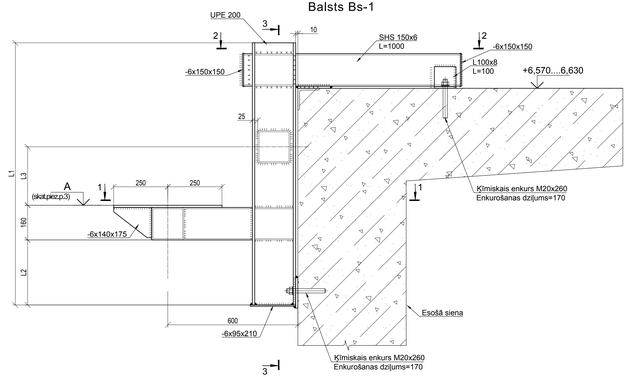
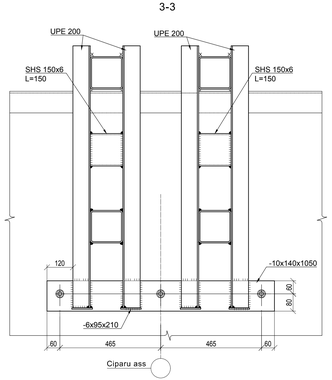
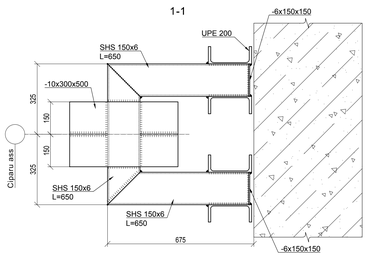
Balsts Bs-1



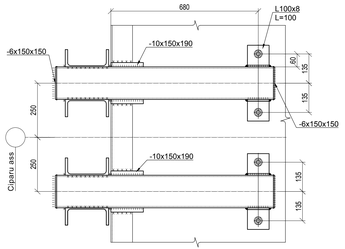
3-3



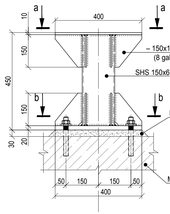
1-1



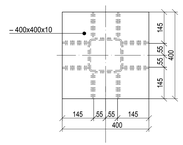
2-2



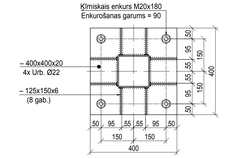
Statnis ST1



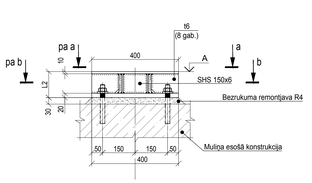
a – a



b – b



Statnis ST2



Augstuma atzīmju un dimensiju tabula

Ass nr.	Marka	(A*) [m]	(L1) [mm]	(L2) [mm]	(L3) [mm]
4	Bs-1	+5,684	1600	300	465
5	Bs-1	+5,772			
6	Bs-1	+5,860	1500		415
7	Bs-1	+5,948	1400		365
8	Bs-1	+6,036			
9	Bs-1	+6,124			
10	Bs-1	+6,212	900	150	190
11	Bs-1	+6,300			
13	Bs-1	+6,222	1150	300	240
14	Bs-1	+6,182			
15	Bs-1	+6,142	1250		290
16	Bs-1	+6,101			
17	Bs-1	+6,063			
18	Bs-1	+6,025	1400		365
19	Bs-1	+5,987			
20	Bs-1	+5,981			
21	Bs-1	+5,942			
22	Bs-1	+5,903	1500		415
23	Bs-1	+5,864			
24	Bs-1	+5,825			
25	Bs-1	+5,786	1600		465
26	Bs-1	+5,747			
28	Bs-1	+5,664	1700		515
29	Bs-1	+5,623			
30	Bs-1	+5,582			
31	Bs-1	+5,541			
32	Bs-1	+5,500	1800		565
33	Bs-1	+5,459			
34	Bs-1	+5,417			
35	Bs-1	+5,411	2000		665
36	Bs-1	+5,370			
37	Bs-1	+5,329			
38	Bs-1	+5,288			
39	Bs-1	+5,247	2150		740
40	Bs-1	+5,206			
41	Bs-1	+5,165			
1'	ST1	+5,555	–	–	–
2'	ST2	+6,070	–	120	–
8'	ST2	+6,745	–	90	–

Tērauda specifikācija

Profils	Garums m	Masa t	Krāsojuma virsma m²	Tērauds
SHS 150x6	0.630	0.02	0.4	S275J2
UPE 200	228	5.2	159.1	S275J2
SHS150x6 LVS EN 10219-2:2006	154	4.07	89.5	S275J2H
L100x8	14.0	0.18	5.9	S275J2
t 20	0.5m²	0.08	1.0	S275J2
t 10	14m²	1.06	27.2	S275J2
t 6	8m²	0.37	15.8	S275J2
Ķīmiskais enkurs M20x260	252 gab.			
Ķīmiskais enkurs M20x180	12 gab.			
	Kopā:	10.96	299	

1. Vispārīgos norādījumus sk. lapā BK2-1.
2. Balstu Bs-1 izvietojumu sk. lapā BK2-6.
3. Augšējo augstuma atz. "A*" precizēt uz vietas.
4. Vertikālos elementus no UPE200 metināt pa kontūru ar montāžas metinājumu h=6mm pēc "A*" atzīmes gala izlikšanas un ķīmisko enkuru uzstādīšanas.
5. Ķīmiska enkura M20x260 raksturlielumi:
   - Ķīmiskais enkurs - divkomponentu enkurmasa, kura atbilst CE marķējumam.
   - Enkurmasa jāizmanto kopā ar nerūsējošā tērauda vītņstieņu komplektu M20. Komplekts jāsastāv no vītņstieņa M20x260 stiprības klase 70, fuk=700 MPa, fyk=450 Mpa, papildksnes ISO 7089, un uzgriežņa EN ISO 4032.
   - Enkura uzstādīšanas urbja nominālais diametrs 22mm.
   - Ķīmisko enkuru aprēķina pretestības pēc EOTA TR029: Izraušanā 74.6 kN un cirpē 55.1 kN, pie apstākļiem: nesaplaisājis betons, klase C20/25, vītņstieņa iestrādes dziļums 170 mm.
6. Ieteicama darbu secībā balstam Bs-1:
   a. rūpnīcas apstākļos izgatavo konstrukciju augšējo un apakšējo daļas;
   b. būvlaukumā abas daļas tiek precīzi novietotās un sametinātas sava starpā, ievērojot faktisko vītņu aizsargsienas ģeometriju, stiprinājuma enkuru izvietojumu un caurumvada projekta vertikālo slīpumu;
   c. krāsošanas cehā izpildīt visa balsta krāsošanu pilnā apjomā viena pieglājiena (atstājot nepārklātus loksnes 10x150x190 galus priekš montāžas metināšanas pie ieliekamas detaļas);
   d. būvlaukumā balstu uzstādīt projekta stāvoklī;
   e. izpildīt montāžas metināšanu pie ieliekamas detaļas;
   f. nokrāsot montāžas metināšanas vietas lauka apstākļos.

VERSIJA	IZMAIŅAS	DATUMS
C		
B		
A		

PASŪTĪTĀJS: Ventspils brīvostas pārvalde	Jāņa iela 19, Ventspils, LV-3601, Latvija Tālr. (+371) 63622586 Faksa (+371) 63621297
BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS: SIA " JŪRAS PROJEKTS"	Eksporta iela 6, LV-1010, Rīga Tālr. (+371) 67842514 Faksa (+371) 67842514
BŪVPROJEKTA DAĻAS IZSTRĀDĀTĀJS: Olimps, SIA „Olimps"	Turaidas iela 10 B LV-1039, Rīga Tālr. (+371) 67045670 Faksa (+371) 67045671
OBJEKTA NOSAUKUMS: Ventspils brīvostas Ziemeļu mola atjaunošana. Būvprojekts	PROJEKTA Nr.: 17-07 STADIJA: BP
BŪVES NOSAUKUMS: Ventspils brīvostas Ziemeļu mols	BŪVPROJEKTA DAĻA: BK2
RASĒJUMA NOSAUKUMS: Balsts Bs-1un statņi ST1, ST2	RASĒJUMA Nr.: BK2- 7 MĒROGS: 1:10
Būvproj.d.vadītājs: G. Muravskis	DATUMS: 06.08.2018
Izstrādāja: N.Korago	LAPU SKAITS: CAUR.Nr.:
	FAILA NOSAUKUMS: 34333.dwg
	ARHĪVA Nr.: P 34333

A2.0