

भंडारण सुविधाएँ:

केडीएस में भंडारण सुविधाएं कार्गो हैंडलिंग सुविधाओं के साथ में अच्छी तरह से मिलती हैं। केडीएस में अधिकांश

बर्थ बैक-अप परिचालन क्षेत्र सहित शेड कवर किए गए हैं। यह पोर्ट से गुजरने वाले माल के सुरक्षित नुकसान मुक्त भंडारण को सुनिश्चित करता है।

बर्थ के अनुसार विनिर्देश नीचे दिए गए हैं।

भंडारण क्षेत्र और हैंडलेड सामग्री का बर्थ अनुसार विनिर्देश (केपीडी-I)

बर्थ			शेड		मुख्य सामग्री
सं.	लंबाई (मी)	चौड़ाई (मी)	कवरड (वर्ग मी)	खुला (वर्ग मी)	
1	133	18.29	3,345	2,565	जी/सी
2				2,693	
3	128	18.29		3,887	जी/सी/कंटेनर
4	136	15.24	3,344	9,098	जी/सी
5	229	18.29	6,689	4,128	जी/सी
6	118	15.24	3,345	11,849	जी/सी/कंटेनर
7				4,374	
8	128	15.24	3,344	4,647	जी/सी
9	108	18.29		3,812	जी/सी/फर्टिलाइजर
10	161	15.24	3,345	4,647	जी/सी
11	151	18.29	3,344	3,812	जी/सी/अंडमान व निकोबार द्वीपसमूह के लिए यात्री टर्मिनल भी
12	143	15.24	3,3,344	5,699	जी/सी

भंडारण क्षेत्र और हैंडलेड सामग्री का बर्थ अनुसार विनिर्देश (केपीडी-II)

बर्थ			शेड		मुख्य सामग्री
सं.	लंबाई	चौड़ाई	कवरड	खुला (वर्ग	

	(मी)	(मी)	(वर्ग मी)	मी)	
22	151	12.2	8,919	शून्य	जी/सी
23	147	12.2	6,919	शून्य	जी/सी/ग्रेन(सिलो)
24	152	12.2	6,919	शून्य	जी/सी
25	169	12.2	8,919	शून्य	जी/सी
26	185	12.2	9,033	2,616	जी/सी
27	195	21.3	3,623	3,680	जी/सी/लॉग, हैवी लिफ्ट
28	195	21.3	3,523	3,726	जी/सी/लॉग, हैवी लिफ्ट
29	183	21.3	3,623	2,440	जी/सी/लॉग, हैवी लिफ्ट

एनएसडी में भंडारण क्षमता

बर्थ			शेड		मुख्य सामग्री
सं.	लंबाई (मी)	चौड़ाई (मी)	कवरड (वर्ग मी)	खुला (वर्ग मी)	
1	200	13.7	-	6,000	जी/सी/कंटेनर एच लिफ्ट
2	187	15.2	11757	3,831	जी/सी
3	183	15.2	11758	3,600	जी/सी/सीमेंट
4	181	15.2	11758	3,400	जी/सी/कंटेनर
5	182	12.2	-	11,000	जी/सी/कंटेनर
14	174	15.2	15235	2,555	जी/सी
13	174	15.2	10,10093	1,278	जी/सी
12	152	-	1872	-	पीओएल, तेल टैंकर के लिए डॉल्फिन बर्थ
7	192	21.3	9000	50,000	कंटेनर

बज बज में पेट्रोलियम वारवेज पर उपलब्ध सुविधाएं

बर्थ सं.	लंबाई (मी)	सामग्री
1	189	पीओएल, वनस्पति तेल व अन्य तरल
2	102	उपरोक्त

3	163	उपरोक्त
5	189	उपरोक्त
7	189	उपरोक्त
8	189	उपरोक्त

बजबज में, बंदरगाह पेट्रोलियम उत्पादों और वनस्पति तेल व विभिन्न अन्य तरल के भंडारण के लिए तेल कंपनियों को भूमि पट्टे पर दी गई है।

बजबज में हैंडलड की जाने वाली मुख्य वस्तुएं हैं

क) पीओएल उत्पाद-भट्टा तेल, जूट बेचिंग तेल, बेहतर केरोसिन तेल, विमानन टरबाइन ईंधन, मोटर स्पिरिट, मिट्टी का तेल, लब. तेल, हाई स्पीड डीजल और लाइट डीजल तेल, विमानन गैस।

ख) वनस्पति तेल - रेप बीज का तेल, सोयाबीन तेल, ताड़ का तेल, फैटी एसिड और वसा, खाद्य और औद्योगिक उपयोग दोनों के लिए वनस्पति तेल

ग) अन्य तरल कार्गो वृ मेथनॉल, इथेनॉल, कास्टिक सोडा, एलएबी आदि। जिनके लिए प्लाट पट्टे पर दिए गए हैं के लिए कंपनियों द्वारा पीओएल और वनस्पति तेलों के भंडारण के लिए संग्रहण टैंक निर्मित किए गए हैं।

बज बज में भंडारण क्षमताएं

क) पीओएल	कुल क्षमता	3,09,863 के.एल. (लगभग)
आईओसीएल	26 टैंक	10,3,550 के.एल. (लगभग)
बीपीसीएल	29 टैंक	98,748 के.एल. (लगभग)
एचपीसीएल	18 टैंक	77,000 के.एल. (लगभग)
आईबीपी	18 टैंक	30,571 के.एल. (लगभग)
कुल	101 टैंक	3,09,869 के.एल. (लगभग)

ख) गैर पीओएल और अन्य तरल	कुल क्षमता	1,36,808 के.एल. (लगभग)
--------------------------	------------	------------------------

एचएसडी कं. लि.	12 टैंक	81,114 के.एल. (लगभग)
जेआरई	13 टैंक	25,475 के.एल. (लगभग)
मुनडायल	5 टैंक	9,822 के.एल. (लगभग)
एआरसीओ	14 टैंक	6,070 के.एल. (लगभग)
सूर्या	12 टैंक	24,445 के.एल. (लगभग)
एस.के. तेल	13 टैंक	74,692 के.एल. (लगभग)
एनडीडीबी	5 टैंक	9,822 के.एल. (लगभग)
अन्य	12 टैंक	27,153 के.एल. (लगभग)
कुल	86 टैंक	25,8,293 के.एल. (लगभग)

पीओएल की पम्पिंग दर टैंकरों के लिए 250 से 500 के. एल. प्रति घंटा है और नौकाओं के लिए 50 से 150 के.एल. प्रति घंटा है। टैंकरों के लिए वनस्पति तेल और अन्य तरल कार्गो 125 से 350 के. एल प्रति घंटे के बीच बदलते हैं।

ड्रम, केस, डिब्बों में पैकेड कार्गो के छोटे पार्सल भी नियंत्रित किए जाते हैं। शेड नं. 9 बी.बी में श्रेणी- 1 के खतरनाक और हानिकारक माल के लिए संग्रहण सुविधाएं मौजूद हैं।

जहाजों के लिए बंकरिंग और ताजा पानी की आपूर्ति बजबज में भी उपलब्ध है। घाट क्षेत्र भी तरल बल्क (गैर पीओएल कार्गो सहित) की लोडिंग/अनलोडिंग के लिए रेलवे सुविधाओं के साथ जुड़ा हुआ है।