

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

към обществена поръчка с предмет: „Строително - монтажни работи “Укрепване на десния бряг на река Бистрица в границите на урбанизираната територия на гр.Дупница, община Дупница, област Кюстендил в участъка от км 1+220 до км 1+480”“

I. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

1.Предмет

Предметът на поръчката е „Строително - монтажни работи “Укрепване на десния бряг на река Бистрица в границите на урбанизираната територия на гр.Дупница, община Дупница, област Кюстендил в участъка от км 1+220 до км 1+480”“.

Максималната стойност, предвидена за дейностите предмет на поръчката е 245 767,63 лв. (двеста четиридесет и пет хиляди седемстотин шестдесет и седем лева и шестдесет и три стотинки) без включен ДДС, или 294 921.16 лв. (двеста деветдесет и четири хиляди деветстотин двадесет и един лева и шестнадесет стотинки) с ДДС.

2.Условия за изпълнение на поръчката

Офертите на участниците трябва да бъдат изготвени при спазване на задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда (ООС), закрила на заетостта и условията на труд (ЗЗУТ), които са в сила в страната.

Участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, които са в сила в Република България и относими към строителството, предмет на поръчката, както следва:

Относно задълженията, свързани с данъци и осигуровки:

Национална агенция по приходите:

- Информационен телефон на НАП - 0700 18 700;
- Интернет адрес: <http://www.nap.bg> www.nap.bg

Относно задълженията, опазване на околната среда:

Министерство на околната среда и водите:

- Информационен център на МОСВ - работи за посетители всеки работен ден от 14 до 17 ч.;
- 1000 София, ул. "У. Гладстон" № 67;
- Телефон: 02/ 940 6331;
- Интернет адрес: <http://www3.moew.government.bg/>

Относно задълженията, закрила на заетостта и условията на труд:

Министерство на труда и социалната политика:

- Интернет адрес: <http://www.mlsp.government.bg>
- София 1051, ул. Триадица №2

II. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

При изпълнение на поръчката, задължително следва да се спазват всички нормативно определени технически правила и технологични изисквания, отнасящи се до предмета на поръчката.

Предметът на настоящата обществена поръчка обхваща извършването на строително - монтажни работи по укрепване на десния бряг на река Бистрица в границите на урбанизираната територия на гр.Дупница, община Дупница, област Кюстендил в участъка от км 1+220 до км 1+480.

Строежът е четвърта група, първа категория съгласно Наредба № 1 за номенклатурата на видовете строежи и Правилника за реда за вписване и водене на централния професионален регистър на строителя (ПРВВЦПРС).

1. Предвидени работи

В предмета на поръчката е включено изпълнението на следните видове и количества работи:

№	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	КОЛ-ВО
1	Направа на временен път-рампа с ширина 3.00 m	м1	50.00
2	Изкоп за подпорни стени на негодни за засипка почви, превоз, натоварване, разтоварване на депо на земни маси, вкл. и всички други необходими свързани работи	м3	1 090.70
3	Изкоп за подпорни стени на земни маси от почви, годни за засипка, прехвърляне с багер, обратна засипка с багер и уплътняване, вкл. всички други свързани работи	м3	545.40
4	Полагане на подложен бетон клас В10 (С8/10) вкл. оформяне на преходни стъпала	м3	56.30
5	Кофраж за стоманобетонови елементи с прави повърхнини	м2	2 043.80
6	Монтаж на пенополистирол за оформяне на 3 см фуги	м2	88.00
7	Изработка, доставка и монтаж на обикновена армировка	кг.	36 178.00

8	Монтаж на барбакани PVC 075 mm	м1	162.00
9	Полагане на бетон клас В25 (С20/25) с бетонпомпа за стоманобетоннови елементи	м3	781.60
10	Полагане на лепен хидроизолационен материал върху стоманобетоннови елементи	м2	826.80
11	Насип от скален материал откъм страната на речното корито /заскалявка/ 70% от изкопа и 30 % от депо/	м3	588.20
12	Засипка от дрениращ материал зад подпорните стени	м3	181.90
13	Засипка зад подпорните стени от материал, указан в конструктивния проект	м3	545.70

2. Общи положения

2.1.Изисквания към извършване на строително-монтажните работи

Срокът за изпълнение на СМР, предмет на настоящата поръчка не може да бъде по-дълъг от 90 (деветдесет) календарни дни.

Срокът на изпълнение на поръчката започва да тече от датата на подписване на Протокола за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа (обр. 2) до датата на подписване на Констативен акт, обр. 15 (без забележки).

В случай че, участник посочи срок за изпълнение на СМР по-дълъг от определения максимален срок от 90 (деветдесет) календарни дни, ще бъде отстранен от участие в настоящата обществена поръчка.

Гаранционните срокове са съгласно Наредба № 2 от 2003 год. на МРРБ.

Изпълнителят е длъжен сам и за своя сметка да осигурява изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд и на Наредба № 2 от 22.05.2004 год. на МРРБ и МТСП за МИЗБУТИСМР.

Извършените СМР ще се приемат от упълномощени представители на Възложителя, като се изготвят необходимите актове, протоколи и финансово — счетоводни документи.

2.2.Изисквания към вляганите строителни материали, машини и съоръжения.

За изпълнението на всички строителни и ремонтни работи следва да се използват качествени материали, отговарящи на БДС или еквивалент.

Влаганите при изпълнение на строителството материали следва да отговарят на изискванията на техническите спецификации съгласно Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Всички влагани строителни материали, детайли и компоненти трябва да бъдат нови (неупотребявани), както и да отговарят на българските и/или европейските стандарти за екологична чистота, енергийна ефективност, хигиенни норми, електро-, пожаро- и техническа безопасност.

Всяка доставка на строителната площадка и/или в складовете на Изпълнителя на строителни продукти, които съответстват на европейските технически спецификации, трябва да има СЕ маркировка за съответствие, придружени от ЕО декларация за съответствие и от указания за прилагане, изготвени на български език.

Качеството на влаганите материали ще се доказва с декларация за съответствието на строителния продукт от производителя или от неговия упълномощен представител (съгласно Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти). Влаганите строителни материали трябва да бъдат придружени с декларация за съответствие и указания за прилагане на български език, съставени от производителя или от неговия упълномощен представител и да отговарят на БДС.

3. Конкретни изисквания към строителя

При изпълнение на СМР да спазва необходимата технологична последователност на строителните работи.

Да отстранява за своя сметка всички щети, причинени виновно от негови работници и съоръжения и да почиства обекта при завършване на работата.

Всички извършени работи и доставени материали трябва да отговарят на актуалните (действащи в момента) Български държавни стандарти, европейските стандарти или еквивалентни международни стандарти.

Доставката на всички материали, необходими за изпълнение на строително-монтажните работи е задължение на Изпълнителя. Всички материали трябва да са придружени със съответните сертификати за произход и декларация, удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него.

Изпълнителят е длъжен да упражнява контрол на качеството в съответствие с нормативните документи и процедури за качество. Да разполага с акредитирана лаборатория, която да изпитва и издава необходимите документи при издаване на обекта за вложените материали, или договор с такава.

Възложителят може по всяко време да инспектира работите, да контролира технологията на изпълнението и да издава инструкции за отстраняване на дефекти, съобразно изискванията на технологията и начина на изпълнение. В случай на констатирани дефекти, отклонения и ниско качествено изпълнение, Възложителят спира работите до отстраняването им от Изпълнителя.

Всички дефектни материали се отстраняват от обекта, а дефектните работи се разрушават от Изпълнителя за негова сметка.

По време на изпълнение на строително - монтажните работи Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на

строителни и монтажни работи.

Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на законовата уредба в страната по безопасност и хигиена на труда, пожарна безопасност, екологични изисквания и други свързани със строителството стандарти и технически нормативни документи, действащи в страната.

При изпълнение и отчитане на СМР, да се изготвят всички актове и протоколи, съгласно изискванията на Наредба №3 (от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).

Участниците спазват всички технологични изисквания за извършване на СМР, както и стриктно да спазват нормативите за безопасни условия на труд в строителството.

Строителството следва да се изпълни съобразно изискванията, заложен от Възложителя в документите към настоящата поръчка, като Изпълнителят е длъжен да представи Линеен график в свободен формат по негова преценка), който включва:

- Начало и край на СМР (посочени в условни дати: напр. ден 1, ден 2, ден 3.....);
- Срокове за завършване на отделните СМР;
- Срокове за изпитвания и проби (когато е необходимо);
- Работна ръка, необходима за изпълнение на съответното СМР;
- Механизация, необходима за изпълнение на съответното СМР.

Линейният график е необходимо да отразява технологичната последователност на различните видове СМР и да предвижда необходимото технологично време за качествено изпълнение на съответните видове СМР, да отразява необходимата работна ръка и механизация за изпълнение на съответните видове СМР.

Сроковете, предвидени в линейния график трябва да съответстват на сроковете за изпълнение на поръчката, предложени от съответния участник.

4. Нормативни актове

Изпълнението на възложените СМР трябва да отговарят на изискванията, установени с:

- Закон за устройство на територията;
- Кодекс на труда (глава XIII “Здравословни и безопасни условия на труда” и глава XIX);
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд (ДВ, бр. 124 от 1997 г.);
- Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи (ДВ, бр. 72 от 2003 г.); БСА, бр. 5 от 2003 г.;
- Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти (обн., ДВ, бр. 72 от 2003 г.; изм. и доп., бр. 49 от 2005 г.); БСА, бр. 4 от 2006 г.
- Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (обн., ДВ, бр. 72 от 2003 г.; изм. и доп., бр. 37 от 2004 г. и бр. 29 от 2006 г.); БСА, бр. 4 от 2006 г.;

- Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството, приета с ПМС № 38 от 2004 г. (ДВ, бр. 17 от 2004 г.); БСА, бр. 3 от 2004 г.;

- Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр. 37 от 2004 г.);

- Наредба № 7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване (ДВ, бр. 88 от 1999 г.);

- Наредба № 3 за минималните изисквания по безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място (обн., ДВ, бр. 46 от 2001 г.);

- Наредба № 3 за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана (обн., ДВ, бр. 44 от 1996 г.);

При изпълнение на поръчката следва да се спазват всички останали нормативни актове в областта на строителството.

Забележка: В изпълнение на чл. 48, ал. 2 от ЗОП навсякъде в техническата спецификация или в други части на документацията за участие, където се съдържа посочване на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство, в допълнение да се чете и разбира „или еквивалентно/и“.