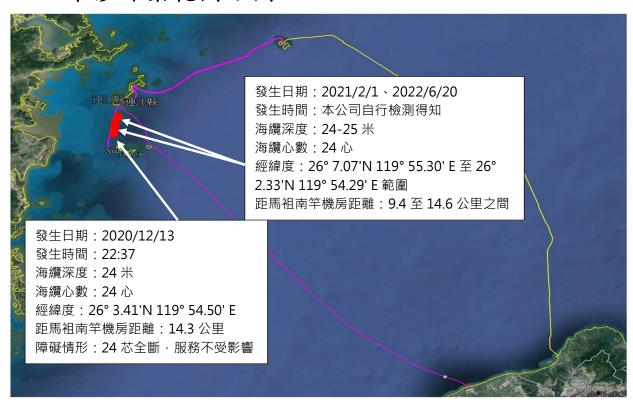
## 附件

### 目 錄

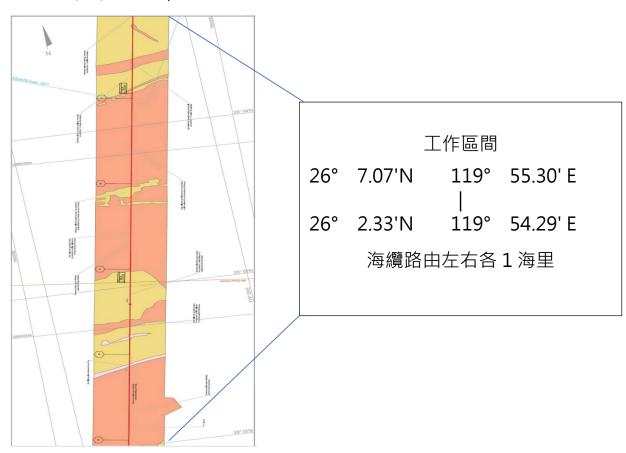
- 一、 維修作業範圍略圖
- 二、 維修作業區域圖
- 三、 維修作業時間表(含時間、作業內容)
- 四、作業船舶(含作業船舶彩色圖片、船舶基本資料及所攜帶儀器清冊)
- 五、 船員及工作人員名冊

### 一、維修作業範圍略圖



#### 二、維修作業區域圖

台馬第三海纜南竿-西莒段,距南竿機房約9.4至14.6公里之間共4個障礙。



## 三、維修作業時間表(含時間、作業內容)

作業時間	作業內容
111 年 7 月 中 旬	考量海纜船可能變更抵高雄港,預留時間
111年7月20日~7月23日	海纜船於高雄港辦理進口報關,前往障礙海域作業
111年7月24日~8月25日	至障礙海域進行海纜打撈、接續及噴埋作業
111 年 8 月 26 日~8 月 28 日	海纜船返回高雄港辦理出口報關,離台
期間至 111 年 9 月 30 日	考量可能天候異常影響工作船作業,預留時間

# 四、作業船舶(含作業船舶彩色圖片、船舶基本資料及所攜帶儀器清冊)

### Cable Retriever 海纜船





### 船舶基本資料

船名	Cable Retriever
建造日期	1997 年
國籍	新加坡
船長	131.4 米
船寬	21.8 米
船深	8. 7m
總噸位	11026ton
淨噸位	3307ton
夏天載重吃水	6.5 米
續航力	42 天
潛艇性能	遠端遙控機具,海床犁溝系統
速度及油料消耗	約 32 噸/每天(全速)
	約 15.5 噸/每天(經濟速度)
	約8.5噸/每天(於電纜施工中和遠端遙控機具工作)
	約3.2噸/每天(靠泊港口)

## 攜帶儀器清冊

航行輔助儀器	全套現代導航設備,淺水與深水記錄深測器。		
等級評價	單一的固定螺旋槳		
	一個 20 頓的船舷推進器		
	二個 07 噸的前槳推進器		
	二個 07 噸的船尾推進器		
纜線設備	二個直徑 4 米的絞車捲筒		
	二個直徑 4 米的起重滑輪		
甲板設備	50 頓 A 型架構 × 1		
	甲板起重機 × 5		
通信設備	衛星通訊(含 voice、fax、e-mail)		
設備服務	80 名船員(包含船工、高級船員及代表)		
	附有辦公設備的單人房可供選擇		

## 五、 船員及工作人員名冊

Global Marine Systems Limited

**Current Crew List** 

Gross Tonnag
Net Tonnage:

No.	Family Name	Given Name	Rank / B2B	Nationality	Gender	Date of Birth	Passport Number	Main Office Address
1	TOLLADY	John Alexander	Master	British	М	1964/6/XX	5177513XX	
2	GISON	Gil John Paclibar	Chief Officer	Filipino	M	1964/4XX	5336064XX	
3	GUINTO	Sunny Haveria	2nd Officer	Filipino	M	1958/5/XX	5176410XX	
4	JARDELEZA	Gilbert Franco	3rd Officer	Filipino	M	1953/4/XX	5020332XX	1
5	CAPARANGA	Magin Jr. Desquitado	3rd Officer	Filipino	М	1982/11/XX	EC23153XX	
_ 6	BATOY	Jan Juliber Daguila	3rd Officer	Filipino	м	1984/8/XX	EB80584XX	
	DAPLIN	Ariel Gandoli	ck Officer Train	Filipino	М	1995/4XX	5184227XX	1
_ 8	LYUBOMIR	Lefterov	Chief Engr	Bulgarian	М	1984/7/XX	EB79302XX	1
_ 9	DERADO	Nikola	2nd Engr	Croatian	М	1985/12/XX	5114499XX	
	CHIEFE	Jose Marie Guillergan	3rd Engr	Filipino	М	1983/8/XX	EB72955XX	
$-\frac{10}{11}$	CUIZON	Edwin Relon	3rd Engr	Filipino	М	1959/10/XX	4631615XX	
	DAVILA	Vicente Francisco	4th Engr	Filipino	М	1972/7/XX	990472XX	
-	CARDIÑO	Leonardo Jr. Abico	4th Engr	Filipino	М	1973/1/XX	3831877XX	
	LAING	George	EO	British	М	1981/8/XX	5288153XX	
-	MAYOR	Mafil Filomeno	EO	Filipino	М	1958/7/XX	EC05955XX	
-	HARDING	Guy Richard	Ch. Cable Engr	British	М	1972/2/XX	EC33275XX	
-			Cable Engineer	British	М	1964/2/XX	P037756XX	
100	DALE	Christian Genard	CSE	British	М	1987/2/XX	P062151XX	
	HAWKINS	Stephen Michael	SE	British	М	1985/1/XX	P018413XX	
_	Maria de la Companya de Compan	Ian David	9 000 To 10	51-500 CONTRACTOR	М	1968/4/XX	EB97618XX	
	THOMAS	Geoffrey Lloyd	SE Antino IE	British	М	1984/4/XX	EB66098XX	
21	AGUDELO	Angelito De Pedro	Acting JE	Filipino	М	1954/9/XX	E626925XX	
<u>- 22</u>	ABAN	Roger Payonga	ST	Filipino	М	1982/11/XX	P000698XX	
7	BOYAOYAO	Alexander Ocumen	ST	Filipino	М	1959/4/XX	5069818XX	
-	AGAPITO	Russell Del Rosario	ST	Filipino	М	1960/1/XX	5107361XX	331 North Bridge Road # 07-03/04 Odeon Towers
-	ALFARO	Donato Borromeo	ST	Filipino	М	1957/4/XX	0991820XX	Singapore 188720
-	MENDOZA	Jose Edward Santos	Admin Officer	Filipino	М	1962/11/XX	EM6912XX	
4	MAGNAYE	Jayson De Guzman	Carpenter	Filipino	М	1967/2/XX	5050250XX	
_	CORNEL	Gary Pangcog	Bosun	Filipino	М	1963/3/XX	5078563XX	
		Armando Jr. Bien	Bosun/Mate	Filipino	М	1977/7/XX	0990326XX	
:30	DUMADAG	David Quirol	Bosun/Mate	Filipino	М	1963/6/XX	5181261XX	
:31	GEAGONI	Ace Semeo	AB	Filipino	М	1978/12/XX	0992870XX	
:32	COSTAS	Freddie Semeo	AB	Filipino	М	1969/8/XX	5292949XX	
:33	HERNANDEZ	Edwin Leyba	AB	Filipino	М	1970/12/XX	EB94271XX	
:34	DIAZ	Ryan Rey Duco	AB	Filipino	М	1962/10/XX	5262482XX	
:35	LEONOR	Alan Jr. Pagadu-an	AB	Filipino	M	1979/3/XX	EB98477XX	
_: 36	ROBAS	Pancho Chito Jr. Nacita	AB	Filipino	М	1982/8/XX	EC84946XX	
<sub>3</sub> 237	CARMEN	Cristito Ramos	O/S	Filipino	. м	1964/2/XX	EB65562XX	
3538	SANTIAGO	Raymundo III Piong	O/S	Filipino	. м	1967/7/XX	EC21116XX	
4039	GOMEZ	Jan Louis Guevarra	O/S	Filipino	М	1997/11/XX	EC64743XX	
4140	LAUDATO	Wiery Ian Centina	0/8	Filipino	М	1997/3/XX	EC42074XX	
$\frac{42}{42}$		Jeffrey Paderes Charles Kiervy Puti-an	O/S O/S	Filipino Filipino	М	1985/2/XX	EB89063XX	
43/12	GUANZON	Dean Mark Fernandez	O/S	Filipino	М	1997/11/XX	EC62145XX	
44/1/	GUSTO	Ray John Tones	CSK	Filipino	М	1997/11/XX	P035844XX	
	WYCO	Fernando Maniago	Ftr DED	Filipino	М	1975/3/XX	EC10945XX	
4646		Rommel Jalandoni	Ftr DED	Filipino	М	1963/11/XX	EC38150XX	1
4747		Avelino Alihan	Ftr/DED	Filipino	м	1961/7/XX	EB94480XX	
4848	CAGUICLA	Cristoper Ondo	Ftr/DED	Filipino	М	1964/5/XX	EC44533XX	
4949	PILOTOS	Isidoro Golis	Trainee Fitter	Filipino	М	1964/1/XX	EC28111XX	_
5(50	TOMADO	Roy Anthony Bareng	Motorman	Filipino	м	1991/1/XX	EB80396XX	