



SKALA 1:1000

0 5 10 20 50
METER

Våt damm
Permanent vattenyta 200 m²
Vattenyta vid full damm 340 m²
Ytanspråk inkl slänter och invallning 580 m²

3:9

Utlopp från damm reglerad till 67 l/s
Pumpstation spillvatten
Överbyggnad 3 x 3 m
Serviceväg till pumpstation

Skyfallsväg samt avledning dagvatten från avskärande dike (höjdsått lägre än omgivande mark)

3:11

Avskärande dike

Trumma under väg beroende på höjder

3:201

3:14

Avskärande dike

3:202

VA-anslutning till Ekeby 3:202, 3:26 och närliggande fastigheter (exakt läge bestäms vid detaljprojektering)

3:13

Aktivitetsyta/
Torr damm
200 m²

Utlopp från aktivitetsyta, reglerad till 39 l/s

Uppfyllning över dike

3:22

Ledningsrättsområde

3:16

3:17

3:19

3:18

Anslutning vatten och spillvatten

Förlängning av vägtrumma

3:25

Avskärande dike

Befintliga privata ledningar (slopas)

- NY SPILLVATTENLEDNING
- NY SPILLVATTENLEDNING TRYCK
- NY DAGVATTENLEDNING
- DAGVATTENLEDNING (FÖRLÄNGNING AV TRUMMA)
- NY VATTENLEDNING
- BEFINTLIG SPILLVATTENLEDNING
- BEFINTLIG VATTENLEDNING

- ◻ SPILLVATTEN PUMPSTATION
- SPILLVATTEN NEDSTIGNINGSBRUNN
- DAGVATTEN NEDSTIGNINGSBRUNN
- DAGVATTEN INLOPP/UTLOPP
- PRINCIPIELL MARKKLUTNING EFTER EXPLOATERING
- ◻ PERMANENT VATTENYTA
- ◻ TILLFÄLLIG VATTENYTA VID SKYFALL

<p>WSP Samhällsbyggnad Box 8094 700 08 Örebro 010-722 50 00 www.wsp.com</p>	<h3>Förslag VA (Systemskiss)</h3> <p>Dagvattenutredning Ekeby 3:22 och Ekeby 3:203 Eskilstuna kommun</p>		<p>DATUM 2021-11-15</p>
	<p>UPPDRAG NUMMER 10320936</p>	<p>KONSTRUERAD AV P. Samuelsson</p>	<p>HANDLÄGGARE P. Samuelsson</p>