

Последњи одговори на захтеве за појашњењима или додатним информацијама

Предмет набавке: **Изградња и реконструкција цевовода сирове воде од водозаврата на реци Качер до акумулације "Гарши"**

Референтни број: **ЈН 20/23**

Текст захтева	Одговор - појашњење
<p>Поштовани,</p> <p>У документацији за јавну набавку предвиђена је набавка ливено-гвоздених шахт поклопаца 130 кг, носивости 40 т – пошто се оваква врста шахти (130 кг) више не производи, већ су тежине значајно мање за шахте носивости 40 т у складу са важећим стандардом СРПС ЕН 124-2, молимо Вас да измените документацију тако што ће се из описа за ливено-гвоздене шахт поклопце избацити тежина 130 кг и захтевати да се понуди одговарајући шахт поклопац у складу са важећим стандардом.</p>	<p>Код недоумица у вези техничких карактеристика и техничких доказа за добра која ће се уграђивати у овој јавној набавци, према важећем Закону о јавним набавкама меродавна је искључиво техничка спецификација, а не табела у коју се уписују цене (која је преписана из пројекта). У овој јавној набавци постоји одељак под називом "Техничке карактеристике за шахт поклопце", где је прецизно захтевано да шахт поклопци буду од нодуларног лива, округлог светлог отвора не мањег од 600мм и да буду у складу са важећом српско-европском нормом СРПС ЕН 124-2 за класу саобраћајног оптерећења (носивост) Д-400. У захтеваном извештају о испитивању шахт поклопаца према важећем СРПС ЕН 124-2, видеће се и назив произвођача и њихова каталожка ознака и материјал израде и класа саобраћајног оптерећења (носивост). Тежина шахт поклопаца није предвиђена према важећем СРПС ЕН 124-2. Тежина шахт поклопаца се НЕ налази у техничким карактеристикама за шахт поклопце. Зато Наручилац не може ни да одбије понуду која испуњава горе захтеване техничке услове и у којој су приложени сви захтевани докази из одељка "Критеријуми за квалитативни избор понуда". Наручилац неће вршити измене конкурсне документације, јер је све прецизно назначено у одењку који је једино меродаван "Техничке карактеристике за шахт поклопце".</p>

<p>Поштовани,</p> <p>У обрасцу Критеријуми за квалитативни избор привредног субјекта, тачка 2.2. Контрола квалитета, као начин за доказивање испуњености за понуђене ПЕХД цеви НП-10, ПЕ-100 РЦ Тип 3 СДР17, захтева се достављање Сертификата или копије сертификата у складу са ЕН 12201-2, ДВГВ GW 335 А2 и ПАС 1075 за понуђене цеви. Обзиром да Сертификати ДВГВ и ПАС 1075 нису признати од стране комисије Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Републике Србије, у складу са Законом о грађевинским производима, захтевамо да се из документације избаци захтев за достављањем ових сертификата.</p>	<p>Како је пројектом предвиђена уградња ПЕ 100 РЦ цеви, једини начин доказивања да цеви испуњавају захтеване услове је испитивање и сертификација према норми ПАС 1075, а да би се добио поменути сертификат потребно је поседовати и наведени ДВГВ сертификат. У Републици Србији не постоји пропис који захтева обавезно признавање сертификата од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, стога остајемо према траженим захтевима.</p>
<p>Поштовани,</p> <p>За позицију Ливено-гвоздена арматура – Ваздушни вентил са две кугле ВВ Ø100, да ли је могуће понудити Ваздушне вентиле без две кугле, али са три односно четири функције који у свему задовољавају техничке карактеристике за ову врсту производа?</p>	<p>Још једном понављамо да је за техничке карактеристике једино меродавна техничка спецификација. У овој јавној набавци, за ваздушне вентиле (аутоматске усисно-одзрачне вентиле), постоји одељак "Техничке карактеристике за вентиле и затвараче" у којем су посебно описане захтеване техничке карактеристике за ЛГ прирубничке ваздушне вентиле. Ту је јасно наведено да се захтевају ваздушни вентили "типа са две кугле". Код старијих конструкција ваздушних вентила са две кугле, већа кугла служи за аутоматско избацивање ваздуха приликом пуњења цевовода водом и за аутоматско усисавање ваздуха приликом пражњења цевовода водом, Друга, мања кугла служи за аутоматско избацивање ваздуха у облику малих мехурова који се неизбежно стварају у процесу производње питке воде (функција дегазације воде), како би се спречило њихово гомилање у највишим тачкама цевовода где могу да направе велики ваздушни мехур. Зато је ова друга кугла мањих димензија, како би могла да реагује на мале мехурове ваздуха. Значи, и старе конструкције са две кугле имају три функције и то 1) одзрачну, 2) усисну и 3) дегазациону. Код нових конструкција ваздушних вентила оваквог "типа", кугле су попримиле облик цилиндара и/или плоча и /или игала (за дегазацију), али су у основи и они функционално исти, с тим што сада могу да имају и четврту функцију у виду спречавања наглог хидроудара када се напуни цевовод (када се избаци сав ваздух). Ова четврта функција се не захтева у техничким карактеристикама, али наравно да неће бити одбијена понуда која понуди за уградњу и такав ваздушни вентил. Технички захтев у виду "типа са две кугле" (а не искључиво са две кугле), управо</p>

	омогућује да се понуде за уградњу и новије верзије ваздушних вентила, уз услов да имају захтеване функције. Наручилац неће вршити измене конкурсне документације, јер је све прецизно назначено у одењку који је једино меродаван "Техничке карактеристике за вентиле и затвараче".
<p>Поштовани,</p> <p>За захтевану дужину цеви ДН560 ПН10, не постоји технички оправдан захтев да цеви буду у дужини од 16 м. Наручилац је дефинисао рок за Извођење радова а Извођач планира технологију извођења радова као и време које утроши на варењу цеви. Такође треба рачунати и на специјални транспорт који повећава цену цеви о чему пројектант вероватно није имао сазнања. Захтевамо да се изврши измена конкурсне документације где ће се дужина цеви ускладити са регуларним начином транспорта.</p>	Остајемо при одговору који смо већ проследили за исто питање.

Пречишћени текст свих одговора на захтеве за појашњењењима или додатним информацијама

Текст захтева	Одговор - појашњење
<p>Постовани,</p> <p>Молимо Вас за термин за обилазак локације, као и контакт.</p> <p>С'постовањем.</p>	<p>Поштовани,</p> <p>омогућен вам је обилазак локације за дан 27.06.2023.године у 10 часова.</p> <p>Ваш представник је потребно да дође у ЈКП "Букуља", ул. Бранислава Нушића бр.1, Аранђеловац.</p> <p>Особа за контакт је руководилац радне јединице водовод и канализација.</p>
<p>Поштовани,</p>	<p>Поштовани,</p>

<p>У циљу сагледавања обима посла молимо да нам одговорите када је могућ увид у документацију и обилазак локације будућих радова.</p> <p>Унапред хвала.</p>	<p>омогућен вам је обилазак локације за дан 28.06.2023.године у 10 часова.</p> <p>Ваш представник је потребно да дође у ЈКП "Букуља", ул. Бранислава Нушића бр.1, Аранђеловац.</p> <p>Особа за контакт је руководилац радне јединице водовод и канализација.</p>
<p>1.Услови наведени у тачки 2.3. Алати,погонска или техничка опрема наводе се машине чије карактеристике премашују неопходне и оптималне карактеристике потребне за обављање радова из набавке.Наведени услов је према Члану 7. Закона о јавним набавкама (сл.Гласник РС бр.91/2019) дискриминаторан,оне могућавајући начело обезбеђења конкуренције и забране дискриминације.Молим Вас за објасњење.</p> <p>2.У завршним радовима у Обрасцу структуре понуђене цене под тачком 2 наводни се да је потребна дезинфекција цевовода.С'обзиром да се ради о цевоводу за сирову воду и да се та вода касније прерађује и дезинфикује,поставља се питање зашто су уврштени радови чије извођење у овој фази уопште није потребно нити је по Закону о водама (сл.Гласник РС бр.30/2010).</p>	<p>За питање бр.1 сматрамо да нема никаквог ограничења и остајемо при истим условима. Потенцијални понуђач није директно навео где је дискриминација него је уопштено навео да има дискриминације али није навео конкретну дискриминацију.</p> <p>За питање бр.2 остајемо при траженом услову да је неопходно урадити дезинфекцију како би се неутралисале бактерије које се могу појавити. Уколико би се овај услов оставио тада би Наручилац морао да троши додатне своје материјалне и кадровске ресурсе за дезинфекцију. Потенцијални понуђач са којим буде закључен уговор је у обавези да уради дезинфекцију цевововда у супротном неће бити извршен примопредаја радова.</p>
<p>Поштовани,</p> <p>У циљу сагледавања обима посла молимо да нам одговорите када је могућ увид у документацију и обилазак локације будућих радова.</p> <p>Унапред хвала.</p>	<p>Поштовани,</p> <p>омогућен вам је обилазак локације за дан 30.06.2023.године у 10 часова.</p> <p>Ваш представник је потребно да дође у ЈКП "Букуља", ул. Бранислава Нушића бр.1, Аранђеловац.</p> <p>Особа за контакт је руководилац радне јединице водовод и канализација.</p>
<p>Поштовани,</p> <p>Заинтересовани смо да извршимо обилазак локација, ради прецизнијег сагледавања услова и врсте радова</p>	<p>Поштовани,</p>

<p>који су предмет јавне набавке. Моломо Вас обавестите нас о термину обиласка локације и контакт особи.</p> <p>Унапред хвала.</p>	<p>омогућен вам је обилазак локације за дан 03.07.2023.године у 10 часова.</p> <p>Ваш представник је потребно да дође у ЈКП "Букуља", ул. Бранислава Нушића бр.1, Аранђеловац.</p> <p>Особа за контакт је руководилац радне јединице водовод и канализација.</p>
<p>Постовани,</p> <p>У Обрасцу структуре цене у позицији "ПЕХД АРМО ЦЕВИ СА МАРКЕР ЖИЦОМ" тражено је да цеви ПЕХД ДН 560 мм, Л=16 м, ПН 10 ПЕ 100 буду дужине 16м.</p> <p>Напомињемо да нико у региону не производи цеви на 16м, већ се раде стандардно на 12м.</p> <p>Увидом у тендерску документацију и увидом у стање на терену, утврђено је да нема препрека да се уграде предметне цеви Л=12м.</p> <p>Овако захтеван услов, објективно гледано, је неоправдан и указују на то да Наручилац не поступа у складу са Законом о јавним набавкама. Неопходно је да услови буду прописани тако да се омогући што већа конкуренција, без дискриминације Понуђача, не може се рећи да се у овом случају Наручилац водио таквим ставом.</p> <p>Наручилац дискриминише Понуђаче и нарушава начело конкуренције ЗЈН, самим тим захтевамо да се конкурсна документација измени у том делу како би се свим потенцијалним Понуђачима омогућило учествовање у јавној набавци и како би се испоштовао ЗЈН по следећим члановима: чл.7. ЗЈН којим је прописано Начело обезбеђивања конкуренције и забране дискриминације, чл.9. ЗЈН начело једнакости привредних субјеката., чл.98.ст.7) Техничке спецификације морају свим привредним субјектима да омогуће једнак приступ и не смеју да неоправдано ограничавају конкуренцију у поступку јавне набавке, као и чл.100. ЗЈН који прописује коришћење техничких спецификација.</p> <p>Молимо Наручиоца да у тој позицији измени образац структуре цене као и образац ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ПЕХД ЦЕВИ НП-10, ПЕ-100 РЦ ТИП 3 (ЦЕВ СА МАРКЕР ЖИЦОМ), СДР-17 у смислу да</p>	<p>Одабране су цеви дужине 16 метара због знатног скраћења времена уградње. Обзиром да се за 25% смањује број варова, у овом случају за готово 150, битно се смањује време потребно за монтажу цевовода. Како је време за сучеоно варење цеви пречника 560 мм око 2 сата, смањује се време монтаже за око 300 часова, што је готово месец дана.</p>

<p>се тражи стандардна дужина цеви $L=12\text{м}$, како се не би ограничила конкуренција у овом поступку.</p> <p>Хвала.</p>	
<p>Поштовани ,</p> <p>1. Из ког разлога се тражи ПЕД 2014/68/ЕУ, када је у питању засун за воду? 2. Из ког разлога се за фазонске комаде тражи ГСК а за засуне се не тражи када су они део исте арматуре!?</p>	<p>Одговор на питање бр.1:</p> <p>Сврха тражења сертификата је обезбеђење одређеног нивоа квалитета добара која се уграђују, како не би дошло до повећања трошкова њихове експлоатације кроз поновно копање, замену, асфалтирање, итд.</p> <p>За разлику од обичног „извештаја о испитивању узорка“, да би се добио сертификат морају се задовољити много строжији критеријуми, а нарочито је битно то што узорковање за испитивање врши независна акредитована институција. Битно је да код сертификата не могу да се произведу једни узорци за испитивање, а касније да се производе добра нижег квалитета уз покриће добијеног извештаја. Сертификационо тело долази ненајављено у производњу и узорке само бира. Уколико узорци не задовољавају захтевани ниво квалитета, носилац сертификата губи право на сертификат, који је скупо плаћен.</p> <p>Хармонизовани стандард у контексту Директиве 2014/68/ЕУ и Правилника о техничким захтевима за пројектовање, израду и оцењивање усаглашености опреме под притиском ("Сл. гласник РС", бр. 87/2011) подразумева производни стандард за опрему под притиском или склоп који може бити означен са ЦЕ знаком. Он се може применити на сву арматуру чији је радни притисак већи од 0,5 бара, без обзира да ли је у питању арматура за питку воду, канализацију, или некио трећи флуид.. У овој набавци, радни притисак је много виши од тог минималног прага 0,5 бара, па је зато и разлог захтевања предметног сертификата оправданији.</p> <p>Још један разлог зашто се захтева овај сертификат, је то што не постоји свеобухватнији и објективнији сертификат за арматуру под притиском, од захтеваног. Такође напомињемо да Наручилац остаје при свом техничком услову и захтеваном доказу у</p>

виду сертификата "ЦЕ", јер не жели да снижава ниво техничког квалитета арматуре.

Одговор на питање бр.2:

Сврха тражења сертификата је обезбеђење одређеног нивоа квалитета добара која се уграђују, како не би дошло до повећања трошкова њихове експлоатације кроз поновно копање, замену, асфалтирање, итд.

Извештаје о испитивању узорка који могу наменски да се произведу у високом квалитету само у сврху тестирања, не прихватамо, јер не желимо да доведемо у питање ниво квалитета добара која се уграђују.

За арматуру (вентиле) под притиском, постоји „ЦЕ“ сертификат и произвођачи који су способни да га имају, воде рачуна о свим сегментима производње (ЦЕ сертификат модул X, или модул X-1), па и о пластификацији. Зато се за арматуру не захтева сертификат за пластификацију.

Код ливено-гвоздених фазонских комада ЦЕ сертификат није примењив, јер они нису арматура. Код ливено-гвоздених комада, врло лако се утврди да ли су конструкционо у складу са стандардом, јер ако нису одговарајуће уградне дужине и ако прирубнице нису усаглашене са стандардом, неће моћи ни да се повежу на градилишту. Оно што остаје упитно и што не може да се утврди одмах приликом уградње, јесте електрокорозивна заштита пластификацијом. Пошто у земљишту у којем се уграђују има доста електролита, приликом већих падавина може доћи до врло јаке и брзе електрокорозије металних делова. Ако су ливено-гвоздени фазонски пластифицирани са тањим слојем епоксидне заштите (тање од 250 микрона), или ако су пластифицирани епоксидном заштитом нижег квалитета - настаје опасност од електрокорозија и цурења.

Наручилац захтева сертификат за квалитет пластификације за ливено-гвоздене фазонске комаде, зато јер су то једноставна добра, изливена из једног комада и са мало машинске обраде. Квалитет пластификације и сертификат за пластификацију, представља врло битан ниво квалитета за оевке производе. Уз то на нашем тржишту постоје бар три произвођача или представника произвођача који

	<p>могу да задовоље тражени технички услов, тако да конкуренција није искључена.</p> <p>Наручилац је овим одговором објаснио разлику у техничким захтевима између арматуре и фазонских комада и неће мењати техничку спецификацију за добра које се уграђују.</p>
<p>Поштовани,</p> <p>У оквиру предмера радова у опису Позиције Е.5 Непредвиђени радови се наводи: „Обрачунавају се као 3% предрачунске вредности, и могу се наплатити само уз дозволу надзорног органа.“</p> <p>Како је обрачун паушално, а предмером и предрачуном није задата „математика“ која рачуна 3% од вредности понуде, да ли се за предметну позицију може навести вредност (дефинисати цена) која је мања од предложених 3%?</p>	<p>Позиција Е5 се добија рачунски, као 3% од укупне предрачунске вредности, нерачунајући поменути позицију.</p>
<p>Поштовани,</p> <p>У документацији за јавну набавку предвиђена је набавка ливено-гвоздених шахт поклопаца 130 кг, носивости 40 т – пошто се оваква врста шахти (130 кг) више не производи, већ су тежине значајно мање за шахте носивости 40 т у складу са важећим стандардом СРПС ЕН 124-2, молимо Вас да измените документацију тако што ће се из описа за ливено-гвоздене шахт поклопце избацити тежина 130 кг и захтевати да се понуди одговарајући шахт поклопац у складу са важећим стандардом.</p>	<p>Код недоумица у вези техничких карактеристика и техничких доказа за добра која ће се уграђивати у овој јавној набавци, према важећем Закону о јавним набавкама меродавна је искључиво техничка спецификација, а не табела у коју се уписују цене (која је преписана из пројекта). У овој јавној набавци постоји одељак под називом "Техничке карактеристике за шахт поклопце", где је прецизно захтевано да шахт поклопци буду од нодуларног лива, округлог светлог отвора не мањег од 600мм и да буду у складу са важећом српско-европском нормом СРПС ЕН 124-2 за класу саобраћајног оптерећења (носивост) Д-400. У захтеваном извештају о испитивању шахт поклопаца према важећем СРПС ЕН 124-2, видеће се и назив произвођача и њихова</p>

	<p>каталожка ознака и материјал израде и класа саобраћајног оптерећења (носивост). Тежина шахт поклопца није предвиђена према важећем СРПС ЕН 124-2. Тежина шахт поклопца се НЕ налази у техничким карактеристикама за шахт поклопце. Зато Наручилац не може ни да одбије понуду која испуњава горе захтеване техничке услове и у којој су приложени сви захтевани докази из одељка "Критеријуми за квалитативни избор понуда". Наручилац неће вршити измене конкурсне документације, јер је све прецизно назначено у одељку који је једино меродаван "Техничке карактеристике за шахт поклопце".</p>
<p>Поштовани,</p> <p>У обрасцу Критеријуми за квалитативни избор привредног субјекта, тачка 2.2. Контрола квалитета, као начин за доказивање испуњености за понуђене ПЕХД цеви НП-10, ПЕ-100 РЦ Тип 3 СДР17, захтева се достављање Сертификата или копије сертификата у складу са ЕН 12201-2, ДВГВ GW 335 А2 и ПАС 1075 за понуђене цеви. Обзиром да Сертификати ДВГВ и ПАС 1075 нису признати од стране комисије Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Републике Србије, у складу са Законом о грађевинским производима, захтевамо да се из документације избаци захтев за достављањем ових сертификата.</p>	<p>Како је пројектом предвиђена уградња ПЕ 100 РЦ цеви, једини начин доказивања да цеви испуњавају захтеване услове је испитивање и сертификација према норми ПАС 1075, а да би се добио поменути сертификат потребно је поседовати и наведени ДВГВ сертификат. У Републици Србији не постоји пропис који захтева обавезно признавање сертификата од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, стога остајемо према траженим захтевима.</p>
<p>Поштовани,</p> <p>За позицију Ливено-гвоздена арматура – Ваздушни вентил са две кугле ВВ Ø100, да ли је могуће понудити Ваздушне вентиле без две кугле, али са три односно четири функције који у свему задовољавају техничке карактеристике за ову врсту производа?</p>	<p>Још једном понављамо да је за техничке карактеристике једино меродавна техничка спецификација. У овој јавној набавци, за ваздушне вентиле (аутоматске усисно-одзрачне вентиле), постоји одељак "Техничке карактеристике за вентиле и затвараче" у којем су посебно описане захтеване техничке карактеристике за ЛГ прирубничке ваздушне вентиле. Ту је јасно наведено да се захтевају ваздушни вентили "типа са две кугле". Код старијих конструкција ваздушних вентила са две кугле, већа кугла служи за аутоматско избацивање ваздуха приликом пуњења цевовода водом и за аутоматско усисавање ваздуха приликом пражњења цевовода водом, Друга, мања кугла служи за аутоматско избацивање ваздуха у облику малих мехурова који</p>

	<p>се неизбежно стварају у процесу производње питке воде (функција дегазације воде), како би се спречило њихово гомилање у највишим тачкама цевовода где могу да направе велики ваздушни мехур. Зато је ова друга кугла мањих димензија, како би могла да реагује на мале мехурове ваздуха. Значи, и старе конструкције са две кугле имају три функције и то 1) одзрачну, 2) усисну и 3) дегазациону. Код нових констукција ваздушних вентила оваквог "типа", кугле су попримиле облик цилиндара и/или плоча и /или игала (за дегазацију), али су у основи и они функционално исти, с тим што сада могу да имају и четврту функцију у виду спречавања наглог хидроудара када се напуни цевовод (када се избаци сав ваздух). Ова четврта функција се не захтева у техничким карактеристикама, али наравно да неће бити одбијена понуда која понуди за уградњу и такав ваздушни вентил. Технички захтев у виду "типа са две кугле" (а не искључиво са две кугле), управо омогућује да се понуде за уградњу и новије верзије ваздушних вентила, уз услов да имају захтеване функције. Наручилац неће вршити измене конкурсне документације, јер је све прецизно назначено у одењку који је једино меродаван "Техничке карактеристике за вентиле и затвараче".</p>
<p>Поштовани,</p> <p>За захтевану дужину цеви ДН560 ПН10, не постоји технички оправдан захтев да цеви буду у дужини од 16 м. Наручилац је дефинисао рок за Извођење радова а Извођач планира технологију извођења радова као и време које утроши на варењу цеви. Такође треба рачунати и на специјални транспорт који повећава цену цеви о чему пројектант вероватно није имао сазнања. Захтевамо да се изврши измена конкурсне документације где ће се дужина цеви ускладити са регуларним начином транспорта.</p>	<p>Остајемо при одговору који смо већ проследили за исто питање.</p>