

**ОШ "ВУК КАРАЦИЋ"**

Број: 911

Датум: 12.11.2019. година

Место: 19220 ДОЊИ МИЛНОВАЦ

У складу са чланом 150. став 2. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС", бр. 124/12, 14/15 и 68/15), директор ОШ "Вук Каракић" из Доњег Милановца доноси

**ОДЛУКУ**

О наставку поступка јавне набавке у случају поднетог захтева за заштиту права.

НАСТАВЉА СЕ јавна набавка у поступку ЈНМВ по одредби 39. став 1. ЗЈН, набавка број 635/2019, 45351000 – МАШИНСКО ИНСТАЛАТЕРСКИ РАДОВИ НА УГРАДЊИ ДВА КОТЛА ЗА ГРЕЈАЊЕ. Пре доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права од стране Републичке комисије за заштиту права понуђача у поступцима јавних набавки, из разлога што би обустављање радњи проузроковало велике тешкоће у раду образовно-васпитне установе и нанело ненадокнадиву штету великих размера.

**Образложение**

ОШ "Вук Каракић" из Доњег Милановца свој рад заснива на основу решења Скупштине Општине Мајданпек, Устава Републике Србије (основно образовање и васпитање је обавезно), радно ангажовање и боравак деце је сваког радног дана у недељи од 6,00 часова до 16,30 часова. Школа врши образовно васпитни рад у складу са Уставом Републике Србије и то је њена законска обавеза и представља општи интерес.

Школа врши своју динамику рада на основу Закона о основама система образовања и васпитања, Закона о основном образовању и васпитању као и другим подзаконским обавезама, Годишњег плана рада као и по динамици Календара образовно-васпитног рада основних школа на територији Републике Србије за школску 2019/2020. годину са пуном пажњом, посвећеношћу и бригом за реализацију интереса пре свега деце и ученика, затим родитеља и запослених.

Дана 16.07.2019. године ангажовано лице са одговарајућом лиценцом констатовао је следеће: у објекту основне школе "Вук Каракић" у Доњем Милановцу за грејање просторија користе се ливени зglobни радијатори. Дистрибуција топле воде из котларнице у грејне јединице врши се челичним цевоводима. Као извор топлотне енергије у згради се налази котларница на чврсто гориво. У котловници се налазе два топловодна котла на чврсто гориво типа ВУЛКАН СУПЕР, производ „Радијатор“, Зрењанин, капацитета 259.400 ккал / х. Циркулационе пумпе користе се на разводним водовима одвода топле воде у систему грејања. Постојећи котлови углавном користе гориво за сагоревање. Котлови су произведени 1981. године. Заштита система од експанзије решена је отвореним експанзијским посудом запремине 800 литара. За вађење димних гасова предвиђен је димњак димног пресека пресека 1320к 530 mm, висина X = 12 m. Димњак димних гасова димензија 1600к 1700к 8400 mm предвиђен је за одвод димних гасова у котларници до димњака, као и лимени димњаци са прикључком димног гаса на бојлеру спојен на

зидарски димњак. Прикључци на котловима на димни гас налазе се на дну котла. Постојећи котлови су истрошени. У неколико наврата котлови су ремонтовани заваривачким радом и заваривањем челичним гасом. У току грејне сезоне долази до цурења воде из котлова, а да би се извела било каква интервенција потребно је зауставити гријање објекта сваки пут, испразнити део инсталације, а по завршетку радова пратити радове на поновном пуњењу инсталације водом, као и тестирање инсталационог притиска. Будући да је реч о школи са малом децом (основно образовање и васпитање као и припремни предшколски програм), прекиди у школовању-настави су веома проблематични и имали би несагледиве последице за несметано одвијање наставе, правilan развој деце као и остварења наставног плана и програма рада за школску 2019/2020, годину посебно у хладним зимским месецима који су пред нама.

Просечан животни век челичних котлова је 15 година од тренутка уградње. Како је пролазио радни век постојећих котлова (прошло је више од 37 година од почетка рада), а на тржишту је немогуће пронаћи резервне делове за ову врсту котла (постројење за производњу котлова више не постоји), ремонт постојећих бојлере више није могуће, а потребна је хитна замена котлова новим. Исти (дрвени трупци) треба задржати као гориво за сагоревање, јер не постоје услови за промену енергије. Такође, замена постојећих бојлера са новим такође изазива корекцију испушног система димних гасова, јер се стандардни котлови за топлу воду са прикључком димних гасова на поду не могу наћи на тржишту, али имају прикључак на одређеној висини (на горњој ивици котла). Ово захтева неопходне радове на рушењу зиданог димњака и изградњи нових димњака од излаза димних гасова на котлу до вертикалног зиданог димњака поред котларнице. На путу димних гасова потребно је уградити циклон са припадајућом опремом да би се контролисао проток димних гасова кроз котао и последично сагоревање горива, односно за контролу топлотне снаге котла. Такође циклони уклањају већину честица из димних гасова, што је у складу са важећим Законом о животној средини.

Обзиром да се у блиској будућности планира проширење школске зграде проширивањем постојеће школске фискултурне сале (саграђена 1980. године), па се процењује потреба за капацитетом нових котлова од 350 кВ топлоте по јединици. Истрошена је и друга опрема у котларници: циркулационе пумпе на гранама, вентилима и осталим прикључцима цевовода, као и дотрајале електричне инсталације са припадајућим разводним орманима. Током експлоатацијског периода средства за школовање у котларници су у школском буџету уложена, која су, као и увек, недовољна и не могу се заменити новима, пошто нису у производном програму фабрика које их производе. Кварови на овој опреми су готово свакодневни и питање је када то котловница више неће бити могућа због овог дела опреме. У складу с тим, предлаже се замена ове опреме новом.

Из свега следи закључак, као што је напоменуто, будући да се ради о школском објекту који похађају деца, чести неисправни радови котловнице нису прихватљиви и потребно је поправити и заменити дотрајалу опрему котловнице. Те предлаже хитну замену опреме у котларници основне школе „Вук Каракић“ у Доњем Милановцу, и то: замена дотрајалих котлова новим, појединачним топлотним капацитетом од 350 кВ, рушење постојећег зиданог димњака и постављање циклонских котлова са припадајућом опремом уз производњу нових димњака из прикључка, за одвод димних гасова на бојлерима до зиданог димњака, замену постојећих циркулационих пумпи новим, уградњу опреме за заштиту хладног краја котлова, замену постојећих цевовода новим, као и припадајућим цевоводима. Радове на поправци је потребно завршити у роковима како би до почетка сезоне грејања остало довољно времена за потребне пробе, испитивања инсталације, евентуалне дораде на истој и остале ситне радове.

Неблаговременом уградњом машинско-инсталатерским радовима дошло би до:

Техничке немогућности извођења наставе-непостојање ресурса:

Обуставе образовно-васпитног рада у установи што би за последицу имало немогућност редовног школовања-одвијања наставе за преко 400 ученика. Свака друга варијанта у смислу некаквог смештаја или путовања деце до најближе установе која износи преко 50 км, била би организационо и технички неизводљива и немогућа (60% ученика су путници из шест села и неколико засеока), а материјални трошкови би били несагледиви.

Образовно-васпитни рад:

Обуставом образовно-васпитног рада школа би изгубила на времену и било би немогуће надокнадити наставне и радне дане ученицима и запосленима из разлога што је надлежно Министарство прописало трајање наставне и школске године, поготову узимајући у обзир немогућности саме претпоставке трајања обуставе радова од техничко-правних обавеза до саме реализације посла.

Финансијског губитка:

Технички и организационо и када би се обезбедило одвијање наставе у другој установи, а најближа је преко 50 км то би значило вишемилионске трошкове који премашују извршење ове набавке.

И на крају дошло би до отежаног обављања па чак и обуставе делатности образовно-васпитног рада на територији коју обухвата Основна школа у Доњем Милановцу, а то је матична школа са осам подручних школа и издвојених одељења.

#### ДОСТАВИТИ:

- Републичкој комисији за заштиту права понуђача;
- Архиви школе;
- Порталу ЈН.

