



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ПРИВРЕДЕ

Број: 404-02-183/3/2018-11

27. новембар 2018. године

Кнеза Милоша 20

Београд

**Одговори на питања – појашњење I Конкурсне документације за јавну набавку број 100/2018**  
– Санација бедема-ескарпи Нишке тврђаве, град Ниш

Заинтересовано лице је затражило појашњење Конкурсне документације за јавну набавку број 100/2018 и поставило следећа питања:

**Питање:**

1. У циљу што детаљнијег сагледавања обима Археолошко истраживачких радова и припреме за пројекат археолошких истарживања као и што бољег сагледавања и припреме понуде за конзерваторско рестаураторске радова (позиције од 1.1 до 1.4.9) који предстоје на топарницама у сектору III и IV, наше питање је да ли Наручилац/Пројектант поседује документацију о:
  - Постојећем-оригиналном стању, величини, степену очуваности топарница
  - котама оригиналног венца унутрашње ескарпе и косе ескарпе бедемаУколико тражена документација постоји, молимо Вас да нам се иста достави ради припреме што тачније понуде за извођење археолошко истраживачких и конзерваторско рестаураторских радова у сектору III и IV .

**Одговор:**

Не постоји документација о постојећем-оригиналном стању, величини, степену очуваности топарника. Коте оригиналног венца унутрашње ескарпе и косе ескарпе венаца могуће је прочитати из катастарско-топографског плана, као и из графичке документације–деталј бедемске ескарпе (пресек и изглед) и пресек кроз бедем.

**Питање:**

2. У позицији 1.4.8 наводите да се за зидање користити хидраулични кречни малтер у складу са стандардом EN 459-1, без цемента, без синтетичких додатака, високе паропропустљивости, чврстоће 2МПа. Готов већ справљени малтер у џаковима треба да садржи фини кречни песак, успоривач сушења, да је без органских састојака. Малтер мора бити отпоран на смрзавање и временске утицаје, да је брзовезујући, минималног скупљања, гранулације 0-4mm; За зидање се може користити комбинација готових малтера и агрегата у свему по упутству произвођача малтера и надзорног органа.

Наше питање је да ли Наручилац/Пројектант поседује резултате-анализа оригиналног малтера са којим су топарнице зидане (састав, врсту агрегата, везива, однос агрегата и везива), ако овакви подаци постоје, молимо Вас да нам се исти доставе ради припреме што тачније понуде за извођење археолошко истраживачких и конзерваторско рестаураторских радова у сектору III и IV.

**Одговор:**

Нису рађене анализе материјала и нема резултата анализа оригиналних малтера.

**Питање:**

3. У позицијијама сектора III и IV у којима се јавља појам –депонија, депонија коју одређује инвеститор, градска депонија-, молим Вас да нам појасните ко су власници поменутих депонија и где се оне налазе. Тражени податак нам је потребан ради припреме што тачније понуде за извођење конзерваторско рестаураторских радова у сектору III и IV.

**Одговор:**

Место депоније на градилишту одредиће се заједно са надзорним органом, а депонију ван градилишта одредиће инвеститор на удаљености до 10km.

**Питање:**

4. У позицији 1.4.9. радови у сектору III и IV насипање земље у простор грудобрана, разастирање и набијање у слојевима од 20cm. Слојеве квасити водом и набијати, вибро плочом или жабом, по упутству надзорног органа, а мерење модула стишљивости није потребно. За насипање користити земљу, депоновану приликом ископа. Молимо Вас да прецизирате како се поступа у ситуацији када земља која је депонована приликом ископа није чиста? Да ли се набавља нова земља, и ко сноси те трошкове у том случају?

**Одговор:**

Из ископане земље, која се буде одлагала у оквиру градилишта, бираће се земља без бусена траве, без већег камења и без смећа.

**Питање:**

5. У позицији 1. Бедеми и ескарпе молимо Вас да нам дефинишете појам неплански подигнут објекат, власништво тих објеката и да ли постоје дозволе за уклањање истих. Такође нејасно је да ли се јединица мере односи на хоризонталну или вертикалну пројекцију објеката.

**Одговор:**

Односи се на непланске елементе у простору – баријере, ограде, делови партера и слично, а не на грађевинске објекте, а дефинисаће их надзорни орган.

**Питање:**

6. У позицији 2. Бедеми и ескарпе молимо Вас да нам дефинишете појмове помоћне скеле и платформе. С обзиром да се у позицији 2 хербицидима у две фазе третира у сва три сектора преко 2.500,00 м<sup>2</sup> да ли се мислили да се радови изводе са помоћне скеле и платформи или је предвиђено да се радови изведу на неки други начин?

**Одговор:**

Позиција третмана хербицидима представља припремну позицију за даљу реализацију предвиђених радова, односно реализацију позиција механичког чишћења површина ескарпи бедема и конзерваторско-рестаураторске радове, па је израду скела, помоћних скела и платформи предвидети за извођење свих радова.

**Питање:**

7. У позицији 21. Бедеми и ескарпе није јасно којим цементним малтером је предвиђено да се ради ињектирање с обзиром да је за сва зидања и блокавања бедема предвиђено да се раде преко цементног шприца и бетонима МБ 20, док су зидања топарница предвиђена хидрауличним кречним малтером у складу са стандардом EN 459-1, без цемента, без синтетичких додатака, високе паропропустљивости, чврстоће 2МПа. Како се у овој позицији на два места појављује различит начин обрачуна по м<sup>3</sup> и по м стварно изведеног ињектирања, молим Вас да нам у циљу што тачније припреме понуде одговорите који је начин обрачуна предвиђен за ову позицију и на који сте материјал за ињектирање мислили.

**Одговор:**

Бедеме и шетне стазе посматрати одовојено, тако да се ињектирање врши цементним инјекционим смешама.

**Питање:**

8. Позиција 22 Бедеми и ескарпе попуњавање оштећених спојница (фуга) продужним малтером, имајући у виду предходно питање везано за врсту малтера на који продужни малтер у овој позицији сте мислили? Да ли постоје анализе оригиналних малтера којима су бедеми зидани и фуговани и ако постоје да ли нам се исти могу доставити у циљу израде што тачније понуде.

**Одговор:**

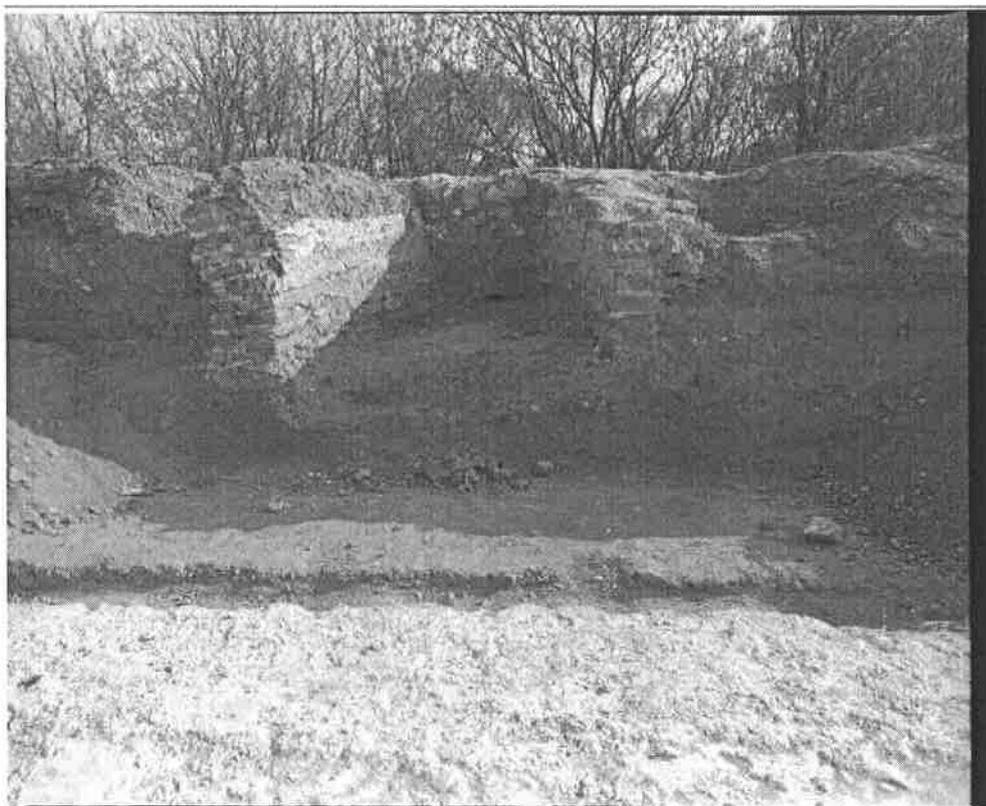
Не постоје анализе оригиналних малтера. Предвиђено је попуњавање спојница продужним малтером справљеним од белог цемента, гашеног креча и адекватног агрегата.

**Питање:**

9. У позицијама 1.4.7 и 1.4.8 радови у сектору III и IV стоји конзервација и рестаурација грудобрана и топарница пуном опеком старог формата и рестаурација грудобрана пуном опеком у хидрауличном кречном малтеру. Молимо вас да нам се појасни на коју врсту радова се односе описи у ове две позиције и на које делове топарница? Поред поменутог питање је и да ли постоје подаци о изворном начину зидања, ако постоје молимо Вас да нам се исти доставе у циљу што бољег сагледавања посла и припреме понуде.

**Одговор:**

Поз 1.4.7 односи се на места где је грудобран оштећен, а материјал од ког је зидан (опека старог формата) је на лицу места само је растрешена, отпала са зида и сл., а позиција 1.4.8 односи се на места где су грудобрани оштећени и недостаје материјал од којег су зидани (опека, нјдостаје и мора да се купи - набави )





за Комисију за јавну набавку

*Ташача Ђучић*

---

Тамара Ђуричић, члан комисије