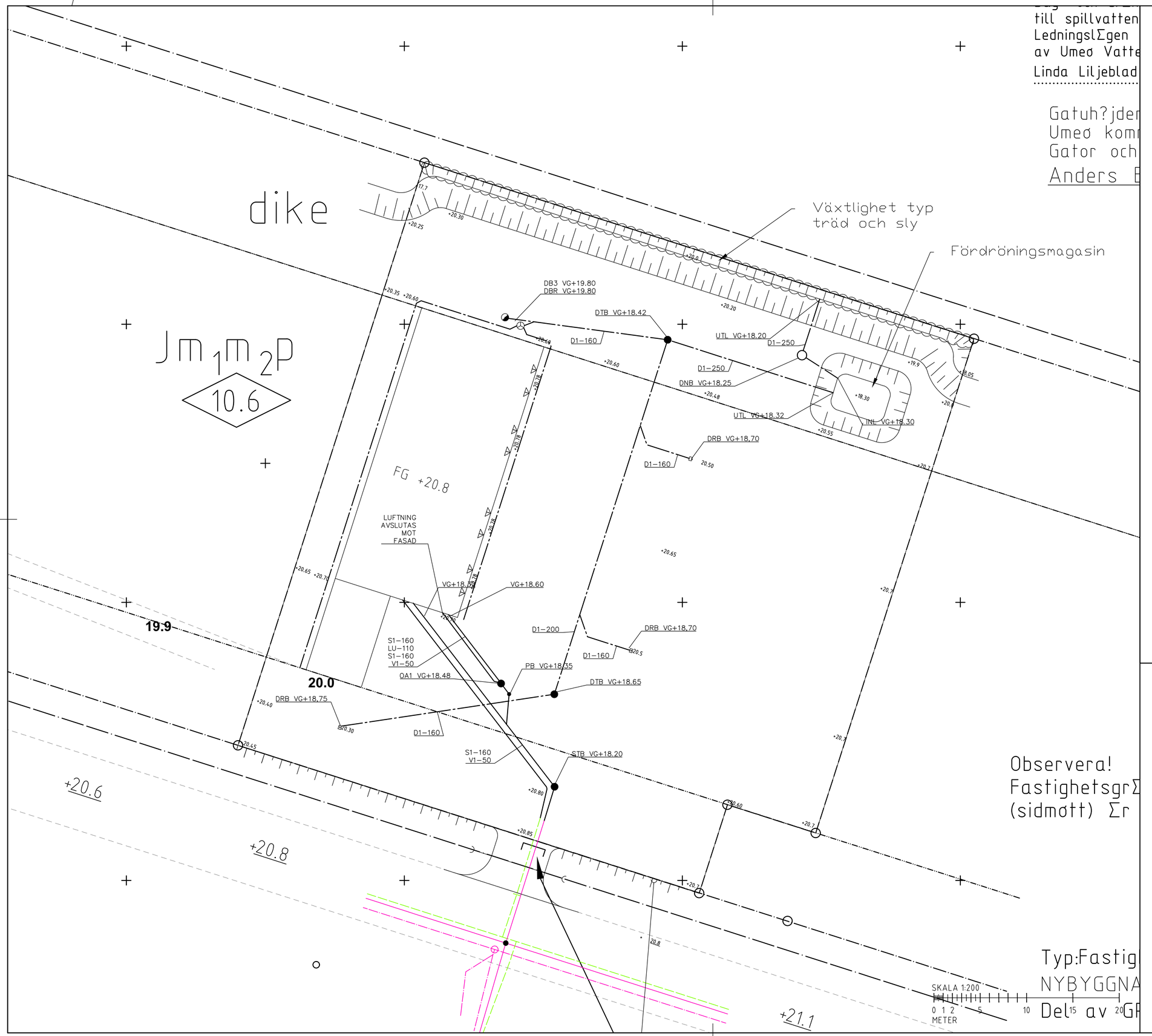
till spillvatten
Ledningsl Σgen
av Umeå Vatte
Linda Liljeblad

Gatuh?jder
Umeå komm
Gator och
Anders E



FÖRKLARINGAR–PLAN

	BEF VA–LEDNING
	PRÖPPNING AV VA–LEDNING
	FÖRESL SPILLVATTENLEDNING
	FÖRESL DAGVATTENLEDNING
	FÖRESL VATTENLEDNING MED AVSTÄNGNINGSVENTIL
DNB	FÖRESL NEDSTIGNINGSBRUNN
DB	FÖRESL DAGVATTENBRUNN
STB, DTB	FÖRESL TILLSYNSBRUNN
DRB	FÖRESL DAGVATTENBRUNN
DBR	FÖRESL DRÄNERINGSBRUNN
DB3	FÖRESL DAGVATTENBRUNN, ENBART STUPRÖR ANSLUTNA
	FÖRESL STUPRÖR SOM ANSLUTS
	FÖRESL ISOLERING AV LEDNING
	FÖRESL ISOLERING

V1 LEDNING AV PE – RÖR, TRYCKRÖR ENL SVENSK STANDARD
MATERIAL: PE 80 T.D.M. DIM 90 DARÖVER PE 100
TRYCKKLASS: PN 10

V2 LEDNING AV PE – RÖR FÖR SPRINKLER, TRYCKRÖR ENL SVENSK STANDARD
MATERIAL: PE 80 T.D.M. DIM 90 DARÖVER PE 100
TRYCKKLASS: PN 10

DNB NEDSTIGNINGSBRUNN AV BETONG MED SANDFÅNG OCH VATTENLÅS Ø1000mm
FLYTANDE BETÄCKNING A640JR RSK 703 72 68 MED SKRAPRING

STB, DTB TILLSYNSBRUNN AV PLAST, FABR. UPONAL ELLIKV. MED DIAM.400mm
TELESKÖPBETÄCKNING RSK 234 88 00 L–65D

DB1 DAGVATTENBRUNN AV PLAST MED VATTENLÅS, MED SANDFÅNG
FABR. UPONAL ELLIKV. DIAM.600mm. TELESKÖPISK TÄTBETÄCKNING

DRB DAGVATTENBRUNN AV PLAST UTAN VATTENLÅS, MED SANDFÅNG
FABR. UPONAL ELLIKV. DIAM.400mm. TELESKÖPISK GALLERBETÄCKNING
RSK 234 86 96 L–61 MED LUFTLÅS ENLIGT ANM

DB3 LIKA DRB MEN MED ENBART STUPRÖR ANSLUTNA OCH TÄTT LOCK
RSK 234 88 00 L–65D

DBR DRÄNVATTENBRUNN AV PLAST UTAN VATTENLÅS, MED SANDFÅNG.
FABR UPONAL ELLIKV. DIAM. 400mm. BETÄCKNING RSK 234 88 00 L–65D

VAV AVSTÄNGNINGSANORDNING MED KILSLIDSVENTIL PÅ VATTENLEDNING
FABR. KONGSBERG ESCO TYP S–2844–4 MED PE100 RÖR. DN100–DN315
SPINDELSTÅNG AV SYRAFAST STÅL.
TELESKÖPISK SPINDELFÖRLÄNGARE DANFOSS S–1880–4 SYRAFAST,
FAST BETÄCKNING RSK 7034010 MED TILLHÖRANDE TRYCKFÖRDELNINGS–
PLATTA RSK 7036007V

OA BENSIN– OCH OLJEAVSKILJARE FÖR OLJEFÖRORENAT SPILLVATTEN.
FABR. ACO NORDIC ELLIKV.
TELESKÖPBETÄCKNINGAR RSK 7037211 ELLIKV.
AUTOMATIKSKÅP MED POTENTIALFRI UTGÅNG FÖR LARM INGÅR.
ELEKTRISK KABELDRAGNING OCH ANSLUTNINGAR INGÅR I ELENTREPRENADEN.

PDRÄN PUMPBRUNN AV PLAST FÖR DRÄNVATTEN Ø400mm FABRIKSBYGGDA ELLIKV.
ROSTFRI DRÄNKBAR LÄNSPUMP TYP BEST 1–AUT MED FÄSTYGGD
VIPPA INGÅR. PUMP, RÖRGALLERI MM LEVERERAS KOMPLETT FÄRDIGMONTERAD
MED 5m STANDARRÖR. 1st LARMLÅDA MED LARMVIPPA INGÅR.
MED POTENTIALFRI UTGÅNG FÖR LARM

ANM

BEF. ANSLUTNINGSPUNKTER FRAMSCHAKTAS FÖR NIVÅ– OCH LÄGESKONTROLL
I GOD TID INNAN VA–ARBETENA PÅBÖRJAS.

EXAKTA PLANLÄGEN FÖR STUPRÖR FRAMGÅR AV A–RITNINGAR

BRB FÖRSES MED LUFTLÅS DRÄ LEDNING ISOLERAS
SAMT NÄR STUPRÖR ÄR ANSLUTNA

KOORDINATSYSTEM: SWEREF99 2015
HÖJDSYSTEM: RH2000

ISOLERING

ISOLERING FABR. DOW EL. LIKV. TYP SOLIMATE 300 (NORMAL BELASTNING)

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN

FÖRHANDSKOPIA

BANDSÅGEN 3
UMEKAN

UMV
UMEÅ MARK & VA AB

UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
18	Andreas Sjögren	Andreas Sjögren
DATUM	ANSVARIG	
2021–06–08		

Nybyggnad av industrigarage
VA–Plan

SKALA	NUMMER	BET
SKALA 1:400 (A3) SKALA 1:200 (A1)	R–51–1–01	A

FIL: C:\DROPBOX (UMEÅ MARK & VA AB)\DROPBOX (UMEÅ MARK & VA AB)\PROJEKT\19 UMEKAN\CAD\RITDEF\R–511–01.DWG PLOTTAD: 2021–06–08 18:23 AV ANVÄNDARE ANDREAS