

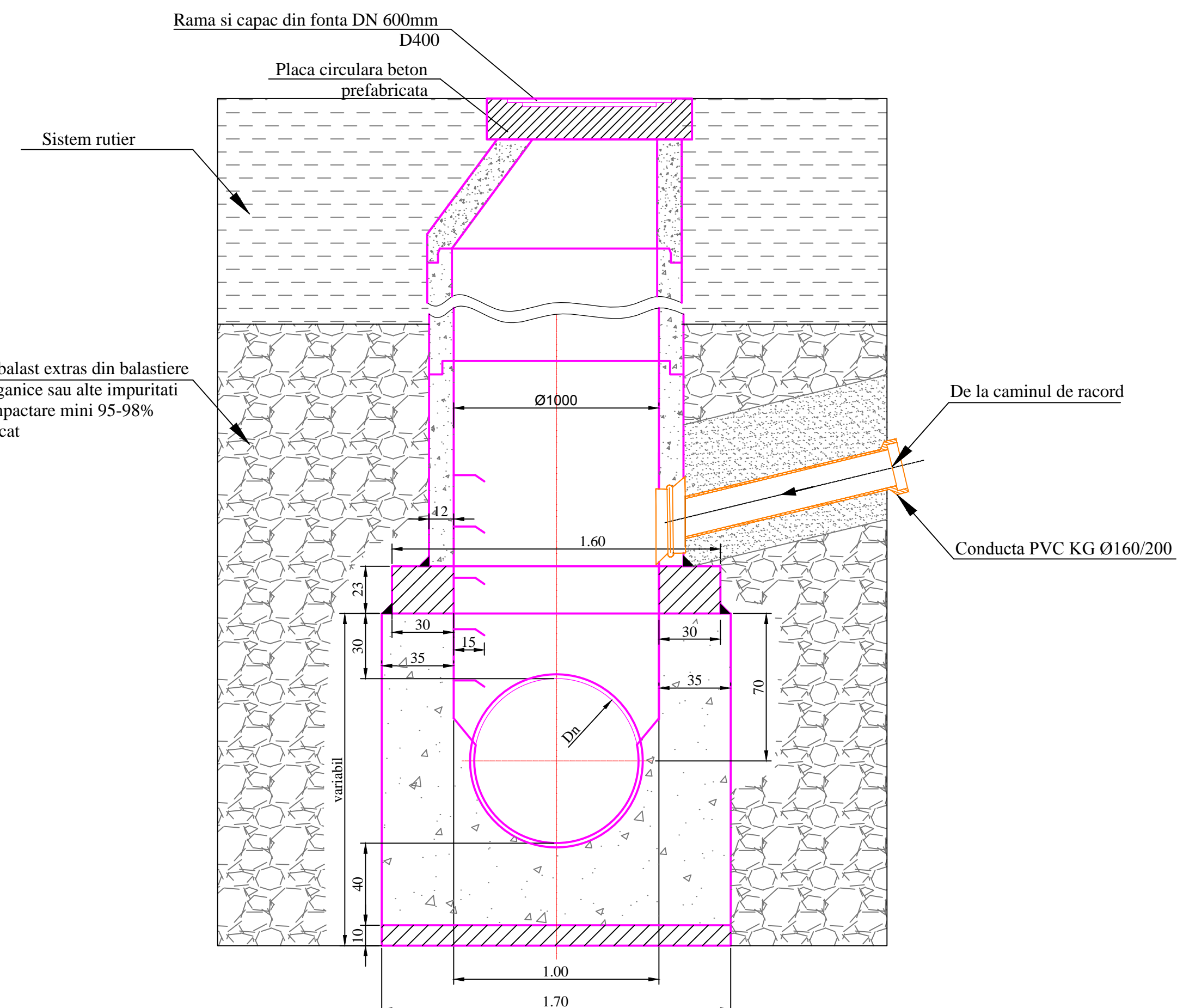


+

Poz.	Denumirea piesei	Diametru (mm)	U.M.
1	Conducta din tuburi PVC	160/200	m
2	Ramificatie redusa din PVC	De conducta/160 De conducta/200	buc
3	Piesa de trecere din PVC	De conducta/160 De conducta/200	buc
4	Banda de avertizare din polietilena, de culoare maro, pt. canalizare	-	m

- Executia sapaturilor se va face cu sprijiniri.
- Pozarea conductei se va face pe un pat de nisip de 10 cm grosime fiind apoi inglobata intr-un material granular (nisip), compactat la 98% Proctor pana la 30 cm deasupra generatoarei superioare a conductei;
- Deasupra generatoarei superioare a conductei, la o distanta de 50cm, se va poza banda de avertizare pentru canalizare;
- Transeea in care se va monta conducta de racord va fi executata cu sprijiniri;
- Umplutura se va face in straturi succesive de pana la 15-20 cm.

Rama si capac din fonta DN 600mm
D400



Procedura de lucru pentru realizarea racordurilor de canalizare in camine de vizitare va cuprinde urmatoarele operati:

- se va localiza pozitia exacta a conductei de racord - traseu si cota nivel
- se va realiza o transee cu adincimea necesara la pozitia determinate cu sprijinirile aferente pentru a asigura conditii optime de lucru in siguranta;
- ultima faza de realizare a lucrurilor de sapatura se va executa manual pentru a evita distrugerea canalului de racord;
- se va curata canalul de racord de aluviuni (pamint, nisip, etc.);
- se va ta trasa exact la cota, conform profilului, axul conductei de racord;
- se va pozitiona freza de gaurire speciala pentru beton (carota) sau pentru polietilena in functie de materialul canalului de vizitare (freza cu buchiu de centrare sau freze cu coroana diamantata);
- se va executa gaura de racordare;
- se vor curata atent marginile gaurii de eventualele bavuri, cu recuperarea portiunii decupate;
- se lubrefiaza manseta de etansare (cu sapun lichid sau alt tip de lubrifiant tolerat de cauciucurile elastomerice)
- se pozitioneaza cu atentie in gaura realizata manseta cu dimensiunile corelate in functie de grosimea peretilor canalului fara a depasi cu mai mult de 1 cm pe fiecare parte;

In manseta instalata se introduce prin mufare o bucata din conducta de racord din PVC cu Dn 160/200 mm, care ulterior se va racorda in conducta de racord pana la canalul de racord din incinta imobilului.

Pentru caminele la care cota de racord depaseste inaltimea de 0,80m se va prelungi conducta de racord in camin cu un cot si o conducta de coborire pana la nivelul de 0,50m fata de radiul canalului, unde se va monta un cot in pozitie paralela cu radiul, pentru a evita descarcarea apelor uzate din conducta de racord direct pe radiul canalului.

Rev	Num	Ver	Aprb	Data	Descrizione

Autoritatea contractanta: **S.C.AQUACARAS S.A. CARAS SEVERIN**




AQUACARAS
 Adresa: Pia Republici, nr. 7, Resita
 Jud. Caras Severin
 Tel.: +40 255 212 458
 Fax.: +40 255 214 421
 E-mail: office@aquacararas.ro

Proiectant: **Consorțiu S.C Eptisa Romania**
S.R.L. și Eptisa Servicios de Ingeniería S.L.
 Șos. Dudeștii-Pantelimon nr. 42, RAMS center, et. 5, corp A,
 sector 3, București
 Tel: + 40 21 301 14 70
 Fax: + 40 21 301 14 80
 www.eptisa.com

eptisa

Project:
MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE
APA SI APA UZATA IN JUDETUL
CARAS SEVERIN - AGLOMERAREA RESITA
Plansa:

Detaliu tip
Racord canalizare menajera

Desenat:	Ing. V. Badan		Data: Aprilie 2013
Verificat:	Ing. C. Stoica		Data: Aprilie 2013
Aprobat:	Ing. D. Spiridon		Data: Aprilie 2013

Plansa nr.	Revizia
CS-RE-PT/DA-C-C-04	0

Scara plansa: -