

## **Investering 2010**

### **Vannledning vestside etappe 3**

Prosjekt nr: 6194

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Unum – Brandval

Type prosjekt: Vannledning

Lengde: 4300 meter

Dimensjon: 355mm PE 100 SDR 11

Tileggsopplysninger: Ekstra kostnader med tilkoplinger til eksisterende ledninger til/fra høydebasseng.

Investering Vann: 7000      Avløp: 0      Sum: 7000

### **Digerrudlia I**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Jernbanegt. – Digerrudvegen - Amundvegen

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde: Digerudvegen fra Jernbanegata til Haraldsgate og Amundvegen. 470 meter.  
Jernebanegata fra Ellensveg til utsiktsvegen 210 meter.

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Ivar Ferders veg utsettes pga. nytt asfalt dekke 2008.

Investering Vann: 1000      Avløp: 1700      Sum: 2700

### **Nord-Tråstadledning**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Tråstad Ungdomskole Grusbane – Erik Werenskioldsveg

Type prosjekt: Vannledning

Lengde: 600 meter

Dimensjon: 355mm PE 100 SDR 11

Tileggsopplysninger: VA kummer må legges om ved nytt idrettsanlegg, 400.000 bør dekkes av Kongsvinger sportsanlegg. (300.000 vann og 100.000 avløp). Klargjøres for vannledning fra Granli via Vingersjøen. Bytting av kummer i forbindelse med grusbane på Tråstad kan bli kostbart. Kummer for sonevannmålere bør settes ned.

Investering Vann: 900 + (300)      Avløp: 200+ (100)      Sum: 1100 + (400 fra KSA)

#### **Tråstad 4**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Solvegen 7 til vestre ende av Tråstadvegen, videre til kryss Tråstadvegen, Tverrvegen

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde: 430 meter

Dimensjon: VL100- 150, OV 250 -315?, SP 160

Tileggsopplysninger: Fjellsprenging øker kostnadene

Investering Vann: 300 Avløp: 700 Sum: 1000

#### **Sanering, Brandval vest, etappe II**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Ledningsnett i forbindelse med ny pumpestasjon ved Brandval skole

Type prosjekt: Avløp

Lengde:

Dimensjon:

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 200 Avløp: 500 Sum: 700

#### **Rehabilitering av renseanleggene i Grue**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Grinder Renseanlegg og Kirkenær renseanlegg

Investering Vann: Avløp: 1500 Sum: 1500

#### **Vollermoen, pumpestasjon**

Prosjekt nr: 6050

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Alternativt sette ned mini pumpestasjon(140x140 overbygg), pga få husstander, må avklares med drift.

Investering Vann: Avløp: 500 Sum: 500

#### **Vangenspissen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Ledningsnett i forbindelse med ny gangsykkelveg langs Oslovegen fra Øvre Langelandsveg til Vangenspissen

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde: 210 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Det legges ny overvannsledning gjennom Oslovegen i kryss Oslovegen, Øvre Langelandsveg.

Investering Vann: 300 Avløp: 500 Sum: 800

### **Øvrebyen park**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Ledningsnett i forbindelse med nytt boligfelt mellom Øvre langelandsveg, Rynningsgate og Storgata.(Gamle Plantasjen)

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde:

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Usikkert når utbygging av boligfelt starter.

Investering Vann: 500 Avløp: 700 Sum: 1200

### **Øyseth**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Kryss Håkenstubakken, Oslovegen til Teaterbygning (Vekta)

Type prosjekt: Vann

Lengde: 1100 meter

Dimensjon: 110 mm

Tileggsopplysninger: Statens Vegvesen planlegger ny vannledning, dimensjon 63, GIVAS vurderer å betale mellomlegget for å gå opp til 110mm, og overta drift av ledningen.

Investering Vann: 100 Avløp: Sum: 100

### **Bil**

Investering Vann: 300 Avløp: 300 Sum: 600

### **Skaraberget, vannutbygging**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Strekning: Fra hovedledning Vann til Grue til nettet til privat vannverk i Skaraberget

Type prosjekt: Vann

Lengde: 700 meter

Dimensjon: 63

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 500 Avløp: Sum: 500

### **Utbyggingsavtaler mv.**

Diverse avtaler i forbindelse med nye byggefelt.

Investering Vann: 400 Avløp: 900 Sum: 1300

### **Tak, Otervegen nr. 9**

Investering Vann: 500 Avløp: 500 Sum: 1000

## **Investering 2011**

### **Sikkerhetsledning, Vingersjøen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Granli - Nesteby

Type prosjekt: Vann

Lengde: 5400 meter

Dimensjon: 400 PE

Tileggsopplysninger: Ny hovedledning fra Granli Vannverk, Sjøledning gjennom

Vingersjøen, koples til kum i kryss Tjernesbyvegen, Jaren vegen

Investering Vann: 6600      Avløp: 0      Sum: 6600

### **Kryssing av Glomma, Hov – Tråstad**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Hov- Nord Tråstad

Type prosjekt: Vann

Lengde: 700 meter

Dimensjon: 400 PE

Tileggsopplysninger: Koples til eksisterende hovedledning fra Hov- Nesteby, krysser glomma ved Nord tråstad til kum ved Tennisbane i Erik Werenskioldsveg.

Investering Vann: 1400      Avløp: 0      Sum: 1400

### **Kryssing av Glomma, Langeland – Stømner**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Langeland - Stømner

Type prosjekt: Vann og Avløp

Lengde: 270 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Usikkert om det er fjell på sørsida.

Investering Vann: 600      Avløp: 600      Sum: 1200

### **Kryssinger, ny motorveg, RV-2**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Stømner og Åsum

Type prosjekt: Vann , Avløp og Overvann

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Kostnader med å lage rørgater under motorveg Stømner og Åsum

Investering Vann: 1000      Avløp: 1000      Sum: 2000

## **Digerrudlia II**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Utsiktsvegen, fra kryss Liavegen til Symrevegen.

Symrevegen, Enbergvegen, Høgspentvegen, Marivegen.

Type prosjekt: Vann , Avløp og Overvann

Lengde: Utsiktsvegen, fra kryss Liavegen til Symrevegen. 260 meter  
Symrevegen 254 meter

Enbergvegen og Høgspentvegen 216 meter.

Marivegen 190 meter

Liavegen 180 meter

Sum etappe 2 = 1100 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Gammel vannledning fra Gamle Bæreiaveg til Kristinesgate vurderes å legges om (Tilstand vurderes).

Investering Vann: 1200 Avløp: 2700 Sum: 3900

## **Avløppumpeasjon, Stømner**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Stømner

Type prosjekt: Avløppumpeasjon

Tileggsopplysninger: Pumpeasjon for å pumpe over Glomma fra Marikollen.

Investering Vann: Avløp: 600 Sum: 600

## **Vannledning og avløp Stømner – SIVA**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Stømner-Siva

Type prosjekt: Vann, Avløp og Overvann

Lengde: 1000 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 1200 Avløp: 600 Sum: 1800

## **Rehabilitering av renseanleggene i Grue**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Grinder Renseanlegg og Kirkenær renseanlegg

Investering Vann: Avløp: 1500 Sum: 1500

### **Utredning, bygningsmessig rehabilitering RA-300**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Utredning rehabilitering Kongsvinger Renseanlegg.

Investering Vann: Avløp: 200 Sum: 200

### **Utbyggingsavtaler mv.**

Diverse avtaler i forbindelse med nye byggefelt.

Investering Vann: Avløp: 800 Sum: 800

## **Investering 2012**

### **Ny brønn 5, Granli**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Type prosjekt: Vann

Tileggsopplysninger: Nedsetting av ny brønn nord for nødbrønn på Granli.

Investering Vann: 1200 Avløp: 0 Sum: 1200

### **Vannledning, Glåmlia Sæter**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Sæter – Glåmlia

Type prosjekt: Vannledning

Lengde: 1100 meter

Dimensjon: 355mm PE 100 SDR 11

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 1700 Avløp: 0 Sum: 1700

### **Digerudlia III**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Mellom Utsiktsvegen og Marte Plassensveg

Gamle Bæreia veg til Chr. Engsveg, Chr. Engsveg til Brattbakken,

Chr. Engsveg fra nr 2 til nr 9 ?.

Type prosjekt: Vann , Avløp og Overvann

Lengde: Mellom Utsiktsvegen og Marte Plassensveg 80 meter

Gamle Bæreiavegen til Chr. Engsveg 200 meter

Chr. Engsveg til Brattbakken 150 meter

Chr. Engsveg fra nr 2 til nr 9. 80 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Ledningsnett følger ikke veg i området, men går gjennom hager, omlegging av traseer bør vurderes hvis mulig. Neslevegen: vurdere å legge off. ledning eller pålegge grunneiere å legge om til separat SP og OV.

Investering Vann: 1000 Avløp: 1500 Sum: 2500

### **Rehabilitering av renseanleggene i Grue**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Grunder Renseanlegg og Kirkenær renseanlegg

Investering Vann: Avløp: 1500 Sum: 1500

### **Vann og avløp fra Rv-2 til Marikollen skole**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Stømner-Marikollen

Type prosjekt: Vann, Avløp og Overvann

Lengde: 1000 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Lednings nett fra Marikollen skole til gjennom ny riksveg2 ved rundkjøring på Stømner og ned til Glomma ved kryssing.

Investering Vann: 1500 Avløp: 2000 Sum: 3500

### **Lenmann Jahnsens veg**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Lenmann Jahnsens veg

Type prosjekt: Vann, Avløp og Overvann

Lengde: 380 meter

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Legges ned til kryss Arkovegen, Tajevegen

Investering Vann: 500 Avløp: 500 Sum: 1000

### **Rehabilitering, bygningsmasse RA-300**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Type prosjekt: Avløp

Skifting av utvendige veggplater mm. på Kongsvinger Renseanlegg

Investering Vann: Avløp: 1000 Sum: 1000

### **Planlegging, nytt høydebasseng i Vardåsvegen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Ledningsnett i forbindelse med Høydebasseng, Glåmlia til Vardåsen og Kryss O.A  
Hexsumsveg, Løkkegt til høydebassenget.

Type prosjekt: Vann

Lengde: 500 meter vannledning Gåmlia Vardåsen, 360 meter Kryss O.A Hexsumsveg,  
Løkkegt til Vardåsen

Dimensjon: Vannledning 250mm fra Glåmlia til Vardåsen, 160mm fra Kryss O.A

Hexsumsveg, Løkkegt til Vardåsen, Basseng 3000m<sup>3</sup>

Tileggsopplysninger: Høydebasseng på festningen fra 1924, trenger rehabilitering og burde utvides. Dagens plassering på historisk grunn er lite egnet for utbygging. Et nytt større basseng kan plasseres på samme høyde(225 moh) i Vardåsvegen og erstatte høydebassenget på festningen som hovedbasseng. Det gamle bassenget på festningen vil fungere som reserve basseng.

Investering Vann: 300      Avløp:      Sum: 300

### **Rehabilitering av vannledning, Kongsv. – Roverud Etappe 1**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Hov -Roverud

Type prosjekt: Vann

Lengde: 5400 meter (Etappe 1 og 2)

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Trekking av ny ledning i gammel ledning vurderes eller grave ny ledning parallelt med den gamle.

Investering Vann: 3000      Avløp:      Sum: 3000

### **Utbyggingsavtaler mv.**

Diverse avtaler i forbindelse med nye byggefelt.

Investering Vann: 1000      Avløp: 1000      Sum: 2000



## **Investering 2013**

### **Marikollen, utbygging**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Marikollen

Type prosjekt: Vann, Avløp og Overvann

Lengde:

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Ledningsnett i forbindelse med utbygging i Marikollen

Investering Vann: 1000      Avløp: 1500      Sum: 2500

### **Dr. Gundahlsveg, W Faye Hansens veg, Th. Løvenskioldsveg**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Fra kryss Parkvegen, Winsnesgate opp Dr.Gundahlsveg .W Faye Hansens veg frem til nr 1. Th Løvenskiolds veg

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde: 570 meter (400 + 170 m Th. Løvenskiolds veg)

Dimensjon: VL200, OV315, SP200 – 160. Th. Løvenskioldsveg : VL100, OV 200-1160 ,SP 160-125

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 800      Avløp: 1300      Sum: 2100

### **Dr. Gundahlsveg -Vardåsvegen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Kryss Dr.Gundahlsveg, Øvre Langlandsveg til Trykkøker i kryss Vardåsvegen, Nygata.

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde: 140 meter

Dimensjon: VL200, OV315, SP200 – 160.

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 500      Avløp: 1000      Sum: 1500

### **Punktvis. Rehabil. Ledningsnett + Konglevegen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning:

Type prosjekt: Vann, avløp og overvann

Lengde:

Dimensjon:

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 1000      Avløp: 700      Sum: 1700

### **Rehabl. Ledningsnett Kongsvinger Roverud Etappe 2**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Hov -Roverud

Type prosjekt: Vann

Lengde: 5400 meter (Etappe 1 og 2)

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Trekking av ny ledning i gammel ledning vurderes.

Investering Vann: 3000    Avløp:            Sum: 3000

### **Rehabilitering av renseanlegg i Grue**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Grinder Renseanlegg og Kirkenær renseanlegg

Investering Vann:    Avløp: 1500    Sum: 1500

### **Avløpspumpestasjon Vollermoen**

Prosjekt nr: 6050

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Alternativt sette ned mini pumpestasjon(140x140 overbygg), pga få husstander, må avklares med drift.

Investering Vann:    Avløp: 500    Sum: 500

### **Nytt høydebasseng ledningsnett, Vardåsvegen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Ledningsnett i forbindelse med Høydebasseng, Glåmlia til Vardåsen og Kryss O.A Hexsumsveg, Løkkegt til høydebassenget.

Type prosjekt: Vann

Lengde: 500 meter vannledning Gåmlia Vardåsen, 360 meter Kryss O.A Hexsumsveg, Løkkegt til Vardåsen

Dimensjon: Vannledning 250mm fra Glåmlia til Vardåsen, 160mm fra Kryss O.A Hexsumsveg, Løkkegt til Vardåsen

Tileggsopplysninger: Ledningsanlegg i forbindelse med bygging av nytt høydebasseng.

Investering Vann: 1700    Avløp:            Sum: 1700

### **Utbyggingsavtaler mv.**

Diverse avtaler i forbindelse med nye byggefelt.

Investering Vann: 1000    Avløp: 1000    Sum: 2000

## **Investering 2014 - 2017**

### **Rehabilitering, RA-300**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Rehabilitering Kongsvinger Renseanlegg.

Investering Vann: Avløp: 3000 Sum: 3000

### **Nytt høydebasseng i Vardåsvegen**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Bygging av nytt høydebasseng Vardåsen

Type prosjekt: Vann

Dimensjon: Basseng 3000m<sup>3</sup>

Tileggsopplysninger: Høydebasseng på festningen fra 1924, trenger rehabilitering og burde utvides. Dagens plassering på historisk grunn er lite egnet for utbygging. Et nytt større basseng kan plasseres på samme høyde(225 moh) i Vardåsvegen og erstatte høydebassenget på festningen som hovedbasseng. Det gamle bassenget på festningen vil fungere som reserve basseng.

Investering Vann: 6300 Avløp: Sum: 6300

### **Rehabilitering av Renseanleggene i Grue**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Rehabilitering Grinder og Kirkenær

Investering Vann: Avløp: 1500 Sum: 1500

### **Avløpsspumpestasjoner, oppgradering i Grue**

Investering Vann: Avløp: 1500 Sum: 1500

### **Ledningsnett, Namnå, Tjura i Grue**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Grue

Strekning: Namnå -Tjura

Type prosjekt: Vann, Avløp?

Lengde:

Dimensjon:

Tileggsopplysninger: Bør utredes fra Grue Kommune om Tjura skal ha avløpsnett. Grue bør lage vannmiljøplan i sammen med GIVAS som tar opp til drøfting avløpsløsninger for Tjura området.

Investering Vann: 6000 Avløp: 4000 Sum: 10000

### **Ny brønn (6) Granli**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Type prosjekt: Vann

Tileggsopplysninger: Nedsetting av ny brønn, plassering avklares i samarbeid med NGU.

Investering Vann: 1200    Avløp: 0    Sum: 1200

### **Øverbyen, sanering av ledningsnett**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning:

Type prosjekt: Vann, Avløp og Overvann

Lengde:

Dimensjon:

Tileggsopplysninger:

Investering Vann: 4000    Avløp: 5000    Sum: 9000

### **Diverse pumpestasjon, Austmarka**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Type prosjekt: Avløp

Tileggsopplysninger: Pumpestasjoner Pram , Skullerud

Investering Vann:    Avløp: 1000    Sum: 1000

### **Vannl. Sør-Odal**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Siva - Skyrud

Type prosjekt: Vann

Lengde: 4700 meter

Dimensjon: 250

Tileggsopplysninger: Sikkerhetsledning til Sør Odal

Investering Vann: 6000    Avløp:    Sum: 6000

### **Vannledning, Breiroa. Brandval**

Prosjekt nr: ????

Kommune: Kongsvinger

Strekning: Fosseid -Breiroa

Type prosjekt: Vann

Lengde: 6000 meter

Dimensjon: 160

Tileggsopplysninger: Usikkert om anlegget blir gjennomført, interesse må kartlegges

Investering Vann: 6700    Avløp:    Sum: 6700

**Renovering, oppgradering av pumpestasjoner**

Investering Vann: Avløp: 4000 Sum: 4000

**Driftsovervåkning, data**

Oppgradering av driftsovervåknings anlegg

Investering Vann: 1000 Avløp: 3700 Sum: 4700

**Biler/transportmidler**

Investering Vann: 800 Avløp: 2300 Sum: 3100

**Utbyggingsavtaler mv.**

Diverse avtaler i forbindelse med nye byggefelt.

Investering Vann: 4000 Avløp: 4000 Sum: 8000