319000Y 318800Y 318600Y 318400Y 318200Y 318000Y

Nr.p.k.	Datums	Piezīmes	
0001	uz 05.09.2023	Dziļuma mērījumi veikti	REĢ. NR.
0002	14.09.2023	Datu apstrāde	044
0003	26.02.2024	Izdruka	

LVR FLOTE

SIA "LVR Flote"

Hidrogrāfijas nodaļa

Kundziņsalas 3. līnija 36, Rīga, LV - 1005, Tālr. 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
/ /

Padziļināšanas darbu tehniskais uzdevums

piestātnes KS - 34 (pagarinājums) pieejas akvatorija

2023

Dziļuma mērījumu Plāna Oriģināla Nr. 02 - 1/2024

Mērogs 1 : 2 000

Projekta dziļums: 13.0 m (LAS); pārdziļinājums: 0.2 m; nogāze: 1 : 4

Izmantotais aprīkojums: daudzstaru eholote RESON 7125 SV / GPS LEICA VIVA GS25
kustību sensors IXSEA OCTANS / zonde Valeport SWIFT / HYPACK software
Koordinātu sistēma EPSG:3059 - LKS92 / Dziļumi metros LAS - 2000,5

APSTIPRINU:

26.02.2024

Hidrogrāfijas nodaļas vadītājs:

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

< 12.50
12.50 - 12.99
13.00 - 13.29
13.30 - 13.49
13.50 - 14.49
>= 14.50

N

Scale: 1 cm = 20.00 Meters

25 50 100 150 200 Meters

Izrokamās grunts apjoma aprēķins
piestātnes KS - 34 pieejas akvatorijas padziļināšana
(Mērījumi veikti uz 2023. gada 5. septembri)

Iecirkņa Nr.	S m^2	V m^3	S m^2	V m^3
	Projekta dziļums - 13.0 m (LAS)		**Pieļaujamais pārdziļ. 0.2 m**	
	37 813.0	65 709.9	49 142.2	8 585.0
KOPĀ				**74 294.9**

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

Piezīmes: 1. Projekta dziļums: - 13.0 m (LAS)
2. Pieļaujamais pārdziļinājums: dziļumā - 0.2 m
3. Nogāze: 1 : 4
4. Apzīmējumi: kanāla projekta robeža
nogāzes aprēķina augša
piestātnes pagarinājuma konstrukcija

Aprēķinus veica un pārbaudīja Hidrogrāfijas nodaļas vadītājs:

/ R. Pundiņš /

2024. gada 26. februārī

KS-32 KS-33 KS-34

by Kundzinsalas

by Ziemelu

by 14

13.0

506000X 505800X 505600X