

**Hidrotehnisko būvju pārbūves risinājumu īss apraksts.**

Būvprojektā paredzēta Pasūtītāja īpašumā esošas ugunszīmes uzstādīšana un aprīkošana ar Pasūtītāja rīcībā esošu "EKTA" gaismas aparāturu, kas būs savienojamā ar Ventspils brīvostas pārvaldes Kuģošanas atbalsta dienesta rīcībā esošo aparāturu.

Darbu pirmajā etapā tiek plānots veikt jauna pamata BP-1 būvniecības darbus, tai skaitā:


1. Esošās monolītbetona plātnes virsmas izlīdzināšana (pēc nepieciešamības) un attīrīšana, laukums – A=2.5x2.5m;
2. Veidņu uzstādīšana, betona grods (D=2200mm/ h=900mm/ t=100mm) – 1gb.;
3. Enkurskrūvju ES-1 montāža – 4gb.;
4. Pamata 1.posmā betonēšana līdz atzīmei +2.0m (LAS);
5. Ugunszīmes torņa montāža ar balstplātnes augšvirsmas atzīmi +2.14m (LAS);
6. (!) Pirms 2.posma betonēšanas jāveic aizsargmargu balstu stiprinājuma ieliekamo detaļu montāža – 9gb.;
7. Pamata 2.posmā betonēšana (aizsargpielējums) no +2.0m līdz +2.14m (LAS);
8. Betona pamata/gredzena krāsošana (tikai vertikālās virsmās).

Darbu otrajā etapā tiks veikti ugunszīmes montāžas darbi uz pamatnes BP-1. Pēc tam Pasūtītājs ar saviem spēkiem veiks ugunszīmes aprīkošanu ar gaismas aparāturu, noregulēšanu un pārbaudi.

Darbu trešajā etapā tiks uzstādītas tērauda aizsargmargas (apkārt betona pamatam BP-1) un tiks montēta pārejas tērauda plāksne gājēju drošai pieejai un izejai.

**PIEZĪMES.**

1. Visi izmēri doti milimetros, atzīmes - absolūtas metros LAS 2000,5 sistēmā.
2. Lielumi, kas atzīmēti ar (\*), ir orientējoši, un tos jāprecizē darbu gaitā.
3. UZMANĪBU! Enkurskrūvju konstrukcija un izvietojums plānā atkarīgi no ugunszīmes konstrukcijas. Gadījumā, ja konstrukcija ir citāda, tad jāinformē projekta organizācijas pārstāvi par projektējamās pamata konstrukcijas koriģēšanu vai akceptēšanu.
4. Lai nodrošinātu precīzu enkurskrūvju ielikšanu un to regulēšanu horizontālā un vertikālā virzienos, enkurskrūves jāizgatavo uz vietas stingra bloka veidā. Pretējā gadījumā enkurskrūves jāuzstāda ar montāžas konduktora palīdzību.
5. Enkurskrūvju ES-1 galus virs betona jāiekonservē (divas reizes nokrāsot balta krāsa RAL 9003).
6. Šo rasējuma lapu skatīt kopā ar lapām: AR-1, HB-1, HB-2, HB-4.
7. Rasējuma lasīšanas atvieglošanai tērauda aizsargmargas, apkārt betona pamatam BP-1, nosacīti nav parādītas.
8. Piecas vietās piefiksēt pārejas tērauda plāksni pie esošās piestātnes Nr.40 betona virsbūves ar cinkota tērauda P tipa betona skrūvēm W-BS/S (skrūve ar apaļu galvu, d=6mm / l=80mm).

Objekta nosaukums					Pasūtītājs	
"Krasta ugunszīmes uzstādīšana pie Jaunās zvejas ostas vārtiem"					Ventspils brīvostas pārvalde	
Rasējuma nosaukums						
Pamats BP-1. Griezums 1-1. Veidņošanas.						
Būvproj.vad.	S. Mikulins		Stadija	Faila nosaukums	Lapu skaits	Izpildītājs:  Reģ. Nr. 40003619823 Daugavpils 34/45, Saulkalne, LV 2117, LATVIJA Tālr. +371 26 784 246. E-pasts: mikulins@inbox.lv
Būvproj.dal.vad.	S. Mikulins		BP	HB-3.dwg		
			Lapa	Mērogs	Nr.p.k.	
			HB-3	1:30	54	
Pasūtījuma Nr.		23/02	Datums		01.02.2024.	