

高雄市政府水利局 函（稿）

地址：高雄市苓雅區四維三路二號五樓
承辦單位：勞工安全衛生室
聯絡電話：(07)3368333 轉 2544
聯絡人：徐宏和
機關傳真：(07)3315512
電子郵件：hungo@kcg.gov.tw

受文者：

發文日期：中華民國 年 月 日
發文字號：高市水安字第 號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：作業要點及公共工程委員會函文各 1 份(隨文檢送)

主旨：為加強公共工程施工安全管理，請督促所屬確實詳列勞工安全衛生設施注意事項及圖說，檢討設定各項施工作業之安全衛生查驗點，並落實執行，請查照。

說明：

- 一、為落實工程規劃設計、發包、監造及施工各階段之履約管理工作，以避免公共工程災害發生，請依「加強公共工程勞工安全衛生管理作業要點」第十二、十三點規定辦理。
- 二、另依行政院公共工程委員會工程管字第 09900400050 號函，說明一第(二)及(六)款，請督促施工廠商及監造單位落實三級品管，設定各項施工作業之自主檢查查驗點、監造檢驗停留點(限止點)及安全衛生查驗點並落實執行。

會辦單位：
第一層決行
承辦單位

會辦單位

決行

正本：本局污水工程科、水利工程科、施工科、污水處理科、防洪維護工程科、水土保持科、水利行政科、總工程司室(工程督導小組)

副本：本局勞工安全衛生室

局長 李 0 0

法規名稱：加強公共工程勞工安全衛生管理作業要點
(民國 98 年 11 月 02 日修正)

- 1 一、為提升公共工程之勞工安全衛生管理水準，落實職業安全衛生促進方案，特訂定本要點。
- 2 二、政府機關、公立學校及公營事業（以下簡稱機關）辦理公共工程時，其勞工安全衛生管理作業，除法令另有規定外，依本要點之規定。
- 3 三、民間機構參與公共建設投資者，機關與民間機構於簽訂參與公共建設之投資契約時，應約定民間機構，準用本要點相關規定。
- 4 四、機關辦理工程採購時，應專項編列安全衛生經費，並列入招標文件及契約，據以執行。
前項經費應依工程規模及性質，審酌工程之潛在危險，配合災害防止對策，擬訂計量、計價規定，並依據工程需求覈實編列。
第一項安全衛生經費之編列項目，應參照行政院公共工程委員會訂定之「公共工程安全衛生項目編列參考附表」辦理，並按工程需求，量化編列；無法量化項目得採一式編列；其內容包括預防災害必要之安全衛生設施、安全衛生人員人事費、個人防護具、緊急應變演練及安全衛生教育訓練宣導等費用，並依專款專用原則辦理查驗計價。
- 5 五、機關辦理工程採購金額在新臺幣五千萬元以上，且決標採用異質採購最有利標或異質採購最低標者，得於招標文件之綜合評選或評分審查項目，納入廠商投標標的之安全衛生管理能力。
前項安全衛生管理能力之評選，得以政府採購資訊公告系統之重大職業災害廠商名單、國家工安獎及推動勞工安全衛生優良公共工程獎之廠商名單列為評比依據。
- 6 六、機關對同一公共工程，依不同標的分別辦理採購時，其工程勞工安全衛生設施之保養維修事項，應於招標文件及契約規定據以執行，並得由機關指定廠商負責主辦，所需費用由相關廠商共同分攤。
- 7 七、機關辦理工程採購時，其廠商及分包商所僱勞工總人數達三百人以上或工程採購金額達新臺幣十億元以上者，應於招標文件及契約明定，得標廠商應建立職業安全衛生管理系統，實施安全衛生自主管理，並提報安全衛生管理計畫。
前項安全衛生管理計畫，得視工程規模、性質及僱用與承攬關係，分整體安全衛生管理計畫及分項工程勞工安全衛生管理計畫二種。整體計畫應依契約規定提報，分項計畫得於各分項工程施工前提報。
第一項安全衛生管理計畫之內容，除機關及監造單位另有規定外，應包括計畫期間、基本方針、管理目標及重點實施事項。
工程規模未達第一項規定者，機關得依其工程性質及實際需要，就前三項規定擇要比照辦理之。
- 8 八、機關辦理工程採購時，應於招標文件載明依決標金額總價調整各項單

價時，廠商報價之安全衛生經費項目編列金額低於機關所訂底價之同項金額者，該安全衛生經費項目不隨之調低。

9 九、機關辦理工程採購時，應依工程規模及性質，於招標文件及契約明定廠商應辦事項如下：

(一) 計畫：

施工計畫書應納入勞工安全衛生相關法規規定事項，並落實執行。對依法應經危險性工作場所審查者，非經審查合格，不得使勞工在該場所作業。

(二) 設施：

針對公共工程職業災害發生頻率較高之類型，其安全衛生設施依約定之具體項目執行。

(三) 管理：

1. 全程依勞工安全衛生相關法規規定辦理，並督導分包商依規定施作。
2. 進駐工地人員，應依其作業性質分別施以從事工作及預防災變所必要之安全衛生教育訓練。
3. 依規定設置勞工安全衛生協議組織及訂定緊急應變處置計畫。
4. 開工前登錄勞工安全衛生人員資料，報請監造單位審查，經機關核定後，由機關依規定報請檢查機構備查；人員異動或工程變更時，亦同。
5. 勞工安全衛生專任人員於施工時，應在工地執行職務。
6. 於廠商施工日誌填報出工人數，記載當日發生之職業傷病及虛驚事故資料，並依法投保勞工保險。

(四) 自動檢查重點：

1. 擬訂自動檢查計畫，落實執行。
2. 相關執行表單、紀錄，妥為保存，以備查核。

(五) 其他提升勞工安全衛生相關事項。

10 十、機關對於同一工作場所有多項工程同時進行時，應於招標文件及契約規定，各分項工程施工階段，擇定一主要廠商設置協議組織，負責全工作場所安全衛生管理責任，被擇定之廠商不得拒絕。因工期結束致擇定廠商異動時，機關應重新擇定負責之廠商。

前項契約應規定擇定之廠商對其他廠商具有施工安全衛生之監督及管理權限，且其衍生之安全衛生管理費用。各標廠商應依契約所定安全衛生費用比例計算分攤，撥付負責辦理之廠商，以專款專用原則統籌支應；對拒不撥付分攤款之廠商，機關應協調處理或委託監督查核之單位代為協調。

第一項工程，由不同機關分別辦理工程採購時，各機關應相互協調，共同擇定其一廠商辦理之。

前三項所定事項及費用分攤等有爭議時，由各機關視需要調解之。但

無法調解時，由上級機關召集調解之。

- 11 十一、機關應視工程性質、規模，指派適當人員或委託適當機構負責監督查核工程安全衛生工作。
- 12 十二、機關辦理工程招標時，應於招標文件及契約明定下列安全衛生監督查核事項：
 - (一) 監督查核之管理組織、查核人員資格及人力配置。
 - (二) 訂定工程監督查核計畫及實施方式。
 - (三) 監督查核計畫列明安全衛生監督查核之查驗點、查核項目、內容、判定基準、查核頻率、查核人員及查核後之處理方式與改善追蹤。
 - (四) 施工架、支撐架、擋土設施等假設工程、起重機具組拆，及具有墜落、滾落、感電、倒塌崩塌、局限空間危害之虞之作業項目，應列為查核重點。
 - (五) 於各作業施工前，就施工程序設定安全衛生查核點，據以執行。
 - (六) 於施工中、驗收或使用前，分別實施必要之查核，以確認其符合性；相關執行紀錄自查核日起保存三年。
 - (七) 監督查核人員未能有效執行安全衛生監督查核者，經工程主辦機關通知後，應即更換之。
 - (八) 因監督查核不實致機關受損害者，應於契約明訂罰則。前項監督查核事項，機關得單獨招標或列入契約之後續擴充條款規定辦理之。
- 13 十三、機關於工程規劃、設計時，應要求規劃、設計單位依勞工安全衛生法規，規劃安全衛生注意事項、圖說、施工安全衛生規範及安全衛生經費明細表等作為招標文件，納入契約執行。
- 14 十四、機關應督導工程之安全衛生情形，並得視工程需要設置安全衛生督導小組，隨時進行工程安全衛生督導工作。
- 15 十五、行政院勞工委員會為加強公共工程安全衛生管理，得會同各勞動檢查機構等辦理下列事項：
 - (一) 於平時及假日加強公共工程之動態檢查。
 - (二) 會同中央、直轄市工程主辦機關等聯合查核重大公共工程，加強督導落實廠商執行施工安全衛生規範及安全衛生管理計畫。
 - (三) 選定大型廠商宣導安全衛生自主檢查，建構網路監督檢查制度。
 - (四) 協助各級機關建立公共工程施工安全分級稽查制度。
 - (五) 協助工程主辦機關辦理公共工程施工安全查核委員訓練及辦理公共工程安全衛生相關人員在職訓練。
 - (六) 輔導廠商推動安全衛生自我管理活動。
 - (七) 輔導廠商參加勞工安全衛生群組合作組織，推行區域防災合作、相互支援制度。

(八) 提供各機關、廠商勞工安全衛生相關法規及輔導諮詢。

(九) 其他加強公共工程安全衛生監督檢查及輔導事項。

16 十六、機關對於廠商有下列情事之一者，得視其情節輕重予以警告、扣款、暫停發放工程估驗款、撤換人員、終止契約或為其他適當處置，並明定於招標文件及契約，據以執行：

(一) 發現廠商有重大潛在危害未立即全部或部分停工，或未依通知期限完成改善。

(二) 發現廠商重複違反同一重大缺失項目。

(三) 稽查結果發現不符法令規定，或未依核備之施工計畫書執行，經通知限期改正，屆期仍未改正。

(四) 發現勞工安全衛生人員未確實執行職務，或未實際常駐工地執行業務。

機關得於招標文件及契約明定，廠商施工場所依設計圖說所定之安全衛生設施因欠缺或不良，致發生重大職業災害，經檢查機構通知停工，並經機關認定屬查驗不合格情節重大者，為政府採購法第一百零一條第一項第八款所定情形之一，機關得依政府採購法第一百零一條至第一百零三條規定處理。

17 十七、各機關得依本要點，另訂定有關之安全衛生作業規定。

行政院公共工程委員會 99.10.04. 工程管字第 09900400050 號

令函日期：99/10/04

要 旨：

有關加強公共工程施工安全管理之執行及依據

出 處：行政院公共工程委員會

本 文：

主旨：為加強重大公共工程施工安全管理，避免一再發生工地災害，請督促所屬（轄）機關，落實工程規劃設計、發包、監造及施工各階段之履約管理工作，並加強在建工程危險性工作場所之督導及查核作業，請 查照。

說明：

一、旨述事項，請依本會「工程採購契約範本」所規定之施工品質及安全衛生等事項納入工程招標文件據以執行，並加強落實下列事項：

（一）規劃設計及監造等技術服務採購案件，宜採最有利標評選方式辦理，可減少廠商因低價搶標致發生嚴重之設計缺失、延誤工期或未落實監造作業，影響工程品質及施工安全之情事。

（二）公共工程規劃設計階段應詳列勞工安全衛生設施圖說，並據以納入工程契約核實予以量化計價，承攬廠商施工前對於涉及勞工安全的各項施工作業項目如模板支撐系統、施工工作車（架）、混凝土澆置計畫等，均需經結構安全計算並由廠商之專任工程人員（專業技師）簽證負責，監造廠商亦應務實完成相關之監造簽證程序。

（三）本會已於政府採購公告系統中定期將勞委會最近三年發生重大職災之工程及機關、廠商名單公告，提供各機關查詢，作為最有利標評選之參考，請各機關務必上網查詢。

（四）施工階段應落實工地門禁管制：

1. 工作場所人員及車輛機械出入口處應設管制人員，嚴禁以下人員及機具進入工地：

（1）非法外籍勞工。

（2）未投保勞工保險之勞工（其依法屬免投勞工保險者，得以其他商業保險代之）。

（3）未具合格證之移動式起重機、車輛機械及操作人員。

2. 工作場所人員非有適當之防護具（如安全帽等），亦不得讓其出入。

（五）強化危險性工作場所勞工安全衛生作業：

1. 於招標須知中增列「屬丁類營造工地危險性工作場所者，應

向當地勞動檢查機構申請審查合格後方可作業。」之規定，以達告知效果。

2. 請於工程標決標後，應即責成得標廠商辦理「危險工作場所評估」送審作業，並應將決標結果函知勞動檢查機構預為準備營造工地危險性工作之審查作業，並副知直屬上級機關工程施工查核小組，適時辦理查核。
3. 請各施工查核小組依「工程施工查核小組查核品質缺失扣點紀錄表」工地勞工安全衛生項目，加強辦理危險性工作場所工程查核。

(六) 要求施工廠商及監造單位落實三級品管：請主辦機關依本會 95 年 9 月 28 日工程管字第 09500376750 號函(本會全球資訊網下載路徑：首頁／法令規章／施工管理相關規定)之說明，確實檢討設定各項施工作業之自主檢查查驗點、監造檢驗停留點(限止點)及安全衛生查驗點並落實執行。

(七) 如未落實執行上開規定，應依下列事項追究相關廠商及人員責任：

1. 主辦機關應辦理事項：

- (1) 對委辦監造單位：依約扣罰委辦監造費用或懲罰性違約金，並依本會 95 年 2 月 27 日工程企字第 09500069151 號函，確實追究監造不實之專門技術人員(含建築師及技師)及工程技術顧問公司之責任。
 - (2) 對自辦監造單位：對所屬人員依法令懲處。
 - (3) 對於發生重大職業災害情節重大之廠商，若符合採購法第 101 條刊登政府採購公報之規定，應即辦理。另本會依「工程採購契約範本」第 9 條第 3 款第 10 目規定：「因廠商施工場所依設計圖說規定應有之安全衛生設施欠缺或不良，致發生重大職業災害經勞動檢查機構通知停工，並經機關認定屬查驗不合格情節重大者，為採購法第 101 條第 1 項第 8 款之情形之一。」併請注意。
2. 施工查核小組應請主辦機關辦理下列事項：

- (1) 依約對施工廠商扣罰品管費用或懲罰性違約金。
- (2) 追究監造單位責任。

正本：行政院各部會行政處局署、臺北市政府、高雄市政府、各縣市政府

副本：行政院院長辦公室、行政院陳副院長○辦公室、行政院林秘書長○森辦公室、行政院秘書處、本會企劃處、本會技術處