



Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim, ekomonitor@ekomonitor.cz
www.ekomonitor.cz tel. 469 682 303-5

Obec Petroupim

Instalace filtru pro snížení obsahu pesticidů

Objednatel: Obec Petroupim
Petroupim 74
256 01 Benešov u Prahy

Zpracovatel: Vodní zdroje Ekomonitor, s.r.o.
Píšťovy 820
530 01 Chrudim

Předmět nabídky

Předmětem nabídky je dodávka a instalace filtru s náplní z aktivního uhlí pro snížení obsahu pesticidů v pitné vodě dodávané do veřejného vodovodu pro potřeby obyvatel obce Petroupim.

Předmět dodávky

Předmětem dodávky je instalace a zprovoznění automatického filtru pro snížení obsahu pesticidů OPTIMO C 160 - 2850, související vodoinstalační práce, doprava a montáž, odběr kontrolního vzorku upravené vody a proškolení obsluhy.

Během prací dojde k úpravě současných rozvodů pitné vody na výstupu ze stávajících pískových filtrů tak, aby voda z těchto filtrů procházela přes nově instalovaný filtr, na kterém dojde k zachycení pesticidů, vyskytujících se v surové vodě.

Odpad z regenerace filtru bude zaústěn do současného odpadního vedení, využívaného při praní pískových filtrů. Voda pro praní nového filtru bude přivedena ze současného vedení tlakové upravené vody od ATS k tlakové nádobě. Na odbočce vedení bude instalován kulový ventil s elektrickým pohonem, ovládaný řídicí hlavou filtru.

V současném elektrickém rozvaděči budou zřízeny ochranné a jistící prvky pro nový filtr a po zásahu bude provedena revize.

Součástí dodávky je i rozbor vzorku vody v rozsahu úplného rozboru dle vyhlášky č. 252/2004 Sb. Součástí nabízených prací nejsou stavební ani bourací práce.

Nabídková cena: 108 170 Kč bez DPH
Termín dodávky: 2 měsíce od potvrzení vystavené objednávky

Vodní zdroje Ekomonitor
spol. s r.o.
Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III
tel.: 469 682 303-5 fax: 469 682 310
IČ: 150 53 695 DIČ: CZ15053695

V Chrudimi, dne 04. 07. 2025

Mgr. Pavel Vančura
Jednatel společnosti

Tabulka 1: Položkový rozpis nabízených prací - Obec Petroupim, Instalace filtru pro snížení obsahu pesticidů

Položka - výkon	jednotka	Cena za jednotku	Cena celkem
Automatický filtr s náplní z aktivního uhlí OPTIMO C 160 - 2850	1 soub	54 800,-	54 800,-
Kulový kohout s elektrickým pohonem SM 230 A	1 soub	11 220,-	11 220,-
Montážní práce (usazení technologie filtru, propojení elektroinstalace, úprava současného vedení pitné vody, instalace nového trubního vedení)	1 soub	10 000,-	10 000,-
Elektrorevize, zprovoznění, zaškolení	1 soub	10 500,-	10 500,-
Vodoinstalační a elektroinstalační materiál	1 soub	10 500,-	10 500,-
Odběr a analýza vzorku pitné vody v rozsahu úplného rozboru dle vyhl. č. 252/2004 Sb.	1 soub	8 950,-	8 950,-
Doprava materiálu a osob	1 soub	2 200,-	2 200,-
Cena celkem bez DPH			108 170 Kč
DPH 21 %			22 715 Kč
Cena celkem s DPH 21 %			130 885 Kč