

仕 様 書

委託業務名 市内遺跡発掘調査作業補助業務

委託場所 御所市 旭町・柿ヶ坪町 地内

委託期間 契約締結日の翌日 から 令和7年12月26日まで

仕様書 市内埋蔵文化財発掘調査に伴う発掘調査作業等補助業務仕様書
別紙

内訳書 別紙

内訳書に関する注意事項

発掘調査は令和7年7月～11月に実施し、この間で実動82日以内（詳細別紙内訳書）を見込んでいます。しかし、発掘調査は実際に掘ってみないと作業量を確定できない性格があるので、普通作業員頭・普通作業員等をはじめすべての数量は、発掘調査の結果、作業量に増減があれば、出来高に応じて増・減額変更契約を締結します。したがって、当初内訳は、各種別の数量分の支払いを保証するものではありません。

市内埋蔵文化財発掘調査に伴う
発掘調査作業等補助業務仕様書

御所市教育委員会

〈総則〉

第1条 適用

- 1 この仕様書は、御所市教育委員会（以下「甲」という。）が実施する市内埋蔵文化財発掘調査に伴う発掘調査作業等補助業務に適用する。
- 2 受託者（以下「乙」という。）は、仕様書の各条項を熟知して、作業を実施しなければならない。
- 3 乙は日本文化財保護協会（東京都千代田区神田小川町3-2）に所属していることが望ましい。
- 4 仕様書に示していない事項、並びに疑義が生じた場合は、その都度、甲と協議して、その指示を受けるものとする。

第2条 諸法規の遵守

乙は作業実施に当たり、労働安全衛生法等諸法令及び諸法規、条例を遵守し、危険防止及び災害の防止に万全の措置を講じて、作業の円滑な進捗を図らなければならない。なお、諸法令の運用適用は、乙の責任において行わねばならない。

第3条 乙は、作業実施に当たり速やかに次の事項を記載した書類を甲に提出し、甲の了承を得なければならない。

- ①発掘調査作業にかかる主任者等名簿
- ②緊急時連絡体制表
- ③その他甲が指示する書類

〈作業〉

第4条 作業内容等

- 1 乙は、甲の指示した日時・場所に指示した数量の作業員・機材・機器等を確実に配置すること。
- 2 乙は、発掘調査作業について、安全管理に関する事項を除いて、甲の指示に従うものとする。

第5条 作業時間

作業時間は、午前8時30分～12時、午後は1時～5時15分とし、午前と午後に適宜休憩時間を設けるものとする。

第6条 発掘用具等

- 1 発掘調査作業において、日常的に使用する道具は、乙の責任において確保・提供し、管理するこ

ととする。

2 前項の「日常的に使用する道具」とは、以下のほか必要に応じて別途定める。

- ・作業員が掘削に用いる道具（大スコップ、ジョレン、移植ゴテ、手ガリ、竹べら等）。
- ・作業員が残土運搬に用いる道具（一輪車、歩み板等）。
- ・必要に応じて用いるコンパネ等。
- ・遺構や調査区等を保護・養生するため等に用いる土嚢袋、シート等。

第7条 作業従事者

- 1 発掘調査作業を円滑に運営するために、作業員頭1名を配置するものとする。
- 2 乙の発掘調査作業に従事する労務者は別紙「発掘調査作業労務者の用件」を満たすものとする。
- 3 労務者の交代は、現場作業推進に支障がないよう甲の許可を得て最小限に行うものとする。

〈現場管理〉

第8条 作業管理

乙は、作業の円滑な進捗を図るために、現場管理人を選任し、1日1回以上巡視を行い、甲と協議し、連絡・調整を行わなければならない。

第9条 安全管理

- 1 乙は発掘調査作業における安全管理責任を負うものとし、甲はその指示に従うものとする。
- 2 乙は、法令で定める資格を有する安全管理人を配置し、各種災害や火災等に対する対策を講じなければならない。
- 3 乙は、大雨・雷雨・風雨・暴風雨・洪水の注意報もしくは警報が発令された場合は、現場管理人等に現場内をパトロールさせ、災害及び溢水浸水が想定される場合は、速やかに甲に連絡すると共に、適宜水防活動（排水・法面崩壊の事前防止・土嚢積工等）を行わなければならない。

第10条 安全設備

乙は、墜落等の防止設備・昇降設備等、安全衛生上必要な物については甲の承認を得て、乙の責任において施工するものとする。

第11条 作業主任者

- 1 乙は、掘削作業に際しては、労働安全衛生法施行令並びに安全基準に定める地山掘削作業主任者を配置し、その立ち会いの下に実施しなければならない。
- 2 乙は、写真用足場組立に際しては、労働安全衛生法施行令に定める足場の組立等作業主任者を配置し、その立ち会いの下に実施しなければならない。

第12条 使用機械・器具等

発掘調査作業において使用する機械・器具等は別紙「発掘調査作業機材・機器の要件」を満たすものとする。

第 13 条 作業報告等

乙は1日の作業に従事した作業者の種別と数、および使用した機材・機器の種類を記載した作業日報を日々作成するものとする。作業日報は複写式とし、それぞれ甲の担当調査員の署名または捺印による確認を得た上で、原本を甲の担当調査員に提出し、控えを乙が保有するものとする。

〈電気工事〉

第 14 条 電気工事

- 1 乙は、発掘調査作業に係る仮設電力供給設備工事を行うものとする。関西電力株式会社への仮設電力供給申請手続きおよびその費用一式は本工事に含むものとし、供用月数は、甲の指示によるものとする。
- 2 関西電力株式会社への申請者は御所市とし、使用電力料金も御所市が支払うものとする。
- 3 発掘調査作業終了後、乙は仮設電力供給設備の撤去を行うものとする。

第 15 条 支払条件

前払は行わず、部分払を行う場合は出来高によるものとし、甲乙協議の上その時期を定める。委託業務完了後に出来高により部分払分を除く額を精算し、必要な場合には別途、変更契約を締結する。

発掘調査作業労務者の要件

発掘調査作業に従事する作業員頭、作業員、重機オペレーター等の労務者は以下の要件を全て満たすものとする。

〈1. 一般〉

- 1 当市教育委員会の調査員（以下、調査員）の指示に従うこと。
- 2 本事業が埋蔵文化財発掘調査であり、一般土木工事とは異なる各種の要件が付されたものであることを労務者に十分認識させると共に、掘削に際しては万全の注意を払わせること。

〈2. 作業員頭〉

- 1 現場の安全管理ができ、人員・機材等を計画的に配置できること。
- 2 調査員を適切に補助できること。
- 3 自らの作業を行いつつ作業員に適切な指示を与え、作業内容を監督できること。
- 4 次項3に掲げる作業員の要件を満たし、それ以上の能力を有すること。

〈3. 作業員〉

作業員は、下記1～5による発掘作業経験者を出務工数全体の8割以上とし、下記6による発掘作業経験者を出務工数全体の1割以上とすること。

- 1 一般的な土木作業をできること。
- 2 手ガリ等による精査やスコップ等による犁取、手スコ等による遺構の掘削など、発掘作業固有の作業ができ、遺構・遺物・攪乱など発掘調査固有の用語を理解していること。
- 3 地層の違いが判別でき、遺物を識別できること。
- 4 掘削を開始するに当たっては調査員（調査員が認めた場合は作業員頭）の指示を受けること。また、指示された掘削が完了したときは速やかに調査員または作業員頭に報告し、新たな掘削を決して開始しないこと。ただしテストトレンチの掘削など調査員が指示する場合においてはこの限りではない。
- 5 上記の指示に基づいた掘削の途上であった場合においても、遺物・遺構を検出し、または土質・色調等に変化を認めた場合には、直ちに掘削を中断し、調査員または作業員頭に報告の上、その指示を受けること。ただしテストトレンチの掘削など調査員が指示する場合においてはこの限りではない。
- 6 上記1～5に加えて、測量業務の補助ができ、自ら遺構等実測図の作成ができること。

〈4. 重機オペレーター〉

- 1 当該機器の運転にあたって、法令で定める免許または受講修了証を有するもの。
- 2 一般土木工事に加え発掘調査作業のオペレーターとして十分な経験を有するもの。

〈5. ユンボオペレーター〉

- 1 前項4に加えてユンボ（パワーショベル・バックホウ）のオペレーターは次の要件を満たすこと。
- 2 ユンボで凹凸のない法切りや水平面の成形ができること。
- 3 ユンボで薄層（5～10cm）単位の犁取りが凹凸なくできること。
- 4 地層の違いや遺物を判別でき、丁寧に掘削できること。

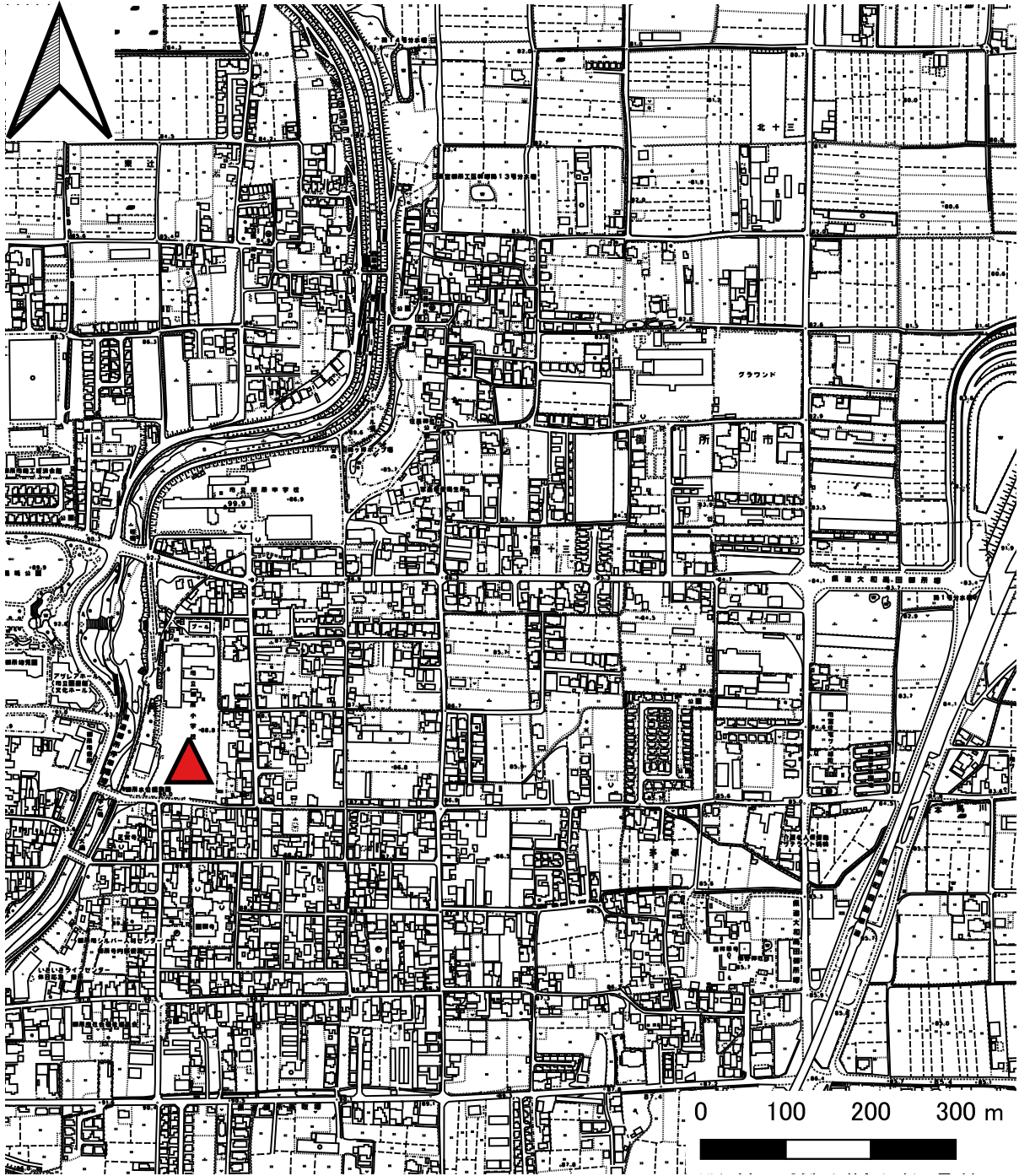
発掘調査作業機材・機器の要件

1. 使用する機材・機器は点検整備の完了したものとし、現場に搬入後に不良箇所が判明した場合は、直ちに修理するかもしれない点検整備済の同規格品と交換すること。この場合の経費一式は、別途受託者の負担とすること。
2. 機材・機器の搬入出や回送に必要な手段、運転に必要な燃料等は受託者側で確保すること。それらに要する経費については別途定める。
3. 機材・機器の使用にあたって資格者が必要な場合等は法令の定めるとおりとすること。

| 令和7年度 小中学校統廃合に伴う試掘調査（調査面積約750㎡）設計書 | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------|-----|----|-----|----|--------|------|---|---|------------|
| 種別 | 形状・規格 | 数量 | | | | 工数 | 単価 | | 計 | 備 考 |
| 普通作業員頭 | | 1 | 人× | 82 | 日＝ | 82 | | 円 | | |
| 普通作業員 | | 7 | 人× | 82 | 日＝ | 574 | | 円 | | |
| バックホウ0.45㎡ | オペ付・ゴムキャタ仕様 | 1 | 台× | 82 | 日＝ | 82 | | 円 | | |
| （同回送）トレーラー15t車 | | 2 | 台＝ | | | 2 | | 円 | | |
| ユニック6.5t以上 | | 6 | 台＝ | | | 6 | | 円 | | 資材回送用 |
| 草刈り機 | 燃料代含む | 0 | 台× | 0 | 日＝ | 0 | | 円 | | |
| 水中ポンプ 100V/センサー付き | | 4 | 台× | 122 | 日＝ | 488 | | 円 | | |
| サニーホース | 10mあたり | 8 | 本× | 122 | 日＝ | 976 | | 円 | | |
| ガードフェンス | 1ヶ月保証 | 75 | 枚× | 1 | 月＝ | 75 | | 円 | | |
| | 2ヶ月以降 | 75 | 枚× | 92 | 日＝ | 6,900 | | 円 | | |
| 単管 1m | | 76 | 本× | 122 | 日＝ | 9,272 | | 円 | | |
| 単管 1.5m | | 38 | 本× | 122 | 日＝ | 4,636 | | 円 | | |
| 単管 2.5m | | 76 | 本× | 122 | 日＝ | 9,272 | | 円 | | |
| 単管 6m | | 46 | 本× | 122 | 日＝ | 5,612 | | 円 | | |
| クランプ | | 380 | 個× | 122 | 日＝ | 46,360 | | 円 | | |
| ジョイント | | 45 | 個× | 122 | 日＝ | 5,490 | | 円 | | |
| 写真台 3段 | 1ヶ月保証 | 1 | 台× | 1 | 月＝ | 1 | | 円 | | |
| | 2ヶ月以降 | 1 | 台× | 62 | 日＝ | 62 | | 円 | | 1ヶ月=20日で計算 |
| ブラシキ | 1ヶ月保証 | 0 | 枚× | 1 | 月＝ | 0 | | 円 | | |
| | 2ヶ月以降 | 0 | 台× | 92 | 日＝ | 0 | | 円 | | |
| ノッチタンク 3立米 | | 1 | 台 | 5 | 月＝ | 5 | | 円 | | |
| ユニットハウス 4坪(エアコン有り) | 1ヶ月（30日）保証 | 2 | 棟× | 1 | 月＝ | 2 | | 円 | | |
| | 2ヶ月以降 | 2 | 棟× | 62 | 日＝ | 124 | | 円 | | 1ヶ月=20日で計算 |
| 同 運搬（往復） | | 2 | 棟× | | | 2 | | 円 | | |
| 同 設置・撤去費 | 台風養生含む | 2 | 棟× | | | 2 | | 円 | | |
| 仮設トイレ（簡易水洗） 大・小各1穴（汲取費含む） | 1ヶ月（30日）保証 | 1 | 棟× | 1 | 月＝ | 1 | | 円 | | |
| | 2ヶ月以降 | 1 | 棟× | 62 | 日＝ | 62 | | 円 | | 1ヶ月=20日で計算 |
| 同 設置・撤去費 | 台風養生含む | 1 | 回＝ | | | 1 | | 円 | | |
| 同 運搬費（往復分） | | 1 | 回＝ | | | 1 | | 円 | | |
| 備品リース料 | | 1 | 式＝ | | | 1 | | 円 | | 詳細別紙1 |
| 電気工事 | 設置・撤去 | 1 | 式＝ | | | 1 | | 円 | | |
| | | | | | | 小計 | | | 円 | |
| | | | | | | 万円止め | | | 円 | |
| | | | | | | 消費税 | 10 % | | 円 | |
| | | | | | | 合計 | | | 円 | |

詳細別紙 1 備品内訳

| 種別 | 形状・規格 | 数量 | | | | 工数 | 単価 | | 小計 | |
|--|---------|----|----|----|----|-----|----|---|----|---|
| 会議テーブル 1800× 450mm (1ヶ月=20日) | 3日間 | 8 | 台 | = | | 8 | | 円 | | 円 |
| | 4日～3ヶ月 | 8 | 台× | 57 | 日= | 456 | | 円 | | 円 |
| | 4ヶ月～6ヶ月 | 8 | 台× | 22 | 日= | 176 | | 円 | | 円 |
| | 7ヶ月～9ヶ月 | 8 | 台× | 0 | 日= | 0 | | 円 | | 円 |
| | 小計 | | | | | | 小計 | | | 円 |
| パイプ椅子 (1ヶ月=20日) | 3日間 | 12 | 脚 | = | | 12 | | 円 | | 円 |
| | 4日～3ヶ月 | 12 | 脚× | 57 | 日= | 684 | | 円 | | 円 |
| | 4ヶ月～6ヶ月 | 12 | 脚× | 22 | 日= | 264 | | 円 | | 円 |
| | 7ヶ月～9ヶ月 | 12 | 脚× | 0 | 日= | 0 | | 円 | | 円 |
| | 小計 | | | | | | 小計 | | | 円 |
| 事務机 (1ヶ月=20日) | 3日間 | 1 | 台 | = | | 1 | | 円 | | 円 |
| | 4日～3ヶ月 | 1 | 台× | 57 | 日= | 57 | | 円 | | 円 |
| | 4ヶ月～6ヶ月 | 1 | 台× | 22 | 日= | 22 | | 円 | | 円 |
| | 7ヶ月～9ヶ月 | 1 | 台× | 0 | 日= | 0 | | 円 | | 円 |
| | 小計 | | | | | | 小計 | | | 円 |
| 回転椅子 (1ヶ月=20日) | 3日間 | 1 | 台 | = | | 1 | | 円 | | 円 |
| | 4日～3ヶ月 | 1 | 台× | 57 | 日= | 57 | | 円 | | 円 |
| | 4ヶ月～6ヶ月 | 1 | 台× | 22 | 日= | 22 | | 円 | | 円 |
| | 7ヶ月～9ヶ月 | 1 | 台× | 0 | 日= | 0 | | 円 | | 円 |
| | 小計 | | | | | | 小計 | | | 円 |
| 観音開書架 900×380× 1800mm (1ヶ月=20日) | 3日間 | 1 | 台 | = | | 1 | | 円 | | 円 |
| | 4日～3ヶ月 | 1 | 台× | 57 | 日= | 57 | | 円 | | 円 |
| | 4ヶ月～6ヶ月 | 1 | 台× | 22 | 日= | 22 | | 円 | | 円 |
| | 7ヶ月～9ヶ月 | 1 | 台× | 0 | 日= | 0 | | 円 | | 円 |
| | 小計 | | | | | | 小計 | | | 円 |
| 冷蔵庫 100L(1ヶ月=20日) | 3日間 | 2 | 台 | = | | 2 | | 円 | | 円 |
| | 4日～3ヶ月 | 2 | 台× | 57 | 日= | 114 | | 円 | | 円 |
| | 4ヶ月～6ヶ月 | 2 | 台× | 22 | 日= | 44 | | 円 | | 円 |
| | 7ヶ月～9ヶ月 | 2 | 台× | 0 | 日= | 0 | | 円 | | 円 |
| | 小計 | | | | | | 小計 | | | 円 |
| | | 合計 | | | | | | | | 円 |



市内遺跡発掘調査作業補助業務(御所市旭町・柿ヶ坪町地内) 調査予定地位置図