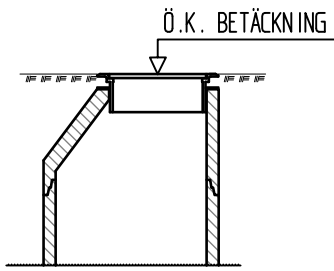


TYPRITNING

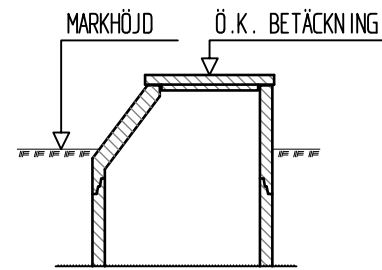
COORDINATSYSTEM: PLAN = SWEREF99 16 30, HÖJD=RH 2000

- SAMTLIGA SKARVAR PÅ TRYCKLEDNINGAR SKALL MÄTAS IN. TYP AV SKARV SKALL REDOVISAS.
 - X, Y, Z INMÄTS FÖR SAMTLIGA PUNKTER. Z-VÄRDE SKALL SITTA PÅ INMÄTNINGSPUNKTEN.
 - Z-VÄRDE PÅ SJÄLVFALLSLEDNINGAR LEVERERAS VATTENGÅNG, KODAS V.G. TYRCKLEDNINGAR LEVERERAS HJÄSSAN KOADS Ö.K.
 - INMÄTNINGEN SKALL LEVERERAS BÅDE I DWG- OCH PXY-FORMAT.
 - INMÄTNINGSPUNKTEN SKALL REDOVISAS MED OBJEKTNAMN, DIMENSION, V.G. OCH LAGRAS I LAGER MED SAMMA NAMN T.EX. ALLA "DAG" PUNKTER I LAGER "DAG".
 - LEDNINGAR SKALL RITAS SOM EN 3D-POLYLINE I LAGER D, S, V, TA.
 - SAMTLIGA KABLAR OCH SKÅP SOM TILLHÖR VA-ANLÄGGNINGEN SKALL MÄTAS IN.
 - RITNINGSFILLEN SPARAS MED FILNAMN: "MÄLARENERGIS AO-NUMMER + PROJEKTNAMN"
- E-POSTA FILEN MED MATERIALSPECIFIKATION, INMÄTARENS NAMN OCH TELEFONNUMMER TILL :
[MÄLARENERGI VATTENS BYGGLEDARE/TEKNISKKONTROLLANT FÖR PROJEKTET](#)

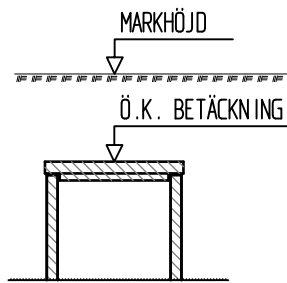
BRUNNAR I MARKNIVÅ



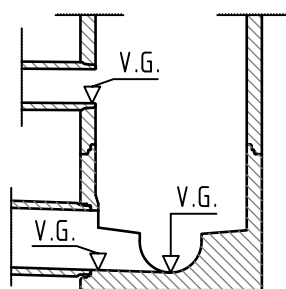
BRUNNAR : OVAN MARK



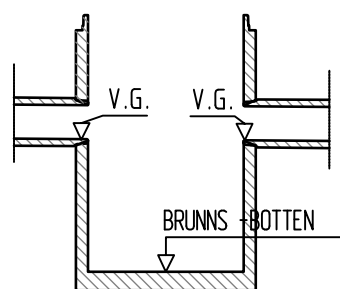
VID SLOPADE BRUNNS-DELAR : UNDER MARK



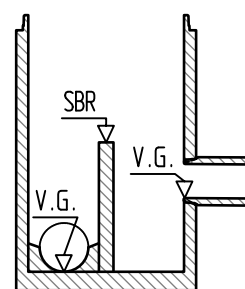
CENTRUM BRUNNSBOTTEN. INKOMMANDE LEDNINGAR



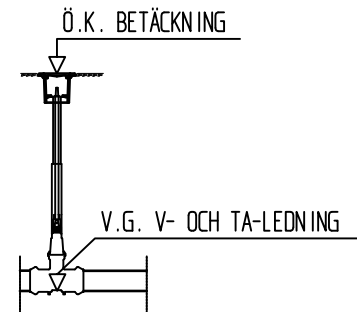
BRUNN MED SANDFÅNG



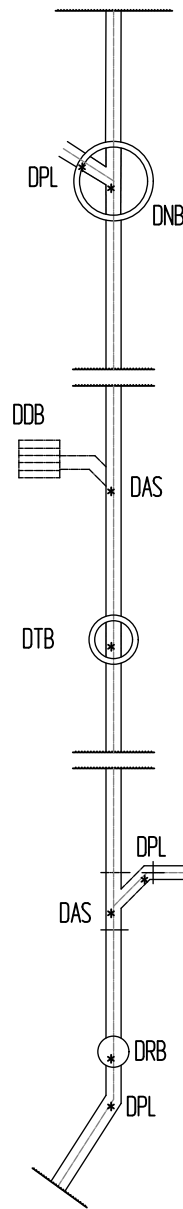
BRÄDDNINGSBRUNN



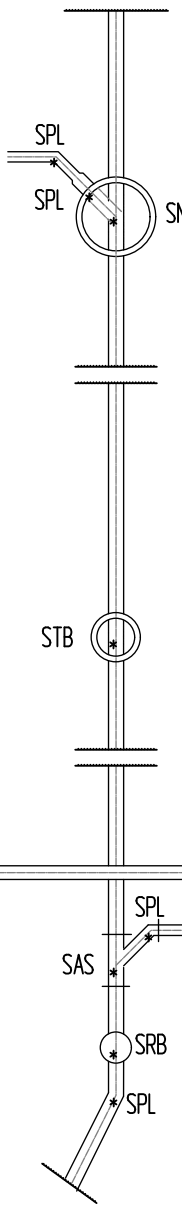
VENTIL, BRAND- OCH SPOLPOST



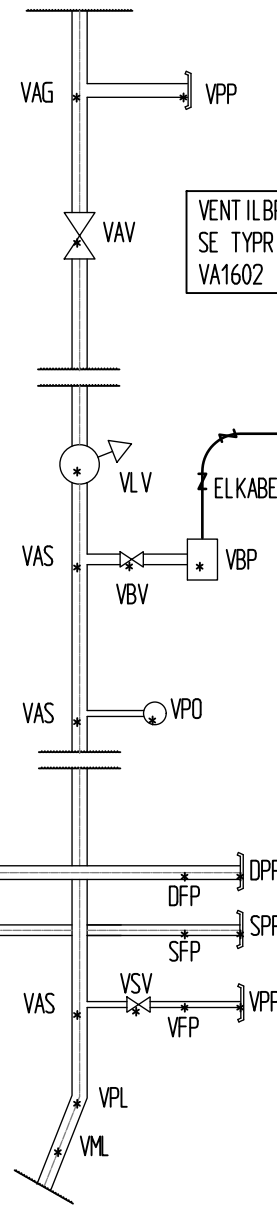
D-DAGVATTENLEDNING



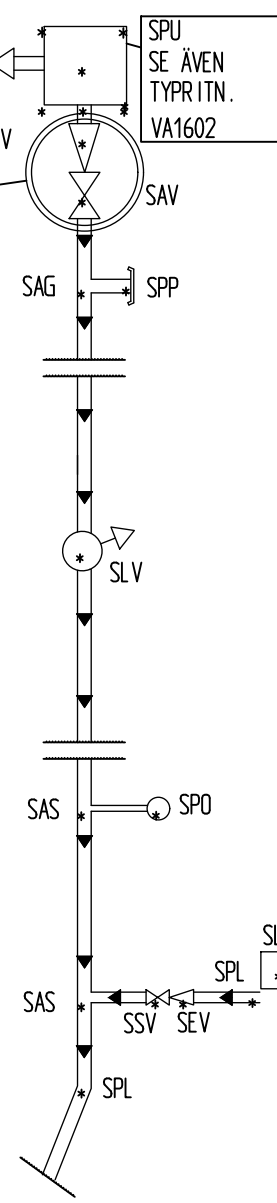
S-SPILLVATTENLEDNING



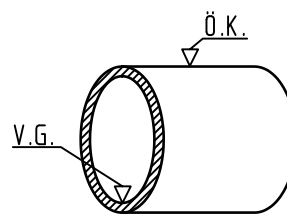
V-VATTENLEDNING



TA-TRYCKAVLOPP



V.G. PÅ LEDNING



OBJEKT			FÖRKLARING	
DAGVATTEN	SPILLVATTEN	VATTEN	* = FLÖDESTYP: D, S, V	
DAG	SAG	VAG	*AG	AVGRENING PÅ HUVUDLEDNING
DAS	SAS	VAS	*AS	ANSLUTNING TILL FASTIGHET
DAV	SAV	VAV	*AV	AVSTÄNGINGSVENTIL
		VBP	*BP	BRANDPOST
		SBR	*BR	BRÄDDÖVERFALL/SKIBORD
			*BV	BRANDPOSTVENTIL
DDB			*DB	DAGVATTENBRUNN, RÄNNSTENSBRUNN
DDR			*DR	DRÄNERINGSBRUNN
DEV	SEV	VEV	*EV	ENVÄGSVENTIL, BACKVENTIL
	SFL	VFL	*FL	FLÖDESMÄTARE
DFP	SFP	VFP	*FP	FÖRBINDELSEPOINT SOM LIGGER 0.5M UTANFÖR FASTIGHETSGRÄNSEN
DHL	SHL		*HL	HÖGVATTENLUCKA
D IN	S IN	V IN	*IN	INLOPP(TRUMÖGA)
	SLT		*LT	LÅGTRYCKPUMPSTATION
DLV	SLV	VLV	*LV	LUFTNINGSVENTIL
		VMB	*MB	MÄTARBRUNN
		VML	*ML	MÄTPUNKT LÄCKAGESÖKNING
DNB	SNB	VNB	*NB	NEDSTIGINGSBRUNN Ø1000
DPL	SPL	VPL	*PL	PUNKT PÅ LEDNING
	SPD	VPO	*PO	SPOLPOST
DPP	SPP	VPP	*PP	PROPPNING
DPU	SPU	VPU	*PU	PUMP-/TRYCKSTEGRINGSSTATION
		VPV	*PV	SPOLPOSTVENTIL
DRB	SRB		*RB	RENSBRUNN Ø200
DRS	SRS	VRS	*RS	RÖRSKARV
		VSP	*SP	SPRINKLERVENTIL
DSV	SSV	VSV	*SV	SERVISVENTIL
DTB	STB		*TB	TILLSYNINGSBRUNN, Ø 400 ELLER 600
		VTV	*TV	TÖMNINGSVENTIL
DTÖ	STÖ		*TÖ	TÖMNINGSANORDNING
DUT	SUT	VUT	*UT	UTLOPP
	SÖD		*ÖD	NÖDUTLOPP
ÖVRIGA OBJEKT			Ö.K. ÖVERKANT	
ELKABEL	KS	KABELSKÅP	MH MARKHÖJD	
SIGNALKABEL	KV	KABELSKARV	V.G. VATTENGÅNG	
VÄRMEKABEL	TM	TEMPERATURMÄTPUNKT		

HÄNVISNING	RITN NR	REV	DAT	REV AVSER	SIGN
<h1>TYPRITNING</h1> <h2>INMÄTNINGSPUNKTER VA-NÄT</h2>					
UTVECKLING/PROJEKT		RIT	KONSTR	GRANSKAD	
GODK		SKALA		RITN NR	
		DATUM 2025-04-23		VA2601	