**水蓮山莊社區管理維護委託服務投標須知**

**(得標後為契約文件)**

以下內容，由水蓮山莊公寓大廈管理委員會(以下簡稱本會)填寫，投標廠商不得填寫或塗改。

一、本案採購標的為「水蓮山莊社區管理維護委託服務」。

二、廠商現場勘察如下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時間 | 勘察廠商類別 | 管理委員會說明組別 |
| 103.10.24(星期五) | 14:00~14:30 | 設備維護公司 | 設備組 |
| 汙水處理維護公司 | 環保組 |
| 14:30~15:00 | 消防維護公司 | 設備組 |
| 電梯維護公司 | 設備組 |
| 15:30~16:00 | 機械車位維護公司 | 設備組 |
| 園藝維護公司 | 環保組 |

＊投標廠商如須現地勘察，請預先於10月23日前以電話告知。

三、投標文件有效期：自投標時起至開標後三十日止。

四、廠商投標應遞送證明文件與資料份數：一式34份(資料送達後不得要求退還)。

五、投標文件使用文字：中文，但特殊技術或材料之圖文資料得加註英文。

六、本採購案採一次投標，依園藝維護、汙水處理維護、消防維護、電梯維護及機械停車場維護等，分資格審查、簡報、評選及決標等程序分段開標。

七、投標辦法：

1. 廠商投標單(不得使用鉛筆書寫)裝袋密封後連同資格證明文件以大封套合併裝封。所有內外封套外部皆需書明投標廠商名稱、地址、電話及招標標的。
2. 投標資料於103年10月29日前以掛號(郵戳為憑)郵遞台北市南港郵政第2133號信箱。(投標資料郵遞或直接送至機構地址，不得參加開標。)
3. 上項投標單信封未加蓋騎縫章密封，內文未蓋騎縫章或資格不符者，以棄權論。
4. 得標廠商須於決標後七日內將證件正本送本會查驗，經查驗結果影本與正本不符或逾時未辦理查驗，本會得取消其得標資格，押標金不予退還。
5. 本案資格文件與價格文件均應加蓋公司及負責人印章，分別封裝。
6. 企劃書(依附件填寫各項內容)，請另行裝箱。

八、押標金：

1. 押標金依年度投標價百分之五以上，以現金或金融機構簽發之即期支票，或設定質權之金融機構定存單，以投標廠商名義繳納，受款人為本會。押標金一律於開標當天現場繳納，繳納後始具有開標資格。
2. 押標金有效期應比報價有效期多30天，若廠商延長報價有效期，則其押標金有效期一併延長。未得標廠商之押標金，於決標後即由管委會以書面通知投標廠商派專人攜公司及負責人印章前來本會無息提領。
3. 投標廠商有下列情形之一者，其所繳之押標金，不予發還，其已發還者，並予追繳：
	1. 以偽造、變造之文件投標。
	2. 投標廠商另行借用他人名義或證件投標。
	3. 冒用他人名義或證件投標。
	4. 在標價有效期間內撤回其標價。
	5. 開標後得標者不接受決標或7天內拒不簽約。
	6. 得標後未於規定期限內，繳足保證金或提供擔保。
	7. 押標金轉換為履約保證金。

九、履約保證金：得標廠商應於簽約時繳付，依全年契約總價百分之十之現金或金融機構簽發之即期支票且以管委會為受款人或設定質權之金融機構定存單；履約期限得延長30日。履約保證金收據，投標廠商應妥為保管，如有遺失，本會不予補發，或被冒領時，本會不負任何責任。

十、履約規範：(企劃書內容應依契約範本，如附件六、七、八、九、十)

1. 得標廠商為執行本採購案管理維護工作，所有聘用之人員均需公立醫院健康檢查表。
2. 社區環保(園藝)維護保養部分：詳如附件一。
3. 社區環保(汙廢水處理)維護保養部分：詳如附件二。
4. 設備(機械停車)維護保養部分：詳如附件三。
5. 設備(消防)維護保養部分：詳如附件四。
6. 設備(電梯)維護保養部分：詳如附件五。

十一、投標廠商評選辦法(應含下列事項)：

1. 技術、人力及配備：執行本專案之人力規劃及其素質，並檢具相關資料，詳列符合社區管理項目所需之各項必要配備。園藝類組配分20%，機械停車位、汙廢水、消防、電梯類組配分30%。
2. 專案管理能力：提供進行本社區管理流程計畫及評估其完整性、可行性及對服務事項之瞭解程度(含會計制度及財務狀況)，流程管控之規劃是否符合本社區辦理時程、各項檢查之進行方式是否順暢、所提計畫對服務項目是否周延。園藝類組配分20%，機械停車位、汙廢水、消防、電梯類組配分15%。
3. 履約能力：專業服務廠商簡介及承辦相關性質工作實績及服務經驗。園藝類組配分20%，機械停車位、汙廢水、消防、電梯類組配分15%。
4. 價格：總標價之正確性、完整性、合理性。各類組均配分30%。
5. 簡報與答詢：專業服務廠商之簡介、證明文件、業績等資料應列為附件併於主文後裝訂成冊，配分10%。

十二、開標：

1. 廠商資格審查。
2. 評選相關事宜：

1.評選委員會：由社區管委會委員審核與評選。

2.評選對象：由本會以書面或電話通知開標時間，參與資格審查、說明會及議價。

3.審查方式：

1. 審查對象經本會擇符合需要者，依序位法排序。
2. 辦理序位評比應就各評選項目分別評分後予以加總，並依加總分數之高低轉換為序位。
3. 序位積分總和分數最低者為第一名廠商。
4. 評選結果如有兩家以上序位分數最低並相同者，以標價低者為第一名廠商。
5. 廠商依名次順序議價。
6. 本招標訂有底價而廠商報價逾底價需減價者，於採行協商措施時洽減之，協商不成得廢標。
7. 決標原則：由本會評選委員以記名投票採序位法評定最有利標方式決標。
8. 簽訂契約：投標商之報價清單內所報內容，經依開、決標程序為本會接受後，即成為契約之內容，雙方即為契約當事人，本案費用採按月給付，得標廠商所提服務企劃書應為契約之附件。

十三、配合廠商應檢附資格證明文件：

1. 經目的事業主管機關審查合格立案之證明文件。
2. 廠商或其受雇人、從業人員具有合格之專業管理人，檢附政府機關核發之專業執照或其他類似之證明文件。

十四、招標標的之功能、效益、規格、標準、數量或場所等說明及得標廠商應履行之契約責任：詳如招標文件。

十五、廠商有下列情形之一者，取消其投(得)標資格，且不發還履約保證金：

(一)容許他人借用本人名義或證件參加投標者。

(二)冒用他人名義或證件，或以偽造、變造之文件參加投標者。

(三)偽造、變造投標、契約或履約相關文件，經查明屬實者。

(四)受停業處分期間仍參加投標者。

(五)得標後無正當理由而不訂約或不履行契約或轉包者。

(六)因可歸責於廠商之事由，至解除或終止契約者。

(七)查驗或驗收不合格，且未於通知期限內異議、申訴、起訴或依規定辦理者。

(八)因可歸責於廠商之事由，致延誤履約期限，情節重大者。

(九)經政府於採購公報刊登之不良廠商，不得參加投標。

十六、投標商應依規定填妥(不得使用鉛筆)本招標文件所附招標投標及契約文件、連同資格文件、 規格文件及招標文件所規定之其他文件，於投標截止期限前，送達招標機關於招標投標及契約文件上所指定之場所(台北市南港郵政第2133號信箱)。

十七、本投標須知於得標後視為契約文件。

十八、本次為第二次招標作業，廠商若於103年10月14日前已投標者，投標資料仍為有效。

【附件一】園藝維護保養公司

1. 本社區中庭與環湖步道之樹木、草花植栽與修剪等園藝維護工作。
2. 分包廠商須符合下列條件：
	* + 1. 公司營業項目：景觀工程業或園藝花卉相關業務。
			2. 相關同業公會會員證。
			3. 有效期間納稅證明。【最近四個月完稅證明】
			4. 銀行無退票證明。【最近六個月】
			5. 公司員工須有一位以上景觀園藝相關科系畢業人員或園藝造園技術士證照。【公司勞健保證明】
3. 本社區分A、B、C、三大區，分區包括：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (1)聯外道路 | (2)入口區 | (3)A區環山 |
| (4)A區雜道及中庭 | (5)源遠流長區及觀音亭步道 | (6)雲型廣場區 |
| (7) B區環湖 | (8)B區下車道 | (9)B區雜道及中庭 |
| (10)中央廣場區 | (11)商店街及戶外劇場區 | (12)戶外游泳池 |
| (13) C區環湖 | (14)C區下車道 | (15)C區雜道及中庭 |
| (16)C9、C0前平台及商店街上方花台 | (17)陽光草坪區 | (18)污水處理廠上方綠地 |

【註】每日(月)固定維護重點工作：

落葉清掃、人工除草、機械割草、修剪、整枝、支架固定、澆水、施肥、噴藥、病蟲害之防治、土壤酸化防治、草花換植、防颱措施、植物名牌製作等。

1. 其他規範詳見附件六契約範本---園藝維護業務契約範本。

【附件二】污、廢水承攬廠商資格及工作維護表

* 1. 污廢水處理廠承攬商需符合下列條件：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 資格文件名稱 | 基本要求 | 需要原因 |
|  | 公司登記或商業登記證明文件 | * + - 1. 資本額：新台幣伍佰萬以上
			2. 成立至今須五年以上
 | * + 1. 須為合法公司
		2. 有實際運作並具承包能力
 |
|  | 台灣區環境保護工程專業營造業同業公會 | 1. 廢（污）水處理業及環境保護工程專業營造業
2. 業務範圍須含代操作業務
 | 政府對執行代操作業務公司之必要規範要求 |
|  | 實績經驗 | 1. 具備有設計排放量達2,000CMD以上（或等於）之社區生活污廢水場代操作維護實績經驗達三年以上（非伐基式，非工業廢水場）
2. 取得其他案場履約完成證明
3. 無不良紀錄者
 | 對承包公司所具備之工作經驗要求，至少要有相等於本社區規範之累積經驗 |
|  | 設備維修 | 1. 全責設備維修、更新，設備送修或更新期間並得採取必要的應變措施，以維持放流水符合排放標準
2. 年度設備更新及維修項目如表1-1
 |  |
|  | 人員資格 | 1. 承攬商其受雇人員中需具備有甲級廢（污）水處理專責人員及甲種電匠人員等相關證照
2. 派駐現場之專職操作人員至少一人需具備環保署乙級（含）以上廢（污）水處理專責人員證照
3. 相關人員於投標時須檢附資格證明及勞保卡影本
 | * + 1. 一般具規模之污廢水處理廠之至少要求
		2. 人員需具有實際實際從事相關工作之經驗
		3. 確保相關人員為該公司職員
 |
|  | 勞工安全衛生管理執照 | 操作員至少有一名須具備有乙級以上勞工安全衛生管理員執照 | 1. 政府對作業工作廠區工安之一般規範
2. 實際工安負責人
 |

* 1. 污水處理基本要求：
		+ 1. 水質：
			處理後放流及回收水質必須保證達環保署公佈之國家放流水標準，若因未達標準而受罰款等之處分時，均由承商負完全責任。
			2. 水量：
			操作單位（承商）負責處理水量之控制，不得以任何原因為藉口而停止任一系統之正常運轉，否則，其後果由承商自行負責。
			3. 排放：
			不得非法排放或逕自排放至金龍湖，若有任何排放之情事發生，其所招致之民、刑事責任承商自行負責。
			4. 污廢水處理廠採雨水，廢污水分流，依正常程序處理後水質均能符合環保署規定之排放標準，其主要設計功能如下：
1. 雨水、廢污水分流：

為避免雨季水量突增，造成處理單元水力負荷及有機負荷變動過大，造成處理流程困擾及排放水之不穩定。

1. 處理系統：

廢水（中水道）：採用活性污泥接觸曝氣法+活性炭吸附+紫外線殺菌

污水（下水道）：採用活性污泥法+無氧厭氧+紫外線殺菌

1. 設計參數：
2. 戶數 2,023戶
3. 廢水產生量 1,440CMD
4. 污水產生量 1,960CMD

合計 3,400CMD

1. 承商須保證處理後排放水質須達最近一期環保署公佈之標準，（93年）基本項目標準如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項次 | 項目 | 環保署（93年）標準 |
| 1. | BOD | <=30 | mg/L |
| 2. | COD | <=100 | mg/L |
| 3. | SS | <=30 | mg/L |
| 4. | 大腸菌 | <=200000 | CFU/100 |
| 5. | 大腸菌（回收水） | <=200 | CFU/100 |

備註：未列出之項目請自行參閱環保署公佈資料

1. 處理水量：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項目 | 中水處理系統 | 下水處理系統 |
| 設計處理水量 | 1440CMD | 1960CMD |
| 平均日處理水量 | ~493CMD | ~455CMD |
| 最大日處理水量 | ~1670CMD | ~840CMD |
| 最小日處理水量 | ~210CMD | ~230CMD |

承攬商應負責水量的調整及控制，並隨時注意調節因暴雨及颱風等突發狀況所造成的水量突增，不得以任何原因為藉口而停止任一系統的正常運轉，任何因污泥不當排放所招致之民刑事責任概由承攬商自行負責。

* + - 1. 污泥處理：

承攬商應負責將廢棄污泥脫水製成含水率低於85%的污泥餅，並以太空包將之裝袋，委託合格的污泥清運業者定期清運及處置；污泥處置所衍生的所有費用（包括清運費用、處置費用、簽約費用等）均應由承攬商負完全責任。

* + - 1. 全責設備維修、更新：

承攬商應就汙水廠既有的各項機械設備及附屬設施、電器和儀控系統予以操作管理、維護保養；若機械、電氣或儀表控制系統等設備之耗損零件損壞，承攬商應立即更換予以修復；若設備故障需送修或更新，亦由承攬商支付所有費用，且在設備送修或更新期間並得採取必要的應變措施，以維持放流水符合排放標準。

* + - 1. 水質檢測：
				1. 每日一次：現場自行檢測中水及下水放流水的水溫及PH。
				2. 每月二次：自行採樣檢測中水及下水系統的原水及放流水的PH、COD、BOD、SS。
				3. 每季一次：委託合格認證的檢測公司採樣檢測中水及下水系統的原水及放流水的PH、COD、BOD、SS。
			2. 公司經歷：（請詳述）
			3. 工作時間及人數規範：
				1. 平日每週一至週五8時~17時應有一人以上值班人員保養維護。
				2. 平日非上班時段及例假日、國定假日，應有遠端監控系統維持廠內設備正常運作。
				3. 颱風、暴雨期間依社區環保執委之要求，留守人員做緊急防範措施。
				4. 年度預定維修更新之設備，由得標廠商提供。

表1-1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 設備名稱 | 規格 | 數量 | 廠牌 |
| 下水道抽水井泵(P-01C)更新 | 82CMHx12MHx5.5KW | 1台 |  |
| 內循環泵 (P-13B) 更新 | 170CMHx10MHx11KW | 1台 |  |
| 沉澱池污泥泵 （P-23B）更新 | 2.5CMHx20MHx1.5KW | 1台 |  |

* 1. 其他規範詳見附件七契約範本---污水處理維護業務契約範本。

【附件三】機械停車場設備數量及維護工作項目

1. 機械停車場設備數量
2. 機台521台
3. 刷卡機111台
4. 控制盤111台
5. 柵欄門117台
6. 馬達521個
7. 維護工作項目
8. 有關機械結構部分之保養檢查。
9. 有關油壓部分之保養檢查。
10. 有關電氣部分之保養檢查。
11. 每月定期保養四次。
12. 提供二十四小時故障排除、檢修、調整。
13. 車台板油漬清除並補漆還原。
14. 入口車台漆黃色漆（兩側）油漆維護。
15. 車台板及周邊地面清潔維護。
16. 備品：急救包必須備於現場，零組件內容為安全掛勾二個、電路板二個、減速馬達二個。
17. 其他規範詳見附件八契約範本---機械停車設備保養維護合約範本。

【附件四】消防設備數量及維護工作項目

* + - 1. 社區設備數量

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 設備名稱 | 數量 | 項次 | 設備名稱 | 數量 |
| 1. | 消防泵 | 3 | 9. | 受信總機 | 7 |
| 2. | 撒水泵 | 3 | 10. | 消防箱 | 570 |
| 3. | 泡沫泵 | 3 | 11. | 安全出口燈 | 1131 |
| 4. | 採水泵 | 3 | 12. | 緊急照明燈 | 2378 |
| 5. | 中繼機房消防泵 | 10 | 13. | 避難方向燈 | 138 |
| 6. | 中繼機房撒水泵 | 10 | 14. | 乾粉滅火器 | 2332 |
| 7. | 送風機 | 23 | 15. | 偵煙感知器 | 1624 |
| 8. | 排煙機 | 23 |  |  |  |

* + - 1. 生活館設備數量

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 設備名稱 | 數量 | 項次 | 設備名稱 | 數量 |
| 1. | 消防泵 | 1 | 7. | 消防箱 | 24 |
| 2. | 撒水泵 | 1 | 8. | 安全出口燈 | 32 |
| 3. | 採水泵 | 1 | 9. | 緊急照明燈 | 40 |
| 4. | 送風機 | 4 | 10. | 避難方向燈 | 2 |
| 5. | 排煙機 | 13 | 11. | 乾粉滅火器 | 65 |
| 6. | 受信總機 | 1 | 12. | 偵煙感知器 | 290 |

* + - 1. 維護工作項目：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 設備名稱 | 每月檢查次數 | 項次 | 設備名稱 | 每月檢查次數 |
| 1. | 消防泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 12. | ABC乾粉滅火器壓力檢查 | 1 |
| 2. | 泡沫泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 13. | 廣播主機音量檢查 | 1 |
| 3. | 撒水泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 14. | 避難方向燈性能檢查 | 1 |
| 4. | 採水泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 15. | 緊急照明燈係性能檢查 | 1 |
| 5. | 受信總機（主機）檢查 | 2 | 16. | 安全出口燈性能檢查 | 1 |
| 6. | 受信總機（副機）檢查 | 2 | 17. | 消防泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 7. | 排煙機（含線路）檢查 | 2 | 18. | 泡沫泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 8. | 進風機（含線路）檢查 | 2 | 19. | 撒水泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 9. | 進排閘門（含線路）檢查 | 2 | 20. | 採水泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 10. | 自動警報逆止閥壓力檢查 | 1 | 21. | 消防迴路檢測 | 4個月1次 |
| 11. | PBL消防箱內部消防設備檢查 | 1 |  |  |  |

* + - 1. 現場保養工作人員必須有一人領有消防技術人員執照。
			2. 其他規範詳見附件九契約範本---消防設備保養維護契約範本。

【附件五】電梯設備數量及維護工作項目

1. 本社區電梯升降設施及其附屬設備維修保養。

設備數量：53部。

1. 維護工作項目
	* + - 1. 設備機房專用總開關以下之維修設備相關機件。
				2. 每月實施一次定期機能保養作業，含清理、潤滑、點檢、調整、修理等。
				3. 提供二十四小時故障叫修服務。
2. 電梯維修保養工作計畫
3. 設備概要：電梯規格數量

P11-C0-105M-28S\*16台

P11-C0-105M-29S\*4台

P11-C0-105M-17S\*8台

P11-C0-105M-16S\*12台

P11-C0-105M-15S\*12台

HVE-P11-C0-45M-3S\*1台

1. 區分：水蓮A區、B區、C區、J區之定期維護保養。
2. 維修保養組織
	* + 1. 編制：
			2. 職責：
3. 定期保養計劃
	* 1. 保養週期：每台每月定期實施一次保養。
		2. 日程計劃：以合約約定期別，依序完成移交驗收之台數及日期，指定『組織編制』規劃之保養擔當，再依號機分別排定保養作業日期，以每月出勤日規劃出當日保養台數。
		3. 作業時段：原則性安排在正常出勤日8:30起至17:30止進行設備保養。
		4. 進行方式：配置固定保養技術員，採單人作業進行保養。
		5. 作業內容：參照『建築物升降機維護保養記錄表』內容。
4. 作業規範：
	* + 1. 保養預定日程表需先送請甲方審查，核可後才可以進行逐月保養。（預定電梯保養日期排定表按月份、日期、棟別、機號、保養者，及保養情形等格式填寫）
			2. 保養作業依既定排成施作，如無法依計劃執行需經甲方同意後始可變更。
			3. 停機作業前應向管理人員報備並作好相關安全措施後可進行保養。
			4. 作業進行中對於管理人員或住戶反映之異常問題需優先實施保養矯正處理
			5. 作業完了後應先作設備試運轉確認功能正常並將週邊環境整理恢復，安全防護措施、警告標示收妥後才可放行使用。
			6. 作業過程處理事項，應於保養記錄表上記錄，並向管理人員說明設備檢查現況即處理內容，並請於保養記錄上簽認。
5. 其他規範詳見附件十契約範本---電梯管理維護業務合約範本

【附件六】園藝維護業務契約範本

園藝維護業務契約書

本約於中華民國 年 月 日經

 雙方攜回審閱（契約審閱期至少五日）

 委任人簽名：

 受任人簽名：

水蓮山莊公寓大廈管理委員會（以下簡稱甲方）

立合約書人：

 （以下簡稱乙方）

資經雙方同意將甲方所屬位於新北市汐止區湖前街之水蓮山莊社區園藝維護委託乙方負責操作維護保養，雙方議定條款如下：

1. 工作期限：自民國104年01月01日起至民國104年12月31日止。
2. 作業地點：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號（水蓮山莊社區）。
3. 合約範圍：包括社區中庭綠化空間、大樓四周庭木及聯外道路等基地內公共綠化區域。
4. 維護費用：每月維護費用為每月新台幣 元整（含稅）。

乙方應於當月維護保養完成後，於當月25日前開立統一發票、維護紀錄表送交甲方核可並辦理請款手續；甲方於隔次月底前將費用匯入乙方帳戶： 銀行 分行，

戶名： ，帳號 。

1. 保養方式：
2. 日常性維護：
3. 乙方派遣專業工作人員，以執行雜草去除、修剪花木、割草、廢棄物處理、病蟲害防治、施肥、移樹、樹木固定、草花鬆土種植等，工作內容之處理，含每日之固定澆水。
4. 每月修剪花木三次，每3-4週修剪草皮一次。因樹種不同，生長速度不同，必要時加修次數以確保花木整齊美觀。
5. 工作時間：每週五日，視季節工作量而定，施工時機以不影響住戶正常進出為原則。
6. 凡因施工造成之垃圾及污染，須於當日收工前恢復清潔。
7. 定期性維護：
8. 每年3、6、9、11月實施全面性農藥噴灑一次，其餘依實際須求實施。
9. 每季施肥一次，以有機肥為主，並視狀況配合化學肥料輔助。
10. 花缽草花換植一年4次,每年3-4萬株。
11. 機動性維護：
支架固定、風災復原（一週內復原）、花木補植與灑藥施肥(不定期增加)等。
12. 如遇颱風或其它不可抗拒之災害，乙方配合加固或特別處理時，經甲方通知乙方後，乙方需配合到場施工不得推諉。
13. 每年一次喬木強剪，包含重型機具施工，含枝葉清運。
14. 工地管理：
15. 乙方須派富有工程經驗之負責人專案工地監督施工,所有工人之管理及給養均由乙方負責,並約束工人嚴守紀律,如有越軌行為及觸犯地方治安條例,所引起糾葛或施工疏忽招致受傷或死亡時,由乙方負責處理。
16. 乙方工作人員之保險福利,概由乙方負責,工作上所用之工具設備節材料,概由乙方負責。
17. 權責範圍：
本社區綠化空間植栽，所有權歸屬甲方，所有植物之更動指揮權由甲方為之，乙方有植物改植建議及配合更動之義務，惟更動所需費用超過當月維護費，致乙方無法吸收，所需費用由甲方負擔。
18. 危險負擔
19. 乙方不得將本合約標的再轉承讓。
20. 乙方應依勞動基準法第六十三條規定，對其所僱用勞工之勞動條件應符合有關法令之規定。
21. 乙方違背前兩項之規定，該承攬勞工有任何損害應自行負責，與甲方無關。
22. 保養計畫：
23. 乙方與施工期間均應依庭園管理維護方式執行，在此期間除因人力不可抗拒之情形，或甲方使用不當外，如因乙方用料不良及施工不合規定，乙方應負責修復或換新不收任何費用。
24. 乙方於合約期限內應盡園藝管理人之責任，若執行維護工作不盡理想時，經甲方指示限期改善。
25. 其它約定事項
26. 在保養期間如人力無法抗拒之天災，如颱風、地震等人力無法抗拒之事實或人為攀折、破壞之影響，致植物敗壞死亡，乙方不負賠償責任，如需復原，乙方另行向甲方報價，所需費用經甲方確認，乙方再行復原。
27. 全區噴灌系統務必正常運作，若有故障，乙方有責任通報甲方處理。
28. 損害賠償
乙方未能善盡善良維護管理人注意義務，致甲方權益遭受損害時，乙方應負損害賠償責任。損害賠償之金額，原則以不超過月服務費用之10分之一為限，但情節重大者，得由甲、乙雙方視個案協議訂定。
29. 免責事由
因下列事由所致之損害，不論其為直接或間接，乙方均不負賠償之責：
	1. 天災地變等不可抗力之事由所致之損害。
	2. 暴動、搶劫、破壞、爆炸、火災等事由所致之損害，但因乙方故意或過失所致者，不在此限。
	3. 甲方持有之設備或相關設施，因其本身固有瑕疵所致者。
	4. 另有他項約定者，從其約定。
30. 有效期間：
本合約自簽訂日起生效，至保養期滿為止，但若維護工作不盡理想，經甲方書面警告且未能有效改善，甲方可終止合約。
31. 訴訟管轄
因本約發生之訴訟，雙方同意以甲方標的物所在之地方法院為第一審管轄法院。
32. 本契約條文如有未盡事宜或需修正，應經雙方同意後以正式公文函知對方補正。
33. 本合約書如有塗改或未蓋公司印章無效。
34. 本合約書一式二份（正本二份），由雙方簽署後生效；甲方執有正本一份，乙方執有正本一份，印花自貼。

﻿印花張貼：

立合約書人

甲 方：水蓮山莊公寓大廈管理委員會

主任委員：曾連福 （簽章）

統一編號：18249221

地 址：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號

電 話：(02)2690-8899分機88000

乙 方：

負 責 人： （簽章）

統一編號：

地 址：

電 話：

中 華 民 國 年 月 日

園藝維護工作計畫

一、合約範圍：

本庭園包括一樓中庭綠化空間、大樓四周庭木及聯外道路等基地內公共綠化區域。

二、工作項目：

1. 喬灌木修剪、草坪修剪及雜草拔除、病蟲害防治及肥培管理。
2. 含植物補換植、風災復原及支架更新費用。
3. 季節性花草，於換季時必須分植。

三、保養方式：

1. 日常性維護：
2. 乙方派遣專業工作人員，以執行雜草去除、修剪花木、割草、廢棄物處理、病蟲害防治、施肥、移樹、樹木固定、草花鬆土種植等，工作內容之處理，含每日之固定澆水。
3. 每月修剪花木三次，每3-4週修剪草皮一次。因樹種不同，生長速度不同，必要時加修次數以確保花木整齊美觀。
4. 工作時間：每週五日，視季節工作量而定，施工時機以不影響住戶正常進出為原則。
5. 凡因施工造成之垃圾及污染，須於當日收工前恢復清潔。
6. 定期性維護：
7. 每年3、6、9、11月實施全面性農藥噴灑一次，其餘依實際須求實施。
8. 每季施肥一次，以有機肥為主，並視狀況配合化學肥料輔助。
9. 花缽草花換植一年4次,每年3-4萬株。
10. 機動性維護：
支架固定、風災復原（一週內復原）、花木補植與灑藥施肥(不定期增加)等。
11. 如遇颱風或其它不可抗拒之災害，乙方配合加固或特別處理時，經甲方通知乙方後，乙方需配合到場施工不得推諉。
12. 每年一次喬木強剪，包含重型機具施工，含枝葉清運。

四、年度庭園景觀月保養工作計畫

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.紫嬌花分株、黃葉整理作業3.環湖喬木、灌木修剪及施用有機肥 | 2月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.全區杜鵑施開花肥3.上匝道落葉喬木整枝修剪 |
| 3月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.全區草花換植3.百子蓮及蜘蛛百合修剪及年初施肥 | 4月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.全區皋月杜鵑施開花肥3.全區百子蓮開花期間加強養護 |
| 5月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.全區平戶杜鵑花後修剪3.全區施肥作業開始 | 6月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.金針施肥3.全區草花換植 |
| 7月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.全區皋月杜鵑修剪3.夏季防颱措施加強 | 8月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.球根花卉進行花後修剪3.夏季防颱措施加強 |
| 9月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.上匝道圍籬灌木年度強剪3.全區草花換植 | 10月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.環湖環山圍籬灌木年度強剪3.金針花花後修剪 |
| 11月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.全區球根花卉有機肥施用3.冬季除草作業 | 12月 | 1.例行性園區內庭園維護作業2.聖誕紅佈置作業進作3.全區草花換植 |

五、其它約定事項：

1. 在保養期間如人力無法抗拒之天災，如颱風、地震等人力無法抗拒之事實或人為攀折、破壞之影響，致植物敗壞死亡，乙方不負賠償責任，如需復原，乙方另行向甲方報價，所需費用經甲方確認，乙方再行復原。
2. 全區噴灌系統務必正常運作，若有故障，乙方有責任通報甲方處理。

【附件七】污水處理維護業務契約範本

污水處理維護業務契約書

本約於中華民國 年 月 日經

 雙方攜回審閱（契約審閱期至少五日）

 委任人簽名：

 受任人簽名：

水蓮山莊公寓大廈管理委員會（以下簡稱甲方）

立合約書人：

 （以下簡稱乙方）

資經雙方同意將甲方所屬位於新北市汐止區湖前街之水蓮山莊社區污水處理委託乙方負責操作維護，雙方議定條款如下：

1. 工作期限：自民國104年01月01日起至民國104年12月31日止。
2. 作業地點：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號（水蓮山莊社區）內之污水處理場。
3. 作業範圍：污水處理場之操作運轉及機械設備之維護保養、故障整修等。
4. 作業內容：
5. 污水處理設備之運轉、操作及監控。
6. 污水處理設備、機械電器、儀表等之定期保養、檢查、維護及調整。
7. 污水處理設備之經常維護、設備故障通知、調整加油、損耗零件之更換、機械銹蝕部分等之清潔保養，並記錄於操作日誌上。
8. 污水處理廠內之環境整理、定期清理攔污網污物。
9. 定期檢測放流水水質，並依規定向環保局作定期申報。
10. 污泥脫水機操作（廢棄污泥委託合格清運公司運棄）。
11. 化學藥品的配製及添加。
12. 作業時間：
13. 污水處理廠內機械設備須維持每日廿四小時自動連續性運轉，包括星期日、例假日、國定假日、民俗假日及全省性選舉均在內。
14. 維護人員：乙方於合約期間，每週一至週五正常上班時間派操作人員一名常駐作業地點，進行維護保養及添加藥品，並視實際需要不定期增派協助保修人員。
15. 廢水處理量範圍：每日排出總污水量不高於3000M3。
16. 維護費用：每月維護費用為每月新台幣 元整（含稅）。

乙方應於當月保養完成後，於當月25日前開立統一發票、操作維護紀錄表送交甲方核可並辦理請款手續；甲方於隔次月底前將費用匯入乙方帳戶： 銀行 分行，

戶名： ，帳號 。

1. 相關權利及義務：
2. 本操作維護作業在作業場內所需水、電、照明由甲方無償供應，其餘人工、維護所需工具、耗損零件、文具及其他雜費由乙方負擔；耗損零件包括潤滑油脂、皮帶、無熔絲斷路器、電磁開關、控制盤燈泡、保險絲等。
3. 操作污水處理之拼放水質應符合下列之排放標準：

化學需氧量：100mg/L 氫離子濃度指數：6.0-9.0

生化需氧量： 30mg/L 大腸菌類：2,OOOMPN/100ml

懸浮固體： 30mg/L

在乙方操作期間，因污水處理場放流水水質超過標準雨遭環保單位取締告發時，乙方應負擔全額罰款的繳納。但若因水災、火災或人為蓄意破壞等非乙方所能控制之因素所造成的損失則不屬乙方責任範圍。

1. 由污水處理場所清理出之污泥、浮渣等廢棄物，乙方皆需依廢清法委交簽約之合格清運公司一併運紊處置。
2. 乙方應就甲方現有污水處理各項機械及附屬設施、電氣和儀控系統等處理設備予以操作、維護：若機械、電氣或儀表控制系統等設備之耗損零件損壞，乙方應立即更換予以修復，若設備故障需送修或更換，亦由乙方支付所有費用，在設備維修期間並得先行採取緊急應變措施加以應急，以維持放流水排放合於標準。
3. 操作期間，除了非乙方所能控制之因素（如水災、火災等不可抗拒之天災或人為蓄意破壞等）所造成之系統或設備損壞不屬本公司之責任範圉，其餘均屬全責操作所涵蓋之正常操作狀況。
4. 在乙方操作期間，正常操作狀況下的機械設備故障：乙方需負責維修以維持污水廠正常功能；若非操作維護所涵蓋之責任範圍，其修復或更新設備所需之工料等應另計收費。
5. 在合約期間，若因乙方操作不當或設備維護不良，致使污水廠及地下停車場淹水，所造成的損失概由乙方承擔一。
6. 本契約期限內，乙方應提供甲方污水處理設施改善或設備、材質選用之免費咨詢服務。
7. 契約終止後，乙方得依現況維持設備正常運轉移交甲方。
8. 污水處理廠內各項機械設備均應採用一機一卡的方式填寫設備保養維護記錄卡。
9. 乙方應於中水回收池抽空清洗一年二次。
10. 乙方同意自備污水運轉監視系統供操作維護使用。
11. 乙方因處理系統在作業上需要所增設之設施，於契約終止時應辦理移交社區繼續使用，不得擅自拆除。
12. 乙方如因不正常之操作方式導致設備損壞或污泥未能清除，乙方需負責無償修復或清除，否則甲方保有法律索賠追訴權。
13. 罰則：
14. 在乙方操作期間，正常操作狀況下因污水處理場放流水水質超過標準而遭環保單位取締告發時，乙方應負擔全額罰款的繳納。
15. 操作期間所產生之污泥、廢棄物或使用之器具材料未能妥善處置，致使周遭環境受到破壞，若經甲方要求改善而未做處理，則甲方得暫緩當月之操作維護請款至改善完畢為止。
16. 契約終止及解除：
17. 契約終止：

甲方因故須停止本作業之執行時，應於一個月前正式通知乙方。乙方應按實際工作進度結算操作維護費用。

1. 契約解除：

乙方有下列情事之一者，甲方得解除本契約。

1. 乙方將本契約私自轉讓他人承辨，經甲方查明屬實者。
2. 乙方應辨申報作業逾規定期限未開始辨理者。
3. 乙方違背契約或發生變故，甲方認為其已無法履行本契約者。
4. 本契約條文如有未盡事宜或需修正，應經雙方同意後以正式公文函知對方補正。
5. 本合約書如有塗改或未蓋公司印章無效。
6. 本合約書一式二份（正本二份），由雙方簽署後生效；甲方執有正本一份，乙方執有正本一份，印花自貼。

﻿印花張貼：

立合約書人

甲 方：水蓮山莊公寓大廈管理委員會

主任委員：曾連福 （簽章）

統一編號：18249221

地 址：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號

電 話：(02)2690-8899分機88000

乙 方：

負 責 人： （簽章）

統一編號：

地 址：

電 話：

中 華 民 國 年 月 日

污水處理工作計劃

1. 設計條件（設計戶數：2,020戶）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項目 | 廢水處理系統（中水道） | 污水處理系統（下水道） |
| 處理系統 | 活性污泥接觸曝氣法+砂濾+活性碳吸附+紫外線殺菌 | A20-活性污泥法+砂濾+紫外線殺菌 |
| 設計處理水量 | l,440CMD | 1，960CMD |
| 平均日處理水量 | 493CMD | 455CMD |

1. 水質檢測計劃

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 檢測頻率 | 採樣地點 | 檢測單位 | 檢測項目 |
| 每日一次 | 1. 污永放流水井(V-17)
2. 中水回收水井(V-25)
 | 操作現場 | 水溫、PH |
| 每月二次 | 1. 污水進流抽水井(V-01)
2. 污水放流水井(V-17)
3. 中水進流抽水井(V-19)
4. 中水回收水井(V-25)
 | 實驗室 | PH、GOD、BOD、SS |
| 每季一次 | 1. 污水進流抽水井(V-01)
2. 污水放流水井(V-17)
3. 中水進流抽水井(V-19)
4. 中水回收水井(V-25)
 | 委外檢測 | PH、COD、BOD、SS、大腸桿菌 |

1. 設備維護管理計劃
2. 一般維護
3. 預防維護
4. 校正維護
5. 設備更新
6. 工具資源

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名 稱 | 規 格 | 數 量 |
| 電動吊車 | 500kg\*6M\*110/220V | 1台 |
| 手工吊車 | 500kg\*6M | 1台 |
| 空氣送風機 | 1lOv/450w | 1台 |
| 大小手推車 |  | 4台 |
| 油壓扳車 | 載重1000kg | 1台 |
| 塑膠棧板 | 1.1M女1.1M | 15個 |
| 四折梯 | 4.8M | 1架 |
| 固定老虎鉗 | 4" | 1座 |
| 電焊機 | 160A\*U0/220V | 1座 |
| 拔輪機 | 10”\*3P | 1組 |
| 拔輪機 | 6”\*3P | 1組 |
| 切斷研磨機 | 4" | 1組 |
| 高壓沖洗機 | 110V\*14A | 2台 |
| 運泥卡車 |  | 1台 |
| 拆修手工具 |  | 1批 |

﻿

【附件八】機械停車設備保養維護合約範本

機械停車設備保養維護契約書

本約於中華民國 年 月 日經

雙方攜回審閱（契約審閱期至少五日）

 委任人簽：

 受任人簽：

水蓮山莊公寓大廈管理委員會（以下簡稱甲方）

立契約書人

（以下簡稱乙方）

茲有甲方委託乙方作機械產品保養之服務，訂立契約，經雙方議定條款如下：

第一條：

1. 工程名稱：機械停車設備。
2. 工程地點：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號
3. 機型、數量、保養費用：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 機種 | 數量 | 單價（月） | 總價 | 維修責任 |
| 1. | 機械停車設備 | 521台 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 每月保養費合計新台幣 萬 仟 佰 拾 元整（含稅） |

第二條：保養檢查

保養檢查及良好之運轉狀態，乙方因故無法於例行維修日到場維修，須於五天前通知甲方。

第三條：保養檢查之範圍

1. 有關機械結構之部份。
2. 有關油壓部份。
3. 有關電氣部份（不含一次測電源）。
4. 詳細項目請參範本（保養記錄單）。

第四條：檢查之實施要領及連絡

1. 乙方在本合約期間應依檢查保養項目確實檢查。
2. 檢查保養結果，保養記錄表正本應交甲方所指定之管理中心機電主任監督並簽名確認，主任未達現場由機電人員代理簽名確認。客戶聯交由甲方存底，保養記錄副本帶回公司備查。
3. 甲方連絡人：社區管理中心機電組，夜間中控保全組。

連絡電話：日 02-2690-8899 #88000 機電組

 夜 02-2690-8899 #20001 中控室

第五條：檢查及修理之日時

1. 本合約之保養檢查及修理，應於乙方通常上班時間中實施。
2. 其他時間若發生故障為24小時機動性叫修。

第六條：保養責任範圍

1. 保養內容
2. 每月定期保養每週一次。
3. 定期潤滑保養每三個月一次，特殊情況視狀況增加潤滑保養次數。
4. 車台板油漬清除並補漆還原。
5. 入口車台漆黃色漆（兩側）油漆維護。
6. 保養範圍

定期保養免費耗品更換，汽車昇降機設備零件組件在正常情形下發生損壞、磨耗、老、劣至不堪使用，更換零組件不另收費。但因天災、地變、人為損壞、使用管理不當等不可抗力因素（如：雷擊、地震、火災、機坑滲水等）非可歸則保養者，或保養者所能預期之損壞，該設備零件酌收工本費。

1. 搶修時間
2. 臨時故障排除，60分鐘到場排除。
3. 上班時間內限換修市售零件，除特例零件，常用配件應有備品存放甲方指定場所。
4. 特殊零件換修或需特別機具維修，視損壞狀況評估維修時間。

第七條：叫修

1. 甲方應管理昇降設備之正常使用，不讓閒雜人等或小孩任意更動設備之控制程式及機件，若發現運轉異常，應立刻通知乙方。
2. 乙方接獲甲方之通知時，應於平日60分鐘內派遣技術人員到場並實施檢查維修。
3. 叫修服務電話：

第八條：修理期間之停機處理

修理或更換期間，甲方應配合乙方不要使用該昇降設備。保養期間必要時由維修人員操作。

第九條：責任劃分

1. 甲方之使用者如將設備保養工作交他人處理，而導致本設備有所損壞，故障零件與原規格不符而發生危險時，其後果概由甲方及使用者自行負責。
2. 昇降設備由乙方負責保養檢查，若發生機械故障而造成任何人員傷害或財物損失時，經鑑定確為乙方保養不當所致者，由乙方負全部責任與甲方無關。

第十條：管理責任

1. 對於昇降設備之產權或有關管理之責任均屬甲方。
2. 為維護安全，乙方在檢查、調整、修理、更換昇降設備時，甲方應負責管制不使其他人進入使用，如不依管制而造成傷害時，乙方亦不負責任。

第十一條：天災事變、人為損害

1. 天災事變及其他不可抗力所發生或人為之損害乙方不負其責任。
2. 人為破壞、不常操作、人為疏失、駕駛人酗酒、服用藥物導致神智不清等造成生命財物損失或機械損壞，乙方不負其責任。
3. 甲方如自行擅自將設備調整改裝，移動或加裝其他附件，因而產生之故障或事故由甲方自行負責。
4. 甲方對設置設備範圍內，工作人員與車輛之安全管制，尤其對小孩之安全維護，禁止在設備區內遊戲及堆置雜物。
5. 外來因素造成設備損壞，非設備正常狀況下使用。如下列情形：
6. 消防系統噴灑。
7. 排水不良導致泡水。
8. 以上五項乙方不需負任何責任，但如因此需乙方派員修理時，其所需之所有修繕費用甲方全額負擔。

第十二條：事故處理

1. 事故發生時，甲方使用者不得破壞現場，須靜待保險公司及乙方專業人員前往處理，如有受傷人員應先行送醫處理，其餘如未經許可而擅自移動現場或將肇事車輛自行開走，將無法獲得保險公司理賠，保險公司只負責理賠人員、車輛受損部份及修復完成，其他津貼及費用乙方則不理賠。
2. 事故發生時如經政府相關單位鑑定責任歸屬乙方時，乙方僅負責機械停車設備部份修復，乙方不做任何額外賠償損失。由保險公司與甲方進行保險理賠，保險理賠自負額部份由甲方負責。
3. 事故發生時如人為、天災、地震則不在理賠範圍內。另機械停車位除駕駛人人得進入機械停車區外其餘乘客必須於機械停車設備外方可乘坐，如發現意外事故時僅針對駕駛人做理賠處理，其餘乘客則不在理賠範圍內。
4. 事故發生時乙方須於接獲通知後60分鐘內派遣技術人員到現場處理，如因甲方使用不當、天災、地變及其他不可抗力之原因所發生之事故，所有需更換之機件以及工程費等，由乙方另列清單向甲方酌收成本費用。

第十三條：產品責任保險（如附件）

第十四條：付款方式

1. 甲方委託保養之昇降設備，依甲方之付款辦法直接轉帳入乙方帳

戶： 銀行 分行，戶名： 帳號： 。

1. 甲方如未照本合約繳納各項費用或支付各項費用之支票到期未能兌現，乙方得定相當時間催告（催告期限以一星期為限），若於催告期限屆滿後，甲方仍不支付保養費時，乙方得不經通知即時停止保養工作，但因停止保養期間發生故障，而導致發生重大災難時，概由甲方負完全責任，與乙方無關。
2. 乙方如無故退場，以保養費用三個月之金額賠償給甲方，如甲方無故解約，視同相等條件三個月保養費用賠償乙方。

第十五條：罰則

1. 乙方接獲緊急故障維修通知，應於60分鐘到場維修，如逾60分鐘內未到達，乙方需以天計費罰款一天1,000元整。
2. 乙方進行保養時，如遲到、早退，以天計費罰款一天新台幣1,000元整

第十六條：合約有效期限

1. 本合約有效期間自中華民國104年01月01日起至104年12月31日止，共計12個月。
2. 本合約一式二份，由甲乙雙方各持一份。招標說明書內容視同合約內容，均具有同等效力。

第十七條：

設備保養檢修，因操作不當或疏失，造成甲方之損失，應由乙方負責，甲方保有法律追訴權。

立合約書人

甲 方：水蓮山莊公寓大廈管理委員會

主任委員：曾連福 （簽章）

統一編號：18249221

地 址：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號

電 話：(02)2690-8899分機88000

乙 方：

負 責 人： （簽章）

統一編號：

地 址：

電 話：

中 華 民 國 年 月 日

機械停車場維護工作計劃

1. 日常維護、檢修

機械停車設備於每月實施例行保養，是為保持設備之正常運轉，預防機件老化、損耗影響人員及設備安全。

停車場管理人員及使用者必須具有相關知識及熟練之操作，在每日操作過程中，注意機械是否有異常狀況，附近是否有雜物或其他足以妨礙機械運作之事物，經確認後再行操作。

1. 電源：電源開啟後電源是否一切正常？
2. 操作：選擇車位按鍵時，機械運轉是否正確？
3. 光電：光電感應是否正常，蜂鳴器是否連線？
4. 線路：電線、電燈是否有破損現象？
5. 機械：機械運轉時，是否有異常聲響或抖動現象？
6. 緊急停止開關：機械運轉時，是否能正常動作？
7. 防止落下裝置：機械昇降運作時是否有正常運作？
8. 油路：油路管線是否漏油，油壓主件是否有異常現象？
9. 潤滑：在保養中，注意傳動主件部份之潤滑以及減速機之補給油，使機械在日常運作中更順暢。

註：如發現機械有異常現象，請立即通知維修廠商前來處理。

1. 故障處理

機械停車設備臨時發生故障，管理人員或使用者應立即通知維修廠商，靜候維修廠商前來處理。經維修人員檢修完成後再行操作。

1. 定期保養參考表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 檢查項目 | 每次 | 每季 | 半年 | 一年 |
| 機械部份 | 停車機械主機運轉情形 | ◎ |  |  |  |
| 機械安全裝置動作情形 | ◎ |  |  |  |
| 機械結構體是否正常 | ◎ |  |  |  |
| 機械骨架接點安全檢查 | ◎ |  |  |  |
| 車台水平點調整 | ◎ |  |  |  |
| 傳動軸及聯軸器 | ◎ |  |  |  |
| 導軌、鋼索、鏈條、滑動件潤滑 |  | ◎ |  |  |
| 鋼索、鏈條檢查 | ◎ |  |  |  |
| SET螺絲、插銷檢查 | ◎ |  |  |  |
| 動力部份 | 馬達、減速機、煞車運轉情形 | ◎ |  |  |  |
| 油壓管路系統是否漏油 | ◎ |  |  |  |
| 油箱油量補充 |  | ◎ |  |  |
| 動力單元換油 |  |  |  | ◎ |
| 壓力及流量是否正常 | ◎ |  |  |  |
| 過濾器清淨度 |  |  | ◎ |  |
| 油壓缸動作時間 | ◎ |  |  |  |
| 油壓泵、油壓閥是否異常 | ◎ |  |  |  |
| 電氣部份 | 控制盤內灰塵清理 |  | ◎ |  |  |
| 安全電眼功能測試 | ◎ |  |  |  |
| 各極限開關功能測試 | ◎ |  |  |  |
| 各操作按鈕功能測試 | ◎ |  |  |  |
| 各指示燈功能測試 | ◎ |  |  |  |
| 控制線配管及接點盒內部 |  |  | ◎ |  |
| 隨行電纜檢查 | ◎ |  |  |  |

【附件九】消防設備保養維護契約範本

消防設備保養維護契約書

本約於中華民國年月日經雙方攜

回審閱（契約審閱期至少五日）

 委任人簽：

 受任人簽：

水蓮山莊公寓大廈管理委員會（以下簡稱本會）

立合約書人：

（以下簡稱乙方）

茲因甲方委託乙方辦理標的物之消防設備保養事宜，經雙方同意訂立契約，其條款如下：

1. 大樓公設消防管理保養維護工作項目容如下：
2. 消防設備管理保養維護工作。
3. 建築物設備不含保養項目內容：屋內消防設備及水電設備系統。
4. 保養人員到達現場保養設備完成後，保養記錄表由管理中心機電主任監督並簽名確認，中心機電主任未到達現場時，可由機電人員代理簽名確認，非上班時間可由保全（中控室）組長代理簽名確認，保養記錄未經督導人員簽字，視同未到現場，每月扣款百分之十月保養費（保養記錄表第一聯乙方保管，第二聯請款，第三聯管理委員會保管）。
5. 除正常磨損外，一切在乙方控制能力以外之料件損壞，例如天災，使用者之疏忽與使用不當或機組本身設計製造不良所致之損壞，將不再以方修護或更換義務之內。乙方有違反本合約書約定或其他故意或過失損及本社區住戶權益之行為，甲方得以行使解除合約並請求損壞賠償。
6. 颱風期間，前3日保養人員應到社區進行設備檢查（重大災害期間當日到達社區檢查）。
7. 設備異常突發狀況時間，管理中心應緊急連絡保養公司至社區進行設備檢查。
8. 緊急電話叫修時間24小時，設備異常突發狀況至社區時間，乙方1小時內到場檢查。若未能按時到場，則扣款當月維護費用百分之三罰款（設備異常突發狀況緊急電話叫修時，未更換料不計出勤費用）。
9. 每月提交甲方「消防安全設備故障次數、頻率報告表」以供甲方參考改善設備。
10. 每棟每月至少保養一次。
11. 緊急故障叫修電話，24小時服務專線。
12. 設備故障維修需更換之材料，費用應完成報價手續送交甲方確認後施工。

材料故障更換不計費用內容如下：

1. 安全出口門燈故障材料更換內容：燈管、啟動器、保險絲、蓄電池。
2. 避難方向燈故障材料更換內容：燈管、啟動器、保險絲、蓄電池。
3. 緊急照明燈故障材料更換內容：燈管、保險絲、蓄電池。
4. 消防泵故障材料更換內容：燈管、保險絲、浮球開關、水位開關、電極棒。
5. 泡沫泵故障材料更換內容：燈管、保險絲、浮球開關、水位開關、電極棒。
6. 撒水泵故障材料更換內容：燈管、保險絲、浮球開關、水位開關、電極棒。
7. 採水泵故障材料更換內容：燈管、保險絲、浮球開關、水位開關、電極棒。
8. 滅火器故障材料更換內容：掛鉤。
9. 受信總機（主機）故障材料更換內容：蓄電池。
10. 受信總機（副機）故障材料更換內容：蓄電池。
11. 年度消防申報檢查之缺失，經乙方估價後，送交給甲方確認後60日內完成施工。
12. 年度消防申報之缺失檢修完成後，費用於請款日起隔次月10日匯入指定合約公司帳戶。
13. 年度消防申報之缺失檢修完成後，乙方以書面通知甲方單位要求驗收時，甲方於一週內未能配合乙方施工單位驗收者，甲方將自動同意放棄驗收權，乙方將可直接向甲方請款及收款動作。
14. 每月消防設備固定保養費用（含5%稅金）。乙方於合約簽訂時，繳納履約保證金與甲方。
15. 付款方式：每月維護完成且經管理中心機電主任及設備執行委員確認後，乙方應於每月30日前，檢附發票及當月維護保養記錄表向甲方請款，甲方於隔次月10日前匯款乙方帳戶。
16. 本契約書經雙方協議簽章後，自民國104年1月1日至104年12月31日24：00止。（本契約書到期日自動解約生效）
17. 修約與續約須由甲乙雙方1個月前以書面通知，再進行修訂內容及日期。本合約有規範不足者，可以甲乙雙方協議補充之。
18. 乙方未依照約定之保養項目及保養日期進行保養或保養服務態度不佳，經催告仍不改善時，甲方得終止本契約，乙方不得異議。
19. 乙方承諾無給與第三者（如承包管理公司、承辦人員等）回饋金、佣金或任何型式的金錢利益之行為，如有上述之情事，甲方提出證明，乙方願接受自行解約。

乙方如有上述第1條款之行為，甲方有權立即以書面終止契約，乙方不得有異議。

1. 不可抗力

因不可歸責於雙方當事人之事由，如天災、人禍、戰爭、軍事行動、法律改變、禁運、罷工或其他不可抗力事由，致不能或延遲履行本契約之任何約定時，當事人毋庸對他方負任何責任與義務。

1. 保密責任

乙方因契約而知悉或持有之技術資料文件，即因檢查、保養維修（復）所獲得依法應保密之資料，除法令有規定外，不得洩漏與第三人，並要求其員工遵守本保密責任。乙方或其員工違反本條約定者，甲方得終止本契約，並請乙方賠償所受之損害。

1. 爭議協調

本契約之解釋產生爭議或糾紛時，雙方同意以新北市汐止區公所調解委員會為協調單位，如於三個月內協調不成，同意以台灣士林地方法院為管轄法院。

1. 契約合意
2. 甲乙雙方均同意本契約及其附件所訂內容。本契約附件之效力與本契約相同，本契約未規定事項悉依民法承攬之相關規定辦理。
3. 本契約內容之變更，非經甲、乙雙方合意，作成書面記錄，並簽名或蓋章者，無效。
4. 未盡事宜處理
5. 本契約如有未盡事宜，依相關法令、習慣及平等互惠與誠實信用原則公平解決之。
6. 乙方依契約規定應履行之責任，不因甲方對於乙方履約事項之審查、認可獲核准行為而減少或免除。
7. 招標企劃書視同為合約部份，合約期間如有不實記錄，甲方有權逕行解約。
8. 設備保養檢修，因操作不當或疏失，造成甲方之損失，應由乙方負責，甲方保有法律追訴權。
9. 消防罰款部分，由乙方承擔。
10. 契約份數

本契約一式二份，甲、乙雙方各執一份為憑。

立契約書人

甲 方：水蓮山莊公寓大廈管理委員會

主任委員：曾連福 （簽章）

統一編號：18249221

地 址：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號

電 話：(02)2690-8899分機88000

乙 方：

負 責 人： （簽章）

統一編號：

地 址：

電 話：

中華民國 年 月 日

消防維護工作計劃

1. 公共區域設備之重大故障緊急槍修範圍、方式：
2. 執行時間：24小時全年無休。
3. 叫修方式：甲方管理權人或值勤人員以電話通知乙方，乙方到場後先行排除狀況，並以處理報告書給予甲方。
4. 到達時程：乙方接獲通知後1小時內到達現場搶修。（除因不可歸責於當事人之事由，如天災、人禍、戰爭、軍事行動、法律改變、禁運、罷工、遊行、廟會或其他不可抗力事由）
5. 執行範圍：
6. 消防泵浦無法停止或異常啟動。
7. 火警警報無法停止或異常啟動。
8. 其他除外事項，乙方經甲方通知後應於24小時內到場維修。
9. 消防設備數量、維護工作項目
10. 社區設備數量：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 設備名稱 | 數量 | 項次 | 設備名稱 | 數量 |
| 1. | 消防泵 | 3 | 9. | 受信總機 | 7 |
| 2. | 撒水泵 | 3 | 10. | 消防箱 | 570 |
| 3. | 泡沫泵 | 3 | 11. | 安全出口燈 | 1131 |
| 4. | 採水泵 | 3 | 12. | 緊急照明燈 | 2378 |
| 5. | 中繼機房消防泵 | 10 | 13. | 避難方向燈 | 138 |
| 6. | 中繼機房撒水泵 | 10 | 14. | 乾粉滅火器 | 2332 |
| 7. | 送風機 | 23 | 15. | 偵煙感知器 | 1624 |
| 8. | 排煙機 | 23 |  |  |  |

1. 生活館設備數量

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 設備名稱 | 數量 | 項次 | 設備名稱 | 數量 |
| 1. | 消防泵 | 1 | 7. | 消防箱 | 24 |
| 2. | 撒水泵 | 1 | 8. | 安全出口燈 | 32 |
| 3. | 採水泵 | 1 | 9. | 緊急照明燈 | 40 |
| 4. | 送風機 | 4 | 10. | 避難方向燈 | 2 |
| 5. | 排煙機 | 13 | 11. | 乾粉滅火器 | 65 |
| 6. | 受信總機 | 1 | 12. | 偵煙感知器 | 290 |

1. 維護工作項目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 設備名稱 | 每月檢查次數 | 項次 | 設備名稱 | 每月檢查次數 |
| 1. | 消防泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 12. | ABC乾粉滅火器壓力檢查 | 1 |
| 2. | 泡沫泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 13. | 廣播主機音量檢查 | 1 |
| 3. | 撒水泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 14. | 避難方向燈性能檢查 | 1 |
| 4. | 採水泵試機（不含管路）檢查 | 2 | 15. | 緊急照明燈係性能檢查 | 1 |
| 5. | 受信總機（主機）檢查 | 2 | 16. | 安全出口燈性能檢查 | 1 |
| 6. | 受信總機（副機）檢查 | 2 | 17. | 消防泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 7. | 排煙機（含線路）檢查 | 2 | 18. | 泡沫泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 8. | 進風機（含線路）檢查 | 2 | 19. | 撒水泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 9. | 進排閘門（含線路）檢查 | 2 | 20. | 採水泵試壓（含管路）檢查 | 2 |
| 10. | 自動警報逆止閥壓力檢查 | 1 | 21. | 消防迴路檢測 | 4個月1次 |
| 11. | PBL消防箱內部消防設備檢查 | 1 |  |  |  |

1. 維護工作項目週期

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 機器設備 | 檢查維護內容 | 日 | 週 | 月 | 季 | 年 |
| 1.受信總機（火災警報器） | 指示燈是否正常 |  |  |  |  |  |
| 按鍵是否在正確位置 |  |  |  |  |  |
| 預備電源（DC）是否正常 |  |  |  |  |  |
| ABC區域各樓層火災警報監視 |  |  |  |  |  |
| ABC區域各樓層排煙控制閥狀態監視 |  |  |  |  |  |
| 警報發生之緊急連絡與處理 |  |  |  |  |  |
| 2.ABC區緊急消防迴路功能 | 緊急電源測試與預備電源切替試驗 |  |  |  |  |  |
| 消防啟動運動裝置測試 |  |  |  |  |  |
| 火災感知與斷線、警報功能測試 |  |  |  |  |  |
| 3.消防管路除繡補漆 | 檢查消防管路有無滴漏水現象 |  |  |  |  |  |
| 消防管路除繡補漆 |  |  |  |  |  |
| 消防管路固定是否良好 |  |  |  |  |  |
| 相關閥類開關是否在正常位置 |  |  |  |  |  |
| 4.消防泵浦功能維護及消防箱檢查 | 指示燈是否正常 |  |  |  |  |  |
| 各馬達開關是否在自動位置 |  |  |  |  |  |
| 各管路有無滴漏水現象 |  |  |  |  |  |
| 相關閥類開關是否在正常位置 |  |  |  |  |  |
| 消防泵之運轉控制及監視 |  |  |  |  |  |
| 水瞄、水龍帶及消防栓檢查有無損傷 |  |  |  |  |  |
| 壓力是否保持正常 |  |  |  |  |  |
| 5.撒水泵浦及水流警報器 | 指示燈是否正常 |  |  |  |  |  |
| 各馬達開關是否在自動位置 |  |  |  |  |  |
| 各管路有無滴漏水現象 |  |  |  |  |  |
| 相關閥類開關是否在正常位置 |  |  |  |  |  |
| 撒水泵之運轉控制及監視 |  |  |  |  |  |
| 水流警報器測試 |  |  |  |  |  |
| 6.泡沫泵浦 | 指示燈是否正常 |  |  |  |  |  |
| 各馬達開關是否在自動位置 |  |  |  |  |  |
| 各管路有無滴漏水現象 |  |  |  |  |  |
| 相關閥類開關是否在正常位置 |  |  |  |  |  |
| 泡沫泵之運轉控制及監視 |  |  |  |  |  |
| 泡沫原液槽液位是否正常 |  |  |  |  |  |
| 7.緊急照明及避難指示燈 | 緊急照明燈停電測試 |  |  |  |  |  |
| 緊急照明燈電源指示燈是否正常 |  |  |  |  |  |
| 緊急照明燈懸掛是否牢靠 |  |  |  |  |  |
| 緊急照明燈電源供應是否正常 |  |  |  |  |  |
| 避難指示燈是否損壞 |  |  |  |  |  |
| 避難指示燈電源供應正確 |  |  |  |  |  |
| 8.ABC區防火鐵捲門 | 電捲門自動功能測試（偵煙器） |  |  |  |  |  |
| 手動啟動測試 |  |  |  |  |  |
| 齒輪、鏈條上黃油 |  |  |  |  |  |
| 捲門滑動溝槽上黃油 |  |  |  |  |  |
| 動作時有無異音 |  |  |  |  |  |
| 捲門外箱鐵皮有無異動 |  |  |  |  |  |
| 編號、名牌是否良好 |  |  |  |  |  |
| 9.ABC區消防排煙風車及柵門連動功能 | 柵門連動測試 |  |  |  |  |  |
| 柵門手動測試 |  |  |  |  |  |
| 固定螺絲檢查 |  |  |  |  |  |
| 門頁連桿檢查 |  |  |  |  |  |
| 負載電流檢查 |  |  |  |  |  |
| 運轉是否有異音 |  |  |  |  |  |
| 運轉是否有異常震動 |  |  |  |  |  |
| 風機潤滑 |  |  |  |  |  |
| 風機電流量測試 |  |  |  |  |  |
| 連動測試CA區 |  |  |  |  |  |
| 連動測試CB區 |  |  |  |  |  |
| 連動測試CC區 |  |  |  |  |  |

1. 現場保養工作人員必須有一人領有消防技術人員執照。

【附件十】電梯管理維護業務合約範本

電梯管理維護業務契約書

本約於中華民國 年 月 日經

雙方攜回審閱（契約審閱期至少五日）

 委任人簽：

 受任人簽：

水蓮山莊公寓大廈管理委員會（以下簡稱甲方）

立契約書人

（以下簡稱乙方）

茲為甲方社區大樓計有電梯號機規格為H-GPS-P11-CO-105M-27S/O-26台、16S/O-26台（上述52台簡稱A型電梯）及電梯號機規格為HVE-G-P11-CO-45M-3S/O-1台（簡稱B型電梯）共53台之管理維護事項，雙方簽訂本管理維護契約（以下簡稱本約），並同意遵守下列條款：

第一條：本合約服務方式及責任範圍如下：

 一、服務方式：(POG半責保養)

由乙方排定維修日程，於上班時間，派遣專業技術人員針對維修設備，實施每月壹次定期保養檢查，並提供二十四小時故障叫修服務。來電通知故障關人，上班時間1小時內到達，非上班時間1.5小時內到達，如逾時扣當月該部保養費百分之三，以示懲罰；乙方不可抗拒之事由不在此限（例如天災地變）。

 二、責任範圍：電梯年度許可證申請證照規費由甲方支付

1. 維修範圍係指維修設備機房專用總開關以下（不舍甲方機房總開關）之維修設備相關機件，由乙方依前列維修方式實施定期機能保養作業，含清理、潤滑、點檢、調整、修理等（維修設備之裝飾意匠及附加裝璜表面之清理，需另計費）。如有零件更換以七折優惠，大宗零件可另行再議。
2. 甲方未經乙方之書面認可，逕行在維修設備上更換、增設非原廠牌機組件或修改線路時，因而所造成之一切品質與安全問題概由甲方負責，乙方維修責任範圍亦不含上述非原廠牌機組件。
3. 維修設備之機件在正常操作下損壞時，為維持設備使用安全所需換修之零組件費、材料費、工資等費用，A型電梯除下列67項之零件、材料，由乙方免費換修外，其餘換修之零組件乙方得另行酌收費用：

捲揚機油、導軌油、黃油、潤滑油、緩衝器油、選擇器用油、指示燈泡、指示燈罩、指示燈座、日光燈管、日光燈變壓、點燈器、插座、照明開關、緊急照明燈泡、主接觸器梅花接點片、碳精（機房發電機、馬達用碳刷除外）、碳精接觸片、保險絲（連斷保險絲除外）、溫度保險絲、剎車器固定接點、檢點燈、坑底照明燈、乘場門開關掛勾襯套、乘場門開關接點片、按鈕接點片（電子式除外）、門滑鞋、電話用乾電池、終點開關、馬達漆、松香水、刷子、氯仿、氖燈、煤油、鏈條油、安全門檔橡皮、可動瓣彈簧、門馬達皮帶、門馬達阻擋橡皮、指示器蓋板固定螺絲、墊皮、對講器喇叭、壓著端子、導軌座盛油皿、火花消除器、波動開關、超載開關、主鋼索張力彈簧、主鋼索吊桿、廂門馬達碳刷、選擇器馬達碳刷、電繹清潔器、震動計紀錄紙、DAT300型可動接觸片、固定接觸爿、門溝清掃器、著床開關凸板、剎車釋放器、馬達把手、紗布、絕緣膠布、擦拭布、緩衝器彈簧、給油器油蕊、乘場各警告標示貼紙、各種螺絲補充等共67項。

日光燈管損壞後，應更新為T5或LED省電節能之燈具，乙方不另收費。

第二條：服務費用：

 一、以月計價，內含年度電梯安檢費用：

 （一）A型電梯：每一個月新台幣 元（含稅）。

 ﻿ （二）B型電梯：每一個月新台幣 元（含稅）。

 二、乙方應於當月保養完成後，次月五日前提出操作維護紀錄表及請款單，甲方於隔次月十日前將費用匯入乙方帳戶： 銀行

 分行，戶名： ，帳號 。

 三、營業稅率依現行法令規定，日後倘因政府法令變更而有增減，雙方同意多退少補。

第三條：本合約自104年01月01日起至104年12月31日止，合約期滿前並通知對方辦理是否續約相關事宜。

為強制雙方債務之履行，以確保雙方債權之效力，於合約有效期間內，倘有一方片面終止本合約，應給付對方相當於有效期間壹期之維修費用，以作為懲罰性違約金，並賠償對方之損失。

第四條：乙方承諾無給予第三者（物業管理公司、承辨人員）回镄金、佣金或任何形式的金錢利益之行為，如有上述之情事，乙方願接受合約每年承攬總價二倍之罰款，甲方並將上述行為移送調查局。

乙方如有上項行為，甲方有權立即以書面終止契約，乙方不得有異議。

第五條：

1. 甲方應配合提供機房及升降設備供乙方實施維修作業。
2. 乙方未能依約實施定期維修保養或甲方未能依約按期付款（含所支付之票據未能如期兌現），經對方書面限期催告後仍未改善時，雙方得不受第三條合約期限之拘束。
3. 乙方實施維修作業時，因作業防範過失所導致之人員傷亡應由乙方負責，維修之設備倘有故障或異常現象時，甲方應暫停使用並即通知乙方派員前往修理（乙方得利用修理時一併施行定期保養及檢查），倘因甲方未通知乙方或擅自處理或人為不當之使用設備或其他非乙方因素所導致之損失與人員傷亡概與乙方無涉。
4. 因天然災害、電力異常、機坑機房漏水及其他不可歸責於乙方之事由，所造成之設備損壞、故障與異常，乙方得酌收整修所需之零組件費、材料費及工資費。
5. 乙方實施定期保養、安全檢查、故障修理，更換零件等作業完成後，甲方經確認後應在乙方單據上簽認證明，該單據並視為本合約之附約，倘乙方作業完成後甲方未能配合簽認證明，經乙方書面告知後視同完成簽認證明。
6. 除緊急用升降機依法不得加裝樓層控管裝置外，甲方如欲委託乙方於大樓升降機中加裝個別樓層防盜控管裝置時，費用另計，並需切結因而產生之住戶間糾紛應由甲方負責，與乙方無涉。
7. 合約有效期間內，乙方將合約標的物轉包給第三者實施保養或甲方將合約標的物另委託第三者實施保養或任一方妨礙對方履約或任一方通知對方終止合約，皆視同片面終止本合約。
8. 雙方就同一維修標的重複簽約時，新舊合約有效期間若有重疊時，重疊部分之舊合約有效期間視同解除。
9. 甲乙雙方同意因本合約涉訟時，以台灣台北地方法院為專屬第一審管轄法院。
10. 雙方地址以合約所載為準，倘有變更應以書面通知對方，若因未通知致文書送達不到時，則以交郵局寄送時視為送達。
11. 招標、決標所有文件及簡報資料列為合約一部分；合約期間如有不實記錄，甲方有權逕行解約。
12. 設備保養檢修，因操作不當或疏失，造成甲方之損失，應由乙方負責，甲方保有法律追訴權。
13. 乙方對甲方各項設備附掛保養記錄表，維修記錄表。
14. 乙方願意接受乙方委託之物業管理公司督導管理。
15. 本合約共正本壹式貳份，由甲乙雙方各執壹份為憑，印花自貼。

﻿印花張貼：

立合約書人

甲 方：水蓮山莊公寓大廈管理委員會

主任委員：曾連福 （簽章）

統一編號：18249221

地 址：新北市汐止區湖前街110巷97弄24號

電 話：(02)2690-8899分機88000

乙 方：

負 責 人： （簽章）

統一編號：

地 址：

電 話：

中 華 民 國 年 月 日

電梯設備數量及維護工作項目

1. 本社區電梯升降設施及其附屬設備維修保養。

設備數量：53部。

1. 維護工作項目
2. 設備機房專用總開關以下之維修設備相關機件。
3. 每月實施一次定期機能保養作業，含清理、潤滑、點檢、調整、修理等。
4. 提供二十四小時故障叫修服務。
5. 電梯維修保養工作計畫
6. 設備概要：電梯規格數量

P11-C0-105M-28S\*16台

P11-C0-105M-29S\*4台

P11-C0-105M-17S\*8台

P11-C0-105M-16S\*12台

P11-C0-105M-15S\*12台

HVE-P11-C0-45M-3S\*1台

1. 區分：水蓮A區、B區、C區、J區之定期維護保養。
2. 維修保養組織
	* + 1. 編制：
			2. 職責：
3. 定期保養計劃
	* 1. 保養週期：每台每月定期實施一次保養。
		2. 日程計劃：以合約約定期別，依序完成移交驗收之台數及日期，指定『組織編制』規劃之保養擔當，再依號機分別排定保養作業日期，以每月出勤日規劃出當日保養台數。
		3. 作業時段：原則性安排在正常出勤日8:30起至17:30止進行設備保養。
		4. 進行方式：配置固定保養技術員，採單人作業進行保養。
		5. 作業內容：參照『建築物升降機維護保養記錄表』內容。
4. 作業規範：
	* + 1. 保養預定日程表需先送請甲方審查，核可後才可以進行逐月保養。（預定電梯保養日期排定表按月份、日期、棟別、機號、保養者，及保養情形等格式填寫）
			2. 保養作業依既定排成施作，如無法依計劃執行需經甲方同意後始可變更。
			3. 停機作業前應向管理人員報備並作好相關安全措施後可進行保養。
			4. 作業進行中對於管理人員或住戶反映之異常問題需優先實施保養矯正處理
			5. 作業完了後應先作設備試運轉確認功能正常並將週邊環境整理恢復，安全防護措施、警告標示收妥後才可放行使用。
			6. 作業過程處理事項，應於保養記錄表上記錄，並向管理人員說明設備檢查現況即處理內容，並請於保養記錄上簽認。

園藝公司資格審查證件核對表

公司名稱：

＊請將資格證明文件依下列次序裝訂成冊

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 資格審查項目 | 投標廠商填寫 | 管委會審查 |
| 提送之規範 | 提送資料次頁 | 合格(V) | 不合格(V) | 缺失原因 |
| 1 | 公司登記資本額需在參佰萬元以上，且營業項目須為景觀工程業或園藝花卉相關業務，成立五年以上，可供證明之文件影本 |  |  |  |  |  |
| 2 | 相關造園景觀同業公會會員證 |  |  |  |  |  |
| 3 | 公司員工須有一位以上景觀園藝相關科系畢業人員或園藝造園技術士證照，且附公司勞健保證明 |  |  |  |  |  |
| 4 | 最近四個月完稅證明(103年5、6、7、8月份國稅局核發401表) |  |  |  |  |  |
| 5 | 無銀行退票紀錄者(附最近六個月證明) |  |  |  |  |  |
| 6 | 證明文件影本應加蓋公司大小章並加註『與正本相符』字樣 |  |  |  |  |  |
| 7 | 廠商投標單(不得使用鉛筆書寫)各別裝袋密封後連同資格證明文件以大封套合併裝封。所有內外封套外部皆需書明投標廠商名稱、地址、電話及招標標的。 |  |  |  |  |  |
| 8 | 押標金依投標金額總價百分之五以上，以現金或金融機構簽發之即期支票，或設定質權之金融機構定存單，以投標廠商名義繳納，受款人為本會。開標當天現場繳納。 |  |  |  |  |  |
| 審 查 總 結 |  |  |  |  |  |
| 審查人員簽名： |

污水處理公司資格審查證件核對表

公司名稱：

＊請將資格證明文件依下列次序裝訂成冊

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 資格審查項目 | 投標廠商填寫 | 管委會審查 |
| 提送之規範 | 提送資料頁次 | 合格(V) | 不合格(V) | 缺失原因 |
| 1 | 公司登記資本額需在伍佰萬元以上，成立至今須五年以上，可供證明之文件影本 |  |  |  |  |  |
| 2 | 最近四個月完稅證明(103年5、6、7、8月份國稅局核發401表) |  |  |  |  |  |
| 3 | 無銀行退票紀錄者(附最近六個月證明) |  |  |  |  |  |
| 4 | 台灣區環境保護工程專業營造業公會 |  |  |  |  |  |
| 5 | 具備排放量2,000CMD以上之社區代操作維護實績經驗達三年以上，取得案場履約完成證明 |  |  |  |  |  |
| 6 | 承攬商其受雇人員中需具備有甲級廢（污）水處理專責人員及甲種電匠人員等相關證照（投標時須檢附資格證明及勞保卡影本） |  |  |  |  |  |
| 7 | 派駐現場之專職操作人員至少一人需具備環保署乙級（含）以上廢（污）水處理專責人員證照（投標時須檢附資格證明及勞保卡影本） |  |  |  |  |  |
| 8 | 操作員至少有一名須具備有乙級以上勞工安全衛生管理員執照 |  |  |  |  |  |
| 9 | 證明文件影本蓋公司大小章並加註『與正本相符』字樣 |  |  |  |  |  |
| 10 | 廠商投標單(不得使用鉛筆書寫)各別裝袋密封後連同資格證明文件以大封套合併裝封。所有內外封套外部皆需書明投標廠商名稱、地址、電話及招標標的。 |  |  |  |  |  |
| 11 | 押標金依投標金額總價百分之五以上，以現金或金融機構簽發之即期支票，或設定質權之金融機構定存單，以投標廠商名義繳納，受款人為本會。開標當天現場繳納。 |  |  |  |  |  |
| 審 查 總 結 |  |
| 審查人員簽名： |

機械停車場公司資格審查證件核對表

公司名稱：

＊請將資格證明文件依下列次序裝訂成冊

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 資格審查項目 | 投標廠商填寫 | 管委會審查 |
| 提送之規範 | 提送資料頁次 | 合格(V) | 不合格(V) | 缺失原因 |
| 1 | 公司登記資本額需在伍佰萬元以上，成立至今須五年以上，可供證明之文件影本 |  |  |  |  |  |
| 2 | 最近四個月完稅證明(103年5、6、7、8月份國稅局核發401表) |  |  |  |  |  |
| 3 | 無銀行退票紀錄者(附最近六個月證明) |  |  |  |  |  |
| 4 | 證明文件影本蓋公司大小章並加註『與正本相符』字樣 |  |  |  |  |  |
| 5 | 廠商投標單(不得使用鉛筆書寫)各別裝袋密封後連同資格證明文件以大封套合併裝封。所有內外封套外部皆需書明投標廠商名稱、地址、電話及招標標的。 |  |  |  |  |  |
| 6 | 押標金依投標金額總價百分之五以上，以現金或金融機構簽發之即期支票，或設定質權之金融機構定存單，以投標廠商名義繳納，受款人為本會。開標當天現場繳納。 |  |  |  |  |  |
| 審 查 總 結 |  |
| 審查人員簽名： |

消防公司資格審查證件核對表

公司名稱：

＊請將資格證明文件依下列次序裝訂成冊

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 資格審查項目 | 投標廠商填寫 | 管委會審查 |
| 提送之規範 | 提送資料頁次 | 合格(V) | 不合格(V) | 缺失原因 |
| 1 | 公司登記資本額需在伍佰萬元以上，成立至今須五年以上，可供證明之文件影本 |  |  |  |  |  |
| 2 | 消防相關同業公會會員證 |  |  |  |  |  |
| 3 | 最近四個月完稅證明(103年5、6、7、8月份國稅局核發401表) |  |  |  |  |  |
| 4 | 無銀行退票紀錄者(附最近六個月證明) |  |  |  |  |  |
| 5 | 消防派駐人員需具合格之丙級室內配線士證照(投標時須檢附資格證明及勞保卡影本) |  |  |  |  |  |
| 6 | 證明文件影本蓋公司大小章並加註『與正本相符』字樣 |  |  |  |  |  |
| 7 | 廠商投標單(不得使用鉛筆書寫)各別裝袋密封後連同資格證明文件以大封套合併裝封。所有內外封套外部皆需書明投標廠商名稱、地址、電話及招標標的。 |  |  |  |  |  |
| 8 | 押標金依投標金額總價百分之五以上，以現金或金融機構簽發之即期支票，或設定質權之金融機構定存單，以投標廠商名義繳納，受款人為本會。開標當天現場繳納。 |  |  |  |  |  |
| 審 查 總 結 |  |
| 審查人員簽名： |

電梯公司資格審查證件核對表

公司名稱：

＊請將資格證明文件依下列次序裝訂成冊

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 資格審查項目 | 投標廠商填寫 | 管委會審查 |
| 提送之規範 | 提送資料頁次 | 合格(V) | 不合格(V) | 缺失原因 |
| 1 | 公司登記資本額需在伍佰萬元以上，成立至今須五年以上，可供證明之文件影本 |  |  |  |  |  |
| 2 | 最近四個月完稅證明(103年5、6、7、8月份國稅局核發401表) |  |  |  |  |  |
| 3 | 無銀行退票紀錄者(附最近六個月證明) |  |  |  |  |  |
| 4 | 證明文件影本蓋公司大小章並加註『與正本相符』字樣 |  |  |  |  |  |
| 5 | 廠商投標單(不得使用鉛筆書寫)各別裝袋密封後連同資格證明文件以大封套合併裝封。所有內外封套外部皆需書明投標廠商名稱、地址、電話及招標標的。 |  |  |  |  |  |
| 6 | 押標金依投標金額總價百分之五以上，以現金或金融機構簽發之即期支票，或設定質權之金融機構定存單，以投標廠商名義繳納，受款人為本會。開標當天現場繳納。 |  |  |  |  |  |
| 審 查 總 結 |  |
| 審查人員簽名： |

評選委員評選評分表

(園藝類)

廠商組別：

評選委員編號： 日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 評選項目 | 評選子項 | 配分 | 廠商編號及得分 | 評選意見 |
| 1 | 2 | 3 |
| 技術、人力及配備 | 人力規劃之完整性、可行性 | 20 |   |  |  |  |
| 符合社區管理項目所需之各項必要配備 |
| 專業管理能力 | 管理計畫之完整性、可行性 | 20 |  |  |  |  |
| 對會計制度、財務狀況及服務事項之瞭解程度 |
| 履約能力 | 資本額、年營業額 | 20 |  |  |  |  |
| 工作實績及服務經驗 |
| 是否有違規、危安事件記錄 |
| 價格 | 正確性 | 30 |  |  |  |  |
| 完整性 |
| 合理性 |
| 簡報及答詢 | 簡報之完整性、可行性 | 10 |  |  |  |  |
| 對評選委員問題之答覆 |
| 得 分 合 計 | 100 |  |  |  |  |
| 序 位 |  |  |  |  |  |

1.評選委員依簽到單序號領取評分表，逐項評分並填寫得分合計及序位。

2.每一廠商企劃服務說明時間以15分鐘為限，第一聲響鈴為剩3分鐘，第二聲響鈴為滿15分鐘結束說明。

3.出席企劃服務說明者須為公司負責人或代理人。

4.評選委員詢問時間5分鐘，廠商答詢時間5分鐘，議價時間5分鐘。

5.依各評選委員所填評分表彙整為評選總表累計各廠商「序位和」，全部評選結果應由各出席評選委員簽名確認。

6.序位積分總和分數最低者為第一名廠商。評選結果如有兩家(含)以上，序位積分最低並相同者，以標價低者诶第一名廠商。

評選委員簽名：

評選委員評選評分表

(其他合約廠商)

廠商組別：

評選委員編號： 日期： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 評選項目 | 評選子項 | 配分 | 廠商編號及得分 | 評選意見 |
| 1 | 2 | 3 |
| 技術、人力及配備 | 人力規劃之完整性、可行性 | 30 |   |  |  |  |
| 符合社區管理項目所需之各項必要配備 |
| 專業管理能力 | 管理計畫之完整性、可行性 | 15 |  |  |  |  |
| 對會計制度、財務狀況及服務事項之瞭解程度 |
| 履約能力 | 資本額、年營業額 | 15 |  |  |  |  |
| 工作實績及服務經驗 |
| 是否有違規、危安事件記錄 |
| 價格 | 正確性 | 30 |  |  |  |  |
| 完整性 |
| 合理性 |
| 簡報及答詢 | 簡報之完整性、可行性 | 10 |  |  |  |  |
| 對評選委員問題之答覆 |
| 得 分 合 計 | 100 |  |  |  |  |
| 序 位 |  |  |  |  |  |

1.評選委員依簽到單序號領取評分表，逐項評分並填寫得分合計及序位。

2.每一廠商企劃服務說明時間以15分鐘為限，第一聲響鈴為剩3分鐘，第二聲響鈴為滿15分鐘結束說明。

3.出席企劃服務說明者須為公司負責人或代理人。

4.評選委員詢問時間5分鐘，廠商答詢時間5分鐘，議價時間5分鐘。

5.依各評選委員所填評分表彙整為評選總表累計各廠商「序位和」，全部評選結果應由各出席評選委員簽名確認。

6.序位積分總和分數最低者為第一名廠商。評選結果如有兩家(含)以上，序位積分最低並相同者，以標價低者诶第一名廠商。

評選委員簽名：

評選委員評選總表

廠商組別：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 廠商編號 | 1 | 2 | 3 |
| 廠商名稱評選委員 |  |  |  |
| 序位 | 序位 | 序位 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |
| 16 |  |  |  |
| 17 |  |  |  |
| 18 |  |  |  |
| 19 |  |  |  |
| 20 |  |  |  |
| 21 |  |  |  |
| 22 |  |  |  |
| 23 |  |  |  |
| 24 |  |  |  |
| 25 |  |  |  |
| 26 |  |  |  |
| 27 |  |  |  |
| 28 |  |  |  |
| 29 |  |  |  |
| 30 |  |  |  |
| 31 |  |  |  |
| 32 |  |  |  |
| 序位合計 |  |  |  |
| 名次 |  |  |  |

1.依各評選委員所填評分表彙整為評選總表累計各廠商「序位和」，全部評選結果應由各出席評選委員簽名確認。

2.序位積分總和分數最低者為第一名廠商。評選結果如有兩家（含）以上，序位積分最低並相同者，以標價低者為第一名廠商。

出席評選委員簽名：

**標單與切結書**

標案名稱： 園藝維護案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投標項目 | 第一年每月維護服務費含稅金額(新台幣：元) | 備註 |
|  |  |  |
| 第一年維護服務費含稅總金額新台幣 仟 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整 |
| 投標廠商切結：1. 投標公司願依上列全年維護服務費總金額承攬本社區管理維護合約。
2. 投標公司對本標案之招標公告、投標須知及相關文件內容，均已完全明瞭、接受。
3. 投標公司參加投標，願遵守相關法令規定絕不圍標，若有違反，願無條件放棄承攬資格。

公司名稱： (印章)負責人： (印章)地址：電話：中 華 民 國 年 月 日 |

**授權書**

本公司投標**水蓮山莊「園藝維護」案**，茲授權下列代理人全權代理本公司參與開標或提出說明、減價、比減價格、協商、更改原報內容或重新報價及相關事宜，該代理人資料如下：

代理人姓名：

身分證字號：

（請攜帶身分證件以便查驗）

委任人

廠商名稱： 印章：

負責人姓名： 印章：

中華民國 年 月 日

**標單與切結書**

標案名稱：污水處理維護案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投標項目 | 第一年每月維護服務費含稅金額(新台幣：元) | 備註 |
|  |  |  |
| 第一年維護服務費含稅總金額新台幣 仟 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整 |
| 投標廠商切結：1. 投標公司願依上列全年維護服務費總金額承攬本社區管理維護合約。
2. 投標公司對本標案之招標公告、投標須知及相關文件內容，均已完全明瞭、接受。
3. 投標公司參加投標，願遵守相關法令規定絕不圍標，若有違反，願無條件放棄承攬資格。

公司名稱： (印章)負責人： (印章)地址：電話：中 華 民 國 年 月 日 |

**授權書**

本公司投標**水蓮山莊「污水處理維護」案**，茲授權下列代理人全權代理本公司參與開標或提出說明、減價、比減價格、協商、更改原報內容或重新報價及相關事宜，該代理人資料如下：

代理人姓名：

身分證字號：

（請攜帶身分證件以便查驗）

委任人

廠商名稱： 印章：

負責人姓名： 印章：

中華民國 年 月 日

**標單與切結書**

標案名稱：機械停車設備保養維護案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投標項目 | 第一年每月維護服務費含稅金額(新台幣：元) | 備註 |
|  |  |  |
| 第一年維護服務費含稅總金額新台幣 仟 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整 |
| 投標廠商切結：1. 投標公司願依上列全年維護服務費總金額承攬本社區管理維護合約。
2. 投標公司對本標案之招標公告、投標須知及相關文件內容，均已完全明瞭、接受。
3. 投標公司參加投標，願遵守相關法令規定絕不圍標，若有違反，願無條件放棄承攬資格。

公司名稱： (印章)負責人： (印章)地址：電話：中 華 民 國 年 月 日 |

**授權書**

本公司投標**水蓮山莊「機械停車設備保養維護」案**，茲授權下列代理人全權代理本公司參與開標或提出說明、減價、比減價格、協商、更改原報內容或重新報價及相關事宜，該代理人資料如下：

代理人姓名：

身分證字號：

（請攜帶身分證件以便查驗）

委任人

廠商名稱： 印章：

負責人姓名： 印章：

中華民國 年 月 日

**標單與切結書**

標案名稱：消防設備保養維護案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投標項目 | 第一年每月維護服務費含稅金額(新台幣：元) | 備註 |
|  |  |  |
| 第一年維護服務費含稅總金額新台幣 仟 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整 |
| 投標廠商切結：1. 投標公司願依上列全年維護服務費總金額承攬本社區管理維護合約。
2. 投標公司對本標案之招標公告、投標須知及相關文件內容，均已完全明瞭、接受。
3. 投標公司參加投標，願遵守相關法令規定絕不圍標，若有違反，願無條件放棄承攬資格。

公司名稱： (印章)負責人： (印章)地址：電話：中 華 民 國 年 月 日 |

**授權書**

本公司投標**水蓮山莊「消防設備保養維護」案**，茲授權下列代理人全權代理本公司參與開標或提出說明、減價、比減價格、協商、更改原報內容或重新報價及相關事宜，該代理人資料如下：

代理人姓名：

身分證字號：

（請攜帶身分證件以便查驗）

委任人

廠商名稱： 印章：

負責人姓名： 印章：

中華民國 年 月 日

**標單與切結書**

標案名稱：電梯管理維護案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 投標項目 | 第一年每月維護服務費含稅金額(新台幣：元) | 備註 |
|  |  |  |
| 第一年維護服務費含稅總金額新台幣 仟 佰 拾 萬 仟 佰 拾 元整 |
| 投標廠商切結：1. 投標公司願依上列全年維護服務費總金額承攬本社區管理維護合約。
2. 投標公司對本標案之招標公告、投標須知及相關文件內容，均已完全明瞭、接受。
3. 投標公司參加投標，願遵守相關法令規定絕不圍標，若有違反，願無條件放棄承攬資格。

公司名稱： (印章)負責人： (印章)地址：電話：中 華 民 國 年 月 日 |

**授權書**

本公司投標**水蓮山莊「電梯管理維護」案**，茲授權下列代理人全權代理本公司參與開標或提出說明、減價、比減價格、協商、更改原報內容或重新報價及相關事宜，該代理人資料如下：

代理人姓名：

身分證字號：

（請攜帶身分證件以便查驗）

委任人

廠商名稱： 印章：

負責人姓名： 印章：

中華民國 年 月 日