



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			415
6	Bs-1	+5,860			
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			
14	Bs-1	+6,182	1150	240	
15	Bs-1	+6,142			
16	Bs-1	+6,101			
17	Bs-1	+6,063	1250	290	
18	Bs-1	+6,025			
19	Bs-1	+5,987			
20	Bs-1	+5,981	1400	365	
21	Bs-1	+5,942			
22	Bs-1	+5,903			
23	Bs-1	+5,864	1500	415	
24	Bs-1	+5,825			
25	Bs-1	+5,786			
26	Bs-1	+5,747	1600	465	
28	Bs-1	+5,664			
29	Bs-1	+5,623			
30	Bs-1	+5,582	1700	515	
31	Bs-1	+5,541			
32	Bs-1	+5,500			
33	Bs-1	+5,459	1800	565	
34	Bs-1	+5,417			
35	Bs-1	+5,411			
36	Bs-1	+5,370	2000	665	
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	-
3'	ST2	+6,680	-	80	-
4'	ST2	+6,715	-	90	-
5'	ST2	+6,750	-	110	-
6'	ST2	+6,785	-	130	-
7'	ST2	+6,820	-	170	-
8'	ST2	+6,855	-	200	-
9'	ST2	+6,890	-	240	-
10'	ST2	+6,855	-	200	-
11'	ST3	+6,820	-	-	-
12'	R1	+2,280	-	-	-

Tērauda specifikācija				
Profilis	Garums m	Masa t	Krāsojuma virsmas m²	Tērauds
UPE 200	235	5.36	164.0	S275J2
LVS EN 10279:2002	156	4.12	90.6	S275J2H
LVS EN 10219-2:2006	14.0	0.18	5.9	S275J2
LVS EN 10056-1:2002	1.9m²	0.30	3.9	S275J2
LVS EN 10029:2011	14.7m²	1.16	29.8	S275J2
t 10	14.7m²	0.70	29.9	S275J2
LVS EN 10029:2011	252 gab.			
ķīmiskais enkurs	48 gab.			
M20x260	12 gab.			
ķīmiskais enkurs	16 gab.			
M20x180				
ķīmiskais enkurs M27				
Kopā:	11.82	324		

- Vispārīgos norādījumus sk. lapā BK2-1.
- Balstu Bs-1 izvietojumu sk. lapā BK2-6.
- Augšējo augstuma atz. "A" precizēt uz vietas.
- Vertikālos elementus no UPE200 metināt pa kontūru ar montāžas metinājumu h=6mm pēc "A" atzīmes gala izlikšanas un ķīmisko enkuro uzstādīšanas.
- Ķīmiska enkura M20x260 raksturojumi:
 - Ķīmiskais enkurs - divkomponentu enkurmasa, kura atbilst CE marķējumam.
 - Enkurmasa jāizmanto kopā ar nerūsējošā tērauda vītņstiepi komplektu M20. Komplekts jāsatvērs no vītņstiepa M20x260 stiprības klase 70, fuk=700 MPa, fyk=450 MPa, paplāksnes ISO 7089, un uzgriežņa EN ISO 4032.
 - Enkura uzstādīšanas urtija nominālais diametrs 22mm.
 - Ķīmisko enkuro aprēķina pretestības pēc EOTA TR029: izrašanās 74.6 kN un cirpē 55.1 kN, pie apstākļiem: nesaplaisājs betons, klase C20/25, vītņstiepa iestrādes dziļums 170 mm.
- Ieteicama darbu secība balstam Bs-1:
 - rūpīgas apstākļos izgatavo konstrukciju augšējo un apakšējo daļas;
 - būvaukumā abas daļas tiek precīzi novietotas un sametinātas sava starpā, ievērojot faktiskā vītņa aizsargslāņa geometriju, stiprinājuma enkuru izvietojumu un cauruļvada projekta vertikālo slīpumu;
 - enkurā uzstādīšanas urtija pilnā apmērā jābūt vienai piegājiena (atstājot nepārklāto loknes 10x150x190 galus priekš montāžas metināšanas pie ieleikamas detaļas);
 - būvaukumā balstu uzstādīt projekta stāvoklī;
 - izpildīt montāžas metināšanu pie ieleikamas detaļas;
 - noņemt montāžas metināšanas vietas lauka apstākļos.

C		
B		
A		
VERSUA	IZMAINĀS	DATUMS
PASŪTĪTĀJS:	Jāņa iela 19, Ventspils, LV-3601, Latvija Tālr. (+371) 63622586 Fakss (+371) 63621297	
BŪVPROJEKTA DALĀS IZSTRĀDĀTĀJS:	Eksporta iela 6, LV-1010, Rīga Tālr. (+371) 67842514 Fakss (+371) 67842514	
BŪVPROJEKTA DALĀS IZSTRĀDĀTĀJS:	Turaidas iela 10 B LV-1039, Rīga Tālr. (+371) 67045670 Fakss (+371) 67045671	
OBJEKTA NOSAUKUMS:	Ventspils brīvostas Ziemeļu mola atjaunošana. Būvprojekts	PROJEKTA Nr.: 17-07 STADIJA: BP
BŪVES NOSAUKUMS:	Ventspils brīvostas Ziemeļu mols	BŪVPROJEKTA DALĀS: BK2
RASEJUMA NOSAUKUMS:	Balsts Bs-1, statņi ST1-ST3, rāmis R1	RASEJUMA Nr.: BK2-7 MĒROGS: 1:10
Būvproj.d.vadītājs:	G. Muravskis	DATUMS: 20.08.2018
Izstrādāja:	N.Korago	LAPU SKAITS: CAUR.Nr.:
		FAILA NOSAUKUMS: 34333.dwg
		ARHĪVA Nr.: P 34333