
43	Измерване на осветеност и съставяне на протокол	бр.	26
44	Прозвъняване на т.к.	бр.	6
<b>ПРИЗЕМНО НИВО к.-2,70м</b>			
1	Демонтаж на съществуващо табло	бр.	1
2	Демонтаж на осветителни тела	бр.	32
3	Демонтаж на ключове и контакти	бр.	18
4	Демонтаж на съществуващи кабели	м.	470
5	Доставка и монтаж на стена на табло ТА2 с две секции, по схема	бр.	1
6	Доставка и монтаж на бетонов таван на перфорирана метална скара 200/40	м.	16
7	Доставка и полагане на кабел СВТн 3x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	160
8	Доставка и полагане на кабел СВТн 4x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	20
9	Доставка и полагане на кабел СВТн 3x2,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø14mm.	м.	130
10	Доставка и полагане на кабел СВТн 3x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	110
11	Доставка и полагане на кабел СВТн 5x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	60
12	Доставка и полагане на кабел СВТн 5x6 мм <sup>2</sup> на скара	м.	35
13	Доставка и полагане на кабел СВТн 5x16 мм <sup>2</sup> на скара	м.	20
14	Доставка и полагане на ПЕ-тръба Ø12mm под мазилка	м.	40





София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

15	Доставка и полагане на ПЕ-тръба Ø14mm под мазилка	м.	40
16	Суша разделка, направа на каб.глава и свързване на жила 16мм2 към съоръжение чрез кабелни обувки	бр.	10
17	Суша разделка и свързване на кабелни жила 6мм2 към съоръжение	бр.	20
18	Суша разделка и свързване на кабелни жила до 4мм2 към съоръжение	бр.	524
19	Доставка и монтаж на разклонителни кутии	бр.	19
20	Доставка и монтаж на разклонителни кутии открит монтаж, IP65	бр.	28
21	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 14W, с разсейвател, 4000°K.	бр.	5
22	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 28W, IP44, с разсейвател, 4000°K.	бр.	6
23	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED35W, IP65, взривообезопасено, с разсейвател, 4000°K.	бр.	6
24	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 30W, с разсейвател, 4000°K, с възможност за димиране	бр.	2
25	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 11W, с вградена АБ, за евакуационно осветление, време на осигуряване 60min	бр.	4
26	Доставка и монтаж на осв.тяло с LED 11W, IP65, взривообезопасено, с вградена АБ, за евакуационно осветление, време на осигуряване 60min	бр.	8
27	Доставка и монтаж на ключове обикновени	бр.	2
28	Доставка и монтаж на ключове обикновени, IP65, взривообезопасени	бр.	7
29	Доставка и монтаж на ключове обикновени димиращи	бр.	2
30	Доставка и монтаж на ключове девиаторни, IP65, взривообезопасени	бр.	5
31	Доставка и монтаж ключ кръстат, IP65, взривообезопасен	бр.	1
32	Доставка и монтаж на контакти 16А, единични, „Шуко“	бр.	4
33	Доставка и монтаж на контакти 16А, единични, IP65, взривообезопасени	бр.	12
34	Доставка и монтаж на контакти 16А, сдвоени, „Шуко“	бр.	2
35	Измерване на импеданса на силнотоккови елементи и съставяне на протокол	бр.	18
36	Измерване на осветеност и съставяне на протокол	бр.	14
37	Прозвъняване на т.к.	бр.	6
	Разни		
1	Доставка и полагане на кабел СВТ 3x1,5 мм2 на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	750

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268. E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

2	Доставка и полагане на кабел СВТ 4x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	250
3	Доставка и полагане на кабел СВТ 3x2,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø14mm.	м.	360
4	Доставка и полагане на кабел СВТ 3x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	280
5	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	25
6	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x6 мм <sup>2</sup> на скара	м.	80
7	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x16 мм <sup>2</sup> на скара	м.	90
8	Доставка и полагане на кабел СВТ 5x25 мм <sup>2</sup> на скара	м.	40
9	Доставка и полагане на кабел СВТн 3x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	120
10	Доставка и полагане на кабел СВТн 4x1,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø12mm.	м	20
11	Доставка и полагане на кабел СВТн 3x2,5 мм <sup>2</sup> на скара и в ПЕ-тръба Ø14mm.	м.	80
12	Доставка и полагане на кабел СВТн 3x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	60
13	Доставка и полагане на кабел СВТн 5x4 мм <sup>2</sup> на скара	м.	20
14	Доставка и полагане на кабел СВТн 5x6 мм <sup>2</sup> на скара	м.	20
15	Доставка и полагане на кабел СВТн 5x16 мм <sup>2</sup> на скара	м.	10
16	ГРТ - нов извод 80А	бр.	1
17	ГРТ - нов извод 50А	бр.	1
18	ГРТ - нов извод 63А	бр.	1
19	ГРТ - нов извод 32А	бр.	1
20	Направа гнездо за конзолна кутия	бр.	149
21	Доставка на конзолна кутия	бр.	149
22	Монтаж на конзолна кутия	бр.	149

**ЧАСТ: Електро - Слаботокови**

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА СМР	Мярка	Колич.
	<b>СТРАДА НА СПЕШНО ПРИЕМНО-КОНСУЛТАТИВНО ОТДЕЛЕНИЕ (СПКО) - ПРИЗЕМНО НИВО, КОТА -3.22</b>		
	<b>I. ПОЖАРОИЗВЕСТЯВАНЕ</b>		
	<b>I.1. ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ</b>		
1	Направа на отвори в тухлени стени	бр.	2
2	Направа на отвори в бетонна стена	бр.	2
3	Доставка и полагане на гофрирана тръба ф16 мм над ок.таван с водач ПВА1-1мм <sup>2</sup>	м	300
4	Полагане на проводник по скара	м	400
5	Изтегляне проводник /кабел/ в тръба	м	1000

6	Доставка кабелоподобен пров. - червен трудногорим - 2x0.8мм червен	м	1400
<b>I.2. МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>			
1	Монтаж и ПНР на адресируем автоматичен пожароизвестител на окачен таван	бр.	34
2	Монтаж и ПНР на адресируем ръчен пожароизвестител	бр.	2
3	Монтаж и ПНР на адресируем светлинен и звуков сигнализатор - вътрешна сирена	бр.	2
4	Монтаж и ПНР на адресируем модул с 1 изход и 1 вход	бр.	3
5	Монтаж и ПНР на захранващ блок	бр.	1
6	Прозвъняване на кабелни жила	бр.	52
7	Свързване на проводник към съоръжение	бр.	52
8	Направа на суха разделка на кабел до 2 жила	бр.	52
9	ПНР и измерване на съединителна линия	бр.	1
10	Доставка на кабелни накрайници	бр.	8
11	Препрограмиране на системата	бр.	1
12	Зачистване на кабелни жила и монтаж на кабелни накрайници	бр.	84
13	Проверка тракта датчик централа	бр.	20
14	Проверка на линиите за звукова аларма	бр.	2
<b>I.3. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ</b>			
1	Адресируем оптично-димен пожароизвестител за монтаж на окачен таван и таван , вграден изолатор от съществуващите	бр.	34
2	Основа за пожароизвестител	бр.	34
3	Адресируем ръчен пожароизвестител , вграден изолатор съществуващ	бр.	2
4	Адресируем светлинен и звуков сигнализатор - вътрешна сирена съществуваща	бр.	2
5	Адресируем модул с 1 изход и 1 вход	бр.	3
6	Захранващи блокове	бр.	1
<b>II. Повиквателна система</b>			
<b>VI.1. ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ</b>			
1	Направана улеи в тухлена стена с размер 5/5 см	м	18
2	Направа на отвор в тухлена стена	бр.	8
3	Доставка и Монтаж на разклонителна кутия 10/10 за открит монтаж	бр.	2
4	Доставка и Монтаж на конзола	бр.	2
5	Полагане на JY/ST/Y над ок. Таван	м	230
6	Изтегляне на JY/ST/Y в тръба	м	120
7	Доставка и полагане на гофрирана тръбаф16 мм по стена	м	90





София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: /02/ 951 6268. E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

8	Прозвъняване и подсъединяване на кабелни жила	бр.	50
9	Свързване на кабелни жила	бр.	50
10	Доставка на кабелопод.проводник JY/ST/Y 2x2x0.8мм2-червен	м	150
11	Доставка на кабелопод.проводник JY/ST/Y 1x2x0.5мм2-червен	м	200
<b>VI.2. МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>			
1	Монтаж на тонрегулатор	бр.	2
2	Монтаж на високоговорители на таван 1,5 вт	бр.	6
<b>VI.3. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ</b>			
1	Високоговорители за окачен таван LBC 3087/41, 6,3 и 1.5W, 100V, за евакуационни системи	бр.	6
2	Атенюатор за оповестителна система LBC1401/10, 100V	бр.	2
<b>I. СИСТЕМА ЗА КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА</b>			
<b>II.1. ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ</b>			
1	Направа на отвор в тухлена стена	бр.	2
2	Доставка и полагане на гофрирана тръба ф16 мм по стена с водач ПВА1 1x1мм2	м	25
3	Полагане на кабел FTP по скара или над окачен таван	м	350
4	Изтегляне на кабел FTP в тръба	м	50
5	Доставка и Монтаж на разпределителна кутия 10/10	бр.	4
6	Изтегляне на кабел ШВПЛ в тръба	м	50
7	Доставка на кабел FTP-4x2x0,5 мм - 5E	м	400
8	Доставка на кабел ШВПЛ 2x0,5мм2	м	50
<b>II.2. МОНТАЖНИ РАБОТИ СИСТЕМА ДОСТЪП</b>			
1	Кримпване на проводник FTP	бр.	2
2	Монтаж на четец за безконтактни карти, компактен, 26-битов Wiegand протокол, вграден тампер-клоч, подходящ за вътрешен и външен монтаж	бр.	2
3	Монтаж на на бутон за отваряне на врата	бр.	2
4	Монтаж на захранващ модул	бр.	2
5	Монтаж на монтажна кутия за контролер и захр.модул и магнитен контакт	бр.	2
6	Монтаж на акумулаторна батерия 12V/7 ah	бр.	2
7	Програмиране на системата	бр.	1
8	Наладка на система за достъп	бр.	1
<b>II.3. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ ДОСТЪП</b>			
1	Доставка на четец AR-737H за безконтактни карти, компактен, 26-битов Wiegand протокол, вграден тампер-клоч, подходящ за вътрешен и външен монтаж.	бр.	2





София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 : Факс:/02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

2	Доставка на бутон за отваряне на врата	бр.	2
3	Доставка на захранващ модул	бр.	2
4	Доставка на монтажна кутия за контролер и захр.модул	бр.	2
5	Доставка на магнитен контакт	бр.	2
6	Доставка на акумулаторна батерия 12V/7 ah	бр.	2
7	Зачистване и свързване на жила	бр.	20
8	Електрически проби на кабелни жила	бр.	5
9	Функционална проверка на инсталацията	бр.	1
<b>II. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ</b>			
<b>III.1. ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ</b>			
1	Направа на отвор в тухлена стена	бр.	2
2	Полагане на RG6 над окачен таван и скара	м	450
3	Полагане на СВТ по скара	м	10
4	Полагане на ШВПЛ над окачен таван и скара	м	450
5	Монтаж на кутия за открит монтаж	бр.	4
6	Доставка на крепежни елементи	бр.	1
7	Доставка на кабелен проводник RG6	м	450
8	Доставка на кабел ШВПЛ 2x0,5мм <sup>2</sup>	м	450
9	Доставка на кабелоподобен проводник СВТ 3x1,5мм <sup>2</sup>	м	10
<b>III.2. МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>			
1	Монтаж на захранващ адаптер за камера	бр.	3
2	Монтаж на камера за вътрешен монтаж куполна камера 2 Мегапиксел (FullHD 1080p@25 кад/сек); 1/3" Progressive Scan CMOS сензор; 0.1 Lux (0 Lux IR on); обектив 3.6 мм;интелигентно IR осветление до 20 м (Smart IR); механичен IR филтър; OSDменю с контрол по коаксиалния кабел; 12Vdc/3W	бр.	3
3	Монтаж наDVR за 8 камери с HDD	бр.	1
4	Монтаж и програмиране на рекордер с HDD	бр.	1
5	Настройка на камера за видеонаблюдение	бр.	3
6	Монтаж на BNC конектор	бр.	6
<b>III.3. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ</b>			
1	Доставка на захранващ блок за камери	бр.	3
2	Куполна камера 2 Мегапиксел (FullHD 1080p@25 кад/сек); 1/3" Progressive Scan CMOS сензор; 0.1 Lux (0 Lux IR on); обектив 3.6 мм;интелигентно IR осветление до 20 м (Smart IR); механичен IR филтър; OSDменю с контрол по коаксиалния кабел; за външен монтаж; 12Vdc/3W	бр.	3
3	Доставка на кутии	бр.	3
4	Доставка на DVR за 8 камери с HDD	бр.	1

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

5	Доставка на монтажна основа за камери	бр.	3
6	Доставка на BNC конектор	бр.	6
	<b>III. ТЕЛЕФОННА ИНСТАЛАЦИЯ И СКС - компютърна и интернет</b>		
	<b>1. ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ телефонна</b>		
1	Направа улеи в стена	м	30
2	Направа на отвор в тухлена стена	бр.	5
3	Доставка и полагане на гофрирана тръба ф23 мм	м	30
	<b>2. МОНТАЖНИ РАБОТИ И ДОСТАВКА - телефонна и СКС</b>		
1	Доставка и монтаж на тримодулна кутия, комплектувана с 3 бр. Insert RJ45 Cat. 6, открит монтаж	бр.	14
2	Доставка,изтегляне и полагане на инсталационен кабел Real10 Cat.7, S/FTP, 4P, AWG 23, up to 750 MHz	м	1470
3	Доставка и монтаж на аранжиращ панел за ком.шкаф 1U	бр.	1
4	Доставка на крепежни елементи за комуникационен шкаф	бр.	5
5	Доставка и монтаж на държач за 4 броя RJ45	бр.	7
6	Терминиране на свързващ модул RJ45,Cat6	бр.	28
7	Доставка и монтаж на свързващ модул RJ45,“Real10“,Cat6	бр.	28
8	Доставка на свързващ кабел, телефонен, 1.5м	бр.	14
9	Доставка на свързващ кабел,интернет, 1.5м	бр.	14
10	Доставка на свързващ кабел, екраниран, S/FTP, 4P LSFRZH,Cat 6, 1.5м	бр.	14
11	Доставка и полагане на маркировка /не горима и водоустойчива/ за кабел, крайни точки и панели	бр.	20
12	Наладка и пускане в действие на системата	бр.	1
13	Зачистване и свързване на жила	бр.	144
14	Електрически проби на кабелни жила	бр.	60
	<b>IV. Вътрешна кабелна телевизионна система</b>		
	<b>Инсталационни работи</b>		
1	Направа на отвор	бр.	10
2	Направа на улей	м.	20
3	Направа на гнездо за конзола	бр.	1
4	Доставка на конзола	бр.	1
5	Монтаж на конзола	бр.	1
6	Доставка на гофрирана тръба ф16 мм	м	50
7	Полагане на гофрирана тръба ф16 мм	м	50
8	Доставка на проводник RG-6	м	100
9	Изтегляне на проводник RG-6	м	100
10	Доставка на проводник RG-11	м	50
11	Изтегляне на проводник RG-11	м	50

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21. Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268. E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

12	Доставка на разклонителна кутия 10/10	бр	1
13	Монтаж на разклонителна кутия 10/10	бр	1
14	Зачистване на кабелни жила	бр	2
15	Преконфигуриране на съществуващата инсталация	бр.	1
	<b>Доставка и монтаж на съоръжения</b>		
1	Монтаж на TV розетка на букса за скрита инсталация	бр.	1
2	Монтаж на пасивен видеоразклонител	бр.	1
	<b>Спецификация на машини и съоръжения</b>		
1	Абонатен контакт "TV" на букса за скрита инсталация	бр.	1
2	Пасивен видеоразклонител	бр.	1
	<b>V. Охранителна система</b>		
	<b>I. ДОСТАВКА НА АПАРАТУРА</b>		
1	Контролен панел 192 зони BUS технология, 8 групи, 8 (16 дублирани) зони на платката, 5 PGM - ПЛАТКА Вградени възможности за контрол на достъп; Поддържа интернет модул IP150 и GSM/GPRS комуникатор и от серията PCS и гласовия модул VDMP3; 5 програмируеми (PGM) изходна платката, разширяеми до 250; Възможност за свързване на димооптичен датчик директно към PGM1; Поддържа до 254 разширителни модула; По	бр.	1
2	7Ah Акумулатор 12V; 7Ah	бр.	2
3	28x28 Метална кутия 28см x 28см x 8см С ТАМПЕР	бр.	1
4	Захранваща платка 1.75 Amp	бр.	1
5	32-символна LCD клавиатура с 1 зона на платката и 1 PGM български/ английски език EN 50131	бр.	1
6	Обемен датчик пасивен инфрачервен - четворен PIR елемент, цифрова	бр.	1
7	Магнитен контакт за врата	бр.	1
8	SV2002 N Вътрешна пиезо сирена с лампа	бр.	1
9	Доставка на кабел 6x0,22 за COT	м	50
10	Доставка на кабел UTP 5E	м	35
11	Дюбели и крепежни елементи	бр.	40
	<b>II. МОНТАЖ НА АПАРАТУРА</b>		
1	Монтаж на централен модул	бр.	1
2	Монтаж на 7Ah Акумулатор 12V; 7Ah	бр.	2
3	Монтаж на метална кутия 28см x 28см x 8см С ТАМПЕР	бр.	2
4	Монтаж на захранваща платка 1.75 Amp	бр.	1
5	Монтаж на 32-символна LCD клавиатура с 1 зона на платката и 1 PGM български/ английски език EN 50131; SECURITY GRADE: 2	бр.	1
6	Монтаж на Обемен датчик пасивен инфрачервен - четворен PIR елемент, цифрова	бр.	1



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21. Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg)

7	Монтаж на магнитен контакт за врата	бр.	1
8	Монтаж на Вътрешна пиезо сирена с лампа	бр.	1
9	Зачистване на кабелни жила	бр.	25
<b>ТЕСТВАНЕ НАСТРОЙКА И ПУСК НА СИТЕМАТА</b>			
1	Прозвъняване на линиите	бр.	4
2	Програмиране на системата	бр.	1
<b>Видеодомофонна система</b>			
<b>Инсталационни работи - Видеодомофонна система</b>			
1	Направа на отвор	бр.	2
2	Направа улеи	м	20
3	Доставка на комплект кабели за видеодомофон	м	300
4	Изтегляне на проводник /кабел/	м	300
5	Доставка на гофрирана тръба ф23 мм	м	50
<b>Монтаж на съоръжения - Видеодомофонна система</b>			
1	Монтажни работи на видеодомофонен апарат	бр.	1
2	Монтажни работи на видеодомофона видеокамера с разговорно устройство	бр.	2
3	Монтаж на захранващ блок	бр.	2
4	Настройка оживяване тестване на системата	бр.	3
<b>Доставка на машини и съоръжения - Видеодомофонна система</b>			
1	Доставка на цветна видеокамера с вградено разговорно устройство	бр.	2
2	Доставка на 4" цветен видеомонитор с електронен звънец и вграден захранващ блок	бр.	1
3	Доставка на захранване	бр.	2
<b>ПРИЗЕМНО НИВО к.-2,70м</b>			
<b>I. ПОЖАРОИЗВЕСТЯВАНЕ</b>			
<b>I.1.ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ</b>			
1	Направа на отвори в тухлени стени	бр.	2
2	Направа на отвори в бетонна стена	бр.	2
3	Доставка и полагане на гофрирана тръба ф16 мм над ок.таван с водач ПВА1-1мм <sup>2</sup>	м	100
4	Полагане на проводник по скара	м	100
5	Изтегляне проводник /кабел/ в тръба	м	100
6	Доставка кабелоподобен пров. - червен трудногорим - 2x0.8мм червен	м	200
<b>I.2.МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>			
1	Монтаж и ПНР на адресируем автоматичен пожароизвестител на окачен таван	бр.	11



2	Монтаж и ПНР на вторичен изнесен светлинен сигнализатор	бр.	4
3	Монтаж и ПНР на адресируем ръчен пожароизвестител	бр.	1
4	Монтаж и ПНР на адресируем светлинен и звуков сигнализатор - вътрешна сирена	бр.	1
5	Монтаж и ПНР на конвенционален модул	бр.	2
6	Монтаж и ПНР на адресируем модул за управление на светлини и звукови сигнализации	бр.	1
7	Монтаж и ПНР на адресируем модул с 1 изход и 1 вход	бр.	5
8	Монтаж и ПНР на ценерова бариера	бр.	2
9	Монтаж и ПНР на конвенционални датчици ЕХ с основа	бр.	5
10	Монтаж и ПНР на захранващ блок	бр.	3
11	Демонтаж на адресируем автоматичен пожароизвестител на окачен таван	бр.	11
12	Демонтаж на адресируем ръчен пожароизвестител	бр.	1
13	Демонтаж на адресируем светлинен и звуков сигнализатор - вътрешна сирена	бр.	1
14	Прозвъняване на кабелни жила	бр.	52
15	Свързване на проводник към съоръжение	бр.	52
16	Направа на суха разделка на кабел до 2 жила	бр.	52
17	ПНР и измерване на съединителна линия	бр.	1
18	Доставка на кабелни накрайници	бр.	8
19	Препрограмиране на системата	бр.	1
20	Зачистване на кабелни жила и монтаж на кабелни накрайници	бр.	84
22	Проверка тракта датчик централа	бр.	20
23	Проверка на линиите за звукова аларма	бр.	2
<b>І.3. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ</b>			
1	Адресируем оптично-димен пожароизвестител за монтаж на окачен таван и таван , вграден изолатор от съществуващите	бр.	11
2	Основа за пожароизвестител	бр.	11
3	Вторичен изнесен светлинен сигнализатор	бр.	4
4	Адресируем ръчен пожароизвестител , вграден изолатор съществуващ	бр.	1
5	Адресируем светлинен и звуков сигнализатор - вътрешна сирена съществуваща	бр.	1
6	Адресируем модул с 1 изход и 1 вход	бр.	5
7	Адресируем модул конвенционални линии	бр.	2
8	Ценерова бариера	бр.	2
9	Конвенционални датчици ЕХ комплект с основа	бр.	5
10	Захранващи блокове	бр.	3

	VI. Повиквателна система		
	VI.2.МОНТАЖНИ РАБОТИ		
1	Монтаж на тонрегулатор	бр.	1
2	Монтаж на високоговорители на таван 1,5 вт	бр.	6
3	Демонтаж на високоговорители на таван 1,5 вт	бр.	8
4	Демонтаж на тонрегулатор	бр.	1
	II. СИСТЕМА ЗА КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА		
	II.1.ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ		
1	Направа на отвор в тухлена стена	бр.	2
2	Доставка и полагане на гофрирана тръба ф16 мм по стена с водач ПВА1 1x1мм <sup>2</sup>	м	25
3	Полагане на кабел FTP по скара или над окачен таван	м	118
4	Изтегляне на кабел FTP в тръба	м	22
5	Доставка и Монтаж на разпределителна кутия 10/10	бр.	8
6	Изтегляне на кабел ШВПЛ в тръба	м	10
7	Доставка на кабел FTP-4x2x0,5 мм - 5E	м	140
8	Доставка на кабел ШВПЛ 2x0,5мм <sup>2</sup>	м	10
	II.2.МОНТАЖНИ РАБОТИ СИСТЕМА ДОСТЪП		
1	Кримпване на проводник FTP	бр.	1
2	Монтаж на четец за безконтактни карти, компактен, 26-битов Wiegand протокол, вграден тампер-ключ, подходящ за вътрешен и външен монтаж	бр.	1
3	Монтаж на захранващ модул	бр.	1
4	Монтаж на монтажна кутия за контролер и захр.модул	бр.	1
5	Монтаж на магнитен контакт	бр.	1
6	Монтаж на акумулаторна батерия 12V/7 ah	бр.	1
7	Монтаж на бутон за отваряне на врата	бр.	1
8	Програмиране на системата	бр.	1
9	Наладка на система за достъп	бр.	1
	II.3.СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ ДОСТЪП		
1	Доставка на четец AR-737H за безконтактни карти, компактен, 26-битов Wiegand протокол, вграден тампер-ключ, подходящ за вътрешен и външен монтаж.	бр.	1
1	Доставка на захранващ модул	бр.	1
2	Доставка на монтажна кутия за контролер и захр.модул	бр.	1
3	Доставка на бутон за отваряне на врата	бр.	1
4	Доставка на магнитен контакт	бр.	1
5	Доставка на акумулаторна батерия 12V/7 ah	бр.	1
6	Зачистване и свързване на жила	бр.	10
7	Електрически проби на кабелни жила	бр.	1
	III. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ		

	III.1.ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ		
	1.МОНТАЖНИ РАБОТИ		
1	Демонтаж на захранване	бр.	1
2	Демонтаж на камера за вътрешен монтаж куполна камера	бр.	1
3	Монтаж на камера за вътрешен монтаж куполна камера	бр.	1
4	Монтаж на захранване		
5	Програмиране на рекордер	бр.	1
6	Настройка на камера за видеонаблюдение	бр.	1
	IV. ТЕЛЕФОННА ИНСТАЛАЦИЯ И СКС - компютърна и интернет		
	IV.1.ИНСТАЛАЦИОННИ РАБОТИ телефонна		
1	Направа улеи в стена	м	5
2	Направа на отвор в тухлена стена	бр.	2
3	Направа на отвор за кабелна скара	бр.	1
4	Доставка и полагане на гофрирана тръба ф23 мм	м	10
	IV.2.МОНТАЖНИ РАБОТИ И ДОСТАВКА - телефонна и СКС		
1	Доставка и монтаж на тримодулна кутия, комплектувана с 3 бр. Insert RJ45 Cat. 6, открит монтаж	бр.	1
2	Доставка,изтегляне и полагане на инсталационен кабел Real10 Cat.7, S/FTP, 4P, AWG 23, up to 750 MHz	м	80
3	Доставка и монтаж на аранжиращ панел за ком.шкаф 1U	бр.	1
4	Доставка на крепежни елементи за комуникационен шкаф	бр.	1
5	Доставка и монтаж на държач за 4 броя RJ45	бр.	1
6	Терминиране на свързващ модул RJ45,Cat6	бр.	2
7	Доставка и монтаж на свързващ модул RJ45,“Real10”,Cat6	бр.	2
8	Доставка на свързващ кабел, телефонен, 1.5м	бр.	1
9	Доставка на свързващ кабел,интернет, 1.5м	бр.	1
10	Доставка на свързващ кабел, екраниран, S/FTP, 4P LSFRZH,Cat 6, 1.5м	бр.	1
11	Доставка и полагане на маркировка /не горима и водоустойчива/ за кабел, крайни точки и панели	бр.	1
12	Наладка и пускане в действие на системата	бр.	1
13	Зачистване и свързване на жила	бр.	5
14	Електрически проби на кабелни жила	бр.	2

ИЗГОТВИЛ...  
/инж. Ивелина Ня

заличени на основание чл.36а, ал. 3 от ЗОП.

КОНТРОЛЕН ЛИСТ № 149 12.12.2019 г.

ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ПРЕДВАРИТЕЛЕН КОНТРОЛ ПРЕДИ ПОЕМАНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЕ:

Приложение към документ: Договор ЗОП с 112/11 с  
 от М.В.С.Б.С.Ф.А.Б. 5.7.2019 г. с-сб 364750, 00 п.л.  
 507 ДДС и м. 437701, 01 лв с вкл ДДС

Провериха се основно всички представени документи за поемане на задължение / за извършване на разход и се установи:		
	отговор	
<b>I. Проверки преди поемане на задължението</b>		
1. Съответства ли предмета от обявлението със записаното в проектодоговора	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не
2. Необходимост от разрешение на СД за суми над 50 хиляди лв., годишно	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не
3. Компетентно ли е лицето, което поема задължението	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не
4. Правилно ли са изчислени количеството и сумите	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не
5. Спазени ли са тръжните процедури и другите нормативни изисквания, свързани с поемане на задължението	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не

В резултат на извършения предварителен контрол считам:		
1. Може да бъде поето задължението	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не
2. Необходимо е да се представят следните документи (и от кого)	Да	Не
3. Не може да бъде поето задължението поради следните причини:	Да	Не

Извършил проверката	
Финансов контролър: Б.Върбанов	
Дата: 12.12.2019	