**Д О К У М Е Н Т А Ц И Я**

**КЪМ ОБЯВА ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА НА СТОЙНОСТ ПО ЧЛ. 20, АЛ. 3 ОТ ЗОП**

 **1. Наименование и адрес на възложителя**: УМБАЛ „Света Екатерина” ЕАД, със седалище и адрес: гр. София, 1431, бул. „Пенчо Славейков” № 52А;

 **2. Обект и предмет на поръчката**: строителство по смисъла на чл. 3, ал. 1, т. 1 от ЗОП и предмет: ***ПРЕУСТРОЙСТВО НА СЪЩЕСТВУВАЩА АНГИОГРАФСКА ЗАЛА В ЗАЛА ЗА АНГИОГРАФСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ПРОЦЕДУРИ НА УМБАЛ „СВЕТА ЕКАТЕРИНА“ ЕАД***;

 **3. Кратко описание предмета на поръчката**: Предметът на обществената поръчка е ПРЕУСТРОЙСТВО НА СЪЩЕСТВУВАЩА АНГИОГРАФСКА ЗАЛА В ЗАЛА ЗА АНГИОГРАФСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ПРОЦЕДУРИ НА УМБАЛ „СВЕТА ЕКАТЕРИНА“ ЕАД, съгласно подробна количествена сметка, технически изисквания и спецификация на Възложителя;

 **4. Обособени позиции**: обществената поръчка не предвижда обособени позиции.

Дейностите по изпълнение на поръчката са във функционална зависимост и не позволяват делимост, тъй като нито една от тях няма самостоятелна значимост, респективно не може да бъде идентифицирана и възлагана като отделен предмет на обществената поръчка. Разделянето на настоящата поръчка на обособени позиции е нецелесъобразно, тъй като това ще затрудни технически изпълнението й и може да доведе до сериозно застрашаване на правилното изпълнение на поръчката.

 **5.** Общиятразмер на максималната прогнозна стойност, за изпълнение предмета на поръчката е до **208 000, 00 лева, без ДДС**, като отправени от участници ценови предложения, надвишаващи този ресурс няма да се разглеждат и ще бъдат отстранени от обществената поръчка.

 **6.** **Място и срок за изпълнение**:

 **6.1.** Място за изпълнение на строителството: УМБАЛ „Света Екатерина” ЕАД, 1431, гр. София, бул. „Пенчо Славейков” № 52А, АНГИОГРАФСКА ЗАЛА.

 **6.2. Срок за изпълнение на поръчката**: не повече от 120 /сто и двадесет/ календарни дни и не по-малко от 45 /четиридесет и пет/ календарни дни. Оферти, които предлагат срок за изпълнение по-кратък от 45 /четиридесет и пет/ календарни дни ще се счете за нереалистичен и участникът, който го е отправил ще бъде отстранен от обществената поръчка.

**7. Изисквания**:

**Изисквания към строителството**:

В строителството се влагат само строителни продукти, които осигуряват изпълнението на съществените изисквания към строежите и отговарят на техническите спецификации, определени със Закона за техническите изисквания към продуктите.

Да се спазва Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти с техническите спецификации.

**Основни положения при организацията и изпълнението на обществената поръчка**:

Участниците трябва да докажат възможността си за изпълнение на обществената поръчка, включващо обезпечаване с необходимата техника, специалисти и организация за изпълнение на предвидените работи.

**Технически изисквания**:

Изпълняваните работи следва да отговарят на нормативните изисквания и стандарти, съгласно действащото законодателство на Република България за съответните видове работи.

**Изисквания към използваните строителни материали за реализиране на поръчката**:

Използваните строителни материали трябва да бъдат със сертификат за качество съгласно БДС или „еквивалентно”.

**Изисквания за налична механизация и оборудване на изпълнителя**:

Участниците трябва да притежават необходимата строителна техника, механизация и оборудване за своевременното и нормалното изпълнение на предвидените работи, качествено и в срок съгласно изискванията на ЗУТ.

**Изисквания за осигуряване на безопасни условия на труд**:

Участниците в обществената поръчка следва да обезпечат безопасността на работния процес, хигиената на труда и пожарната безопасност във всички етапи по време на изпълнение на обекта. Изпълнителят трябва да е застрахован за професионална отговорност съгласно чл. 171 от ЗУТ.

 **За добра организация при изпълнение на строително-ремонтните работи във връзка с осъществяване на обекта са необходими**:

Работна програма за изпълнение на работите - указваща последователността и разписанието за извършване на предвидените в количествената сметка работи и съпътстващите ги дейности. Предложението трябва да съдържа подробно описание на временните и постоянни дейности, които ще се изпълнят.

Участникът трябва да укаже броя, вида и капацитета на оборудването и персонала, които той предлага да използва в основните работни дейности.

**Общи положения**:

**a)** Участниците са задължени да осигурят необходимото работно облекло и лични предпазни средства на работниците.

**b)** Работещите в условия на влага, вода и други подобни да ползват гумени ботуши.

**c)** Всеки работник или служител, който постъпва за първи път на работа или преминава на друга работа, независимо от неговата подготовка и квалификация се допуска на работа само след като бъде подробно инструктиран за правилата на безопасност и хигиена на труда от изпълнителя.

**d)** Забранява се на работниците без разрешение да извършват каквито и да е работи, невлизащи в кръга на техните постоянни задължения, освен от необходимост за предотвратяване на авария и то по нареждане на изпълнителя, възложителя или контролните органи.

**e)** Всяка машина, участваща в дейностите, свързани с предмета на поръчката, следва да бъде напълно окомплектована с аптечка с медицински медикаменти.

**Работа с машини**:

Работниците, които обслужват и управляват машините трябва да бъдат правоспособни, да са снабдени с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасността, указанията на сигналната система, правилата за управление на машината, правилата за определено натоварване и допустимата скорост на работа на машината и др.

**Противопожарна охрана**:

**a)** Задължително е спазването на правилата за противопожарна охрана. Ръководството на обекта/тите е длъжно да изпълнява всички мероприятия съгласно тези правила.

**b)** Забранява се гасенето с вода на запалени течни горива. Същото да се извършва с пясък или със специални пенообразуващи и други подходящи пожарогасителни средства. В случай на пожар, да не се гасят с вода варели с нефт и нефтопродукти.

**c)** Пушенето и паленето на огън да става на определени за целта пожаро обезопасени места.

**БХТПО по време на извършване на работите**:

При организиране и осъществяване на трудовата дейност при изпълнение на поръчката се спазват изискванията на Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, нормативните актове по безопасността на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване.

Работодателите и лицата, които ръководят и/или управляват трудовите процеси, се задължават да осигурят и утвърдят инструкции по безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност (БХТПБ) за отделните видове работни места, съгласно изискванията по безопасност на труда, установени в законовите разпоредби на РБ, стандартизационните документи и паспортите на работното оборудване.

***Инструкциите по БХТПБ се изработват в обхват и със съдържание, както следва****:*

**1.** Правата, задълженията и отговорностите на лицата, които ръководят или управляват трудовите процеси;

**2.** Изискваната правоспособност или квалификация на производствения персонал;

**3.** Изискванията по БХТПБ преди започване, през време и при прекъсване, преустановяване и завършване на работата;

**4.** Изискванията по БХТПБ, на които трябва да отговарят ползваните машини и другото работно оборудване;

**5.** Средствата за индивидуална защита, които трябва да се ползват;

**6.** Други изисквания, които се налагат от конкретните условия на работа;

**7.** Условията за принудително и аварийно преустановяване на работата, мерки за предотвратяване и ликвидиране на аварии и оказване на първа долекарска помощ при злополука и др.;

**8.** Местата за поставяне на знаците за безопасност на труда и противопожарна охрана, за описанията на сигналите, подавани с ръка, и словесните съобщения, които трябва да се подават при работа с кранове и повдигателни съоръжения. Ръководителите са длъжни да осигуряват безопасни и здравословни условия на труд за всички работници. Трудови договори могат да се сключват само с лица, които отговарят на изискванията на Кодекса на труда. В случаите, когато се изисква лицата да са правоспособни или да имат необходимата квалификация за съответната работа или работно място, същите трябва да притежават съответния документ.

***Забранява се допускането до работа на лица, които:***

**1.** Не са назначени в съответствие с изискванията;

**2.** Не са съответно инструктирани и обучени по БХТПБ;

**3.** Не са запознати с плана за ликвидиране на аварии;

**4.** Не са снабдени или не ползват съответно изискващите се работно облекло, обувки, лични предпазни средства и обезопасени инструменти;

**5.** Имат противопоказни заболявания спрямо условията на работата, която им се възлага;

**6.** Са правоспособни или имат съответна квалификация, но са преместени на друго работно място и не са преминали инструктаж за условията на новото им работно място;

**7.** Са в нетрезво състояние или са под въздействието на други упойващи средства.

Лицата, които постъпват на работа, се инструктират за правилата по БХТПБ и подлежат на медицински прегледи по Наредба № 3 за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи на работниците и Наредба № 5/20.04.2006 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците по срочно трудово правоотношение или временно трудово правоотношение.

Работодателят е задължен да осигурява специално работно облекло и лични предпазни средства в съответствие с Наредба № 3/19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място.

**Екология**:

Изискванията по отношение на опазване на околната среда трябва да отговарят на всички нормативни актове на законодателството в Република България в тази област.

**Условия, свързани с поръчката**:

Участниците следва да извършат оглед на обекта, който е предмет на обществената поръчка и при нужда да се запознаят с чертежите към проекта, за да оформят своята оферта. Оглед на обекта за изпълнение на обществената поръчка може да бъде извършен в периода от 12.02.2018 г. до 16.02.2018 г. в часовете между 13: 00 ч. и 16: 00 ч. от представители на потенциалните участници срещу представено пълномощно, когато огледът ще се извърши от лица, различни от представляващите ги в сградата на УМБАЛ „Света Екатерина” ЕАД, бул. „Пенчо Славейков” № 52А, София, 1431, за контакти: инж. Г. Славков – инж. поддр. мед. апаратура, тел. 02 9159721.

**Участникът в обществената поръчка следва да представи документи и информация, удостоверяващи неговото лично състояние, а именно**:

Информационен лист за участника, включващ: посочване на ЕИК по чл. 23 от Закона за търговския регистър, БУЛСТАТ и/или друга идентифицираща информация в съответствие със законодателството на държавата, в която участникът е установен, както и адрес, включително електронен, за кореспонденция при провеждане на обществената поръчка.

 Декларация за липса на обстоятелства по чл. 97, ал. 5 от ППЗОП (за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП. Декларацията се изготвя по приложения към настоящата обява образец.

 Декларация за липса на обстоятелства по чл. 97, ал. 5 от ППЗОП (за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3-5 от ЗОП. Декларацията се изготвя по приложения към настоящата обява образец.

**Други изисквания**:

 **Условия и начин на плащане**: Плащанията за строителството се извършват с платежно нареждане по банковата сметка на Изпълнителя, съгласно клаузите в проекта на договор.

 Възложителят ще сключи писмен договор за изпълнение на предмета на поръчката, с определения за изпълнител участник.

 При подписване на договора за обществена поръчка участникът, определен за изпълнител, е длъжен да представи:

 актуални документи, удостоверяващи декларираните обстоятелства по чл. 54 от ЗОП;

 декларация по чл. 4, ал. 7 и по чл. 6, ал. 5 от Закона за мерките срещу изпирането на пари, съгласно приложения към обявата образец;

 декларация по чл. 6, ал. 2 от Закона за мерките срещу изпирането на пари, съгласно приложения към обявата образец;

 гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 /пет/ % от стойността на договора в лв. без ДДС.

 **Критерий за възлагане**: „оптимално съотношение качество - цена, с показатели, свързани с предмета на обществената поръчка.

**Методика за определяне на относителната тежест на показателите в комплексната оценка**:

**1.** К1 – Обща стойност – изразява се в цифра, представляваща съотношението между предложената най-ниска обща стойност от участник към предложената обща стойност от съответния участник, умножена с тегловен коефициент 50 т.

К1 = ННПОС (най-ниска предложена обща стойност) / ОСПСУ (обща стойност, предложена от съответния участник) x 50;

**2.** К2 – Срок за изпълнение (в календарни дни) - изразява се в цифра, представляваща съотношението между предложения най-кратък срок за изпълнение от участник към предложения срок за изпълнение от съответния участник, умножен с тегловен коефициент 40 т.

К2 = НКПСИ (най-кратък предложен срок за изпълнение) / ПСОСУ (предложен срок за изпълнение от съотв. участник) X 40;

**3.** К3 – Условия на допълнителен гаранционен срок (в години) - изразява се в цифра, представляваща съотношението между предложения срок в години от съответния участник в обществената поръчка към предложения най – голям срок на допълнителен гаранционен срок, умножен с тегловен коефициент 10 т.

К3 = ПДГРСУ (предложен допълнителен гаранционен срок от съотв. участник) / НГПДГС (най-голям предложен допълнителен гаранционен срок) X 10.

Ккомпл. = К1 + К2 + К3. Максималният брой точки е 100.

На първо място се класира предложението, получило най-висока комплексна оценка Ккомпл.

**\*Забележка**: изчисляването по показатели е с точност до третия десетичен знак.

В случай, че две или повече оферти имат равна комплексна оценка, назначената от Възложителя комисия ще проведе публично жребий за определяне изпълнител на обществената поръчка между участниците, подали тези оферти. С правилата на жребия участниците ще се запознаят непосредствено преди неговото провеждане.

**Срок на валидност на офертите**: 120 календарни дни, считано от крайния срок за получаване на офертите.

**Място и срок за получаване на офертата**:

 **Място за получаване на офертата**: гр, София, бул. „Пенчо Славейков" № 52 А в деловодството на болницата, ет. 4.

 **Срок за получаване на офертата**: петнадесет календарни дни от публикуването на обявата в профила на купувача.

 **Срок за валидност на обявата**: петнадесет календарни дни от публикуването на обявата в профила на купувача.

 **Място и дата на отваряне на офертите**: 23.02.2018 г., 10, 30 ч. Място: Зала № 1, партерен етаж на УМБАЛ „Света Екатерина“ ЕАД, бул. „Пенчо Славейков“ № 52 А.

Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците в обществената поръчка или техни упълномощени представители.

Възложителят ще удължи срока по чл. 188, ал. 1 от ЗОП с най-малко три дни, когато в първоначално определения срок са получени по-малко от три оферти.

Нареждам на началника на отдел „Пазарни проучвания и доставки”:

В деня на публикуване на обявата по чл. 187, ал. 1 от ЗОП на профила на купувача, да публикува кратка информация за поръчката на портала чрез директно въвеждане с използване на специализиран софтуер, предоставен от АОП.

Да предаде на системния администратор в сектор „Компютърни технологии в медицината” в електронен вид обявата и всички приложения към нея за публикуване в профила на купувача.

Възлагам на системния администратор в сектор „Компютърни технологии в медицината”, да осигури предоставянето на неограничен пълен, безплатен и пряк достъп по електронен път до обявата и всички приложения към нея на посочения в обявата адрес на профила на купувача: <http://svetaekaterina.eu/profile/public_orders/> считано от датата на публикуване на обявата в електронен вид.

**КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕКТ: ПРЕУСТРОЙСТВО НА СЪЩЕСТВУВАЩА АНГИОГРАФСКА ЗАЛА В ЗАЛА ЗА АНГИОГРАФСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ПРОЦЕДУРИ НА УМБАЛ „СВЕТА ЕКАТЕРИНА“ ЕАД**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № поред | Видове работи  | Единица мярка | Количество | Ед. Цена, без ДДС (лв.) | Стойност, без ДДС (лв.) | Общо Цена с ДДС |
|  | **ЧАСТ**: **АРХИТЕКТУРА** |  |  |  |  |  |
| **1.** | Демонтаж, врата; | бр. | 5 |  |  |  |
| **2.** | Демонтаж на дограма; | бр. | 1 |  |  |  |
| **3.** | Демонтаж на растерен окачен таван; | м2 | 35 |  |  |  |
| **4.** | Демонтаж на окачен таван и куфари от гипсокартон; | м2 | 55 |  |  |  |
| **5.** | Демонтаж на метален окачен таван; | м2 | 69 |  |  |  |
| **6.** | Демонтаж, подова настилка; | м2 | 77 |  |  |  |
| **7.** | Комплексен демонтаж и транспорт до временен склад на старо ангиографско оборудване; | бр. | 1 |  |  |  |
| **8.** | Демонтаж на предстенна обшивка от гипскартон; | м2 | 42 |  |  |  |
| **9.** | Демонтаж на ВиК инсталация; | бр. | 1 |  |  |  |
| **10.** | Демонтаж на Ел. инсталация; | бр. | 1 |  |  |  |
| **11.** | Направа отвори в тухлен зид; | бр. | 14 |  |  |  |
| **12.** | Разбиване замазка; | м2 | 69 |  |  |  |
| **13.** | Разбиване, стоманобетонна плоча; | м2 | 2 |  |  |  |
| **14.** | Разбиване на тухлен зид; | м2 | 30 |  |  |  |
| **15.** | Направа на отвор в тухлен зид и укрепване за монтаж на оловно стъкло 160/70; | бр. | 1 |  |  |  |
| **16.** | Очукване на гипсова мазилка по таван; | м2 | 69 |  |  |  |
| **17.** | Разбиване, мазилка; | м2 | 89 |  |  |  |
| **18.** | Направа на предстенна обшивка от гипсокартон; | м2 | 143 |  |  |  |
| **19.** | Направа куфари от гипсокартон; | м.л. | 42 |  |  |  |
| **20.** | Направа на растерен окачен таван; | м2 | 42 |  |  |  |
| **21.** | Направа на окачен таван от гипсокартон; | м2 | 124 |  |  |  |
| **22.** | Доставка и монтаж на електростатична настилка; | м2 | 78 |  |  |  |
| **23.** | Направа на монолитова шпакловка по подове; | м2 | 84 |  |  |  |
| **24.** | Направа на система холкер; | мл. | 66 |  |  |  |
| **25.** | Доставка и монтаж на плъзгаща се алуминиева врата; | бр. | 1 |  |  |  |
| **26.** | Латексово боядисване с антибактериален латекс /доставка, подготовка и боядисване/; | м2 | 395 |  |  |  |
| **27.** | Доставка и монтаж на винилово антибактериално покритие по стени; | бр. | 126 |  |  |  |
| **28.** | Доставка и монтаж на метална конструкция, обшита с хидрофобен шперплат и защитена с пожароустоичив гипсокартон, техническо помещение; | кг. | 3650 |  |  |  |
| **29.** | Направа предстенна обшивка от пожароустойчив гипскартон и вата; | м2 | 127 |  |  |  |
| **30.** | Направа на отвор покрив за сервизиране на климатична техника - укрепване, надзид, доставка и монтаж капандура и метална стълба; | бр. | 1 |  |  |  |
| **31.** | Стоманена конструкция за укрепване на плоча с всички необходими крепежи по работен проект; | кг. | 2980 |  |  |  |
| **32.** | Направа куфари от пожароустойчив гипскартон и вата; | м | 74 |  |  |  |
| **33.** | Направа окачен таван от пожароустойчив гипскартон и вата; | м2 | 27 |  |  |  |
| **34.** | Направа варо-циментова мазилка; | м2 | 34 |  |  |  |
| **35.** | Боядисване с блажна боя по метални повърхности; | м2 | 112 |  |  |  |
| **36.** | Ръчно пренасяне на стр. отпадъци вертикално до 5 м. и хоризонтално до 35 м, товарене, извозване и депониране на сметище, вкл. сметни такси; | м3 | 21 |  |  |  |
| **37.** | Пренос строителни материали вертикално до 5 м. и хоризонтално до 35 м; | т | 15 |  |  |  |
|  | **ПОЖАРОТЕХНИЧЕСКИ СРЕДСТВА ЗА ПЪРВОНАЧАЛНО ГАСЕНЕ НА ПОЖАРИ** |  |  |  |  |  |
| **38.** | Пожарогасители с въглероден диоксид СО2 – 5 кг. | бр. | 1 |  |  |  |
|  | **ЧАСТ**: **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКА** |  |  |  |  |  |
|  | **I. МОНТАЖНИ РАБОТИ** |  |  |  |  |  |
| **39.** | Доставка на табло РТ1 по приложена схема, метална кутия за вграден монтаж на стена, IP33; | бр. | 1 |  |  |  |
| **40.** | Доставка на табло РТ2 по приложена схема, метална кутия за открит монтаж на стена, IP33; | бр. | 1 |  |  |  |
| **41.** | Доставка и монтаж на осветително тяло, тип "Луна" с LED 24W, 4500K, 2400lм, 220V, 50Hz, IP 44, за вграден монтаж, с драйвер; | бр. | 21 |  |  |  |
| **42.** | Доставка и монтаж на осветително тяло, тип "Плафониер" с LED 20W,4500К, 2000lм, 220V, 50Hz, IP 44, с драйвер; | бр. | 2 |  |  |  |
| **43.** | Доставка и монтаж на ключ обикновен, скрит монтаж 10А/220V; | бр. | 1 |  |  |  |
| **44.** | Доставка и монтаж на ключ девиаторен, скрит монтаж 10А/220V; | бр. | 6 |  |  |  |
| **45.** | Доставка и монтаж на панел петорен с 5 бр. контакт еднофазен "Шуко" 16А/220V, IP21, скрит монтаж, вкл. конзола; | бр. | 4 |  |  |  |
| **46.** | Доставка и монтаж на панел троен с 3 бр. контакт, еднофазен "Шуко" 16А/220V, IP21, скрит монтаж, вкл. конзола; | бр. | 5 |  |  |  |
| **47.** | Доставка и монтаж на разклонителни кутии, кръгли, скрит монтаж; | бр. | 10 |  |  |  |
| **48.** | Доставка и монтаж на гофр. тръба Ф 16 мм, положена над окачен таван или в преградни стени; | м | 130 |  |  |  |
| **49.** | Доставка и монтаж на гофр. тръба Ф23 мм, положена над окачен таван или в преградни стени; | м | 145 |  |  |  |
| **50.** | Доставка и монтаж на гофр. тръба Ф 29 мм, положена над окачен таван или в преградни стени; | м | 40 |  |  |  |
| **51.** | Доставка и монтаж на гофр. тръба Ф 40 мм, положена над окачен таван; | м | 20 |  |  |  |
| **52.** | Доставка и монтаж на двустенна гофр. тръба Ф 40 мм с UV защита, полагане открито по покрив; | м | 20 |  |  |  |
| **53.** | Доставка на кабел NYY2х1,5мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 16 мм; | м | 10 |  |  |  |
| **54.** | Доставка на кабел NYY3х1,5мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 16 мм; | м | 120 |  |  |  |
| **55.** | Доставка на кабел NYY3х2,5мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 23 мм; | м | 100 |  |  |  |
| **56.** | Доставка на кабел NYY3х4мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 23 мм; | м | 55 |  |  |  |
| **57.** | Доставка на кабел NYY5х2,5мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 29 мм; | м | 40 |  |  |  |
| **58.** | Доставка на кабел NYY5х4мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 29 мм; | м | 10 |  |  |  |
| **59.** | Доставка на кабел NYY5х16мм², изтегляне в положена гофрирана тръба Ф 40 мм; | м | 20 |  |  |  |
| **60.** | Доставка на кабел NYY5х95мм², изтегляне в тръба и открито на скоби; | м | 200 |  |  |  |
| **61.** | Свързване проводник към съоръжение до 2,5 мм²; | бр. | 28 |  |  |  |
| **62.** | Свързване проводник към съоръжение до 6 мм²; | бр. | 17 |  |  |  |
| **63.** | Свързване проводник към съоръжение до 16 мм²; | бр. | 10 |  |  |  |
| **64.** | Свързване проводник към съоръжение 95 мм²; | бр. | 10 |  |  |  |
| **65.** | Направа суха разделка на кабел до 6 мм²; | бр. | 12 |  |  |  |
| **66.** | Направа суха разделка на кабел до 16 мм²; | бр. | 2 |  |  |  |
| **67.** | Направа суха разделка на кабел 95 мм²; | бр. | 2 |  |  |  |
| **68.** | Подвързване на съществуващ кабел в ново табло РТ1; | бр. | 5 |  |  |  |
| **69.** | Измерване на съпротивление на контура „фаза“ - защитен проводник; | бр. | 35 |  |  |  |
| **70.** | Измерване на време на изключване, допирно напрежение и заземително съпротивление на дефектнотокова защита; | бр. | 4 |  |  |  |
| **71.** | Измерване на осветеност, микроклимат и шум; | бр. | 2 |  |  |  |
| **72.** | Доставка на поцинкована шина Fe 40/4 мм, полагане по фасада и над ок. таван; | бр. | 25 |  |  |  |
| **73.** | Доставка на поцинкована шина Fe 40/4 мм, полагане директно в изкоп; | м | 5 |  |  |  |
| **74.** | Направа на заземител от 3 броя заземителни колове кръстати/тръбни с дължина 1,5 м, набити на 0,8 м под терена, вертикално един върху друг; | бр. | 1 |  |  |  |
| **75.** | Проверка наличието на връзка между заземител и заземявани елементи; | бр. | 3 |  |  |  |
|  | **ЧАСТ**: **ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ** |  |  |  |  |  |
|  | **Сградна водопроводна инсталация** |  |  |  |  |  |
| **76.** | Доставка и монтаж на PPr. водопроводни тръби ф 20 PN 16 с топлинна изолация - студена вода, вкл. фитинги, преходи РР/метал и материали за укрепване; | м | 15 |  |  |  |
| **77.** | Доставка и монтаж на PPr. водопроводни тръби ф 20 PN 20 с топлинна изолация - топла вода, вкл. фитинги, преходи РР/метал и материали за укрепване;  | м | 10 |  |  |  |
| **78.** | Доставка и монтаж в сграда на полиетиленови тръби за питейна вода РN 20 и Т 60ºС с алуминиева вложка ø 20, вкл. обсаден шлаух; | м.л. | 2 |  |  |  |
| **79.** | Доставка и монтаж на смесителна батерия за тоалетна мивка - стояща, вкл. гъвкави връзки и 2 бр. кранчета тип ВКР 1/2'-3/8"; | бр. | 2 |  |  |  |
| **80.** | Направа на улеи от 5/5 до 10/10 в стара тухлена зидария; | м.л. | 27 |  |  |  |
| **81.** | Дезинфекция и промиване на питеен водопровод; | м | 27 |  |  |  |
| **82.** | Спирателен кран ф 20; | бр. | 3 |  |  |  |
| **83.** | Хидравлично изпитване на водопровод; | м | 27 |  |  |  |
| **84.** | Доставка и монтаж на РVС тръби ф 50 за сградна канализация, вкл. фасонни части и укрепване, вкл. фасонни парчета; | м | 6 |  |  |  |
| **85.** | Доставка и монтаж на РVС тръби ф 40 за сградна канализация, вкл. фасонни части и укрепване, вкл. фасонни парчета; | м | 5 |  |  |  |
| **86.** | Направа на улеи от 5/5 до 10/10 в стара тухлена зидария; | м.л. | 11 |  |  |  |
| **87.** | ПЕ тръби за дренаж – ф 20; | м.л. | 4 |  |  |  |
| **88.** | Доставка и монтаж на тоалетна мивка - среден формат, комплект със сифон; | бр. | 2 |  |  |  |
| **89.** | Сифон ф 20 за включване дренаж от климатици в канализацията; | бр. | 1 |  |  |  |
| **90.** | Хидравлично изпитване на канализация до ф 160; | м | 15 |  |  |  |
| **91.** | Укрепители за канализация; | бр. | 8 |  |  |  |
|  | **ЧАСТ**: **ИНСТАЛАЦИИ МЕДИЦИНСКИ ГАЗОВЕ** |  |  |  |  |  |
| **92.** | Медни тръби сертификат EN 13348 или еквивалент с диаметър Ф 10х1; | м | 50 |  |  |  |
| **93.** | Също, но Ф 12х1; | м | 18 |  |  |  |
| **94.** | Също, но Ф 15х1; | м | 18 |  |  |  |
| **95.** | Доза медицински кислород; | бр. | 1 |  |  |  |
| **96.** | Доза вакуум; | бр. | 1 |  |  |  |
| **97.** | Доза сгъстен въздух; | бр. | 1 |  |  |  |
| **98.** | Доза за отвеждане на отработен наркозен газ; | бр. | 2 |  |  |  |
| **99.** | Изпробване на якост и плътност; | м | 86 |  |  |  |
| **100.** | Продухване на ИМГ; | м | 86 |  |  |  |
|  | **СИСТЕМА – ПРОВЕТРЯВАНЕ помещения Е.6 и Е.6.1** |  |  |  |  |  |
|  | **ДОСТАВКА И МОНТАЖ** |  |  |  |  |  |
| **101.** | Рекуперативен блок 80% ефективност - външен, вертикален монтаж като тип EVB.12.HiE VM, проект дебит 1000м3/ч; 230 Па, вентилатори тип EC 2х 0.240 V; бай-пас клапа; вграден антифриз нагревател N 3.0 kW; външен II ел. калорифер N 3.0 kW; управление SMART TANGRA+: VOC датчик за въздуховод, контрол на температура на подаване SSR за II калорифер; G = 225 кг.; | бр. | 1 |  |  |  |
| **102.** | Монтажни елементи; | кг. | 80 |  |  |  |
| **103.** | Шумозаглушител, канален тип TSA-R 315/1000 мм. или еквивалент; | бр. | 2 |  |  |  |
| **104.** | Таванна решетка 3 посочна тип ТВР 3/No 3 0.036 м2 или еквивалент; с топлоизолирана кутия и щуц с клапа ф 200; | бр. | 2 |  |  |  |
| **105.** | Таванна решетка 3 посочна тип ТВР 3/No 4 0.061м2 или еквивалент; с топлоизолирана кутия и щуц с клапа ф 200; | бр. | 3 |  |  |  |
| **106.** | Възел, смукателна колона; | бр. | 2 |  |  |  |
|  | В 1 бр. смукателна колона: |  |  |  |  |  |
|  | 2.5 м2 прав въздуховод 200/200 (h=3.0м); |  |  |  |  |  |
|  | 1 бр. капак 200/200; |  |  |  |  |  |
|  | 1 бр. СВР.В. + М 125/625 - 0.060 м2; |  |  |  |  |  |
|  | 1 бр. СВР.В. + М 125/225 - 0.020 м2; |  |  |  |  |  |
|  | 1 бр. клапа 200/200; |  |  |  |  |  |
|  | 1 бр. преход 200/200 – ф 200 + щуц; |  |  |  |  |  |
| **107.** | Флекс. въздуховод, шумозаглушаващ SONOAFS-203 или еквивалент; | м | 30 |  |  |  |
| **108.** | Преход ф 315-300/300; | бр. | 4 |  |  |  |
| **109.** | Коляно, 300/300; | бр. | 11 |  |  |  |
| **110.** | Възел засмукване/изхърляне 300/300/ 45о, с мрежа; | бр. | 2 |  |  |  |
| **111.** | Фасонни елементи 300/300 (капаци и щуцени); | м2 | 6 |  |  |  |
| **112.** | Въздуховод, прав, поц. ламарина, 300/300; | м2 | 36 |  |  |  |
| **113.** | Топлоизолация URSA или еквивалент, 50 мм.; | м2 | 14,4 |  |  |  |
| **114.** | Топлоизолация URSA или еквивалент, 30 мм.; | м2 | 32,4 |  |  |  |
| **115.** | Обшивка на външна топлоизолация с ламарина; | м2 | 17,3 |  |  |  |
| **116.** | Монтажни елементи; | кг. | 80 |  |  |  |
| **117.** | Единични изпитания; | бр. | 4 |  |  |  |
| **118.** | Аеродинамична настройка; | бр.т. | 11 |  |  |  |
|  | **Климатични агрегати за пом. Е.6, зала**; |  |  |  |  |  |
|  | **ДОСТАВКА И МОНТАЖ** |  |  |  |  |  |
| **119.** | Сплит агрегат клас А+, като тип FTX60G/RX60G, студ/топл. 6.0/7.0 квт; макс. дебит 1100 м3/ч; N 2.0kW/220V; | бр. | 3 |  |  |  |
| **120.** | Тръбен пакет топлоизолиран Cu 6.4/15.9 L = 9.0 м.; | бр. | 3 |  |  |  |
| **121.** | Дренажна тръба ф 25; | м | 40 |  |  |  |
| **122.** | Монтажни елементи; | кг. | 110 |  |  |  |
| **123.** | Пускова работа по сплит агрегат; | бр. | 3 |  |  |  |
| **124.** | Единични изпитания; | бр. | 3 |  |  |  |
|  | **Климатичен агрегат за пом. Е.6.1, командно**; |  |  |  |  |  |
|  | **ДОСТАВКА И МОНТАЖ** |  |  |  |  |  |
| **125.** | Сплит агрегат клас А+, като тип FTX35J/RX35J3, студ/топл. 3.3/3.0 квт; макс. дебит 550 м3/ч; N 1.1kW/220V; | бр. | 1 |  |  |  |
| **126.** | Тръбен пакет, топлоизолиран Cu 6.4/9.5 L = 12.0 м; | бр. | 1 |  |  |  |
| **127.** | Дренажна тръба, ф 25; | м | 12 |  |  |  |
| **128.** | Монтажни елементи; | кг. | 30 |  |  |  |
| **129.** | Пускова работа по сплит агрегат; | бр. | 1 |  |  |  |
| **130.** | Единични изпитания; | бр. | 1 |  |  |  |
|  | **Климатични агрегати за пом. Е.3, техническо**; |  |  |  |  |  |
|  | **ДОСТАВКА И МОНТАЖ** |  |  |  |  |  |
| **131.** | Сплит агрегат клас А+, като тип RAV-SM806KRT/RAV-SM804ATP, студ/топл. 6.7/7.7 квт; макс. дебит 1100 м3/ч; N 2.0kW/220V+ кит за охлаждане до -15 о С; | бр. | 2 |  |  |  |
| **132.** | Тръбен пакет, топлоизолиран Cu 6.4/15.9 L = 15.0 м; | бр. | 2 |  |  |  |
| **133.** | Дренажна тръба, ф 25; | м | 40 |  |  |  |
| **134.** | Монтажни елементи; | кг. | 80 |  |  |  |
| **135.** | Пускова работа по сплит агрегат; | бр. | 2 |  |  |  |
| **136.** | Единични изпитания; | бр. | 2 |  |  |  |

Участниците трябва да подадат оферта по всички позиции от количествено-стойностната сметка, дадена по-горе, като участник, който не оферира някоя от позициите ще бъде отстранен от обществената поръчка. При разлика в отправеното от участниците ценово предложение между изписаните стойности цифром и стойностите, посочени словом, за вярно ще се приема изписаното словом.