

仕 様 書

- 1 建設業法、公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律等の遵守について
 - (1) 「建設業法」(昭和24年法律第100号)、「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」(平成12年法律第127号)に違反する一括下請その他不適切な形態の下請契約を締結しないこと。
 - (2) 建設業法第26条の規定により受注者が工事現場ごとに設置しなければならない専任の主任技術者又は監理技術者については、適切な資格、技術力を有する者(専らその職務に従事する者で受注者と直接的かつ恒常的雇用関係にある者に限る。)を配置すること。
 - (3) 監理技術者は、常時、監理技術者資格者証を携帯すること。また、発注者から請求があったときは、監理技術者資格者証を提示すること。
 - (4) 受注者は、工事を施工するために下請契約を締結した場合、建設業法第24条の8に従って記載した施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、その写しを提出すること。

なお、施工体制台帳には、工事現場に従事する作業員の氏名、生年月日及び年齢等を記載した作業員名簿が含まれる。
 - (5) 受注者は、前項に示す建設業法第24条の8の定めに従って、各下請業者の施工の分担関係を表示した施工体系図を作成し、工事関係者が見やすい場所及び公衆が見やすい場所に掲示すること。
 - (6) 受注者は、工事現場内において、現場代理人、監理(主任)技術者及び監理技術者補佐にその旨を表示した腕章並びに顔写真、所属会社名及び証明印の入った名札を着用させるものとする。なお、施工体制台帳を作成する工事にあつては、下請の主任技術者にも同様の名札を着用させるものとする。

2 下請契約について

- (1) この契約に係る工事的確な施工を確保するため、下請契約をしようとする場合は、「建設産業における生産システム合理化指針」(平成3年2月5日 建設省経構発第2号)の趣旨により、下請契約における受注者の適正な選定、合理的な下請契約の締結、請負代金支払等の適正な履行、下請けにおける雇用管理等への指導を行い、本指針の遵守に努めること。
- (2) 中小建設業者に対する取引条件の適正化及び資金繰りの安定化等に資するため、下請契約における注文者は、下請契約における受注者に対しては、本市から受け取った前払金による現金支払い、請負代金における現金比率の改善、手形期間の短縮等請負代金の適正化について配慮すること。
- ~~(3) 設計金額1億円未満、または6億円以上の工事について下請発注する場合は、市内に本店を有する業者に発注するよう努めること。~~

~~設計金額1億円以上6億円未満の工事について下請発注(二次以下の下請発注を含む。)する場合には、「建築一式工事」を除き、原則市内に本店を有する業者に発注すること。なお、やむを得ず市外に本店を有する業者に下請発注する場合には、「建築一式工事」を除き、あらかじめ別に定める様式により理由書を提出すること。~~

3 災害防止対策等について

- (1) 施工に当たっては、「建設工事公衆災害防止対策要綱 建築工事等編」(国土交通省告示第496号 令和元年9月2日)及び「建築工事安全施工技術指針」(平成7年5月25日付建設省営監発第13号)を遵守して公衆災害防止に努めること。また、車両の出入りの際には交通誘導警備員を配置する等、安全を期すること。
- (2) 作業場の内外を問わず、本工事に伴う危険・騒音・火災・風水害対策等は、関係法規に従って常に遺漏のないよう養生、看板、案内板等の方策を講ずること。
- (3) 工事期間中の騒音、振動、塵埃、飛散物、道路損傷、通行障害その他近隣に対する公害が発生しないよう各種法令を遵守し関係官庁の指導を受けて、施工にあたること。
- (4) 作業時間については、近隣への配慮を行うこと。
- (5) 「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程」(平成9年7月31日 建設省告示第1536号)に基づき、指定された建設機械を使用すること。
- (6) 「建設機械に関する技術指針」(平成3年10月8日 建設省経機発第247号)に基づき、指定された排出ガス対策型建設機械を使用すること。
- (7) 「騒音規制法」(昭和43年法律第98号)、「振動規制法」(昭和51年法律第64号)により制限を受ける作業については、広島市環境局環境保全課大気騒音係と打合せを行うこと。
- (8) 転落・墜落災害が発生する危険性の高い工事にあつては、足場等の作業床、手摺、墜落制止用器具を取り付けるための設備等を設置するなど、労働者の安全を確保するための措置を講じ、施工計画書に具体的な措置の内容を記載すること。
- (9) 5メートルを超える高さの箇所で作業をする場合は、墜落制止用器具の安全な使用に関するガイドラインに基づき、墜落制止用器具(フルハーネス型)を使用すること。

4 書類の提出について

- (1) 請負代金額100万円以上の工事にあつては、契約締結日から7日以内に別に定める様式に基づき「工程表」を提出すること。
- (2) 請負代金額100万円以上の工事にあつては、契約締結日(着手日選択期間を設定した工事にあつては、実工事期間の始期から7日以内に別に定める様式に基づき「現場代理人・主任(監理)技術者届」を提出すること。
- (3) 主任技術者及び現場代理人について、兼務を希望する場合は、別に定める様式「主任技術者・現場代理人の兼務について」を提出すること。また、監理技術者について、他工事の監理技術者を兼務する場合は、別に定める様式「監理技術者補佐設置届」を合せて提出すること。
- (4) 請負代金額500万円以上の工事にあつては、購入金額が10万円以上の建設資材(監督員が指示するものを除く)又は監督員が指示する建設資材を購入する場合は、使用資材購入先通知書及び当該電子データを提出すること。
- (5) 請負代金額100万円以上の工事にあつては、工事の一部を第三者に請け負わせる場合は、別に定める下請業者通知書に請け負わせる下請業者の名称、所在地、工事内容、請負金額等を記載し提出するとともに、下請業者について確認を受けるものとする。なお、記載内容に変更が生じた場合も同様に、速やかに再提出し、確認を受けるものとする。
- (6) 受注者が社会保険等(健康保険、厚生年金保険及び雇用保険)に未加入の建設業者と下請契約することを原則禁止とする。

なお、広島高速道路公社建設工事請負契約約款第7条の2第2項により社会保険等に未加入の建設業者と下請契約を締結する場合は、当該下請契約を締結した具体的な理由を記載した書面を提出すること。

また、社会保険等に加入手続中の建設業者と下請契約を締結する場合は、当該下請業者が社会保険等に加入手続中であることが確認できる書類を添付のうえ、別に定める誓約書を提出すること。

- (7) 調査基準価格を下回る価格で契約した工事で、1件当たりの一次下請契約金額が100万円（建築工事にあつては200万円）以上の下請契約を締結する工事にあつては、下請業者への支払状況について、別に定める様式により監督職員に提出すること。

提出時期は、当初工期及び実質工期が6か月未満の工事にあつては工事完成時とする。当初工期が6か月以上（繰越を予定して発注した工事にあつては、契約図書に示す実質工期が6か月以上）の工事にあつては、「中間検査時、中間前払金の請求時、又は出来高払金の受領後30日以内」のいずれか該当する時期とするが、該当のない場合は工事完成時とする。

なお、公社が別途指示する工事については、下請業者への支払内容が確認できる書類を提出すること。

5 工期について

工期には、原則として本工事及び別途工事の施工を行わない土曜日、日曜日、国民の祝日、夏期休暇、年末年始の休暇及び検査に要する期間を見込んでいる。

本工事及び別途工事間で工程調整を十分行い、工程管理を行うこと。

なお、技能労働者や建設資機材の調達・入手難により工程への影響が生じる場合は、別途、対応に関して協議する。

6 火災保険等について

- (1) 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
- (2) 工事途中において部分払いを請求する際には、工事の出来高に対し、保険期間を工事引渡しの日までとした火災保険等を付さなければならない。ただし、解体工事は、除く。
- (3) 受注者は、広島高速道路公社建設工事請負契約約款第48条に基づき、保険契約を締結したときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。

7 建設労働者の福祉向上について

- (1) 受注者は、建設業退職金共済制度（以下「建退共制度」という。）に加入するとともに、自ら雇用する建退共制度の対象労働者に係る共済証紙又は退職金ポイントを購入し、証紙貼付方式の場合には当該労働者の共済手帳に共済証紙を貼付するよう努め、電子申請方式の場合には独立行政法人勤労者退職金共済機構に対し、電子申請専用サイトを通じて、就労状況報告を行い、掛金を充当すること。

なお、建退共制度の加入状況等について、別に定める様式により監督員に報告すること。

- (2) 受注者が下請契約を締結する際は、下請業者に対して、建退共制度の趣旨を説明し、下請業者が雇用する建退共制度の対象労働者に係る共済証紙又は退職金ポイントをあわせて購入して、証紙貼付方式の場合には現物により交付し、電子申請方式の場合に

は退職金ポイントの充当を一括して申請すること。又は建退共制度の掛金相当額を下請代金中に算入することにより、下請業者の建退共制度への加入を促進するとともに、共済証紙の購入及び貼付若しくは退職金ポイントの購入を促すこと。

- (3) 下請業者の規模が小さく、建退共制度に関する事務処理能力が十分でない場合には、受注者に建退共制度への加入手続き、共済証紙の共済手帳への貼付等の事務の処理を委託する方法もあるので、受注者において出来る限り下請業者の事務の受託に努めること。
- (4) 共済証紙及び退職金ポイントの購入状況を把握するため必要があると認めるときは、受注者は共済証紙の受払い簿その他関係資料を監督員の指示に従い提出又は提示すること。
- (5) 受注者は、「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」標識を、工事現場の出入口等、労働者の見えやすい場所に掲示すること。ただし、対象とならない場合はこの限りでない。
- (6) 受注者は、工事完成時に建退共制度の運用状況について、別に定める様式により監督員に報告すること。

8 建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律の遵守について

- (1) 本工事が「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(平成12年法律第104号)の対象建設工事に該当する場合(現場条件等の変更により、対象建設工事になった場合も含む。)は、同法を遵守して施工し、適切に分別解体等及び再資源化等を行うこと。下請業者にもその遵守を徹底させること。
- (2) 同法に定める適切な施工方法に関する基準に従い、現場調査を行い、施工計画書を作成し、提出すること。
- (3) 同法に定める特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、監督員の指定する様式により書面で報告すること。
- (4) 同法に定める対象建設工事に該当しない工事についても、リサイクル推進の観点から、原則として特定建設資材廃棄物の分別解体等及び再資源化等を行うこと。

9 リサイクルの推進について

- (1) 建設副産物適正実施要領・再生資源化促進要領(広島高速道路公社制定平成 15年6月26日改正)、建設汚泥の再利用に関するガイドライン(国土交通省事務次官通達 平成18年6月12日)、建設汚泥再生利用マニュアル[中国地方版](中国地方建設副産物 対策連絡委員会発行 平成20年5月)等を遵守し、資源のリサイクルを推進すること。なお、これらに「リサイクル責任者」の選任及び施工計画書への記載についても定めているので、遺漏のないようにすること。
- (2) 指定副産物を工事現場から排出することとしている工事にあつては、受注者は、当該指定副産物の運搬費その他指定副産物の処理に要する経費の見積りを適切に行うよう努めること。
- (3) 「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」の作成、提出、掲示、変更、実績の把握と記録の保存について

ア 対象建設工事

【再生資源利用計画書】

(ア) 請負代金額が100万円以上の建設工事

(イ) 請負代金額が100万円未満の建設工事のうち、「資源の有効な利用の促進に関する

法律」(平成3年法律第48号)第10条の規定に基づく「建設業に属する事業を行う者の再生資源の利用に関する判断の基準となるべき事項を定める省令」(平成3年10月25日 建設省令第19号)第9条に規定する次の①から③のいずれかに該当する建設資材を工事現場に搬入する建設工事

- ① 体積が500m³以上である土砂
- ② 重量が500t以上である砕石
- ③ 重量が200t以上である加熱アスファルト混合物

【再生資源利用促進計画書】

(ア) 請負代金額が100万円以上の建設工事

(イ) 請負代金額が100万円未満の建設工事のうち、資源の有効な利用の促進に関する法律第34条の規定に基づく「建設業に属する事業を行う者の指定副産物に係る再生資源の利用の促進に関する判断の基準となるべき事項を定める省令」(平成3年10月25日 建設省令第20号)第8条に規定する次の①又は②に該当する指定副産物を工事現場から搬出する建設工事

- ① 体積が500m³以上である建設発生土
- ② コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊又は建設発生木材であって、これらの重量の合計が200t以上であるもの

イ 「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」は、「建設副産物情報交換システム(COBRIS)」(一般財団法人 日本建設情報総合センター(JACIC)がインターネット上で運営)内のCREDASデータ登録により作成し、工事着手前に施工計画書に含めて監督員に提出するとともに、その内容を説明すること。

ウ 「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」を、工事現場の見やすい場所に掲示又は映像等により表示することにより公衆の閲覧に供すること。

エ 「再生資源利用計画書」又は「再生資源利用促進計画書」の内容に変更が生じたときは、速やかに当該計画及び施工計画書を変更し、その変更の内容を監督員に報告すること。

オ 本工事完成後、速やかに、「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」の実施結果について、建設副産物実態調査における「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」を建設副産物情報交換システムにより作成し、監督員に提出すること。

カ 「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及びそれらの実施結果の記録は、本工事完成後5年間保存すること。

(4) 確認結果票の作成、提出、掲示、変更及び記録の保存について

ア 対象建設工事

体積が500m³以上である建設発生土を工事現場から搬出する建設工事

イ 「確認結果票」は、国土交通省の「建設発生土の搬出先計画制度」に関するホームページの「確認結果票作成に当たっての解説(様式を含む)」により作成し、工事着手前に施工計画書に含めて監督員に提出するとともに、その内容を説明すること。

ウ 「確認結果票」を、工事現場の見やすい場所に掲示又は映像等により表示することにより公衆の閲覧に供すること。

エ 「確認結果票」の内容に変更が生じたときは、速やかに当該計画及び施工計画書を変更し、その変更の内容を監督員に報告すること。

オ 「確認結果票」の記録は、本工事完成後5年間保存すること。

10 指定資材を除く再生資材の使用について

- (1) 本工事の施工に際して必要となる資材について設計図書で指定のある場合は、指定された再生資材を使用すること。また、設計図書で特に指定がない場合であっても、「広島県登録リサイクル製品」及び「広島市役所グリーン購入ガイドラインの特定品目の判断基準に適合する再生資材（以下「広島市グリーン購入適合資材」という。）」のうち、工事の品質及び環境安全性を確保でき、使用可能なものがあるときは、発注者の承諾を得た上で、その使用に努めること。ただし、この規定に基づき発注者の承諾を得た上で、再生資材を使用した場合でも、当該部分についての設計変更は行わない。
- (2) 「広島市グリーン購入適合資材」のうち購入実績を集計する品目については、別に定める様式により、「広島市公共工事グリーン購入実績報告書」を作成して監督員に提出すること。
- (3) 再生資材を使用するよう指定したものについて、発注後、必要量が確保できない場合は、監督員に通知し、発注者と協議すること。
- (4) 設計図書に、特段、再生資材使用の指定がない場合であっても、再生資材を使用しても所要の品質を確保することが可能であり、環境安全性が確保できる場合は、発注者の承諾を得た上で、その使用に努めること。ただし、この規定に基づき発注者の承諾を得た上で、再生資材を使用した場合でも、当該部分についての設計変更は行わない。

11 工事实績情報システムの登録について

受注者は、受注時または変更時において、工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事实績情報サービス（CORINS）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に「登録のための確認のお願い」に、監督員の確認を受けた上、受注時は契約後（工事着手日選択型契約方式試行対象工事においては、実工事期間の始期（工事着手日）から）、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完成時は工事完成後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、訂正時は適宜、登録機関に登録をしなければならない。

変更登録は、工期、技術者（現場代理人・主任技術者・監理技術者）等に変更が生じた場合に行うものとし、工事請負代金のみの変更の場合は、原則として登録を必要としない。

また、登録完了後、受注者は「登録内容確認書」を監督員へ提出しなければならない。なお、変更時と完成時の間が10日間（土曜日、日曜日、祝日等を除く）に満たない場合は、変更時の「登録内容確認書」の提出を省略できるものとする。

12 広島県土砂の適正処理に関する条例に該当する場合の届出について

工事の施工により発生する建設発生土について、受注者は500m³以上（一時たい積場については500m³/月以上）の土砂を当該建設工事の区域外へ搬出し、「広島県土砂の適正処理に関する条例」（平成16年条例第1号）（広島県ホームページ参照）第8条又は第9条の規定が適用となる場合は、これらの規定を遵守すること。

また、広島県西部農林水産事務所林務第一課に土砂の搬出等の届出書を提出した場合は、受理書の写しを監督員に提出すること。

1 3 指定副産物の搬出について

工事の施工により資源の有効な利用の促進に関する法律に定める指定副産物（建設発生土を除く。）（以下「指定副産物」という。）が発生する場合は、中間処理の許可を有する再資源化施設に搬出すること。なお、指定場所との協議で他の場所に変更する場合又は受け入れ場所がない場合は、監督員と協議すること。なお、産業廃棄物に該当する指定副産物の運搬、搬出等については、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（昭和45年法律第137号）を遵守すること。

1 4 本工事により発生する建設廃棄物等の処理について

(1) 廃棄物の処理については、事前に処理方法を記載した「建設廃棄物処理計画書」を監督員に提出するとともに、下請業者の指導を徹底すること。また、現場内での焼却を行わないこと。

(2) 廃棄物の処理を委託する場合は、事前に、委託契約書の写しを監督員に提出すること。

(3) 本工事により発生する建設廃材等の産業廃棄物並びに屑がら等の廃棄物は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に適合するよう処理し、産業廃棄物の処理完了時に監督員にマニフェストA、B2、D、E票の原本を提示し、E票の写しを提出すること。

なお、電子マニフェストによる場合は、印刷した受渡確認票及びマニフェスト情報登録証明を産業廃棄物の処理完了時に提出すること。

(4) 本工事により発生する産業廃棄物を事業所の外（建設工事現場以外の場所）において300㎡以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

1 5 ダンプトラック等による過積載の防止について

(1) 積載重量を超えて土砂等を積み込まず、また積み込みさせないこと。

(2) さし枠装着車、不表示車等に土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。

(3) 過積載車両、さし枠装着車、不表示車から土砂等の引渡を受ける等、過積載を助長することのないようにすること。

(4) 取引関係にあるダンプカー事業者が過積載を行い又はさし枠装着車、不表示車を土砂等の運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。

(5) 建設発生土の処理及び骨材の購入等に当たって、下請業者及び骨材納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。

(6) 「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」の目的に鑑み、同法第12条に規定する団体等の設立状況を踏まえ、同団体等への加入車の使用を促進すること。

(7) 以上のことにつき、受注者は、下請業者を十分指導すること。

1 6 新技術・新工法の活用について

受注者は、品質向上等に優れる新技術・新工法を活用することについて、提案をすることができる。

この提案を発注者と協議・検討した結果、新技術・新工法を採用する場合には、適正に設計変更するものとする。また、採用した場合は、この新技術・新工法についての施

工に係る経済性、工程・工期、品質・出来形（耐久性）、安全性、施工性及び環境への影響について、監督員が行う調査に協力すること。

17 地球環境保全対策について

特定フロンを使用した現場発泡ウレタンフォームを使用しないこと。

また、工場製造の発泡樹脂板を使用する場合は、その製造過程において特定フロンを使用していないものに限る。

18 クレーン作業の安全対策について

架線下（高圧線・電話線等）及びその付近でクレーン作業をする場合は、安全対策について関係会社と協議を行い、必要に応じ協議書を交わし、その写しを監督員に提出すること。

19 水溶性塗料を用いた塗装・防水工事について

- (1) 水溶性塗料を用いた塗装・防水工事において、器具類等を洗浄した汚濁水は、適切に処理すること。（河川に放流しないこと。）
- (2) 下請業者に対しても、この旨を周知するとともに、適切な指導・監督を行うこと。

20 工事における創意工夫等実施状況の受注者からの提出について

受注者は、工事施工において、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する項目又は地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、工事完了時まで別に定める様式により提出することができる。

21 不審物が発見された場合の対応について

工事現場において、不審物が発見された場合は、『建設工事における「不審物」発見時の対応マニュアル』（平成15年11月1日 広島市都市整備局技術管理課制定）により、適切に処理を行うこと。

22 公共事業労務費調査に対する協力について

- (1) 本工事が公共事業労務費調査の対象となった場合、調査票等に必要事項を正確に記入し、提出する等、必要な協力を行うこと。また、本工事の完了後においても同様とする。
- (2) 調査票を提出した事業所を事後に訪問して行う調査、指導の対象となった場合、その実施に協力すること。また、本工事の完了後においても同様とする。
- (3) 本工事が公共事業労務費調査の対象となった場合に正確な調査票等の提出が行えるよう、労働基準法に従って就業規則を作成するとともに賃金台帳を作成・保存する等、日頃より雇用している現場労働者の賃金時間管理を適正に行うこと。
- (4) 本工事の一部について、下請契約を締結する場合には、当該下請業者（当該下請工事の一部に係わる二次以降の下請業者を含む。）が、(3)と同様の義務を負う旨を定めること。

2.3 アスベスト含有建材の使用禁止について

本工事においては、原則として、アスベスト含有建材（アスベストを原材料として使用している建材）を使用しないこと。

2.4 建設汚泥の自ら利用について

受注者は、広島市域において、本工事で発生する建設汚泥の「自ら利用」を実施する場合、「広島市建設汚泥の自ら利用に関する指導指針」（平成20年3月31日 広島市環境局業務部産業廃棄物指導課制定）（広島市ホームページ参照）を遵守すること。

また、広島市環境局業務部産業廃棄物指導課に、「建設汚泥自ら利用事業計画書」等を提出した場合は、「建設汚泥自ら利用事業計画書」、「建設汚泥自ら利用事業計画確認通知書」及び「建設汚泥自ら利用終了報告書」の写しを監督員に提出すること。

2.5 工事の一時中止について

工事の一時中止に係る計画の作成

- (1) 広島高速道路公社建設工事請負契約約款第20条の規定により工事の一時中止の通知を受けた場合は、中止期間中における工事現場の管理に関する計画（以下「基本計画書」という。）を監督員に提出し、発注者の承諾を受けるものとする。なお、基本計画書には、中止時点における工事の出来形、職員の体制、労務者数、搬入材料及び建設機械器具等の確認に関する基本的事項を明らかにすること。
- (2) 工事の施工を一時中止する場合は、工事の続行に備え、工事現場を保全すること。

2.6 遠隔地からの労働者確保について

- (1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の次に示す費用（以下「実績変更対象費」という。）について、工事実施に当たって不足する技術者や技能者を広域的に確保せざるを得ない場合も考えられることから、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、土木工事標準積算基準書の金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更を行う。

営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上げ費

（宿泊費、借上費については労働者確保に係るものに限る。）

労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

- (2) 本工事における実績変更対象費の割合は次のとおりである。

- 1) 共通仮設費（率分）に占める実績変更対象費（労働者送迎費、宿泊費、借上げ費）の割合：14.93%

- 2) 現場管理費に占める実績変更対象費（募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用）：1.18%

- (3) 受注者は、実績変更対象費の割合を参考にし、工事着手までに実施計画書（様式1）を作成し監督職員に提出する。なお、実施計画書には根拠となる資料を添付すること。
- (4) 最終精算変更時点において、実績変更対象費の支出実績を踏まえて設計変更が必要な場合は、実績報告書（様式2）及び実績変更対象費について実際に支払った全ての証明書類（領収書の写し、領収書の出ないものは金額の妥当性を証明する書類等。）を監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

- (5) 受注者の責めによる工事工程の遅れ等受注者の責めに帰すべき事由による増加費用については、設計変更の対象としない。
- (6) 実績精算変更費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、受注者が実績変更対象について実際に支払った額のうち証明書類において確認された費用から、土木工事標準積算基準書に基づき算出した額における実績変更対象費を差し引いた額をもって設計変更を行うものとする。
- (7) 受注者から提出された資料に疑義の申告があった場合については、法的措置及び指名除外等の措置を行う場合がある。
- (8) 疑義が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

2.7 遠隔地からの建設資材調達について

建設資材及び仮設材については、調達地域等から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域等以外から調達せざるを得ない場合には、事前に監督職員と協議するものとする。また、購入費用及び輸送費等に要した費用について、証明書類（実際の取引伝票の写し等）を監督職員に提出するものとし、その費用について設計変更することとする。

「調達地域等」とは、建設資材にあつては、広島県土木工事設計資材単価表で示す地区又は地区の指定がない場合は広島県内をいい、仮設材にあつては、土木工事標準積算基準書（広島高速道路公社）第Ⅹ編 参考資料 第2章 工事費の積算 1)-1 共通仮設費 1 運搬費(4)リース器材の運搬 で示す仮設材が所在すると推定される場所又は大手リース業者基地等をいう。

2.8 交通誘導警備員の配置について

交通誘導にあたって、「平成30年7月豪雨に伴う交通誘導警備員の配置に関する取扱いについて（http://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/file/traffic_keibi.pdf参照）」によることとし自家警備を行う場合は、交通誘導警備検定合格者（1級及び2級）、交通誘導に関し専門的な知識及び技能を有するもの、又は過去3年以内に広島県交通誘導員対策協議会が承認した団体（（一財）広島県建設工業協会又は広島県建設業協会連合会）が実施する安全講習会を受講しているものを配置することとする。なお、自家警備を行う場合の労務単価は設計変更の対象としない。

2.9 熱中症対策に資する現場管理費の補正について

本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。

- (1) 工期（工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日、後片付け期間の合計をいう。なお検査期間13日、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日次の日から土曜日、日曜日、振替休日を除く3日間とする。）、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
- (2) 真夏日とは、日最高気温が28度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。ただし、夜間工事のみの場合は、作業時間帯の最高気温または最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。

- (3) 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温または環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)を用いることを標準とする。
- (4) 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間(計測開始日、計測終了予定日)を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督職員に提出すること。
- (5) 受注者は、計測終了日について工事完成時までに監督職員と協議するものとする。
- (6) 積算方法は次のとおりとする。

1) 補正方法

(ア) 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。なお、現場管理費率の補正は「積雪寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本補正値を合計し、2%を上限とする。

(イ) 真夏日率 = 工期期間中の真夏日 ÷ 工期

(ウ) 補正値(%) = 真夏日率 × 1.2

2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で小数点3位を四捨五入して2位止めとする。

- (7) 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることができる。
- (8) 検査職員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

30 広島高速道路公社建設工事請負契約約款の改正に伴う現場代理人の取扱いについて
 広島高速道路公社建設工事請負契約約款第10条第3項の現場代理人の取扱いについては、次の各号のいずれかに該当する場合には、同項の「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障」がないものとして取り扱うものとする。

- (1) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (2) 第20条第1項又は第2項の規定により工事の全部の施工を一時中止している期間
- (3) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間
- (4) 前3号に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- (5) その他、特に発注者が認めた期間

31 主任技術者等の兼務制限の緩和について

広島高速道路公社建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する現場代理人等に関し、別添「主任技術者等の兼務制限の緩和について」に定める要件に該当する場合は、他の工事との兼務を認めることとする。

なお、本件工事の落札者において当該緩和措置を受けようとする場合は、様式第1号を提出し、当公社より承認を得るものとする。

※ 様式等については、「広島高速道路公社ホームページ」に掲載している。

<http://www.h-exp.or.jp/technology/shiryou/>

建設工事における「不審物」発見時の対応マニュアル

平成 15 年（2003 年）11 月 1 日制定

平成 24 年（2012 年）4 月 1 日改正

平成 25 年（2013 年）8 月 1 日改正

都市整備局技術管理課

1 目的

このマニュアルは、広島市が発注する建設工事の施行区域内で、不審物を発見した場合における工事担当課と受注者、その他の関係部署の対応について連絡・報告等の手順を定め、適切な対応を行うことにより、不審物による事故等被害発生防止の徹底を図るものである。

2 不審物の定義

このマニュアルにおいて、不審物とは以下に掲げるものをいい、工事の施行により発生する建設副産物（土、As、C o n、木など）は除く。

- (1) 不発弾その他の火薬類、毒物・劇物（ガスを含む）、その他市民の生命・身体等に危険を及ぼし、又は市民生活に重大な影響を及ぼすおそれのある危険な物質及びそれらの疑いのあるもの（以下「不発弾等」という。）
- (2) 地下埋設物（水道、ガス、電気等）で、事前調査（立会、試掘等）及び現地立会等においても、管理者が明確にならない不明なもの
- (3) 人間・動物の身体及びその一部とみられ、処理にあたっては警察等の判断を要するもの
- (4) 文化財その他の埋蔵物とみられ、教育委員会等の判断を要するもの
- (5) その他、処理の可否の判断がつかないもの

3 対応フロー

建設工事における不審物発見時の対応フロー（以下「フロー」という。）は別紙のとおりとする。

(1) 第一段階（初期対応）

ア 受注者は、不審物を発見した場合は速やかに工事担当課へ報告する。（別紙フローの第一段階の※①）

イ 受注者は不審物の性状及び管理者の調査を行い、管理者が明確になった地下埋設物及び受注者において処理できると判断されるものは、その管理者又は受注者により処理を行い、受注者はその結果を工事担当課へ報告する。（別紙フローの第一段階の※②）

(2) 第二段階（要注意な状況）

- ア 受注者は、不審物が危険物等事故災害の発生のおそれがあるもの、又は管理者不明かつ自身での処理が不可能であると判断した場合は、一般公衆への危害防止等に最善の注意を払い、安全対策等の措置を講じて現場保存に努める。(別紙フローの第二段階の※③)
- イ 受注者は、工事担当課（監督員又は同課の他の職員）及び消防・警察・その他関係機関（管轄すると考えられる機関）に通報し、現場立会を求める。(別紙フローの第二段階の※④)
- ウ 受注者からの通報を受けた工事担当課等は、専門家（必要に応じて自衛隊）を含めて合同現場調査を行い、処理方法を協議のうえ、安全性が確認されたもの、又は移動して処理可能と判断されたものについては、専門家により又は、専門家の指示を受けて受注者又は管理者において適切に処理する。(別紙フローの第二段階の※⑤)
- エ 工事担当課は、建設工事事務報告フロー（「建設工事契約事務の手引き」を参照）に基づき、経過報告書（速報及び事後処理経過報告）を作成し、工事担当課の主管局長及び関係局長（財政局長（契約部工事契約課長経由）・都市整備局長（技術管理課長経由））へそれぞれ報告する。また、重大性の判断により、市長・副市長へ報告する。(別紙フローの第二段階の※⑥)

(3) 第三段階（重大な状況）

合同現場調査の結果、不審物が「不発弾等」で、移動して処理できないと判断された場合は、「不発弾等危険な物質の処理に関する対応マニュアル（広島市消防局）」第3に規定する不発弾等の処理体制により対応する。(別紙フローの第三段階の※⑦)

附 則

このマニュアルは、平成15年11月1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成19年4月1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成24年4月1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成25年8月1日から施行する。