

工作說明書

一、採購名稱：113~114 年度勞工作業環境監測

二、工作地點：

高雄捷運紅橘線各車站、大寮/南/北機廠(含各辦公室)、BSS1、BSS3、BSS5、高雄輕軌前鎮機廠及各辦公室。

三、工作範圍及內容：

(一) 二氧化碳濃度監測：甲方捷運各車站服務台/辦公室、捷運各機廠內之辦公室、捷運各能源調度中心之辦公室(屬中央空調之建築物室內作業場所)、高雄輕軌前鎮機廠及各辦公室及各辦公室辦理二氧化碳濃度測定，或依甲方需求於指定區域進行監測。

(二) 噪音監測：於甲方指定之輕軌電聯車司機員進行噪音量測，或依甲方需求於指定區域之作業人員進行監測。

(三) 化學品監測：依勞工作業環境監測實施辦法及職安法相關規定，於高雄捷運各廠站、高雄輕軌前鎮機廠依作業需使用之化學品，相關化學品監測項目以訂價單為準。

(四) 磨軌粉塵監測：依勞工作業環境監測實施辦法及職安法相關規定，於甲方磨軌車作業時量測作業場所之粉塵量。

(五) 對甲方特殊需求新增之作業環境監測項目，其監測項目及費用由甲方、承辦廠商(以下簡稱乙方)合議同意後，循契約變更方式辦理。

(六) 工作要求：

1. 乙方於監測前協助甲方撰寫作業環境監測計畫，並送甲方核備，由乙方辦理環境監測計畫報備中央主管機關(每年至多 2 次提送)。

2. 乙方之作業環境監測人員應具備之資格，需符合「勞工作業環境監測實施辦法」第 4 條所訂甲級化學性因子監測人員、甲級物理性因子監測人員、乙級化學性因子監測人員、乙級物理性因子監測人員其中之一。

3. 乙方作業環境監測機構應符合「勞工作業環境監測實施辦法」第 14 條各項規定，並向中央主管機關申請認可。

4. 乙方應於每次監測後提送各項儀器校驗報告(具委外認證之合格實驗

室)，監測儀器需校驗合格，並將儀器校驗合格相關資料放入監測報告內。

5. 乙方應於接獲甲方通知後，安排上述合格監測人員於甲方排定之作業期程進行作業環境監測；監測人員出勤時間皆為白天工作日。

6. 乙方應於監測完畢後 35 日內應提送監測結果報告書(一式乙份)予甲方審查，並於監測完畢後 45 日內，通報中央主管機關指定之資訊系統(必要時依法通報)。

7. 乙方提送監測報告時，需填寫監測結果報告書檢核表(附件一)，併同報告提送予甲方確認。

四、供給材料及供借機具：

工作期間所需各種採樣及測定儀器，概由乙方自備。

五、付款辦法：

乙方依據甲方需求進行作業環境監測，請款金額依據訂價單所訂實際執行之監測項目計算，乙方提送之監測報告及監測結果報告書檢核表(附件一)經甲方確認無誤後，方可辦理後續請款作業。

六、工作期限：

自甲方正式通知日起至 114 年 12 月 31 日止。

七、保固：

(一) 監測結果報告所測得數據如甲方認為有疑慮時(如量測結果超過法定容許濃度時)，乙方應配合提出說明，若甲方仍有疑慮，乙方應配合於同一地點、項目進行重測。重測後結果仍超過法定容許濃度，則由甲方負擔重測之監測費用；如重測結果未超過法定容許濃度時，則由乙方負擔重測之監測費用。

(二) 乙方提供監測報告內之監測項目內容如與實際監測項目不同，經與甲方確認後為乙方之疏失，重測費用由乙方支付。

八、規範及標準：

監測作業應符合各項相關法令規章及本公司各項安全衛生規定。

監測結果報告書檢核表

契約名稱：113~114 年度勞工作業環境監測

契約編號：113S1A0001

監測機構：

報告編號：

項次	檢核項目說明	檢核結果	備註
01	監測人員資格證明影本	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
02	實驗室認證影本及相關採樣及測定儀器校驗合格影本	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
03	二氧化碳監測結果已納入報告書	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
04	噪音監測結果已納入報告書	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 未施作 <input type="checkbox"/>	
05	化學品監測結果已納入報告書	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 未施作 <input type="checkbox"/>	
06	粉塵監測結果已納入報告書	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/> 未施作 <input type="checkbox"/>	

監測機構(乙方)檢核人員簽名：

甲方檢核人簽名：