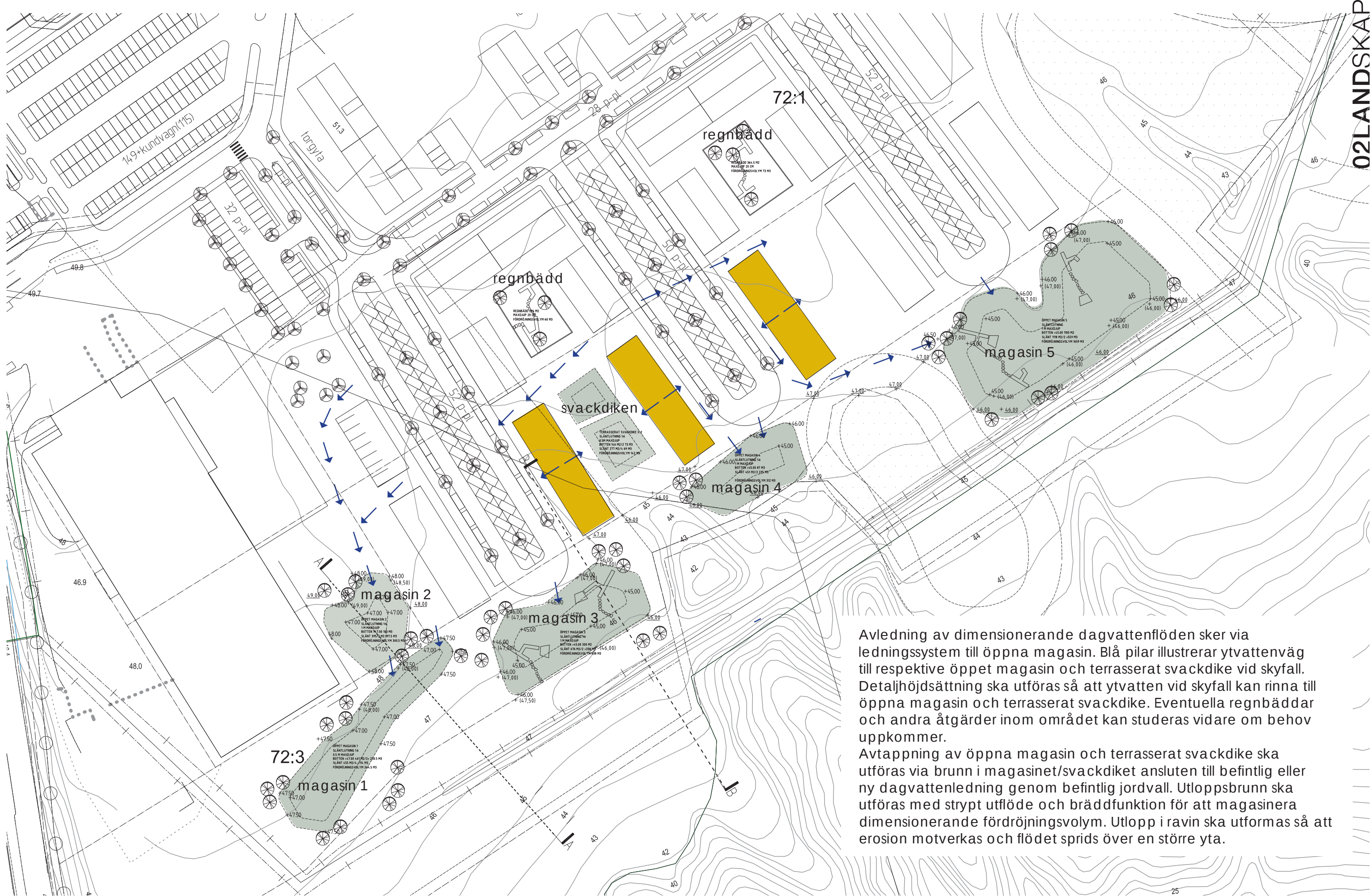




Avledning av dimensionerande dagvattenflöden sker via ledningssystem till öppna magasin. Blå pilar illustrerar ytvattenväg till respektive öppet magasin och terrasserat svackdike vid skyfall. Detaljhöjdsättning ska utföras så att ytvatten vid skyfall kan rinna till öppna magasin och terrasserat svackdike. Eventuella regnbäddar och andra åtgärder inom området kan studeras vidare om behov uppkommer.

Avtappning av öppna magasin och terrasserat svackdike ska utföras via brunn i magasinet/svackdiket ansluten till befintlig eller ny dagvattenledning genom befintlig jordvall. Utloppsbrunn ska utföras med strypt utflöde och bräddfunktion för att magasinera dimensionerande fördröjningsvolym. Utlopp i ravin ska utformas så att erosion motverkas och flödet sprids över en större yta.

KUNGSFORS - SKISS FÖRDRÖJNING DAGVATTEN SKYFALL

201208 02LANDSKAP

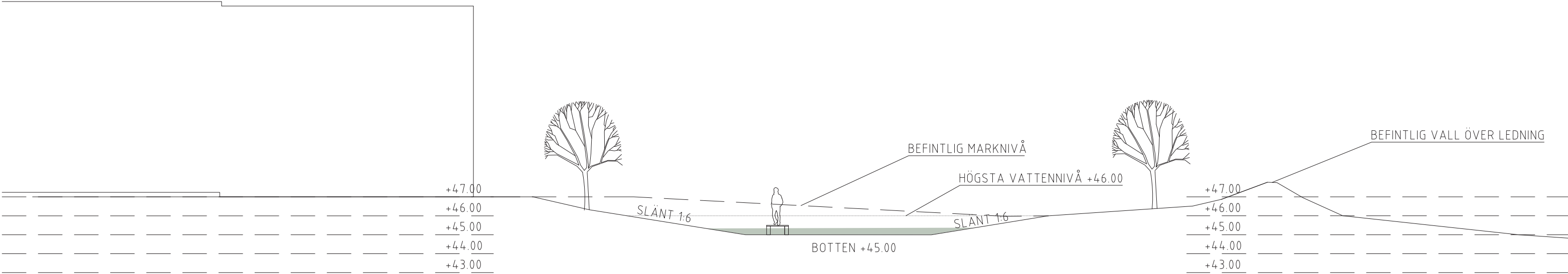
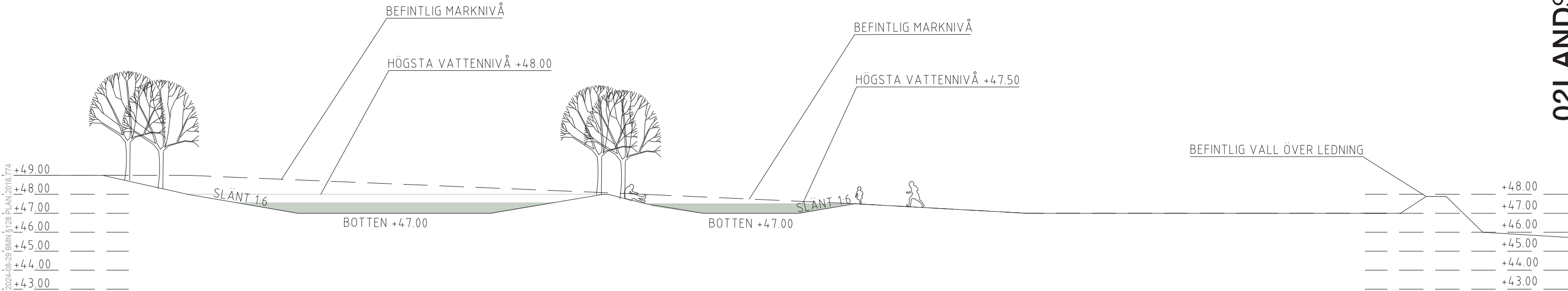
SKALA 1:1000

KUNGSFORS ÄNGAR PRINCIPHANTERING DAGVATTEN-SKYFALL

FÖRDRÖJNINGSVOLYM ÖPPNA MAGASIN TOTALT: 3254 M3
FÖRDRÖJNINGSVOLYM SVACKDIKE INOM BOSTÄDER: 142 M3
(FÖRDRÖJNINGSVOLYM REGNBÄDDAR TOTALT : 133 M3)

201208

Tillhör nämndebeslut 2024-08-28 BMN §128 PLAN 2016.774



KUNGSFORS - SKISS FÖRDRÖJNING DAGVATTEN SKYFALL
201208 02LANDSKAP SKALA 1:200

Tillhör nämndebeslut 2024-08-29 BMN §128 PLAN.2016.774

Magain 1,2 och 3
skala 1/400





Svackdiken och magasin 4
skala 1/400

4,5 M2
CM
SVOLYM 73 M3

Tillhör nämndebeslut 2024-08-29 BMN §128 PLAN 2016.774

MAGASIN 4
NING 1:6
JP
5,00 87 M3
M2/2 225 M3
NGSVOLYM 312 M3

Magasin 5
skala 1/400





referenser