

### Logbog på renovering og reparationer for Randbøldal Vandværk siden 2013

Tidspunkt	Bestilt firma	Beskrivelse	HVOR	Pris inkl. moms
Aug. 2013	OK Miljø	Fluenet sættes rundt om vandværksbygningen	Vandværket	36.900
Aug. 2013	Lesni	Der opsættes ny trappe ved vandværket	Vandværket	21.500
Nov. 2013	Randbøldal Camping	Reparation af vandværksbygningens murværk	Vandværket	14.138
Sept 13 - feb 14	VandSchmidt	Pumpeinstallation i eksisterende boring ændres til dykpumpe	Boring	488.500
		Der monteres en dykpumpe i boring 2	Boring	Inkl.
		Der etableres rådvandstationer ved begge boringer	Boring	Inkl.
		Der monteres en frekvensomformer på rentvandspumpen	Vandværket	Inkl.
		Der monteres en 300 l. membranhydrofor på afgang	Vandværket	Inkl.
		Højdebeholdere udfases og erstattes af trykforøger anlæg	Vandværket	Inkl.
Sept 13 - feb 14	Dans El	El-installationer vedr. renovering	Vandværket	47.700
Sept 13 - feb 14	Randbøldal VVS	Installationer vedr. renovering	Vandværk og boring	32.600
Sept 13 - feb 14	Randbøldal VVS	Lækager	Ledningsnet	39.600
Jan. 2014	Henrik Thomsen	Gravearbejde	Ledningsnet	28.187
Feb. 2014	VandSchmidt	Rensning af reservoir	Vandværket	10.038

---

**Ovenstående vedrører udelukkende den store renovering i 2013 og 2014**

---

## Herfra starter vores logbog for løbende reparationer

<b>2014</b>				
Marts 2014	Randbøldal VVS	Ny målerbrønd (ny stikledning var lodsejers udg)	Rodalvej 40	3.915
<b>2015</b>				
Juli 2015	Randbøldal VVS	Udskiftning stophane	Rodalvej 9	822
Juli 2015	Randbøldal VVS	Etablering af vandstik og ny målerbrønd	Lihmevej 5	3.934
Juli 2015	Henrik Thomsen	Gravearbejde ved. Vandstik	Lihmevej 5	5.000
Sept. 2015	Randbøldal VVS	Søgning efter lækage		641
Okt. 2015	Randbøldal VVS	Rep. af råvandsledning på vandværket	Vandværket	4.498
Nov. 2015	Randbøldal VVS	Montering af målerbrønd	Rodalvej 26	5.305
Dec. 2015	Randbøldal VVS	Lev af fast dæksel til målerbrønd	Bindeballevej 12	578
Dec. 2015	Henrik Thomsen	Gravearbejde vedr. udskiftning af vandrør ved musseet	Ledningsnet	58.750
Dec. 2015	Randbøldal VVS	Udskiftning af vandrør ved musseet	Ledningsnet	81.943
Nov 15 - Jan 16	Randbøldal VVS	Udskiftning af målere nord for åen		25.800
<b>2016</b>				
Jan. 2016	Randbøldal VVS	Udskiftning af frostsprængt vandmåler	Daldovervej 27	Lodsejers udgift
Jan. 2016	Dans El	Frakobling af trykpumpe, tilslutning af ny pumpe	Vandværket	2.400
Feb. 2016	Randbøldal VVS	Efterfyldning af filter på vandværket	Vandværket	10.671
Mar. 2016	Randbøldal VVS	Udskiftning af rentvandspumpe	Vandværket	33.916
Mar. 2016	Randbøldal VVS	Frosset dør på vandværket	Vandværket	1.041
Maj 2016	Randbøldal VVS	Reparation af stophane og skift af vandmåler	Kikkenborgvej 2	977
April 2016	Randbøldal VVS	Udskiftning af jordstophane	Daldovervej 21	2.625
Juni 2016	Randbøldal VVS	Udskiftning af haner (kuglehaner) v. vandmåler	Bindeballevej 28	855
Juni 2016	Randbøldal VVS	Udskiftning af vandmåler	Kikkenborgvej 8	600
Apr. 16 - Juni 16	Randbøldal VVS	Udskiftning af vandmålere syd for åen		73.465

**2017**

Jan. 2017	Randbøldal VVS	Udskiftning af frostsprunget vandmåler	Ahornvej 13	Lodsejers udgift
Jan. 2017	Randbøldal VVS	Rep. af utæt vandrør ud for Rodalvej 14	Vandværket	6.484,25
Jan. 2017	Henrik Thomsen	Gravearbejde og asfalt	Vandværket	22.562,50
Okt. 2017	Randbøldal VVS	Kontraventil skiftet	Rodalvej	3.066,73

---

**Nov. 2017 Udskiftning af hovedledning samt 2 stikledninger ved vandværk**

Nov. 2017	Henrik Thomsen	Gravearbejde, rørunderføring m.m.	Dalkildevej v. vandværk samt på Dalkildevej	m. moms kr. 62.500,00
Nov. 2017	Randbøldal VVS	Rørarbejde, tilslutning m.m.	Dalkildevej v. vandværk samt på Dalkildevej	m. moms kr. 141.194,66

**Ovenstående vedrører udelukkende reovering af hovedledning og dertil 2 nye stikledninger**

---

**Juni 2018**

Jun. 2014	4Høje Anlægsservice	Fliser nedlagt ved indgangsparti til vandværk	Vandværket	895,00
Jun. 2018	4Høje Anlægsservice	Tilgangsvej til vandværk rep. beskæring af træer og buske ved vandværk	Dalkildevej v. vandværk	6.375,00

---

**Juli 2018 Udskiftning af tilstoppede stikledninger samt stophaner på Duevej og Ahornvej**

juli 20108	4Høje Anlægsservice	Gravearbejde og asfalt	Diverse forbrugere på Duevej og Ahornvej	51.518,56
Juli 2018	Randbøldal VVS	Rørarbejde, målerbrønde	Diverse forbrugere på Duevej og Ahornvej	20.263,58

**Ovenstående vedrører udelukkende reovering / udskiftning af stikledninger og stophaner**

---

**Marts 2019 Fremstilling og montering af gangbro i filterhus alu./rustfri.**

Marts 2019	Randbøldal VVS	Fremstilling af gangbro	Vandværket	(Indhentet tilbud) 14.800,00
Marts 2019	Randbøldal VVS	Montering af gangbro i filterhus.	Vandværket	6.212,35

**Ovenstående vedrører udelukkende fremstilling og montering af gangbro på vandværket**

**Marts 2019 Ny pumpe på Bindeballevej/Skrænten, udskiftning + EL-arbejde**

Marts 2019	Randbøldal VVS	Grundfos Hydro Solo E CRIE 10-3 HQQE	Pumpehus Bindeballevej	(indhentet tilbud)	39.375,00
Marts 2019	Smedemark & Sørensen	El-arbejde	Pumpehus Bindeballevej		1.401,54

**Ovenstående vedrører udelukkende ny pumpe + udskiftning af denne m. EL-arbejde på Bindeballevej**

---

**Juli 2019 Montering af tappehane i brønd samt udskiftning af motorværn og trykafbryder i brønd på Ahornvej**

Juli 2019	Randbøldal VVS	Montering af tappehane	Brønd på Ahornvej		1.210,55
Juli 2019	Smedemark & Sørensen	Udskiftning af motorværn og afbryder	Brønd på Ahornvej		3.159,06

---

**Sept. 2019 Søgning efter stophane samt nyt dæksel på brønden**

Sep. 2019	Randbøldal VVS	Finde stophane og montere dæksel.	Rodalvej 54		1.981,64
-----------	----------------	-----------------------------------	-------------	--	----------

---