

【共通】

業務名 : ○○○道 ○○○号線 道路改良工事「道路詳細測量設計業務」

特記仕様書

第1(目的・主旨)

当事業は、大規模商業施設の進出等により、近年交通量が増加している○○地区において、現在の1車線の道路を2車線に拡幅し、周辺の交通渋滞の緩和を図るために実施するものである。

本業務は、○○において、測点No.○○ ~ No.○○ 区間における測量及び○○設計を行う。

第2(適用範囲)・・・(該当しない共通仕様書は削除する)

本業務の履行に当たっては、「測量業務共通仕様書(最終改定:平成28年4月1日)」、「設計業務共通仕様書(最終改定:平成28年10月10日)」、「地質・土質調査共通仕様書(最終改定:平成31年4月10日)」、「鳥取県県土整備部用地調査等業務共通仕様書(最終改定:平成31年4月1日)」、「鳥取県県土整備部地盤変動影響調査等標準仕様書(最終改定:平成27年8月20日)」によるほか、この特記仕様書によること。

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
追加				業務内容		測量業務 ・4級基準点測量 5点 ・現地測量 0.04km ² 一式 ・路線測量(測点間隔20m) 一式 中心線測量 1.0km 一式 縦断測量 1.0km 一式 横断測量 1.0km(幅40m) 一式 ・幅杭設置測量 1.0km 設計業務 道路詳細設計(暫定計画を含む) ・平面縦断設計 ・横断設計 ・逆T式擁壁設計 ・仮設構造物・用排水設計
追加				資料の貸与及び返却		本業務において必要となる資料については、初回打合せ時において、双方確認し貸与することとする。
追加				関係官公庁への手続き等		(関係官公庁への手続き状況を記載する。) 関係官公庁等への手続き状況は以下のとおりである。 なお、これら以外の機関と協議が必要となることが想定される場合には、調査職員に速やかに報告すること。 ・国立公園管理者と、構造等について未協議である。 ・河川管理者と占用等について未協議である。 ・水路付替について、管理者と未協議である。 ・砂防指定地内の占用等について未協議である。 ・保安林解除について未協議である。 ・接続する国道管理者と、形状変更について未協議である。 ・埋蔵文化財について、町教育委員会と協議済みである。
追加	1			地元関係者との交渉等		・業務期間内に事業説明会を行うこととしており、その結果を設計に反映させる必要があるため、調査職員に協議すること。 ・個人情報の取扱については、個人の権利利益を侵害することのないよう留意するとともに、情報を収集する際には、目的の範囲内で行うこと。

【共通】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
追加				成果物の提出		<p>成果物は、下記のとおりとする。(必要なものを記載する)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・報告書 1部 (必要に応じ、解析調査、営業調査等の記載を行う) ・図面(A3縮小版) 1部 ・写真集(現場写真、コア標本箱写真) 一式 ・標本箱 一式 ・電子媒体(CD-ROM 又は DVD-R) 2部 ・紙媒体 1部 <p>また、本業務は、電子納品対象業務であり、別途定める「鳥取県電子納品・情報共有運用ガイドライン」に従い、成果物を作成、納品すること。</p>
追加				業務カルテ登録方法		<p>受託者は、財団法人日本建設情報総合センターへ、フロッピーディスクの郵送又はインターネットを通じてオンラインで登録することが出来る。</p>
追加				関連業務		<p>(当該業務に並行して実施する関連業務について記載する。)</p> <p>当業務は、以下の業務と関連するため、相互の連絡調整を綿密に行うこと。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・〇〇橋梁詳細設計業務 業務範囲 No.〇～No.〇 履行期間 年月日～年月日
追加				疑義等		<p>業務を遂行するうえで疑義を生じた場合は、調査職員と協議し、速やかに処理すること。</p>
追加				見積り等		<p>〇〇〇については見積りにて、積算しており内訳(単価)は以下(別紙)のとおり。</p>
追加				労働環境の改善に向けた取組		<p>本業務の実施にあたっては、受発注者双方の労働環境の改善を図るため、「労働環境の改善に向けた取組について(平成29年1月31日付第201600158128号県土整備部長通知)」に基づき、受発注者双方でワンデーレスポンス、ウェンズデー・ホーム等の労働環境の改善に向けた取組を実施すること。</p>
追加				新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策		<p>新型コロナウイルス感染症について https://www.pref.tottori.lg.jp/117319.htm に掲載された最新の「工事現場等における新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策」に従って、感染拡大防止対策を実施すると共に感染等が確認された場合は適切に対応すること。</p> <p>また、対策ガイドライン、特記仕様書 Q&A、その他新型コロナウイルス感染症に係る通知等も参照し、業務にあたって感染拡大防止対策を徹底すること。</p>
追加				その他		

特記仕様書の添付について

【共通】：添付必須

【測量業務】、【設計業務】、【地質・土質調査業務】、【用地調査業務】：業務に含まれるものは全て添付

【測量業務】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
	1		108	現場代理人	3	資格要件は調達公告による。
	1		109	主任技術者	3	資格要件は調達公告による。
	1		110	照査技術者	1	本業務は、照査技術者を定め照査を実施する。 なお、照査に当たっては、調査・測量・設計業務共通仕様書（及び別添）中の「測量チェックマニュアル(案)」及び、調査職員の指示によること。
					3	資格要件は調達公告による。
	1		113	打合せ等	2 5	本業務における打合せ協議は、下記の主要な区切において行うこととし、3回を予定している。 ・当初・中間・成果納品時 なお、業務着手時及び業務完了時には主任技術者は立ち会うこと。
追加				その他		
						－以下、個別事項を記入すること。－

特記仕様書の添付について

【共通】：添付必須

【測量業務】、【設計業務】、【地質・土質調査業務】、【用地調査業務】：業務に含まれるものは全て添付

【地質・土質調査業務】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
	1		107	現場代理人	3	資格要件は調達公告による。
	1		108	管理技術者	3	資格要件は調達公告による。
	1		109	照査技術者	1	本業務は、照査技術者を定め照査を実施する。なお、照査に当たっては、調査職員に協議すること。
					3	資格要件は調達公告による。
	1		112	打合せ等	2 5	本業務における打合せ協議は、下記の主要な区切において行うこととし、3回を予定している。 ・当初・中間・成果納品時 なお、業務着手時及び業務完了時には管理技術者は立ち会うこと。
	1		118	成果物の提出		地盤情報を「一般財団法人国土地盤情報センター」(以下「センター」という。)の検定を受けた上で、「国土地盤情報データベース」に登録しなければならない。地盤情報の公開・利用の可否について、発注者の指示に従って成果品データに「公開可否コード」を記入した上で、検定の申込を行うこととする。なお、検定に要する費用は、直接経費に「国土地盤情報データベース検定費」として計上し、諸経费率算定の対象額としない。検定費はボーリング1本につき、2,000円を見込んでいます。 なお、止むを得ず有資格者を管理技術者に選任、ボーリング責任者に指定できない場合は、協議の上、検定費の変更(ボーリング1本につき3,000円)を行う。 電子納品の際に、センターから受領した検定証明書(PDFファイル)をBORING/OTHERSに格納することをもって、提出する成果が検定済みであることを報告する。
	2		203	調査等	4	ノンコアボーリング又はオールコアボーリングの適用は以下のとおり。 ・ノンコアボーリング ・オールコアボーリング
追加				ボーリング責任者		資格要件は、地質調査技士とする。
追加				その他		・作業により発生する濁水等については、適切に処理すること。 ・作業終了の後片付けの完了の際には調査職員の確認を受けること。 ・ボーリングの掘進に必要な水源等の確保については、関係者等の承諾を得ること。
						ー以下、個別事項を記入すること。ー

特記仕様書の添付について

【共通】： 添付必須

【測量業務】、【設計業務】、【地質・土質調査業務】、【用地調査業務】： 業務に含まれるものは全て添付

【設計業務】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
1	1		1106	管理技術者	3	資格要件は調達公告による。
1	1		1107	照査技術者及び照査の実施	1	本業務は、照査技術者を定め照査を実施する。なお、照査に当たっては、「詳細設計照査要領」及び、調査職員の指示によること。
					3	資格要件は調達公告による。
1	1		1110	打合せ等	2 4	本業務における打合せ協議は、下記の主要な区切において行うこととし、3回を予定している。 ・当初・中間・成果納品時 なお、業務着手時及び業務完了時には管理技術者は立ち会うこと。
1	2		1201	使用する技術基準等		最新の技術基準及び参考図書に加えて、「機械式鉄筋定着工法の配筋設計ガイドライン」を用いて業務の実施にあたるものとする。
1	2		1209	設計業務の条件	1	(必要な条件を記載する。) 【設計条件】 設計条件は、下記のとおりとし、その他の内容については初回打合せ時に確認することとする。 (道路) ・道路規格 第3種第4級 ・設計速度 40km/h ・設計荷重 B 活荷重 ・計画交通量 10,000 台/日 ・車線数 2 ・幅員構成 別紙のとおり ・舗装構成 別紙のとおり ・暫定計画 有り 拡幅にあたっては、盛土部を1期、切土部を2期とする暫定施工を行うため、暫定施工時、完成時の図面について、整合を図ること。 (河川) ・法線 ・護岸タイプ ・基礎工形式 ・施工法
					9	【建設副産物・リサイクル】 鳥取県建設リサイクル指針、県土整備部リサイクル製品使用基準等に基づき、リサイクル製品、鳥取県認定グリーン商品等の積極的活用を図ること。 なお、リサイクル計画書の作成に当たり、他工事への搬出可能量等については調査職員に協議すること。
					11	(必要に応じ記載する。) 【コスト縮減】 設計に当たっては、完成後の維持管理を含めたライフサイクルコストを考慮し、総合的な評価により工法等を検討すること。

【設計業務】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
1	2		1211	設計業務の成果	1 (4)	設計図面、数量計算書は、暫定、完成計画ごとに取りまとめること。 現場進入路が狭く、資材搬入に当たり小型車(2トン積、4トン積)への積替え等が見込まれる場合は、数量計算書の中に「材料集計表(砕石・購入土等)」を追加作成すること。 材料集計表を作成する対象資材は、土木工事实施単価表に掲載する「02. 一般資材単価」のうち「(07-1) 骨(石)材」及び「(07-2) 再生砕石」に該当するものである。
追加				特殊な条件		(特殊な条件や課題を記載する。) (河川: 付帯施設、環境上の留意点、施工計画上の条件など) (道路: 環境上の留意点、施工計画上の条件、用地取得状況など) 当計画区間は、鉄道と近接しており、構造物の仮設においては、作業が制限されるため、使用機械の形式、規格等について十分検討を行うこと。
追加				条件明示チェックシート		(対象業務を選択する。予備設計の場合は、予備設計において条件明示チェックシートを作成し、詳細設計に引き継ぐ。) 設計業務品質確保ガイドラインに基づき、条件明示チェックシートを作成すること。 (1) 道路詳細設計(平面交差点設計含む) (2) 橋梁詳細設計 (3) 山岳トンネル詳細設計 (4) 共同溝詳細設計 (5) 樋門・樋管詳細設計 (6) 排水機場詳細設計 (7) 築堤護岸詳細設計 (8) 砂防堰堤詳細設計
追加				関係機関協議(資料作成)		(協議先の関係機関を記載する。) ・関係機関: 河川管理者、道路管理者、警察、関係自治体
追加				施工計画		(共通仕様書で定められていないが、作成が必要な場合) 詳細設計時に必要となる施工計画については、調査職員と協議を行うこと。
追加				仮設設計		(共通仕様書で定められていないが、作成が必要な場合) 詳細設計時に必要となる仮設構造物詳細設計については、調査職員と協議を行うこと。
追加				その他		維持管理の観点から、形状、構造、使用材料、施工方法等について、十分配慮した設計とすること。 (必要に応じて記載する。) 鳥取県景観形成条例に基づき、「景観評価リスト」を作成すること。作成に必要な費用については、変更の対象とする。
						ー 以下、個別事項を記入すること。ー

【用地調査業務】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
追加				業務内容(主たる補償業務の区分)		(用地調査等業務共通仕様書別表の補償等業務の区分及び補償関係コンサルタント業務の複数の区分を複合して発注する場合の取扱いについて(平成31年4月5日付県土整備部長通知)に従い、下記のいずれかを記載) <ul style="list-style-type: none"> ・土地調査業務 ・物件業務 ・機械工作物、営業補償・特殊補償業務 ・事業損失業務 ・土地評価業務 ・補償関連業務
			5	主任担当者	1	資格要件は調達公告による。
			6	照査技術者	1	本業務は、照査技術者を定め照査を実施する。なお、照査に当たっては、調査職員に協議すること。
					2	資格要件は調達公告による。
追加				その他		<ul style="list-style-type: none"> ・当業務は、現在実施中の、〇〇線道路改良工事「用地測量業務委託」と関連するので、相互の連絡調整を図ること。 ・営業調査の実施時期等について、事業主と未協議である。また、決算報告書等、必要な資料の入手に当たっては、調査職員を通じて行うこととする。
追加				その他		<ul style="list-style-type: none"> ・建物移転料、工作物移転料及び立竹木移転料の算定に当たり、公共用地の取得に伴う損失補償基準細則第15-1(3)に規定する関連移転に該当すると考えられる場合は、移転工法について調査職員に協議すること。 ・調査職員との協議の結果、関連移転を認定した場合は、全ての補償物件に係る建物移転料等補償調書に加え、関連移転に係る物件の同調書を別途作成すること。
追加				地盤変動影響調査		地盤変動影響事前調査で行う亀裂、ちり切れ等の調査のうち、その長さが事後調査で変化しないと明らかに予測される場合においても、必ず計測すること。(損傷の状況に「全長」、「全周」は使用しない。)
追加				打合せ協議		<p>本業務における打合せ協議は、下記の主要な区切において行うこととし、3回を予定している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当初・中間・成果納品時 <p>なお、業務着手時及び業務完了時には主任担当者は立ち会うこと。</p>
追加				石綿調査算定		建物等調査算定を行う場合の石綿調査算定については、「石綿調査算定要領」(令和2年3月24日付中国用対連第138号)により実施すること。
						ー以下、個別事項を記入すること。ー