

ДОО "Водовод и канализација" Беране

Број: 197

Беране, 02.03.2026.године

У складу са чланом 94 Закона о јавним набавкама (Службени лист Црне Горе бр. 074/19, 003/23 и 11/23) Водовод и канализација, доо Беране као наручилац врши измјену и допуну захтева за достављање понуда једноставне набавке број 109173 од 27.02.2026. године за набавку потопне centrifugalне пумпе са избацивањима (ејекторска пумпа).

У дијелу техничка спецификација предмета јавне набавке „АЕРАТОР - САМОУСИСНИ, са дифузorsком цијеви Технолошки захтев – уноса ваздуха у базен: $Q = 350 \text{ Nm}^3/\text{h}$ ваздуха на дубини воде од 5 м Састоји се од: Аератора – хоризонталне цијеви од нерђајућег материјала 1.4301 (АISI 304), димензија DN150 PN10 за прикључење за адапциони дио DN150 PN10 и димензије слободног краја цијеви $\phi 80 \text{ mm}$ (дифузorskог облика) и утопне пумпа за фекалну отпадну воду. Ефикасност у ЕТА max не смије бити мањи од 75%. Напомена: радна тачка може одступати за фиксни проток до $\pm 3\%$ у погледу напора, Потисни прикључак пумпе - прирубница DN200 PN10. Радно коло: ОБАВЕЗНО једноканално отворено, са системом за сјецање крупних комада, испод радног кола се мора налазити назубљена спирална плоча која има функцију сјецања у захвату са радним колом. Минимални слободни пролаз крутих честица кроз пумпу је 125 mm, радно коло мора поседовати сјекалицу која омогућава да се влакнасти материјали уситне и не загушују пумпу. Номинална снага електромотора (P2) до 18,5 kW, четворополни (до 1500 o/min), 3x400V, класа ефикасности мотора IE3, 50Hz, класа изолације намотaja H, дужина енергетског и сигналног кабла 10m. Електромотор опремљен сондом за детекцију продора влаге у комори механичког зaptивача као и сензором за детекцију прегријавања намотaja. Дупли механички зaptивач: - са стране медијума SiC-SiC, - са стране мотора SiC-C. Материјал кућишта хидраулике пумпе, кућишта електромотора, радног кола, хабајуће плоче - сиви liv GG25. Материјал вратила, ушке за манипулацију пумпом и шrafoва – нерђајући челик“ мијенја се и гласи:

„АЕРАТОР - САМОУСИСНИ, са дифузorsком цијеви Технолошки захтев – уноса ваздуха у базен: $Q = 350 \text{ Nm}^3/\text{h}$ ваздуха на дубини воде од 5 м Састоји се од: Аератора – хоризонталне цијеви од нерђајућег материјала 1.4301 (АISI 304), димензија DN150 PN10 за прикључење за адапциони дио DN150 PN10 и димензије слободног краја цијеви $\phi 80 \text{ mm}$ (дифузorskог облика) и утопне пумпа за фекалну отпадну воду. Ефикасност у ЕТА max не смије бити мањи од 75%. Радне тачке пумпе: 1. $Q=20 \text{ l/s}$ и $H=20 \text{ m}$; 2. $Q=60 \text{ l/s}$ и $H=17 \text{ m}$; 3. $Q=105 \text{ l/s}$ и $H=12 \text{ m}$. Напомена: радна тачка може одступати за фиксни проток до $\pm 3\%$ у погледу напора, Потисни прикључак пумпе - прирубница DN200 PN10. Радно коло: ОБАВЕЗНО једноканално отворено, са системом за сјецање крупних комада, испод радног кола се мора налазити назубљена спирална плоча која има функцију сјецања у захвату са радним колом. Минимални слободни пролаз крутих честица кроз пумпу је 125 mm, радно коло мора поседовати сјекалицу која омогућава да се влакнасти материјали уситне и не загушују пумпу. Номинална снага електромотора (P2) до 18,5 kW, четворополни (до 1500 o/min), 3x400V, класа ефикасности мотора IE3, 50Hz, класа изолације намотaja H, дужина енергетског и сигналног кабла 10m. Електромотор опремљен сондом за детекцију продора влаге у комори механичког зaptивача као и сензором за детекцију прегријавања намотaja. Дупли механички зaptивач: - са стране медијума SiC-SiC, - са стране мотора SiC-C. Материјал кућишта хидраулике пумпе, кућишта електромотора, радног кола, хабајуће плоче - сиви liv GG25. Материјал вратила, ушке за манипулацију пумпом и шrafoва – нерђајући челик“



Предсједник Комисије за отварање и вредновање

Милана Ђукић