



ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Sąjūdžio a.1, LT-42136 Rokiškis, tel. +370 71 233, 71 442, el.p. savivaldybe@rokiskis.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188772248



TVIRTINU:

Administracijos direktorius
Valerijus Rancevas

Statytojas	ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA
Statinio pavadinimas	JUODUPĖS SENIŪNIJOS KELIO SKRIDULIAI-GINOTAI (NR.JD-13) PRALAIDA
Statybos vieta	SKRIDULIAI-GINOTAI (NR.JD-13) JUODUPĖS SENIŪNIJA, ROKIŠKIO RAJONAS
Statinio kategorija	NESUDĖTINGAS STATINYS
Statybos rūšis	PAPRASTASIS REMONTAS
Projekto stadija	PAPRASTOJO REMONTO APRAŠAS
Rengėjas	VYRIAUSIOJI SPECIALISTĖ KELIŲ PRIEŽIŪRAI SKAIDRĖ ŽALIENĖ STATYBOS IR INFRASTRUKTŪROS PLĖTROS SKYRIUS ROKIŠKIO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Juodupės seniūnijos kelyje Skriduliai-Ginotai (Nr. JD-13) esama sena gelžbetoninė pralaida yra įlūžusi, todėl susidariusią problemą siūloma spręsti įrengiant naują plastikinę pralaidą 400mm skersmens pralaidą, suformuojant vandens įtekėjimą ir ištekėjimą. Kelio dangos plotis – apie 5,5m, danga – žvyras.

Planuojama statybos vieta: Juodupės seniūnijos kelyje, Skriduliai-Ginotai (Nr. JD-13) X= 6219404 , Y= 599657.

Įrengiamos pralaidos vieta:



TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Pralaidos įrengimo darbai vykdomi vadovaujantis statybos taisyklėmis ST 188710638.07:2004 „Automobilių kelių metalinių ir plastikinių vandens pralaidų kartotiniai konstrukciniai sprendimai“ bei kitais galiojančiais ir statybą reglamentuojančiais teisės aktais.

Įrengiama plastikinė PP (polipropilenas) gofruota 0,4 m skersmens ir 10,0 m ilgio pralaida. Pralaida turi būti sertifikuotos Europos Sąjungos šalyse ir atitikti šiuos reikalavimus:

- žiedo standumas – 8 kN/m² (pagal ISO 9969:1994 (E));
- žiedo lankstumas – 30 % deformacija be pažeidimų (pagal ISO EN 1446:2002);
- terminis stabilumas - 110°, t = 30 min. (pagal ISO 12091:1995 (E));
- atsparumas smūgiams – H50 ≥ 1000 mm (pagal LST EN 1411:2002).

Pralaidų tranšėjų įrengimas turi atitikti IT ŽS 17 reikalavimus. Tranšėjos dugnas turi būti suformuotas iš natūralaus arba atvežtinio grunto, kurio sutankinimo rodiklis turi siekti 97 %.

Pralaida įrengiama ant ne plonesnio kaip 0,15 m smėlio sluoksnio. Pralaida turi būti užpilama ne storesniais kaip 0,15 m grunto sluoksniais, simetriškai iš abiejų pralaidos pusių, sutankinant kiekvieną sluoksnį ne mažiau kaip iki 97 %. Užpilamas gruntas turi atitikti IT ŽS 17 reikalavimus. Tinkami gruntai: smulkiagrūdžiai, vidutiniagrūdžiai, stambiagrūdžiai smėliai, žvyro ir smėlio mišiniai, gruntai su žvyro priemaišomis. Šiuose gruntuose neturi būti stambesnių kaip 50 mm grūdelių, o mažesnės už 0,1 mm dalelės neturi sudaryti daugiau kaip 10 %; šiame smulkiųjų dalelių kiekyje molio dalelės neturi sudaryti daugiau kaip 2 %.

Pralaidos galuose įrengiami įtekamasis ir ištekamasis surenkami gelžbetoniniai antgaliai. Tarpai tarp pralaidos vamzdžio ir antgalių užbetonuojami.

Kelio važiuojamojoje dalyje įrengiama 0,15 m storio fr. 0/32 žvyro danga. Žvyras turi tenkinti TRA SBR 19 reikalavimus. Šlaituose įrengiamas 0,06 m storio dirvožemio sluoksnis, kuris apsėjamas žole. Šalikelėse ties pralaida įrengiami signaliniai stulpeliai.

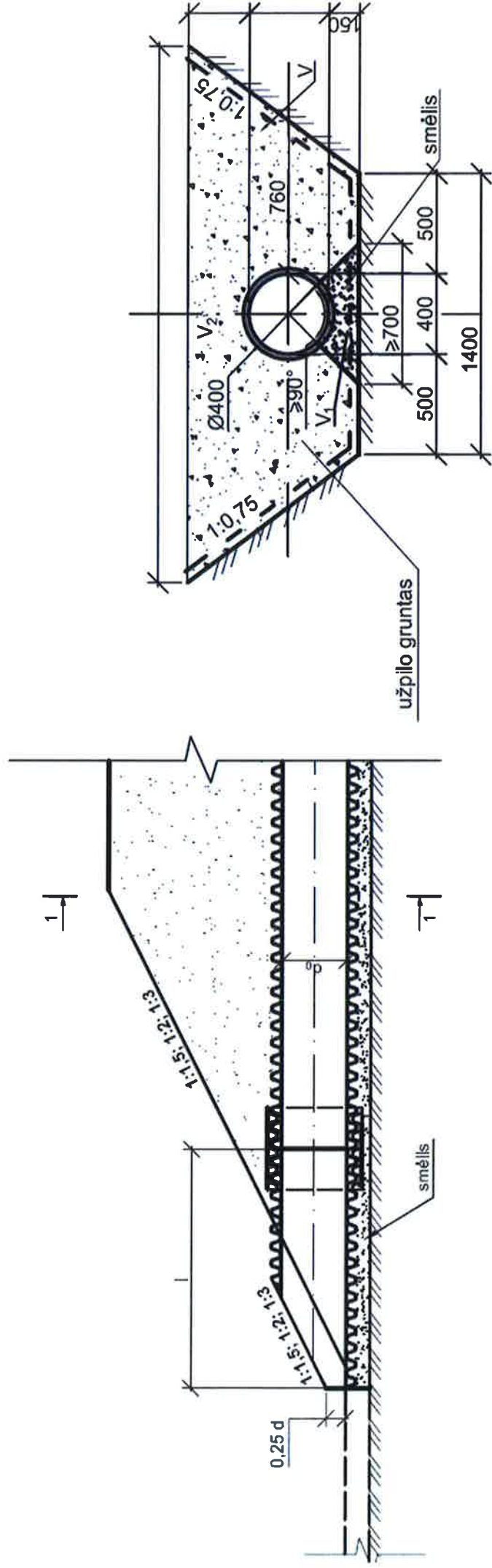
SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil Nr.	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vnt.	Kiekis
1.	Gelžbetonio konstrukcijų (pralaidų) ardymas ir statybinio laužo išvežimas	m ³	0,60
2.	Grunto iškasimas ir išvežimas	100m ³	0,16
3.	Pralaidos smėlio pagrindo įrengimas (h-15cm)	m ³	0,81
4.	Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 400 mm	m	10,00
5.	0,4m skersmens vandens pralaidos įstrižųjų antgalių įrengimas (1 antgal.)	vnt.	2,00
6.	Pralaidos (apsauginis) užpylimas smėliu , sutankinant	m ³	3,00
7.	Išlyginamojo sluoksnio įrengimas iš smėlio ir žvyro mišinio	m ³	10,6
8.	Vandens nutekėjimo prizmių ir griovių iškasose įrengimas	m ³	8
9.	Šlaitų sutvirtinimas, pasėjant daugiametes žoles ir paskleidžiant augalinį sluoksnį	100m ²	0,09
10.	Signalinių stulpelių ties pralaida įrengimas	vnt.	4,00

Pastaba. Kiekiai žiniaraštyje yra preliminarūs, rangovas pats privalo apžiūrėti vietoje ir įsivertinti reikalingų medžiagų ir darbų kiekius.



Tipinė pralaidos įrengimo schema:



Pastabos:

1. Matmenys pateikti preliminarūs, rangovas privalo pats įvertinti reikalingų darbų apimtį.
2. Matmenys nurodyti milimetrais