Nr.p.k.	Datums	Piezīmes	
0001	2023. gads	Dziļuma mērījumi veikti	REĢ.NR.
0002	28.09.2023	Datu apstrāde	367
0003	28.09.2023	Izdruka	

SIA LVR FLOTE
Hidrogrāfijas nodaļa
Kundziņsalas 3. līnija 36, Rīga, LV - 1005, tel. 66932630

Dziļuma mērījumus veica:
R. Šņukuts / L. Cerusa

Datus apstrādāja:
L. Cerusa / R. Pundiņš

Sagatavoja izdrukai:
R. PUNDIŅŠ

Pārbaudīja:
R. PUNDIŅŠ

Saņēmējs:
Rīgas brīvostas pārvalde
/ /

APSTIPRINU:
28.09.2023
Hidrogrāfijas nodaļas vadītājs:

Plānā attēlotā informācija parāda dziļuma mērījumu rezultātus, kuri tika veikti norādītajā datumā un kuri ir attiecināmi uz šo datumu

Padziļināšanas darbu tehniskais uzdevums
EO apgriešanās baseina rajons
2023

Dziļuma mērījumu plāna Oriģināla Nr. 02 - 2/2023
MĒROGS 1 : 4 000

Projekta dziļums: 10.5 / 10.7 m (LAS); pārdziļinājums: 0.2 m; nogāze: 1 : 5

Izmantotais aprīkojums: daudzstaru eholote RESON 7125 SV / GPS LEICA VIVA GS25 RTK /
kustību sensors IXSEA OCTANS IV / zonde SVP - 71; valeport SWIFT / HYPACK software
koord. sistēma EPSG:3059 - LKS92 / dziļumi metros LAS - 2000,5

< 7.00
7.00 - 9.99
10.00 - 10.49
10.50 - 10.69
10.70 - 10.99
>= 11.00

Izrokamās grunts apjoma aprēķins
EO apgriešanās baseina padziļināšana
(Mērījumi veikti 2023. gadā)

Iecirkņa Nr.	S m^2	V m^3	S m^2	V m^3
1	***Projekta dziļums - 10.5 m***		***Pieļaujamais pārdziļ. 0.2 m***	
	19 539.5	60 027.1	21 522.2	4 104.2
KOPĀ				*64 131.3*
2	***Projekta dziļums - 10.7 m***		***Pieļaujamais pārdziļ. 0.2 m***	
	49 167.6	52 609.8	61 181.1	10 919.6
KOPĀ				*63 529.4*
KOPĀ PAVISAM				***127 660.7***

* Apjomu aprēķini veikti izmantojot licencētu mērījumu datu ieguves un apstrādes datorprogrammu HYPACK, TIN aprēķina metodi ar datu blīvumu 1m.

Piezīmes: 1. Projekta dziļums: - 10.5 / 10.7 m
2. Pieļaujamais pārdziļinājums - dziļumā: 0.2 m
3. Nogāze: 1 : 5
4. Apzīmējumi: projekta robeža; kanāla nogāzes 1 : 5 aprēķina augša
5. Nojaukšanai paredzētajā Eksporta dambja daļā aprēķinam pieņemtas 0 m atzīmes.

Aprēķinus veica un pārbaudīja Hidrogrāfijas nodaļas vadītājs:
/ R. Pundiņš /
2023. gada 28. septembrī.

