

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

ПРОТОКОЛ №2

Днес, 11.12.2018г., в 10:00 часа, в рапортната зала 2-ри етаж на секция „Изгаряния и пластична хирургия“ на „УМБАЛСМ Н.И.Пирогов“ ЕАД, гр. София 1606, бул. „Тотлебен“ № 21, се проведе заседание на Комисията назначена със Заповед № РД-26-1989/07.12.2018г., издадена от Изпълнителния директор на „УМБАЛСМ Н.И.Пирогов“ ЕАД проф.д-р Асен Балтов, за разглеждане, оценяване и класиране на офертите на участниците в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Инженеринг (проектиране, авторски надзор и строително-монтажни работи) за въвеждане на мерки за енергийна ефективност и модернизация на обект Клиника по неврохирургия в „УМБАЛСМ Н.И.Пирогов“ ЕАД“, открита с Решение № РД-26-1784/31.10.2018г. на Изпълнителния директор на „УМБАЛСМ Н.И.Пирогов“ ЕАД.

Комисията е в следния състав:

Председател:

адв. Ваня Толева – правоспособен юрист

Членове:

1. Христина Лекова – нач. отдел Обществени поръчки
2. инж. Ивелина Някшолова – нач. Отдел УНСС

Резервни членове на комисията:

1. Николета Авджиева – юрисконсулт
2. Петър Найденов – главен юрисконсулт

Комисията е в пълен състав.

Работата на комисията премина при следният дневен ред:

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

Разглеждане и проверка за съответствие с изискванията на документацията за техническите предложения на допуснатите участници съгласно документацията за участие

Съгласно одобрената документация за участие в настоящата обществена поръчка, техническите предложения на участниците трябва да обезпечават качественото изпълнение на поръчката, отчитайки спецификите й, в оферирания срок.

Техническа оценка на офертата- ТО

До оценка по показателя „Техническа оценка“ (ТО) се допускат само оферти, които съответстват на условията за изпълнение на обществената поръчка.

Към Техническото предложение задължително се представя Линеен график включващ: етапите на изпълнение и разпределение на работната сила, съответстващи на технологичната последователност на изпълнение на дейностите; срока за изпълнение на дейностите, съответстващ на предложения срок в образца на техническото предложение от Документацията за участие за възлагане на обществената поръчка. Към линейният график да бъде приложена и диаграма на работната ръка. Представеният график за изпълнение съгласно посочените по-горе изисквания е задължителен елемент от техническото предложение.

ВАЖНО!

В случай че участник представи техническо предложение, което не включва посочените по-горе елементи и линеен график, който не съответства на изискванията, същият се отстранява от участие и офертата му не се допуска до класиране.

Максимален брой точки по показателя - 100 точки. Относителна тежест на показателя в комплексната оценка 60%.

Оценката на техническото предложение се извършва по точковата система на оценяване по скалата посочена по-долу. То трябва задължително да



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

е съобразено с Техническите спецификации и да не бъде преценено като „неподходяща оферта“.

„Неподходяща оферта“ е тази оферта, която не отговаря на техническите спецификации и на изискванията за изпълнение на поръчката или е подадена от участник, който не отговаря на поставените критерии за подбор или за когото е налице някое от посочените в процедурата основания за отстраняване.

№	Под-показател	Максимален брой точки
T01	Организация на работата	70
T02	Управление на риска	30
МАКСИМАЛНА ОЦЕНКА:		100

Оценката за показател „Техническа оценка на офертата“ (TO) за всеки участник се формира от получените оценки на двета под-показателя и се изчислява по следната формула:

$$TO = T01 + T02$$

Комисията пристъпи към проверка на техническите предложения.

ДЗЗД „РИСК-МОНОЛИТ“

TO1 – Методология на изпълнение и организация на персонала

Кратко описание:

Участникът е предложил срок за изпълнение на дейностите включени в поръчката както следва:

- проектиране 58 календарни дни;
- строителство 254 календарни дни;

Своето техническо предложение, участникът е описал обща информация за обществената поръчка, включващ предмета, обхвата на поръчката, допустими

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21. Тел: 02/9154 2111; Факс: 02/951 6268; E-mail: pirogov@pirogov.bg

разходи /3-ри на брой/ и очаквани резултати /4-ри на брой/. Участникът е описал заложените мерки за енергийна ефективност от доклада за обследване на сградата, както и неотложните мерки, съгласно техническия паспорт.

В отделна точка е описано методологията на изпълнение на персонала. Организацията описана според участника, включва 13 ключови експерта за проектиране и допълнителни 6 броя. Участникът е описал отделните части на проекта и очакваните резултати от проектантската работа – 4-ри на брой.

В техническото предложение на участника е описано строителството според него, което се включва в процедурата. Описани са следните дейности:

- почистване на строителната площадка
- зидарии, мазилки и покрития, монтаж на дограми
- външно и вътрешно ВиК
- Електроинсталации
- ТОВК

Участникът е описал – подгответелните работи; временно строителство; организация и подход на изпълнение; ограничителни условия по ЗБУТ; мерки за осигуряване на безопасност и здраве на обекта; мерки за безопасна работа при складирането и съхранението на строителните материали, детайли и конструкции; мерки за безопасна работа при подготовката и поддържането на територията на строителната площадка; мерки за безопасна работа при изпълнение на временното строителство; мерки по техника на безопасността по отношение на организацията на работните места; мерки за безопасна работа при изграждане и експлоатация на временно електрозахранване; мерки за безопасна работа при мазачески работи; мерки за безопасна работа при изолационни работи; мерки за безопасна работа при бояджийски работи; мерки за безопасна работа при тенекиджийски работи; мерки за безопасна работа при използване на скелета, платформи и люлки; мерки за безопасна работа със стълби; мерки за безопасна работа с преносими стълби; мерки за безопасност на труда при работа със строителни машини, механизми, съоръжения, уредби и др.; мерки за безопасна работа с ръчни електрически инструменти, преносими електрически лампи и трансформатори; мерки за безопасна работа при електромонтажни работи; мерки за основните

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21. Тел: 02/ 9154 2111; Факс: 02/ 951 6208. E-mail: pirogov@pirogov.bg

изисквания за пожарна безопасност на строежа; мерки за основните изисквания за пожарна безопасност на технологичните процеси, оборудването и складовите помещения; мерки за основните изисквания за пожарна безопасност към ел. инсталации и съоръжения; мерки за безопасна работа при товаро – разтоварни работи на палетизирани товари; мерки за безопасна работа при товаро – разтоварни работи на пакетни товари; мерки за безопасна работа при товаро – разтоварни работи с товарни автомобили и ремарке; други мерки, предвидени по време на изпълнение на СМР.

В техническото предложение има отделна точка авторски надзор, както и законова рамка. В табличен вид е описана механизацията, която ще използва участника и техническите характеристики на оборудването. В отделна точка са описани мерките по управление на качеството; мерки по опазване на околната среда и мерки по осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд.

В табличен вид са описани материалите, техническата им характеристика, технология и условия на изпълнение и стандарт.

Като част от техническото предложение са приложени:

- Приложение „Линеен календарен график“
- Приложение „Диаграма на работната ръка“
- Приложение „Диаграма на механизацията“

Мотиви и оценка по този под показател

В представеното си техническо предложение участникът не е представил/описал и/или допуснал разминавания в следните елементи от заложените от Възложителя раздели и части от одобрената документация към настоящата обществена поръчка:

- от стр.7 до стр.10 от предложението за изпълнение на поръчката, участникът е описал по принцип инвестиционния процес, без да обърне внимание на конкретната обществена поръчка. По този начин са допуснати множество разминавания с конкретната обществена поръчка, например:

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

- участникът е записал, че „...при липса на ПУП проучването предлага целесъобразно разполагане на застрояването в парцела и може да послужи за основа на изготвяне на ПУП...“ – сградите в рамките на УМБАЛСМ „Н.И.Пирогов“ ЕАД имат наличен ПУП, с оглед на това участникът е показал, че не взел под внимание това.
- описани са съдържанията на всички видове проекти по принцип, а не за конкретната обществена поръчка.
- „...Крайният етап от строителния инвестиционен процес е изграждането и въвеждането в експлоатация на обекта...“ – това показва, че участникът описва по принцип етапите, а не съгласно включеното в обществената поръчка, тъй като в обхвата на обществената поръчка няма изграждане на сграда, а ремонт и реконструкция. Това се потвърждава и от описаното на стр.27 от техническото предложение „...ゾната по периметъра на строящата се сграда ...“
- от стр.12 до стр.14 от предложението си, участникът е описал контрола на качеството в „Risk инженеринг“ АД и притежаваните сертификати за качество, безопасност и здраве и околна среда. Описан е че контрола на качеството ще е съгласно притежаваната им сертификация, а не е описан конкретно какви мерки предвижда за качественото изпълнение на проектантските задачи, включени в обществената поръчка. Единствено е отбелязано, какво ще изпълнява експерт „управление и контрол на качеството“, но то касае организационни работи, а не как ще се постигне качеството конкретно за проектирането. Описана е и номер на процедура от системата им за качество, но не става ясно какво включва тя. С оглед на това участникът не е описал конкретни мерки, както и съдържание и обхват на мярката, конкретни лица, ангажирани с изпълнението ѝ, както и конкретните задължения на тези лица за изпълнение на мярката, очаквани резултати върху качеството за изпълнение на предвидените дейности, предмет на поръчката от прилагането на конкретната мярка.
- В техническото си предложение участникът не е формулирал подход за доставка на материалите, както и какво включва входящият контрол от страна на експерти, отговарящи за мониторинга на качеството при получаване на материали, оборудване и други стоки на обектите.
- В т.3.2 участникът е изброял отделните части включени в проекта, като е пропуснал, че е необходимо съгласно техническата спецификация,

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Гоц Делчев“ № 21, Тел: 02/ 9154 2111; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: pirogov@pirogov.bg

проектът да включва и Част „Медицински газове“ и Част „Медицинска технология“. С оглед на това не е описано какво включват тези части, както и кой експерт ще бъде ангажиран с изпълнението им. В част от описаните части от проекта, участникът е описал, че ще бъдат разработени съгласно Наредба 4 и ще включват изчисления и детайли, което е много общо и е релевантно за всички части от проекта. С оглед на това участникът не е описал всяка дейност от проектантската задача, включително не са посочени необходимите ресурси за тяхното изпълнение и задълженията на отговорния/те за изпълнението ѝ проектанти.

- На стр.21 от техническото предложение, участникът е записал „...*В офиса ще се съхранява едно копие ... съгласно изискванията и указанията за архивиране на ОПОС...*“. Настоящата обществен поръчка не се финансира по ОПОС, което показва неразбиране на обществената поръчка от участника. Това се потвърждава и от следното „...*Основен експертния персонал на строителната площадка „Risk Инженеринг“ АД ще осигури и наблюдава археолог, който да вземе адекватно отношение при разкриване на археологически артефакти при започване на изкопните дейности...*“ – в настоящата обществена поръчка не се предвиждат изкопни дейности, което отново показва, че участникът не се е запознал с цялата обществена поръчка.
- От стр.21 до стр.22 от техническото предложение, участникът е описан че следните видове СМР - зидарии, мазилки и покрития, монтаж на дограми; външно и вътрешно ВиК; Електроинсталации; ТОВК ще се изпълняват съгласно съответната им проектантска част без да се конкретизира, какво и как смята да бъде изпълнено с конкретика. Липсва и технология за строителството при вътрешен ремонт /включително стълбищна клетка и асансьори/, при покрив и мълниезащитна инсталация, които са част от включените дейности в настоящата обществена поръчка.
- На стр.54 от техническото предложение е описан, че предвижда изпълнение на авторски надзор, но не е описан какво точно включва той. Описанието на обхвата и съдържанието на екзекутивната документация не е описание на дейностите на авторския надзор, което е част от дейностите включени в обществената поръчка.

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21. Тел: 62/9154 211 ; Факс: 62/951 6268. E-mail: pirogov@pirogov.bg

Предложената организация и изпълнение, от участника касаеща строителните дейности, отразяват начина на изпълнение на строителните процеси. Предвидената организация и изпълнение покрива необходимите извършваните дейности съгласно техническите спецификации.

Предложените графици, отразяват времетраенето на всички видове работи на строежа. В приложения Линеен календарен график, дейностите предмет на настоящата обществена поръчка са дефинирани така, че обезпечава цялостното изпълнение на обекта. Продължителността и последователността на отделните дейности е напълно адекватно определена и приложима за изпълнение, като съответства на добрите строителни практики, както и на описаната организация на изпълнение от участника. Участникът е показал връзката между всички отделните дейности и необходимите му ресурси (механизация и работна ръка, включително ключовия персонал) за изпълнението им.

Участникът е описал техническите параметри на механизацията, която възнамерява да използва при изпълнение на СМР на обекта. Изброените машини и техните параметри покриват изцяло изпълнението на обществената поръчка.

Предложените мерки за вътрешен контрол и организация на работата на екипа експерти/технически лица и изпълнителски състав/строителни работници покрива изпълнението на СМР на обекта. Тези мерки са конкретно обвързани със строителния процес и предвидените СМР.

С оглед гореизложените мотиви и съгласно **Методиката за оценка на офертите** са налице изцяло следните обстоятелства, по този подпоказател:

- ❖ За всяка от дейностите/видовете работи е показано разпределението по експерти/технически лица и/или изпълнителски състав/строителни работници (кой какво ще изпълнява) и са описани функциите им на ниво отделна задача (за целите на настоящия показател под „задача“ се разбира обособена част от дейността/вид работи, която може да бъде самостоятелно възлагана на отделен експерти/техническо лице и/или изпълнителски състав/строителни работници и чието изпълнение може да се проследи еднозначно, т.е. има дефинирани начало и край и измерими резултати);

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

- ❖ Описани са основните технологични параметри на механизацията, съоръженията и оборудването, които ще се използват при изпълнението на договора и е обосновано тяхното преимущество.
- ❖ Предложени са мерки за вътрешен контрол и организация на работата на екипа експерти/технически лица и изпълнителски състав/строителни работници, с които да се гарантира качествено изпълнение на поръчката.
- ❖ Представени са начините (мерките) за постигане на качество - проверки и осъществяване на контрол за качество, изпълнение на отделните дейности от предвидените екипи (качество на труда), както и на други начини, необходими за изпълнението на предмета на договора. Тези мерки са конкретно обвързани със спецификата на обекта и предвидените за изпълнение строителни работи.

С оглед на описаното не са в сила три от изброените в Методиката за оценка на офертите по този показател обстоятелства.

На основание констатациите, описани по-горе, Комисията оценява участника по подпоказател ТО1 с 30 точки.

ТО2 – Мерки за управление на риска

Кратко описание:

Участникът е описал мерки за управление на следните рискове:

- административни – 5 броя рискове
- технически рискове – 6 броя рискове
- строителни рискове – 22 броя рискове
- финансови рискове – 3 броя рискове

За всеки риск е описано предпоставки, въздействие на риска, вероятност за появя, управление на риска, компенсиращи мерки.

Мотиви и оценка по този под показател

Участникът е направил оценка на всички дефинирани от Възложителя рискове, като е отчел възможните аспекти на проявление, области и сфери на влияние, оценил е вероятност за настъпване за всеки от описаните рискове и е оценил и



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Гоце Делчев“ № 21, Тел: 02/ 9154 2111; Факс: 02/ 951 6263, E-mail: pirogov@pirogov.bg

предвидил степента на въздействието му върху изпълнението на договора и за всяка от дейностите. Оценката на рисковете включва конкретни мерки за преодоляване и недопускането им.

С оглед гореизложените мотиви и съгласно **Методиката за оценка на офертите** са налице изцяло следните обстоятелства, по този подпоказател:

- ❖ Участникът е отчел всички възможни аспекти на проявление, области и сфери на влияние, оценил е вероятност за настъпване за всеки от описаните рискове и е оценил и предвидил степента на въздействието му върху изпълнението на договора и за всяка от дейностите, като е предложил ефективни и адекватни мерки*;
- ❖ - Предложени са ефективни контролни дейности, като всеки един риск е съпроводен с предложени от Участника конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилия риск.

На основание констатациите, описани по-горе, Комисията оценява участника по подпоказател ТО2 с 30 точки.

Общата оценка на участникът по техническият показател съгласно методиката за оценка е както следва:

$$\text{ТО} = \text{ТО1} + \text{ТО2} = 30 + 30 = 60 \text{ точки.}$$

„СИТИ БИЛД СТУДИО“ ООД

ТО1 – Методология на изпълнение и организация на персонала

Кратко описание:

Участникът е предложил срок за изпълнение на дейностите включени в поръчката както следва:

- проектиране 60 календарни дни;

София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Тотлебен“ № 21. Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6368. E-mail: pirogov@pirogov.bg

- строителство 270 календарни дни;

В техническото предложение, участникът е описал организацията за изпълнение на проектирането, която възнамерява да направи, в случай че бъде избран за изпълнител. Описани са 7 броя мерки за енергоспестяване в следствие от енергийното обследване. Участникът е формирал две фази по време на проектирането, като за всяка фаза е описан предвидените в нея за изпълнение дейности. Описани са отделните части, които ще бъдат изгответи, както и какво включват. Участникът е описал предвидените от него проектанти (включително отговорностите им), както и оборудването, с което ще разполагат по време на изпълнение на поръчката. Описана е схема за взаимодействие с Възложителя, както и мерки за управление на качеството в процеса на проектиране. Участникът е описал технологичния ред на проектирането и процедурите по съгласуване на проектите с компетентните контролни органи. Като отделна дейност е направено описание и на авторския надзор, включително как ще се отчита.

Като отделна точка в техническото предложение, участникът е показал организацията, която предвижда по време на строителството. За изпълнението са предвидени отново две фази, като за всяка фаза са описани дейностите включени в нея. Участникът е направил описание на технологията на видовете СМР – технология за строителство на фасадни дейности; технология на топлоизолацията; технология за строителството при вътрешен ремонт; технология за строителство при покрив; технология за строителство при силнотокова инсталация; технология на мълниезащитна инсталация. Описани са отделните СМР, както и необходимата механизация и работни звена за изпълнение на СМР. В табличен вид са описани машините, характеристиките им и дали е собствено или наето. Определените от участника работни звена са девет на брой.

Направено е описание на товаро-разтоварни работи и складиране; складиране на материали; организация и координация на строителния екип; мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на СМР; мерки за контрол на качеството по време на строителство; мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на СМР по част Конструкции; мерки за опазване на околната среда; мерки при изпълнението,

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

касaeщи намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица. Като отделна точка е дадено описание на необходимата екзекутивна документация и какво включва тя.

Като част от техническото предложение са приложени:

- Приложение №1.1 Линеен календарен график при проектирането
- Приложение №1.2 Линеен график за изпълнение на СМР
- Приложение №1.3 Обобщен линеен календарен график при проектиране и строителство
- Приложение №1.4 Диаграма на работната ръка при проектиране
- Приложение №1.5 Диаграма на механизацията при проектиране
- Приложение №1.6 Диаграма на работната ръка при строителството
- Приложение №1.7 Диаграма на механизацията при строителство
- Приложение №1.8 Спецификация на предвидените материали

Мотиви и оценка по този под показател

В своето техническо предложение, участникът е описал минималните изискуеми елементи от Възложителя определени в документацията за участие в процедурата.

От стр.1 до стр.23 от техническото предложение на участника, е описано цялостното развиране за изпълнение на проектирането, част от обществената поръчка. Всичко описано не е по принцип, а е разработено съгласно конкретния обект включен в обществената поръчка. За всеки член от екипа са дефинирани отговорности, които покриват цялостното изпълнение на проектирането. Отделните части включени в проекта са точно и ясно описани и обхващат цялостното изпълнение на тази дейност. Подробно е описана нормативната уредба за проектиране касаеща проектантския етап. За всяка дейност от проектантската задача са посочени необходимите ресурси за изпълнението ѝ, отговорните за целта експерти от проектантския екип. Описаните основни мерки за управление на качеството в процеса на проектиране обхващат цялостното изпълнение на тази дейност, като напълно покриват изискванията както на документацията за обществената поръчка, като



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

и на нормативната уредба и стандарти. За всяка мярка са описани съдържание и обхват на мярката, конкретни лица, ангажирани с изпълнението ѝ, както и конкретните задължения на тези лица за изпълнение на мярката, очаквани резултати върху качеството за изпълнение на предвидените дейности. Подробно е описан и обоснован процесът на подготовка и събиране на информация, като тези дейности са посочени и в линейния график.

Участникът е приложил отделен линеен график за проектиране и диаграма на работната ръка при проектирането, чрез които ясно са посочени заетостта и времето за изпълнение на проекта, по отделни части. Подробно са посочени задълженията на авторския надзор. Направената организация покрива цялостното изпълнение на обществената поръчка в частта касаеща проектирането и авторския надзор.

Предложената организация и изпълнение, от участника касаеща строителните дейности, отразяват коректно начина на изпълнение и технологичната последователност на строителните процеси за всички видове строителни работи, съгласно действащите технически норми и стандарти и правилната технология за изпълнение, като предвижданията са приложими за конкретния строеж, предвид неговите характеристики и особености. Предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности съгласно техническите спецификации.

Предложените графици, отразяват времетраенето на всички видове работи на строежа, тяхната технологичната последователност, взаимозависимост и технологичното време за изчакване между отделните видове работи, като при определянето на периодите на изпълнение на всеки вид строителни работи и тяхната последователност на изпълнение участникът е отчел както технологичните (произтичащи от правилната технология), така и организационните (свързани с организацията и необходимите ресурси). В приложените Линейни календарни графици, дейностите предмет на настоящата обществена поръчка са дефинирани така, че обезпечава цялостното изпълнение на обекта. Продължителността и последователността на отделните дейности е напълно адекватно определена и приложима за изпълнение, като съответства на добрите строителни практики, както и на описаната

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

организация на изпълнение от участника. Участникът е показал връзката между всички отделните дейности и необходимите му ресурси (механизация и работна ръка, включително ключовия персонал) за изпълнението им. От стр. 79 до стр. 84 (от техническото предложение на участника) са описани задълженията и отговорностите както на работната ръка така и на предвидения ключов екип. Направеното разпределение напълно покрива изпълнението на обектите включени в настоящата поръчка. Задълженията и отговорностите на екипа са добре разпределени така, че да не си пречат и да доведат до цялостно и качествено изпълнение на обекта.

Участникът е описал техническите параметри на механизацията, която възнамерява да използва при изпълнение на СМР на обекта. Изброените машини и техните параметри покриват изцяло изпълнението на обществената поръчка, като изброените машини съвпадат както с описанietо на необходимата механизация за изпълнение на отделните СМР, така и с включените машини в Линейния график и Диаграмата на механизация. Участникът е деклариран, че е предвидил и резервна механизация, което е едно от неговите преимущества, тъй като при авария на машина строителните дейности няма да прекъсват. Много важно е да се предвидят действията за реакция при отказ/инциденти със строителни машини и оборудване, което участникът е направил. Всички действия за адекватни и гарантиран непрекъснат процес, с оглед на което не би се нарушил срока за изпълнение на обекта.

От стр.77 до стр. 79 (от техническото предложение на участника) участникът е описал много подробно подхода си за доставка на материали необходими за обекта, както и на какви нормативни изисквания трябва да отговарят. В приложената таблица „Спецификация на материалите“, участникът подробно е описал необходимите му материали за изпълнение на обекта, като те обезпечават изпълнението на всички СМР включени в обществената поръчка. Участникът е описан, че разполага „... с електронна система за въвеждане, следен и изписване на материалите, както и с обучен персонал за използване на програмата. По този начин имаме възможността в реално време да следим наличността в склада на обекта...“. В техническото предложение на участника се съдържат и други преимущества. Всичко описано отговаря на

София 1696, р-н „Красно село“, бул. „Гоглебен“ № 21, Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: pirogov@pirogov.bg

действащите норми касаещи влаганите в строителство материали на строежите и изисканите от Възложителя такива. Разработена е, от участника, система за вътрешен контрол, гарантиращ качество както на влаганите материали така и на изпълнението на отделните строителни дейности. Предложени са мерки за вътрешен контрол на работата на строителния екип, с които да се гарантира качествено изпълнение на строителните процеси. Описанието е много подробно, предвидените мерки за качество са адекватни, приложими и обезпечават качественото изпълнение на обекта. На база на предложените материали, технологии за изпълнение и/или методи и техники на работа е предложено ниво на изпълнение в съответствие с изискванията на Възложителя.

От стр. 95 до стр. 98 (от техническото предложение на участника) са описани аспектите, които биха повлияли на хората и природата при изпълнение на предвидените СМР. Всички дефинирани от Възложителя аспекти са оценени от участника, като е оценил допълнително (по своя преценка) аспекти, които могат да се повлият при изпълнението на строителните дейности на обекта. Участникът е описал мерки, които освен в нормативните документи, са и мерки дефинирани от него. Предложени са ефективни конкретни мерки за намаляването на дискомфорта на пациентите и работещите в болничното заведение при изпълнението на СМР, като покриват целият период на строителство. Като цяло предложението допълва поставените с указанията условия на Възложителя и съдържа преимущества описани в цялото техническо предложение на участника.

Налице е пълно съответствие и липса на противоречия между отделните части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представлящ организацията и изпълнението на строителните работи, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията. Технологията и организацията, която е избрал участника, напълно е съобразена със спецификата на обекта и доказва по непоклатим начин качеството за всеки участък.

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

С оглед гореизложените мотиви и съгласно **Методиката за оценка на офертите** е налице следното обстоятелство, по този подпоказател:

- ❖ За всяка от дейностите на проектантската задача е показано разпределението по проектанти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна задача (за целите на настоящия показател под "отделна задача" се разбира обособена част от проектирането, която може да бъде самостоятелно възлагана, т.е. има ясно дефинирани начало и край). Показано е разбиране на нормативната уредба, като са описани точно какви норми и стандарти ще бъдат приложени.
- ❖ За всяка дейност от проектантската задача са посочени необходимите ресурси за нейното изпълнение и задълженията на отговорния/те за изпълнението ѝ проектанти и са предложени мерки за вътрешен контрол и организация на работата на екипа от проектанти, с които да се гарантира качествено и навременно изпълнение на поръчката, като всяка мярка следва да бъде съпроводена с посочване на: съдържание и обхват на мярката, конкретни лица, ангажирани с изпълнението ѝ, както и конкретните задължения на тези лица за изпълнение на мярката, очаквани резултати върху качеството за изпълнение на предвидените дейности, предмет на поръчката от прилагането на конкретната мярка. Съставен е отделен линеен график за проектиране и диаграма на заетостта на всеки един експерт, които са свързани и показват ясно заетостта и времето за изпълнение на проекта за всяка една част. Подробно е описан и обоснован процесът на подготовка и събиране на информация, като тези дейности са посочени и в линейния график. Графикът за проектиране кореспондира с общия график за изпълнение на поръчката.
- ❖ За всяка от дейностите/видовете работи е показано разпределението по експерти/технически лица и/или изпълнителски състав/строителни работници (кой какво ще изпълнява) и са описани функциите им на ниво отделна задача (за целите на настоящия показател под „задача“ се разбира обособена част от дейността/вид работи, която може да бъде самостоятелно възлагана на отделен експерти/техническо лице и/или изпълнителски състав/строителни работници и чието изпълнение може да се проследи еднозначно, т.е. има дефинирани начало и край и измерими резултати);



София 1606, р-н „Красно село“, бул. „Гоц Делчев“ № 21. Тел: 02/ 9154 211 ; Факс: 02/ 951 6268, E-mail: pirogov@pirogov.bg

- ❖ Описани са основните технологични параметри на механизацията, съоръженията и оборудването, които ще се използват при изпълнението на договора и е обосновано тяхното преимущество.
- ❖ Предложени са мерки за вътрешен контрол и организация на работата на екипа експерти/технически лица и изпълнителски състав/строителни работници, с които да се гарантира качествено изпълнение на поръчката.
- ❖ Направено е описание на следните показатели за постигане на качество – характеристики на основните материали и елементи предвидени за влагане и тяхното съответствие (включително техните технико-технологични преимущества) с изискванията в техническата спецификация и инвестиционните проекти. Освен това, за периода на изпълнение на СМР е формулиран подход за доставка на материалите, както и входящият контрол от страна на експерти, отговарящи за мониторинга на качеството при получаване на материали, оборудване и други стоки на обектите.
- ❖ Представени са начините (мерките) за постигане на качество - проверки и осъществяване на контрол за качество, изпълнение на отделните дейности от предвидените екипи (качество на труда), както и на други начини, необходими за изпълнението на предмета на договора. Тези мерки са конкретно обвързани със спецификата на обекта и предвидените за изпълнение строителни работи.

На основание констатациите, описани по-горе, Комисията оценява участника по подпоказател ТО1 с 70 точки.

ТО2 – Мерки за управление на риска

Кратко описание:

Участникът е описал понятието риск, включително установяване на цели и контекста; идентифициране на рисковете; анализ на риска; третиране на риска, мониторинг. Оценените рискове са:

- административни – 4 броя рискове
- технически рискове – 6 броя рискове
- строителни рискове – 5 броя рискове
- финансови рискове – 3 броя рискове

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

За всеки рисък е оценен чрез аспекти върху, които влияят; вероятност от настъпване; очаквано въздействие; стойност на риска; мерки за недопускане/предотвратяване на риска; мерки за преодоляване на риска.

Мотиви и оценка по този под показател

От стр. 104 до стр. 123 (от техническото предложение) участникът подробно е оценил всички дефинирани от Възложителя рискове, като е предложил адекватни мерки за недопускане/предотвратяване на риска; мерки за преодоляване на риска. Отчетени са всички аспекти на проявление, области и сфери на влияние, които биха били засегнати, в случай че се появи. Оценена е вероятност от настъпване, очаквано въздействие и стойност на риска.

С оглед гореизложените мотиви и съгласно **Методиката за оценка на офертирите съгласно изцяло следните обстоятелства, по този подпоказател:**

- ❖ Участникът е отчел всички възможни аспекти на проявление, области и сфери на влияние, оценил е вероятност за настъпване за всеки от описаните рискове и е оценил и предвидил степента на въздействието му върху изпълнението на договора и за всяка от дейностите, като е предложил ефективни и адекватни мерки*;
- ❖ - Предложени са ефективни контролни дейности, като всеки един рисък е съпроводен с предложени от Участника конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилия рисък.

На основание констатациите, описани по-горе, Комисията оценява участника по подпоказател ТО2 с 30 точки.

Общата оценка на участника по техническият показател съгласно методиката за оценка е както следва:

$$\text{ТО} = \text{ТО1} + \text{ТО2} = 70 + 30 = 100 \text{ точки.}$$

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

**ВЪВ ВРЪЗКА С ГОРЕИЗЛОЖЕНОТО И КАТО ОБОБЩЕНИЕ,
КОМИСИЯТА ВЗЕ СЛЕДНИТЕ РЕШЕНИЯ:**

1. Допуска до отваряне на ценовите предложения следните участници:
 - ДЗЗД „РИСК-МОНОЛИТ“ – с „Техническа оценка“ ТО = 60,00 точки
 - „СИТИ БИЛД СТУДИО“ ООД – с „Техническа оценка“ ТО = 100 точки

На основание чл.57, ал.3 от ППЗОП, Комисията единодушно реши:

1. Насрочва публично заседание за отваряне на ценови оферти на участниците на 18.12.2018г, от 09:30 часа в рапортната зала 2-ри етаж на секция „Изгаряния и пластична хирургия“ на „УМБАЛСМ Н.И.Пирогов“ ЕАД, гр. София 1606, бул. „Тотлебен“ № 21
2. Да се публикува информация в профила на купувача на „УМБАЛСМ Н.И.Пирогов“ ЕАД, като се отбележи, че отварянето на ценовите оферти е публично и на него могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и други лица при спазване на установения режим за достъп до сградата, в която се извършва отварянето.

Комисията приключи работата си и състави настоящия протокол на 13.12.2018г в 13:00 ч.

Особено мнение от членовете на комисията не бе изказано.

Подписали протокола:

чл. 2 от ЗЗЛД във връзка

Председател: Ваня Толев

с чл.45, ал.5 от ЗОП

Членове:

чл. 2 от ЗЗЛД във връзка

с чл.45, ал.5 от ЗОП

1. Христина Лекова



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

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

2. инж. Ивелина Някшолова