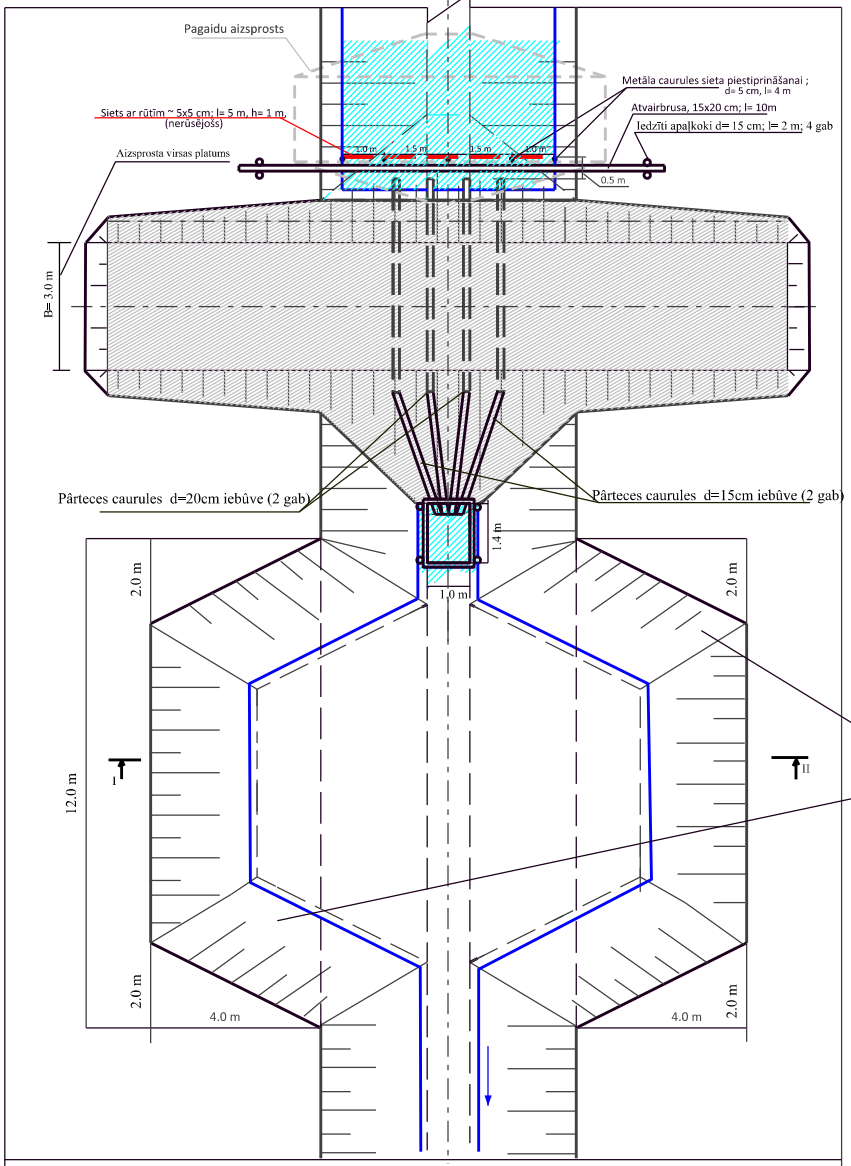
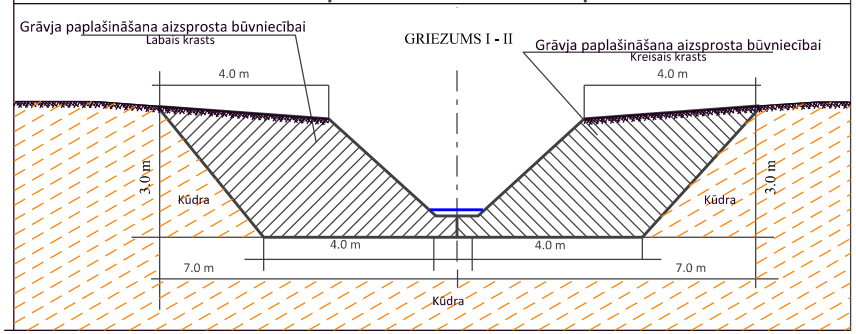
PLĀNS



Variants grāvja paplašināšana aizsprosta būvniecībai kreisā krastā

Variants grāvja paplašināšana aizsprosta būvniecībai labā krastā



Aizsprosta būvniecības darbi

1.	Nospraužama dabā būvlaukuma robeža, aizsprosta galvenie parametri, kūdras rezerves ņemšanas vieta.
2	Attīrāma no apauguma un segšņu slāņa aizsprosta būves vietas un kūdras ņemšanas vietas virsa, kā arī grāvju malas un dibens līdz dabīgam (noturīgam) kūdras slānim.
3	Noņemtā virskārta novietojama atsevišķi, lai pēc aizsprosta izbūves ar to nostiprinātu aizsprosta virsu un nogāzes.
4	Kūdra būvniecībai ņemama - aizprostam Nr.5 no grāvja labās malas, Nr 6 , 8;9 no kreisās (malas nosakot pēc tecēšanas virziena); izraktajai kūdrai jāļauj pastāvēt, lai samazinātu mitrumu un palielinātu tās saistspēju.
5	Aizsprosts veidojams pa slāņiem, tos pieblīvējot ar ekskavatora kausu.
6	Aizsprosts vidusdaļā (grāvja daļā) veidojams attiecīgi augstāk par paredzamo sēšanās lielumu
7	Pēc aizsprosta nosēšanās, tas nolīdzināms atbilstoši zīmējumiem, sakārtojama kūdras ņemšanas vieta, izveidojot nogāzes tāpat kā grāvim.
8	Izveidojama un nostiprināma buferaka, izrokamas tranšejas aizsprostā pārteces cauruļu ielikšanai pēc projektētajām atzīmēm, ieliktā caurule rūpīgi pieblīvējama, lai nepieļautu ūdens plūsmu gar caurulēm;
9	Aizsprosta virsa un nogāzes noklājamas ar noņemto segšņu slāni
10	Iebūvējams aizsargsiets un nostiprināma vieta aizsargbrusas novietošanai saskaņā ar zīm. Nr.2

PIEZĪMES :

1) zemes darbus paredzēts veikt ar ekskavatoru ar apgriezto lāpstu, kūdru aizsprostam ņems , paplašinot esošo grāvju malas; kūdras ņemšana paredzēta tajā grāvja pusē, kas netraucē S-bai "Gundegas"; ņemšanas vietu var mainīt, saskaņojot ar pasūtītāju un zemes īpašnieku;

2) darbi organizējami mazūdens periodā, sausā būvbedrē, balstoties uz esošojiem aizsprostiem, līdz jauno aizsprostu būvdarbu pabeigšanai un to darbības nodrošināšanai ;

3) ieteicams no rezerves izraktajai kūdrai ļaut pastāvēt, lai samazinātu mitrumu; aizsprosts veidojams augstāks par tā iespējamo sēšanās lielumu;

4) pa aizsprosta virsu caurulēm veido kritumu - pārteces pastāvīgajām d=20 cm - 0.5 m, bet d=15 cm caurulēm -0.3 m; cauruļu ieteces vietā, to dibena atzīmēm jābūt atbilstoši zīmējumā uzrādītajām, piesaistot ierīkotajiem reperiem;

5) kūdras dziļums būves vietā pie aizsprosta Nr.5 -6.9 m, tajā skaitā mazsadalījusies kūdra 4.9 m;

6) ja aka pēc pārbaudēm nav stabīla, to iekšpusē noslogo papildus ar akmeņiem;

7) darbu organizāciju skatīt kopā ar zīmējumu Nr.2 (Kūdras aizsprosts - plāns un griezumi)

LIFE 14CCM/LV/001103 LIFE REstore				*Pasûtîtâjs: Biedrība "Baltijas krasti" Adrese: Kr.Barona iela 31 a-19, Rīga, LV - 1011*			
				Hidroloģiskâ režîma stabilizēšanas dabas liegumā "Laugas purvs" būvprojekts *Limbažu novads , Vidrižu pagasts*			
				Kûdras aizsprosts	Marka	Lapa/Lapas	Mērogs.
Sastâdîja		*A.Milts*	11.2017	Kūdras ņemšanas vieta aizsprosta būvniecībai	DOP	3/3	1:100
Pârbaudîja		*J.Nusbaums*	11.2017				