



LATVIJAS REPUBLIKA
VECPIEBALGAS NOVADA PAŠVALDĪBA

Reģ. Nr. 90000057259,

Alauksta iela 4, Vecpiebalga, Vecpiebalgas pagasts, Vecpiebalgas novads, LV – 4122
tālr.: 641 07279, fakss: 64161969, vecpiebalga@vecpiebalga.lv, www.vecpiebalga.lv

Vecpiebalgas novada Vecpiebalgas pagastā

07.03.2012.Nr.3-6/275

SIA "Ekolat"

Preču ielā 30a, Daugavpilī, LV-5403

**Par tehniskā projekta „Ūdenssaimniecības attīstība Vecpiebalgas novada Kaives
ciemā” tehniskajiem noteikumiem.**

Veicot tehniskā projekta „Ūdenssaimniecības attīstība Vecpiebalgas novada Kaives
ciemā” izstrādi ievērot sekojošas pieslēgšanās tehniskās prasības:

1. Tehniskajā projektā ārējās kanalizācijas un ūdensapgādes sistēmas, pieslēgšanos inženierkomunikācijām, to šķērsošanu vai pieslēgšanos infrastruktūrai projektēt atbilstoši Latvijas būvnormatīvu LBN 222 – 99 un LBN 223 - 99 prasībām;
2. Ūdensapgādes sistēmas atzaros paredzēt noslēgarmatūru;
3. Projektā paredzēt daļēju vai pilnīgu esošās ūdensapgādes sistēmas maģistrālo vadu nomaiņu;
4. Paredzēt saimnieciskās kanalizācijas sistēmas daļēju vai pilnīgu maģistrālo cauruļvadu nomaiņu. Lietus un drenāžas ūdeņus sadzīves kanalizācijā aizliegts novadīt;
5. Paredzēt ūdens atdzelžošanas iekārtu rekonstrukciju;
6. Ievērot MK noteikumus Nr. 1069 „Noteikumi par ārējo inženierkomunikāciju izvietojumu pilsētā, ciematos un lauku teritorijās”;
7. Ievērot Aizsargjoslu likumu;
8. Projektējamā objekta iekārtas un materiāli jāparedz ar atbilstošie kvalitātes sertifikātiem.
9. Jāparedz pilnīga transporta un dabas infrastruktūras objektu, kas saistīti ar projekta realizāciju, atjaunošana.

Tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

Vecpiebalgas novada pašvaldības
izpilddirektors

Hugo Duksis

DARBA UZDEVUMS
**tehniskā projekta izstrādei projektam „Vecpiebalgas novada Kaives pagasta
Kaives ciema ūdenssaimniecības attīstība”**

1. Projektējamā objekta nosaukums

„Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība Vecpiebalgas novada Kaives
ciemā”

ERAF vienošanās Nr. 3DP/3.4.1.1.0/11/APIA/CFLA/092/011 ietvaros

2. Pasūtītājs

Vecpiebalgas novada pašvaldība
Reģ.Nr. 90000052035, adrese: Alauksta iela 4, Vecpiebalga, Vecpiebalgas
pagasts, Vecpiebalgas novads, LV4122

3. Objekta atrašanās vieta

Kaives ciems, Kaives pagasts, Vecpiebalgas novads

4. Metodoloģija:

4.1. Projekta pasūtītājs nodrošina izpildītāju ar

- tehniski ekonomisko pamatojumu (TEP);
- būvvaldes izsniegtu plānošanas un arhitektūras uzdevumu (PAU);
- ūdensapgādes urbuma tehnisko pasi;
- ūdens resursu lietošanas atļauju;
- kartogrāfisko materiālu;

4.2. Izpildītājs

- veiks topogrāfisko uzmērīšanu;
- izstrādās tehnisko projektu atbilstoši būvniecību reglamentējošiem
normatīviem aktiem un pašvaldības saistošajiem noteikumiem;
- saņems tehniskos noteikumus no PAU norādītajām institūcijām.
- saskaņos būtiskākos risinājumus ar pasūtītāju un būvvaldi;
- veiks tehniskā projekta saskaņošanu;
- veiks ģeoloģisko izpēti.

4.3. Projekta pamatuzdevumi

- Tehniskā projekta izstrādē veicamie pasākumi:

4.3.1. Ūdensapgāde

Ūdensapgādi projektēt saskaņā ar LBN 222-29 „Ūdensapgādes ārējie tīkli un
būves”.

Ūdensvada trasējuma vietu noteikt saskaņā ar ministru kabineta noteikumiem
Nr.1069 „Noteikumi par ārējo inženierkomunikāciju izvietošanu pilsētās, ciemos un
lauku teritorijās”.

Projekta aktivitāšu tehniskais apraksts:**1. Būvdarbi:**

Pasākums	Raksturojums	Mērv.	Daudzums
Ūdens ņemšanas vietas sakārtošana (U1)	Artēziskā urbuma "Kaive" rekonstrukcija 3,0 l/s (kalpošanas laiks 30 gadi), t.sk.,		
	urbuma skalošana	m	130
	apsaites cauruļvadi (vertikālais posms)	m	130
	urbumu karotāža (pirms tehniskā projekta)	kompl.	1
	dziļurbuma sūknis (kalpošanas laiks 15 gadi)	kompl.	1
	urbuma akas siltināšana	kompl.	1
	jauna žoga izbūve	m	50
dīzeļģeneratora uzstādīšana ŪAS ēkā (kalpošanas laiks 15 gadi)	kompl.	1	
Ūdensapgādes tīklu rekonstrukcija (U2)	Esošo cauruļvadu rekonstrukcija, d=30, 50,60 h=1,8 m (kalpošanas laiks 50 gadi)	m	1 805
	Zemes darbi un transporta izdevumi, smilts, mālsmilts grunts – grunts segumā	m	1 805

2. Autoruzraudzība:

Pasākums	Raksturojums	Mērv.	Daudzums
Autoruzraudzība	Uzraudzīts autorlīgums saskaņā ar tehnisko projektu	līgums	1

4. Tehniskā projekta izstrāde:

Pasākums	Raksturojums	Mērv.	Daudzums
Tehniskais projekts	Atbilstoši apstiprinātajam projektam izstrādāts tehniskais projekts	līgums	1

5. Tehniskajā projektā paredzēt ūdensvada pieslēgumus esošajiem patērētājiem un pārslēgšanu.
6. Tehnisko projektu un pieslēguma vietu saskaņot ar īpašniekiem, kuriem tiks veikts pieslēgums.
 - 6.1. Tehniskā projektā paredzēt darba apjomu un izmaksu aprēķinus atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 19. decembra noteikumiem Nr.1014 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 501-06 "Būvizmaksu noteikšanas kārtība.
7. **Projekta sastāvs**
 - 7.1. paskaidrojuma raksts, nepieciešamie plāni, nepieciešamie griezumī, mezgli, darba daudzumu saraksts, specifikācija, tāme, būvdarbu organizācija;
 - 7.2. pasūtītājam nododami:

- 7.2.1. tehniskais projekts 5 eksemplāros, būvprojekta sējums, kas paredzēts būvvaldes arhīvam, noformēts cietā sējumā, tehniskais projekts noformēts atbilstoši 14.08.2001. MK noteikumiem Nr.370 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-01 "Būvprojekta saturs un noformēšana"" prasībām;
- 7.2.2. tehniskais projekts CD-R formātā 5 eksemplāros;
- 7.2.3. darba apjomi, specifikācijas un tāmes Microsoft Excel formātā 5 eksemplāros.

8. Laiks un resursi

Darbs pēc šī projektēšanas uzdevuma tiks veikts uz līguma pamata, kuru noslēgs Pasūtītājs un darba Izpildītājs.

Projektēšanas organizācija ir atbildīga par jebkuru apakšuzņēmēju un konsultācijām ar jebkuru citu uzņēmumu vai ekspertu.

Projekta izstrādes beigu termiņš 2012. gada 15.maijs