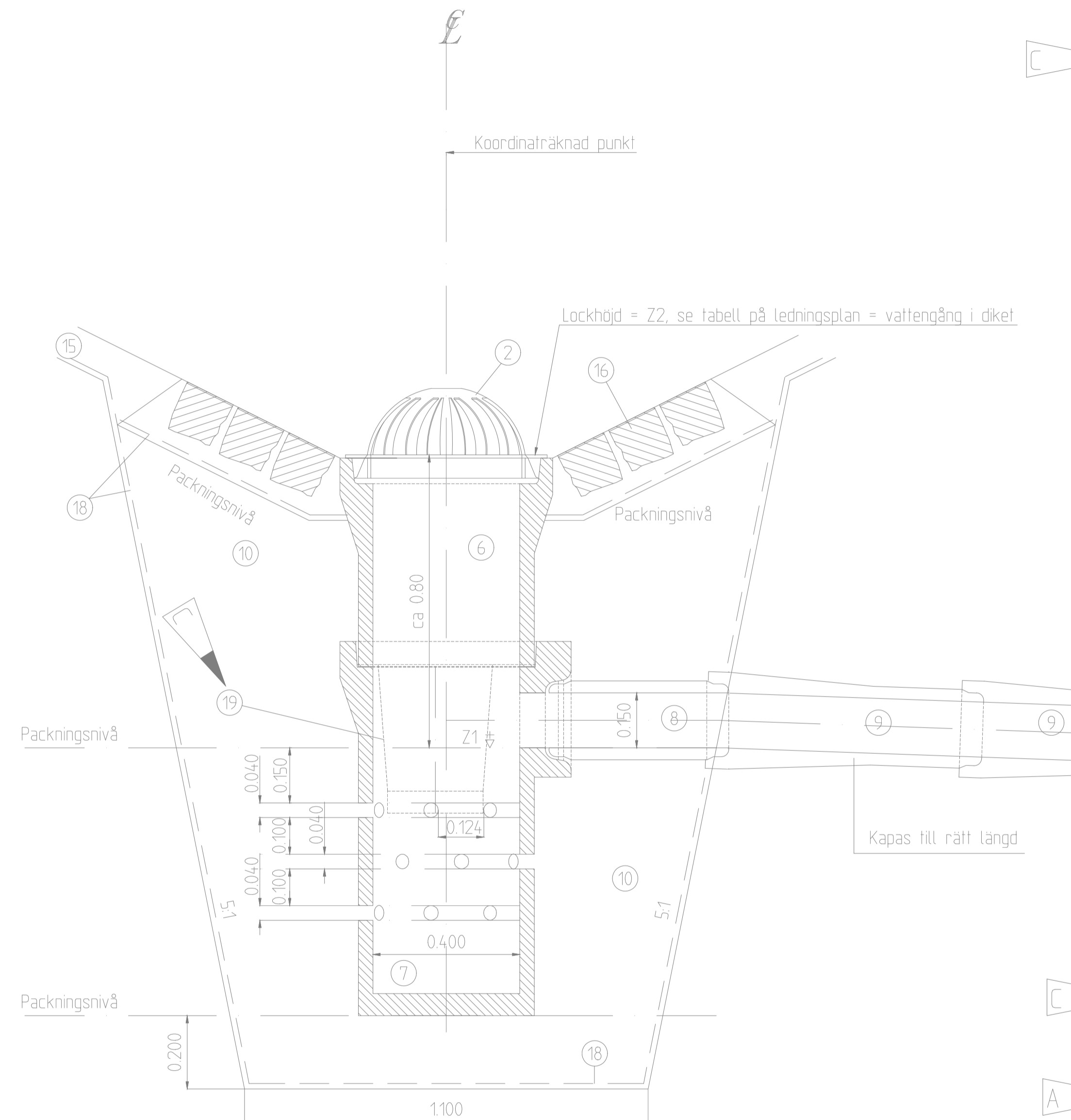
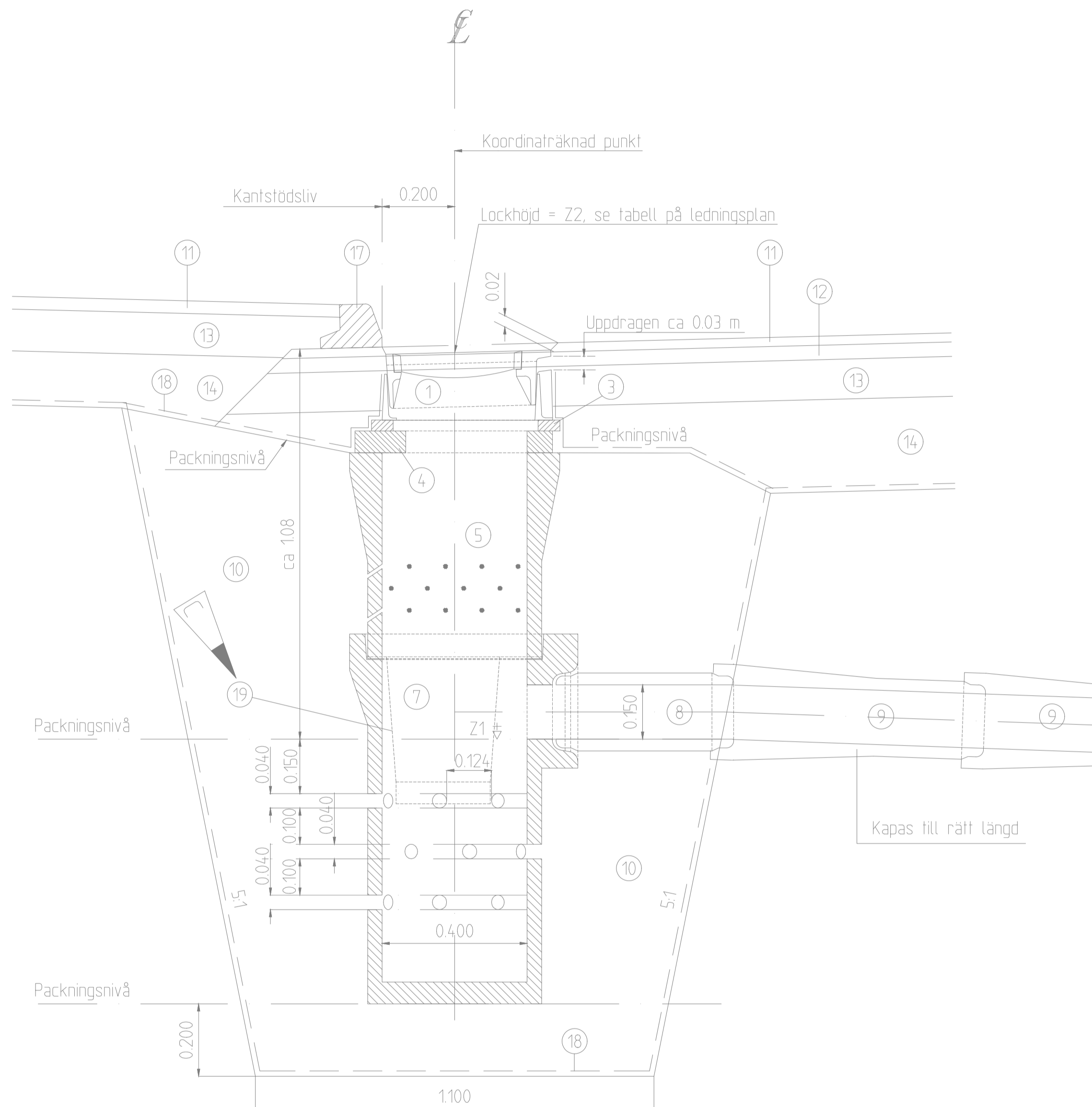


ARBETS BESKRIVNING

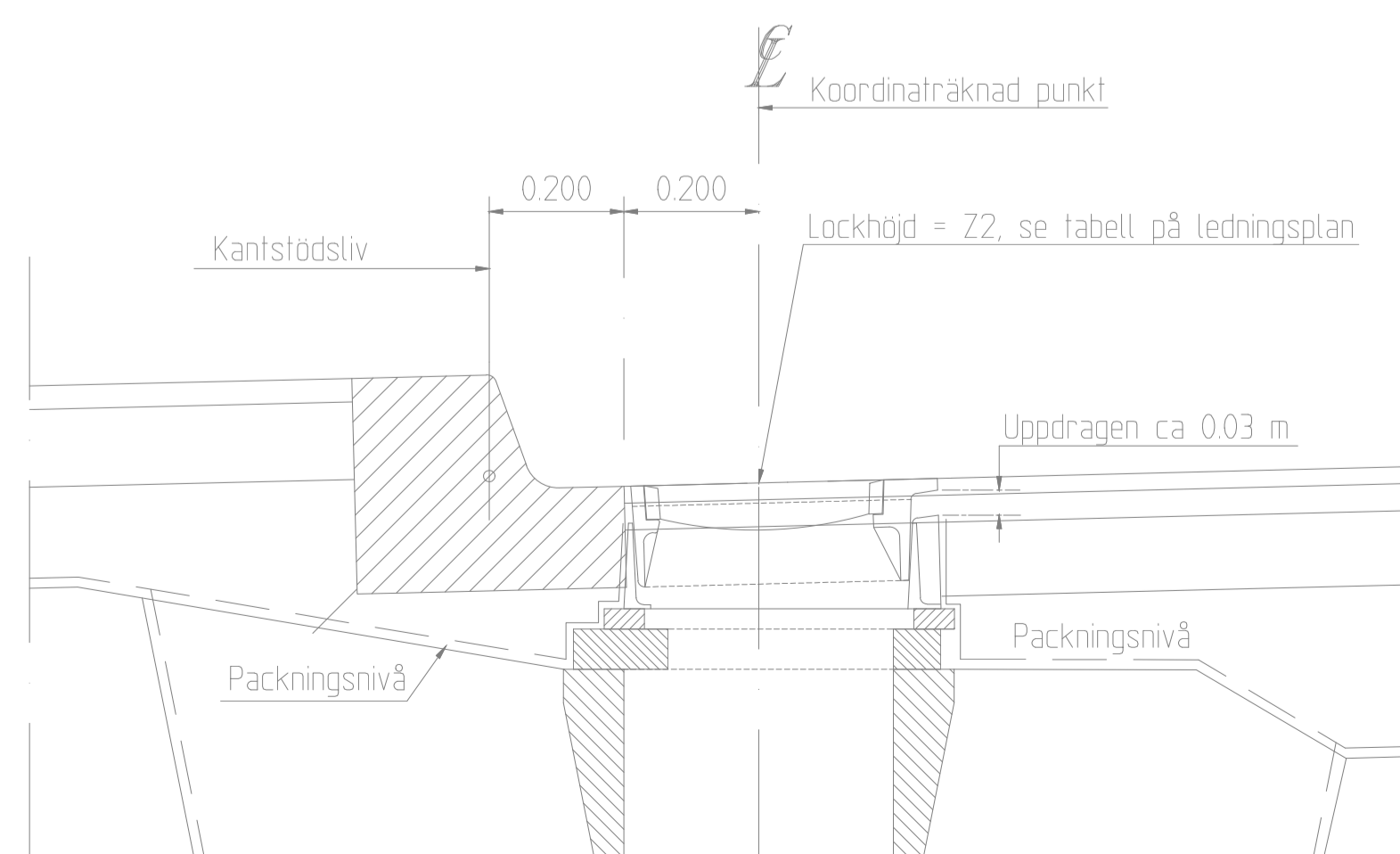
RÄNNSTENSBRUNN Ø 400

Sektion med betongkantstöd

DIKESBRUNN Ø 400



B Sektion med TK-kantstöd



- Understycket sätts i en schaktad grop med botten diameter ≥ 110 m. Detta ger en minsta magasinvolym av ca 1 m³. Om ingen magasinvolym angetts i bygghandlingarna gäller detta utförande. Magasinsformen får anpassas i mån av plats med hänsyn till bef. ledningar m m.
- Understycket placeras på ett ≥ 200 mm tjockt lager av makadam 30-60 som packas väl.
- Understycket kringfylls till bräddnivån (Z1) med makadam 30-60 som packas. Anslutningsledningen kopplas.
- Insatsvattentås monteras om anslutning skall ske till VA-verkets avloppsstam.
- Överstycket placeras och resterande makadamfyllning utförs och packas. Magasinsytan täcks med fiberduk så att ej finmaterial fränger ned.
- Förskjutningsplatta används vid behov.
- Minst en passram placeras på överstycket/förskjutningsplattan.
- I asfaltyta används betäckning med teleskop. I gatstens- och grusyta används betäckning utan teleskop. (Sälsand läcker in).
- Lockhöjden rännstensbrunn skall ligga 20 mm (+5 mm) under färdig yta. Detta kan erhållas genom att en 20 mm tjock plywoodskiva med samma storlek som betäckningen läggs på locket innan toppbetäckningen utförs. Kanterna på skivans undersida skall vara fasade i 45°.
- Om inte annat anges på ritning och i mängdförteckning, används denna brunn.
- Eventuellt angiven Z1-höjd på ledningsplan skall följas. Risk föreligger annars för t.ex. utdränering eller översvämning av intilliggande anläggning.
- Då ledningsplanen anger att brunn inte behöver anslutas till AD-ledning i t.ex. bergbank, proppas utkastaren med tätningpropp.

DETALJ	MATERIAL
1	Betäckning typ teleskop, undantag se pkt 7 i arbetsbeskrivningen
2	Betäckning kupolslit, lösbar, låg modell, AVA 701 62 64
3	Passram B-1, höjd 30/40/50 mm
4	Förskjutningsplatta B-14, höjd 60 mm
5	Överstycke Ø 400, l=500/800/1000 mm, normalt 500 mm, perforerat
6	Mellanstycke Ø 400, l=500/1000 (mulf. nödvändig för lösning av kupolslit)
7	Understycke Ø 400 med hål, håttagning prefabricerat
8	Spetsvårdare Ø 150
9	Betongrör Ø 150
10	Makadam 30-60 packas enligt arbetsbeskrivningen
11	Betäckning (inkl. ev. just)
12	Asfaltstabiliserat grus AG/MAB
13	Bärlagergrus
14	Förstärkningslager
15	Släntbeklädnad
16	Storgåsten, sätts i cementbruk
17	Kantstöd
18	Fiberduk, bruksklass 3 BYA kompl. 4/89, dras upp runt betäckning
19	Insatsvattentås

A Krav för brunn på avloppsledning

Förtillverkade delar till brunn av betong skall uppfylla av tillverkaren redovisade tekniska kvaliteter samt vara av sortiment som typgodkänts av VAVs typranskningsnämnd.

Betäckning till nedstigningsbrunn och till dagvattenbrunn skall vara utförd enligt SS 82 56 10 samt klassindelad enligt SS 82 56 11. Övriga betäckningar skall vara av sortiment som typgodkänts av VAVs typranskningsnämnd.

För brunn som skall kopplas på VA-verkets ledningsstam används insatsvattentås, se även TPU kap A3G.

C	5	2003-02-01	Vattentås		RA
B	1	2001-02-01	Sektion med TK-kantstöd		RA
A	1	97-01-15	Krav för brunn på avloppsledning		RA
Rev. utl.	Antal rev.	Rev. datum	Rev. omfattning	Verksam rev. datum	Rev. godkänd
GÖTEBORGS GATU AB TEKNIK BOX 1086 405 23 GÖTEBORG TEL 031/62 80 00			UPPRÄTTAD FÖR		
GATUBOLAGET			Göteborgs Stad Traffikkontoret		
HANDLAGGARE ROLF ANDERSSON			STANDARDRITNING		
RITAD/ÖVIG-FIL RARDBB RA			RÄNNSTENS- OCH DIKESBRUNN MED MAGASIN		
GÖTEBORG 93-12-01			SKALA 1:10 vid A1		
			OBJEKTSNR 363/93		
			RITINGSNR 363/93-4550		
			REV C		