

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ، ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ

މާލެ، ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް

މާލެ ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ، ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ

ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ

ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ 11 ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ 2020

ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް : 13:00

<p>ސަލާސަތު 1 ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް</p>	
	<p>ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ</p>
<p>މާލެ ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ</p>	<p>1.1</p>
<p>މާލެ ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ</p>	<p>8.1</p>
<p>މާލެ ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ</p>	<p>9.1</p>
<p>މާލެ ޕްރޮސެކިޔަރ ޖެނެރަލް ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ ޕްރޮސެކިޔަރ</p>	<p>9.2</p>

2 - סוגי נזקים ופיקוח הנזקים והפיקוח

(א) ארצות הברית

- 1.1 סוגי הנזקים
 - 1.1.1 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 1.1.2 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 1.1.3 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 1.1.4 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
- 2.1 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 2.1.1 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 2.1.2 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 2.1.3 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
 - 2.1.4 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
- 2.2 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
- 3.1 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית
- 3.2 סוגי הנזקים הנגרמים כתוצאה מהפרת חובות 25 עמודים ארצות הברית

- 28.3 28 (13-K/CIR/2018/01) 28 28.3
29.1 29.1 17.09 29.1
29.2 29.2 17.09 29.2
29.3 29.3 17.09 29.3
30.1 30.1 17.11 30.1
31.1 31.1 4/93 31.1

היכל הברית והאמנות שהיה עליהם, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד הארבעה

31.2

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

31.3

העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד הארבעה
ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה

(א) פסוקים

32.1 פסוקים

32.1

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

3 פסוקים

הוא אשר היה העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.1

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד
הוא אשר היה העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.1 פסוקים

33.2

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד
הוא אשר היה העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.3

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.4

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.5

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.6

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

33.7

ועליו יהיה עמוד הארבעה, והוא אשר היה
העושה כל עבודת הברית, ויהי לך כעמוד

רָצוֹנָה לְדַבֵּר אֶת הַתְּהִלָּה הַזֶּה, וְלֹא לְשׂוֹן, וְלֹא לְשׂוֹן לְעַלְמֵי עוֹלָם, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

33-8 "תְּהִלָּה לְעַלְמֵי עוֹלָם" מֵעֵת הַתְּהִלָּה הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם (תְּהִלָּה לְעַלְמֵי עוֹלָם) אֲנִי הַיּוֹם הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

33-9 "תְּהִלָּה לְעַלְמֵי עוֹלָם" מֵעֵת הַתְּהִלָּה הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

33-10 "תְּהִלָּה לְעַלְמֵי עוֹלָם" מֵעֵת הַתְּהִלָּה הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

33-11 "תְּהִלָּה לְעַלְמֵי עוֹלָם" מֵעֵת הַתְּהִלָּה הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

34-1 אֲנִי הַיּוֹם הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

34. וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה

34-1.1 וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

34-1.2 וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

34-1.3 וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה וְעַד הַיּוֹם הַזֶּה, וְלֹא לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם לְעַלְמֵי עוֹלָם.

דאס ווארט איז ברויך שוין צו זען, דערפאר האט מען דאס געשריבן
א דאס ווארט האט מען געשריבן דערפאר.

44.1.2 דאס ווארט איז שוין געווען צו זען דערפאר האט מען
דאס געשריבן ברויך שוין געווען דאס ווארט האט מען
געשריבן. דאס ווארט איז שוין געווען ברויך שוין געווען,
דערפאר האט מען דאס געשריבן א דאס ווארט האט מען
געשריבן.

44.1.3 דערפאר האט מען דאס געשריבן, דאס ווארט איז
געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען דאס ווארט
געווען.

דערפאר האט מען דאס געשריבן, דאס ווארט איז געווען
געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען.

45.1 דאס ווארט איז געווען, דאס
געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען

דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען.

46.1 דאס ווארט איז געווען

דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען

47.1 דאס ווארט איז געווען

דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען,
דאס ווארט איז געווען דאס ווארט ברויך שוין געווען.

48.1 דאס ווארט איז געווען

4. סוגי שטחים

1- עיריית תל אביב

שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים

#	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים
	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים. שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים.
1	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (עיריית תל אביב)
2	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים / שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים
3	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון)
4	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (עיריית תל אביב)
5	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (עיריית תל אביב) / שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים
6	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון) / שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים
7	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון) / שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים
8	6.1 שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון)
9	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון)
	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים. שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים.
10	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון)
11	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון)
12	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון)
13	שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים (שטחי תכנון) / שטחי תכנון ושימוש אחרים המיועדים לשימוש המגורים

2. 2020 11 11

2020 11 11

1. 2020 11 11		
		1.1
		1.2
		1.3
		1.5
2. 2020 11 11		
		2.1
		2.2
3. 2020 11 11		
		3.1
		3.2
4. 2020 11 11		
		#
		1
		2
		3
		4
5. 2020 11 11		
		5.1

3 جَ تَرَفُو

دَرَرَكُو فَوَجُو دَرَرَكُو

1. دَرَرَكُو فَوَجُو دَرَرَكُو		
	سَرَو	1.1
	وَرَقُو اَرُو فَوَجُو	1.2
	سَرَو فَوَجُو سَرَو فَوَجُو	1.3
	اَرُو فَوَجُو اَرُو فَوَجُو وَاَسُو سَرَو فَوَجُو	1.4
	سَرَو فَوَجُو سَرَو فَوَجُو	1.5
	سَرَو فَوَجُو	1.6
	اَرُو فَوَجُو اَرُو فَوَجُو	1.8
2. دَرَرَكُو فَوَجُو فَوَجُو دَرَرَكُو (دَرَرَكُو اَرُو فَوَجُو اَرُو فَوَجُو دَرَرَكُو، فَوَجُو سَرَو فَوَجُو اَرُو فَوَجُو سَرَو فَوَجُو دَرَرَكُو) دَرَرَكُو، اَرُو فَوَجُو فَوَجُو اَرُو فَوَجُو فَوَجُو فَوَجُو دَرَرَكُو)		
	#	سَرَو
		دَرَرَكُو
3. اَرُو فَوَجُو دَرَرَكُو دَرَرَكُو		

4- جُزُوءُ

جُزُوءُ مَسْرُوعَاتِ عَالَمِ دَرَجَاتٍ

جُزُوءُ مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ دَرَجَاتٍ			
#	أَسْمَاءُ مَسْرُوعَاتِ	مَسْرُوعَاتِ دَرَجَاتٍ	مَسْرُوعَاتِ دَرَجَاتٍ (مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ)
جُزُوءُ			
#	أَسْمَاءُ مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ	مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ	مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ (مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ)
جُزُوءُ			

5- جُزُوءُ

جُزُوءُ 3 (مَسْرُوعَاتِ) مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ دَرَجَاتٍ

جُزُوءُ مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ دَرَجَاتٍ			
#	مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ	مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ	مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ (مَسْرُوعَاتِ مَسْرُوعَاتِ)
جُزُوءُ			

6 - ڄڻ ڌڻو

ڄڻو جو ڄڻو (اڻوڻوڻو) ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو

ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو	ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو	ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو	ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو
35	70	ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو 70 X (ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو) ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو.	ڄڻو
5	10	ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو 10 X (ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو) ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو.	ڄڻو ڄڻو
5	10	ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو.	ڄڻو ڄڻو
5	10		ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو ڄڻو
50	100		ڄڻو ڄڻو

Form of Bid Security (Bank Guarantee)

WHEREAS,[name of Bidder] (hereinafter called "the Bidder") has submitted his Bid for the Project no.....issued by the Ministry of Fisheries, Marine Resources and Agriculture onfor construction of[name of Contract] (hereinafter called "the Bid")

. KNOW ALL PEOPLE by these presents that We [name of Bank] of [name of country] having our registered office at (hereinafter called "the Bank") are bound unto[name of Purchaser] (hereinafter called "the Purchaser") in the sum of *..... for which payment well and truly to be made to the said Purchaser, the Bank binds itself, its successors, and assigns by these presents. SEALED with the Common Seal of the said Bank thisday of20.....

THE CONDITIONS of this obligation are:

- (1) If, after Bid opening, the Bidder withdraws his Bid during the period of Bid validity specified in the Form of Bid; or
- (2) If the Bidder having been notified of the acceptance of his Bid by the Purchaser during the period of Bid validity:
 - (a) fails or refuses to execute the Form of Agreement in accordance with the Instructions to Bidders, if required; or
 - (b) fails or refuses to furnish the Performance Security, in accordance with the Instruction to Bidders; or
 - (c) does not accept the correction of the Bid Price pursuant to Clause 25,

* The Bidder should insert the amount of the Guarantee in words and figures denominated in Maldivian Rufiyaa. This figure should be the same as shown in Clause 26.1 of the Instructions to Bidders.

we undertake to pay to the Purchaser up to the above amount upon receipt of his first written demand, without the Purchaser's having to substantiate his demand, provided that in his demand the Purchaser will note that the amount claimed by him is due to him owing to the occurrence of one or any of the three conditions, specifying the occurred condition or conditions.

This Guarantee will remain in force up to and including the date days after the deadline for submission of bids as such deadline is stated in the Instructions to Bidders or as it may be extended by the Purchaser, notice of which extension(s) to the Bank is hereby waived. Any demand in respect of this Guarantee should reach the Bank not later than the above date.

DATE..... SIGNATURE OF THE BANK

WITNESS SEAL
[signature, name, and address]

Form of Performance Bank Guarantee (Unconditional)

To:.....
[name & address of Purchaser]

WHEREAS [name and address of Supplier] (hereinafter called “the Supplier”) has undertaken, in pursuance of Contract No. dated to execute [name of Contract and brief description of Works] (hereinafter called “the Contract”); AND WHEREAS it has been stipulated by you in the said Contract that the Supplier shall furnish you with a Bank Guarantee by a recognized bank for the sum specified therein as security for compliance with his obligations in accordance with the Contract; AND WHEREAS we have agreed to give the Supplier such a Bank Guarantee; NOW THEREFORE we hereby affirm that we are the Guarantor and responsible to you, on behalf of the Supplier, up to a total of *..... [amount of Guarantee] [amount in words], such sum being payable in the types and proportions of currencies in which the Contract Price is payable, and we undertake to pay you, upon your first written demand and without cavil or argument, any sum or sums within the limits of [amount of Guarantee] as aforesaid without your needing to prove or to show grounds or reasons for your demand for the sum specified therein.

*An amount is to be inserted by the Guarantor, representing the percentage of the Contract Price specified in the Contract, in Maldivian Rufiyaa.

We hereby waive the necessity of your demanding the said debt from the Supplier before presenting us with the demand. We further agree that no change or addition to or other modification of the terms of the Contract or of the Works to be performed there under or of any of the Contract documents which may be made between you and the Supplier shall in any way release us from any liability under this Guarantee, and we hereby waive notice of any such change, addition, or modification.

This Guarantee shall be valid until the date of issue of the Defects Correction Certificate.

SIGNATURE AND SEAL OF THE GUARANTOR
Name of Bank
Address
Date

އަދަވަ ފޯމު ބަންދު ފޯމު ފޯމު

Form of Bank Guarantee for Advance Payment

To:

[name & address of Purchaser]

.....
.....

[name of Contract] Gentlemen: In accordance with the provisions of the Conditions of Contract, of the above-mentioned Contract, [name and address of Supplier] (hereinafter called "the Supplier") shall deposit with [name of Purchaser] a Bank Guarantee to guarantee his proper and faithful performance under the said Clause of the Contract in an amount of [amount of Guarantee] [amount in words].

We, the [Bank or Financial Institution], as instructed by the Supplier, agree unconditionally and irrevocably to guarantee as primary obligator and not as Surety merely, the payment to [name of Purchaser] on his first demand without whatsoever right of objection on our part and without his first claim to the Supplier, in the amount not exceeding * [amount of Guarantee] [amount in words]. We further agree that no change or addition to or other modification of the terms of the Contract or of Works to be performed there under or of any of the Contract documents which may be made between [name of Purchaser] and the Supplier, shall in any way release us from any liability under this Guarantee, and we hereby waive notice of any such change, addition, or modification.

* An amount is to be inserted by the Bank or Financial Institution representing the amount of the Advance Payment, in Maldivian Rufiyaa.

This Guarantee shall remain valid and in full effect from the date of the advance payment under the Contract until [name of Purchaser] receives full repayment of the same amount from the Supplier.

Yours truly, SIGNATURE AND SEAL:
NAME & ADDRESS OF BANK/INSTITUTION

Technical description and specification of the ice plant

Seawater flake-ice complete unit with the capacity to produce 25 tons ice per day shall be supplied. The seawater flake ice shall have the following: include an evaporator (Ice drum) ice blade, reducer, water pump, water tank compressor (Hanbell/Bitzer), low pressure gauge, high/low pressure control, high pressure gauge, oil pressure gauge, water –cool condenser liquid supply pipe, condenser pump (vertical type), cut-off valve (Danfoss),filter (ALCO/D&F),liquid sight glass (ALCO), solenoid valve (Danfoss),expansion valve (DANFOSS) suction pipe, accumulator, liquid receiver, refrigeration lubricant, electrical control system. An ice store with polyurethane panels capacity of minimum 50 ton and refrigeration system of ice storage with Bitzer/HANBEL SCREW compressor unit to be supplied.

1. Designed condition:

Detail	Requirement	Proposed	
Ambient Temperature	+36 °C		
Refrigerant system	Direct expansion for Ice store		
Seawater temperature	+30 °C		
Main current	400 Volts, 50 Hz, 3 phases		
Pilot current	230 Volt, 50 Hz, 1 phase		
Make up water	seawater 30 °C		

2. Requirement:

Detail	Requirement	Proposed	
Flake Ice maker x 1 set	Flake Ice maker x 1 set		
Capacity	25 tons/24hr		
	Ice store with polyurethane panels capacity of minimum 50 ton		

3. Refrigeration Equipment

- Set Screw / Compressor for flake ice maker with screw compressor accessories
- Shell and tube condenser (cupronickel)

- Liquid receiver
- Economizer
- Pre-chiller
- Control panel for refrigeration unit.
- Ice store cooling system.

4. Ice Machine:

Detail	Requirement	Proposed	
Flake ice thickness 1.6 to 2 mm	Flake ice thickness 1.6 to 2 mm		
Capacity	25 tons/24 hours (the machine shall be manufactured to use for seawater)		
Product water	Sea water 30 degree Celsius		
Desired water temperature may be reduced with pre-chiller arrangement	Desired water temperature may be reduced with pre-chiller arrangement		

5. Ice store:

Detail	Requirement	Proposed	
Walls and ceiling prefabricated insulation panel	minimum requirement: SS304 inside panel(1.2mm), Outside panel (0.8mm)		
Floor under insulation on top reinforced concrete floor	Floor under insulation on top reinforced concrete floor		
Storage Capacity	minimum 50 tons		
Room temperature:	-10~-15 degree Celsius		
The ice store cooling system shall be independent from the ice making system.	The ice store cooling system shall be independent from the ice making system.		

6. Operational requirement:

- All energy used on the ice plant should come from the plants own diesel generator.

- Cummins diesel generator approx. 250KVA with direct injection air cooled conforming to ISO 3046 /BS 5514 shall be included
 - o Alternator: Stanford brushless AC alternator.
 - o Separately excited, self-regulated
 - o Class 'H' insulation
 - o Automatic voltage regulator

7. The plant comprises with the following items:

- Ice plant prefabricated building
- Ice store 50 tons.
- Flake ice machine capable of producing sea water flake ice 25 metric tons/24hours. Compressor Condenser Receiver and all other necessary equipment.
- Sea water intake to supply sea water to condenser.
- Sea water supply and filtering system for ice production.

8. Ice plant building:

- Steel structure self-supporting with frame column beam and trusses roof purlin prefabricated for bolt assembling on site, heat resistance metal sheet for roof and siding. All equipment shall be housed in the same building.
- A boundary wall (height 3ft) for the ice plant site shall be built by the contractor.
- Concept drawing for the prefab building and ice plant site shall be provided by the applicant.

9. Duration

- The Ice plant should be handed over to the Council within 150 days of signing the agreement and after the completion of the construction.

10. Other provisions

- Import duty for following items imported for the ice plant work will be exempted by the ministry.
 - o The equipment and machinery which are included in the Ice Plant
 - o The Machinery and equipment required for the production of Ice

- Cold Storage (Storage of Ice)
- Machinery Room (e.g.: - generator set)
- Spare Parts Room
- Office
- Boundary wall
- Concept drawings to be attached with the proposal (layout/side/ground view)
- Should provide with quotation, parameters, diagram and drawing of all machines and equipment's of ice plant.

11. Land Area of the Ice Plants

- Harbour area, F. Feeali, 3000 sqft (50x60ft) (see attached drawing)
- Ice Plant and Cold Storage (Storage of Ice)
- Machinery room (eg:- generator set) 240 sqft
- Spare Parts Room/Godown: 60 sqft
- Office: 120 sqft
- Toilet: 30 sqft

Financial Data

{All Tenderers and partners of a joint venture, should provide financial information to demonstrate that they meet the requirements for prequalification. Each applicant or partner of a joint venture must fill in this form. If necessary, use separate sheets to provide complete banker information. A copy of the audited balance sheet for each of the last three years should be attached}.

Banker details:	
Name of Banker:	
Address of Banker:	
Telephone:	Contact name and title:
Facsimile:	Email:

Summary of actual assets and liabilities for the previous three years

Financial information	Previous three years		
	2018/2019	2017/2018	2016/2017
1. Total assets			
2. Current assets			
3. Total liabilities			
4. Current liabilities			

Specify proposed sources of credit line to meet the cash flow demands of the Project.

Source of credit line	Amount
1.	
2	

Attach audited financial statement for the last three years (for the individual applicant or each partner). Firms owned by individuals, and partnerships, may submit their balance sheets certified by a registered accountants, and Credit letters to be attached.

12 - ٤٤٥٥٥

٤٤٥٥٥

Work plan Format

ID no.	Task Name	Duration	Start	Finish	Month																							
					1				2				3				4				5				6			
					Week																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24					