

決標公告

公告日: 111/08/15

機關資料	機關代碼	3.13.50
	機關名稱	台灣中油股份有限公司
	單位名稱	採購處
	機關地址	110 臺北市 信義區 松仁路3號19樓
	聯絡人	黃綸瑜
	聯絡電話	(02) 87258309
	傳真號碼	(02) 87899094

已公告資料	標案案號	KDC0939001
	招標方式	公開招標
	決標方式	最有利標 採購評選委員名單
	新增公告傳輸次數	02
	是否依據採購法第106條第1項第1款辦理	否
	標案名稱	大林儲運中心2座各3萬公秉乙烯/丙烯冷凍槽及其附屬設施新建統包工程
	決標資料類別	決標公告
	是否屬共同供應契約採購	否
	是否屬二以上機關之聯合採購(不適用共同供應契約規定)	否
	是否複數決標	否
	是否共同投標	是
	是否依據採購法第99條	否
	標的分類	<工程類> 5159 其他專業工程
	是否屬統包	是
	本案完成後所應達到之功能、效益、標準、品質或特性	1.本工程完工後將有30,000 公秉之冷凍乙烯與冷凍丙烯接收站各1座，主要用途為石化事業部之運籌營運並可外租下游業者，營運內容有冷凍乙烯進出口及冷凍丙烯進口之裝卸、儲槽租賃與冷凍乙烯氣化後經長途管線輸出至下游石化業者等。2.依「A1061 高雄港洲際貨櫃二期大林石化油品儲運中心投資計畫可行性研究報告」中之營運量與計價標準，各營運項目每年預估收入計算如下:(1)裝卸收入:乙烯:81.4x103 KL/月 x 35 NTD/KL x 12 月=34,188,000 NTD丙烯:64.1x103 KL/月 x 35 NTD/KL x 12 月=26,922,000 NTD(2)儲槽租賃收入:249.08 NTD/KL/月 x 30,000 KL x 12 月 x 100% /座 x 2 座=179,337,600 NTD(3)汽化輸出至下游石化業者之收入:乙烯:81.4x103 KL/月 x 80 NTD/KL x 12 月=78,144,000 NTD合計每年的目標收入新臺幣 318,591,600 NTD
	是否應依公共工程專業技師簽證規則實施技師簽證	是
開標時間	110/11/11 15:00	

原公告日期	110/11/04 原公告日期係指最近1次招標公告或更正日期
採購金額級距	巨額
辦理方式	自辦
是否適用條約或協定之採購	是否適用WTO政府採購協定(GPA)：是 是否適用臺紐經濟合作協定(ANZTEC)：否 是否適用臺星經濟夥伴協定(ASTEP)：是
本採購是否屬「具敏感性或國安(含資安)疑慮之業務範疇」採購	否
本採購是否屬「涉及國家安全」採購	否
預算金額是否公開	是
預算金額	10,156,004,939元 壹佰零壹億伍仟陸佰萬零肆仟玖佰參拾玖元
是否受機關補助	否
履約地點	高雄市(非原住民地區)
履約地點(含地區)	高雄市 - 小港區
是否含特別預算	否
本案採購契約是否採用主管機關訂定之範本	是
是否屬災區重建工程	否
投標廠商家數	6
投標廠商1	
廠商代碼	U0059663
廠商名稱	JGC HOLDINGS CORPORATION
廠商名稱(英)	JGC HOLDINGS CORPORATION
是否得標	否
組織型態	外國廠商
有無在我國辦理分公司登記	無
投標廠商2	
廠商代碼	20817282
廠商名稱	中鼎工程股份有限公司
廠商名稱(英)	CTCI CORPORATION
是否得標	是

組織型態	公司登記
廠商業別	其他
廠商地址	111 臺北市 士林區 中山北路6段89號
廠商地址(英)	89, Sec. 6, Zhongshan North Road TAIPEI, TAIWAN, R.O.C.
廠商電話	(02) 28339999
決標金額	9,342,576,571元 玖拾參億肆仟貳佰伍拾柒萬陸仟伍佰柒拾壹元
得標廠商國別	中華民國(Republic of China (Taiwan))
是否為中小企業	否 預估分包予中小企業之金額：2,090,000,000元
履約起迄日期	111/11/01 - 114/10/13 (預估)
雇用員工總人數是否超過100人	是
僱用員工總人數	2665
已僱用原住民人數	10
已僱用身心障礙者人數	29
投標廠商2(共同投標廠商)	
廠商代碼	U0059664
廠商名稱	IHI Plant Services Corporation
廠商名稱(英)	IHI Plant Services Corporation
是否得標	是
組織型態	外國廠商
廠商業別	其他
廠商地址	Toyosu IHI Building., 1-1,Toyosu 3-chome,Toyko, 13
廠商地址(英)	Toyosu IHI Building., 1-1,Toyosu 3-chome,Toyko, 135-0061 Japan
廠商電話	(813) 62048300
決標金額	596,334,675元 伍億玖仟陸佰參拾參萬肆仟陸佰柒拾伍元
得標廠商國別	日本(Japan)
有無在我國辦理分公司登記	否
是否為中小企業	否 預估分包予中小企業之金額：0元
履約起迄日期	111/11/01 - 114/10/13 (預估)
雇用員工總人數是否超過100人	否
投標廠商3	

廠商代碼	28985711
廠商名稱	榮工工程股份有限公司
廠商名稱(英)	RSEA Engineering Corporation Privatized 2009
是否得標	否
組織型態	公司登記
投標廠商4	
廠商代碼	16373482
廠商名稱	杜風工程服務股份有限公司
廠商名稱(英)	Do & Find Engineering Consultants Co., Ltd.
是否得標	否
組織型態	公司登記
投標廠商5	
廠商代碼	U0057823
廠商名稱	TOYO KANETSU K.K.
廠商名稱(英)	TOYO KANETSU K.K.
是否得標	否
組織型態	外國廠商
有無在我國辦理分公司登記	無

決標品項	決標品項數	1
	第1品項	
	品項名稱	大林儲運中心2座各3萬公秉乙烯/丙烯冷凍槽及其附屬設施新建統包工程
	是否以單價及預估需求數量之乘積決定最低標	否
	得標廠商1	
	得標廠商	中鼎工程股份有限公司
	預估需求數量	1
	得標廠商原始投標金額	9,342,576,571元 玖拾參億肆仟貳佰伍拾柒萬陸仟伍佰柒拾壹元
	決標金額	9,342,576,571元 玖拾參億肆仟貳佰伍拾柒萬陸仟伍佰柒拾壹元
	原產地國別	原產地國別 中華民國(Republic of China (Taiwan)) 原產地國別 9,342,576,571元 得標金額 玖拾參億肆仟貳佰伍拾柒萬陸仟伍佰柒拾壹元
得標廠商2 (共同投標廠商)		
得標廠商	IHI Plant Services Corporation	

預估需求數量	1
得標廠商原始投標金額	596,334,675元 伍億玖仟陸佰參拾參萬肆仟陸佰柒拾伍元
決標金額	596,334,675元 伍億玖仟陸佰參拾參萬肆仟陸佰柒拾伍元
原產地國別	原產地國別 日本(Japan) 原產地國別 596,334,675元 得標金額 伍億玖仟陸佰參拾參萬肆仟陸佰柒拾伍元
未得標廠商1	
未得標廠商	JGC HOLDINGS CORPORATION
是否合格	是
標價金額	7,847,980,379元 柒拾捌億肆仟柒佰玖拾捌萬零參佰柒拾玖元
未得標原因	資格、規格合於招標文件但非最有利標或最優勝廠商
參與評選	是
評選序位或總評分	2
未得標廠商2	
未得標廠商	榮工工程股份有限公司
是否合格	是
標價金額	2,062,610,228元 貳拾億零陸仟貳佰陸拾壹萬零貳佰貳拾捌元
未得標原因	資格、規格合於招標文件但非最有利標或最優勝廠商
參與評選	是
評選序位或總評分	2
未得標廠商3	
未得標廠商	杜風工程服務股份有限公司
是否合格	是
標價金額	50,307,567元 伍仟零參拾萬零柒仟伍佰陸拾柒元
未得標原因	資格、規格合於招標文件但非最有利標或最優勝廠商
參與評選	是
評選序位或總評分	2
未得標廠商4	
未得標廠商	TOYO KANETSU K.K.
是否合格	是
標價金額	

	100,615,133元 壹億零陸拾壹萬伍仟壹佰參拾參元
未得標原因	資格、規格合於招標文件但非最有利標或最優勝廠商
參與評選	是
評選序位或總評分	2

最有利標	評選委員				
	項次	出席會議	姓名	職業	與採購案相關之學經歷
	1	是	戴國政	逢甲大學副教授	經歷1： 服務機關(構)名稱：逢甲大學（機械與電腦輔助工程學系） 職稱：副教授 所任工作：機械材料、機械製造、機械製圖、電腦輔助工程、金屬材料、金屬熱處理等教學工作 學歷： 日本橫濱國立大學工學博士
	2	是	陳敬海	財團法人金屬工業研究發展中心副組長	經歷1： 服務機關(構)名稱：財團法人金屬工業研究發展中心（產品驗證組） 職稱：組長 所任工作：鍋爐、壓力容器檢測 經歷2： 服務機關(構)名稱：財團法人金屬工業研究發展中心（檢測技術發展組） 職稱：副組長 所任工作：產品檢測技術與驗證技術開發 經歷3： 服務機關(構)名稱：財團法人金屬工業研究發展中心（驗證組） 職稱：副組長 所任工作：產品驗證與制度驗證 學歷： 國立高雄應用科技大學工業工程與管理系碩士
	3	是	陳郁文	國立中央大學教授	經歷1： 服務機關(構)名稱：國立中央大學化學工程與材料工程學系 職稱：教授 所任工作：進行能源觸媒(包含金屬觸媒與沸石觸媒)·應用在能源與環保及生醫材料等相關教學及研究主題 學歷： 美國匹茲堡大學化工系博士
	4	是	黃然	已退休	經歷1： 服務機關(構)名稱：國立臺灣海洋大學(河海工程學系) 職稱：副教授、教授 所任工作：結構工程、營建材料 學歷： 美國德州大學土木工程所博士土木工程系博士
	5	是	陳慶興	台灣中油(股)公司儲運處	經歷1： 服務機關(構)名稱：台灣中油(股)公司儲運處 職稱：副處長 所任工作：儲運管理
6	是	許永明	台灣中油(股)公司總工程師室	經歷1： 服務機關(構)名稱：台灣中油(股)公司總工程師室	

				職稱：副總工程師 所任工作：工程管理
7	是	何至欽	台灣中油(股)公司興建工程處	經歷1： 服務機關(構)名稱：台灣中油(股)公司興建工程處 職稱：副處長 所任工作：廠務管理
8	是	梁順治	台灣中油(股)公司大林石化油品 儲運中心專案辦公室	經歷1： 服務機關(構)名稱：台灣中油(股)公司大林石化油 品儲運中心專案辦公室 職稱：副主任 所任工作：專案管理
9	是	莊志誠	台灣中油(股)公司興建工程處	經歷1： 服務機關(構)名稱：台灣中油(股)公司興建工程處 職稱：督導 所任工作：廠務管理

英文公告	機關名稱	CPC Corporation, Taiwan
	機關地址	No. 3, Songren Road, Xinyi District, Taipei, Taiwan 110, R.O.C
	標案名稱	EPC of Two Ethylene/Propylene Cryogenic Storage Tanks and Accessory Facilities of Ta-Lin Petrochemical Storage and Pipeline Center
	聯絡人	Huang,Hsuan-Yu
	聯絡電話	886 - 02 - 87258309
	傳真號碼	886 - 02 - 87899094
	得標廠商1	
	廠商代碼	20817282
	廠商名稱	CTCI CORPORATION
	廠商地址	89, Sec. 6, Zhongshan North Road TAIPEI, TAIWAN, R.O.C.
	得標廠商2	
	廠商代碼	U0059664
	廠商名稱	IHI Plant Services Corporation
	廠商地址	Toyosu IHI Building., 1-1, Toyosu 3-chome, Toyko, 135-0061 Japan
	未得標廠商1	
	廠商代碼	U0059663
	廠商名稱	JGC HOLDINGS CORPORATION
	未得標廠商2	
	廠商代碼	28985711
	廠商名稱	RSEA Engineering Corporation Privatized 2009
未得標廠商3		
廠商代碼	16373482	
廠商名稱	Do & Find Engineering Consultants Co., Ltd.	
未得標廠商4		
廠商代碼	U0057823	
廠商名稱	TOYO KANETSU K.K.	
附加說明		

決標資料	決標公告序號	001
	決標日期	111/08/08
	決標公告日期	111/08/15
	契約編號	KDC0939001

是否刊登公報	是
招標文件是否包括使用建築資訊建模BIM(Building Information Modeling)之技術	否
得標廠商投標文件是否有提出使用BIM技術	否
總決標金額	9,938,911,246元 玖拾玖億參仟捌佰玖拾壹萬壹仟貳佰肆拾陸元
總決標金額是否公開	是
契約是否訂有依物價指數調整價金規定	是
漲跌幅調整幅度	依特定個別項目指數：10% 依特定中分類項目指數：5% 依總指數：2.5%
履約執行機關	機關代碼：3.13.50.34 機關名稱：台灣中油股份有限公司興建工程處
是否屬「公共工程生態檢核注意事項」規定應辦理生態檢核	是 1. 規劃、設計階段納入辦理生態檢核
是否屬「文化藝術獎助及促進條例」第15條規定應設置公共藝術(公有建築物/5億元以上重大公共工程計畫)	是 工程造價(直接工程成本)：9081462787 玖拾億零捌仟壹佰肆拾陸萬貳仟柒佰捌拾柒元 公共藝術預計設置經費：90814628 玖仟零捌拾壹萬肆仟陸佰貳拾捌元 預算來源(總計畫名稱)：A10601洲際二期投資計畫 預算來源(總預算)：10156004939 壹佰零壹億伍仟陸佰萬零肆仟玖佰參拾玖元 公共藝術經費預繳期限：112/02/07 公共藝術經費預計請款日：113/11/01
附加說明	1.本案契約之訂定係依公共工程委員會之契約範本並略作調整以符合本公司需求。 2.未得標廠商JGC HOLDINGS CORPORATION、未得標廠商榮工程股份有限公司、未得標廠商TOYO KANETSU K.K.及未得標廠商杜風工程服務股份有限公司為共同投標。 3.[決標金額含外幣者·實際決標金額及折算為新臺幣之計算方式]： NTD7,418,473,633+USD84,000,587 1USD=30.005NTD