

Iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums (SPECIFIKĀCIJAS)

Objekts: Neretas iela, Jelgava

Nr.p.k.	Materiāli un detaļas	Materiāls	PIEZĪMES
1.	2.	3.	4.
Lietus kanalizācijas tīkli			
1	Esošā grunts	grunts	Būvbedres aizbēršanu ar izrakto grunti drīkst veikt, ja tā atbilst "Autoceļu specifikācijām 2017" dotajiem tehniskajiem rādītājiem un akmeņu u.c. Daļiņu izmēri nav lielāki par 20 mm.
2	Smilts pamatnes ierīkošana un apbērums kanalizācijai	smilts	nedrīkst saturēt daļiņas lielākas par 20 mm; filtrācijas koeficients ≥ 1
3	Aku demontāža	gb.	Darbi ietver darbaspēka, materiālu un palīgmateriālu un mehānismu izmaksas, kas saistītas ar esošo kanalizācijas aku demontāžu, pieslēguma vietu likvidēšanu un hermetizāciju. Būvgružu iekraušanu autotransportā un aizvešanu uz būvuzņēmēja atbērtni vai sertificētu izgāztuvi, vai ja pasūtītājs ir atzinis esošos kanalizācijas vadus vai mezglus par tam noderīgiem, tad aizvešana uz pasūtītāja norādīto noliktavu.
4	Gūliju demontāža	gb.	Darbi ietver darbaspēka, materiālu un palīgmateriālu un mehānismu izmaksas, kas saistītas ar esošo gūliju demontāžu, pieslēguma vietu likvidēšanu un hermetizāciju. Būvgružu iekraušanu autotransportā un aizvešanu uz būvuzņēmēja atbērtni vai sertificētu izgāztuvi, vai ja pasūtītājs ir atzinis esošos kanalizācijas vadus vai mezglus par tam noderīgiem, tad aizvešana uz pasūtītāja norādīto noliktavu.

5	Cauruļvadu demontāža	m	Darbi ietver darbaspēka, materiālu un palīgmateriālu un mehānismu izmaksas, kas saistītas ar cauruļvadu demontāžu, pieslēguma vietu likvidēšanu un hermetizāciju. Būvgružu iekraušanu autotransportā un aizvešanu uz būvuzņēmēja atbērtni vai sertificētu izgāztuvi, vai ja pasūtītājs ir atzinis esošos kanalizācijas vadus vai mezglus par tam noderīgiem, tad aizvešana uz pasūtītāja norādīto noliktavu.
6	Kanalizācijas caurules dažādu DN/OD izbūve	PP;SN8	ražotāja komplektācija, nepieciešamības gadījumā paredzēt blīves
7	Kanalizācijas akas plastm. DN1000, DN1500 izbūve; h= līdz 3.00m	kompl.	Saliekamo grodu akas no polipropilēna (PP), paredzēta izbūvei zem transporta sodzes, monolītsienam, pašenkurojošās skatakas ar piekļuves iespēju, slodzi izkliedējošo un augstuma regulēšanas dzelzsbetona gredzeniem. Sertificētas atbilstoši EN 13598-2 un EN476. Teknēm ir jābūt rūpnieciski izformētām ar 100% pildījumu attiecībā pret izejošo cauruļvadu diametru un 0,5% kritumu akā. Čuguna rāmis ar vāku slodzei D400, atbilstoši LVS EN 124-2 un RAL GZ 692. Čuguna rāmja, vāka un akas iekāpšanas atvērums - min 605mm
8	Kanalizācijas akas dzelzsb. DN2000, h = līdz 3,50m	dzelzsb.	Pēc dzelzsbetona akas ražotāja komplektācijas, paredzētas izbūvei zem transporta slodzes: komplektā ar grodiem, pamatni, pārseguma plātni, augstuma regulēšanas cauruli, blīvgumiju, manžeti, teleskopu, pieslēgumu čaulām, hidroizolēta visā garumā; H= līdz 5,50m Čuguna rāmis ar vāku D400, atbilstoši LVS EN 124-2 un RAL GZ 692. Čuguna rāmja, vāka un akas iekāpšanas atvērums - min 605mm.

9	Gūlijas plastm Ø400 izbūve	PVC; SN8	pēc ražotāja komplektācijas: komplektā ar korpusu ,augstuma regulēšanas cauruli, blīvgumiju, manžeti, teleskopu, čuguna korpusu ar resti; nosēdza 0.7 m.
10	Restes	nerūsējoša is tērauds	Reste montēta uz kolektora izvada upē, DN1000, spraišļi 10mm, attālums starp spraišļiem 5cm.
11	Pretplūdu aizbīdņa ar pacelšanas mehānismu, un iespēju pieslēgt pilsētas dispečerdienestam uzstādīšana	ķets	Paredzēts aizsardzībai pret Lielupes plūdiem. Aizbīdnis ORBINOX ir nažveida aizbīdnis ar DN 1000, korpus ir ķets, nazis AISI304, ar atloku pievienojumu izplūdes caurulei. Atloks DIN PN10 ar darba spiedienu 2 bāri, vadība nodrošināta ar rokratu ar reduktoru, iespējams perspektīvē pieslēgt automātiku. Sīkāku informāciju skatīt LKT detalizācijās.
12	Lietus ūdeņu attīrīšanas ietaises	kompl.	Paredzēts ierīkot ar četrām paralēlām līnijām, katras līnija 200l/s. Attīrīšanas ietaises sastāves no 4 līnijām ar EuroPEK Roo Kombi Certaro NS150/30000 (vai analogs) naftas produktu filtra class I (EN858) ar smilšu ķērāju (W= 31m ³). Material GRP (DN3000mm, L=12200 mm). Komplektācijā ietilpst sadales aka LK-NAI (DN2500), kā arī paraugu ņemšanas aka LK-NAI (DN3000), aprīkotas ar elektrības pieslēgumu un attālināto vadību ar pieslēgumu pie POIC.
13	Akmeņu bruģējums caurules izplūdē	paredzēts izplūdes vietā, lai nodrošinātu krastu pret izskalojumiem. Laukakmeņi 20-30 cm, betons C30/37
14	Betons C12/15 līkumu balstu un aku betonēšanai	B15 jeb C12/15	līkumiem un akām, cauruļu galu tamponēšanai

Sastādīja:

D.Ieviņa