

【別冊】

「設計業務等 実施条件明示マニュアル（案）」
の手引き

平成28年 3月

近畿地方整備局

目 次

I. はじめに	1
II. 「設計業務等 実施条件明示マニュアル(案)の手引き」 の活用	2
III. 「設計業務等 実施条件明示マニュアル(案)の手引き」 活用時の注意事項	3
IV. 条件明示の項目別チェックリスト	4
【簡易チェックリスト】	5
【詳細チェックリスト】	6
1. 入札説明書に係る事項	
2. 特記仕様書に係る事項	

I. はじめに

平成26年6月に「公共工事の品質確保の促進に関する法律」が改正されました。改正品確法で明記された担い手の育成・確保については、第7条（発注者の責務）において「発注者は、基本理念に則り、現在及び将来の公共工事の品質が確保されるよう、公共工事の品質確保の担い手の中長期的な育成及び確保に配慮しつつ、仕様書及び設計書の作成、予定価格の作成、入札及び契約の方法の選択、契約相手方の決定、適正な利潤の確保、計画的な発注と適切な工期設定、設計図書に適切な施工条件の明示、設計図書に示された設計条件の変更等を適切に実施すること。」等が明記されています。

土木設計業務の種々の条件等は、これまでも「発注時」「業務進捗時」「設計変更時」の各段階で明示することに努めてきましたが、まだ、土木設計業務等条件明示の曖昧さや実態との乖離が見受けられ、受発注者や（一社）建設コンサルタンツ協会等からも条件明示の徹底に対する強い要望が寄せられています。

これらを受け、条件明示の徹底を図ることは、発注者と受注者の双方にとって不可欠で急務であることから、今回「設計業務等 実施条件明示マニュアル（案）の手引き」を作成しました。

「設計業務等 実施条件明示マニュアル（案）の手引き」は、项目的チェックリストとその記載例を集約的に記載したものであり、発注者はもとより受注者におかれましても積極的に活用していただき、適正で円滑な土木設計業務等の遂行に寄与することを期待します。

Ⅱ. 「設計業務等 実施条件明示マニュアル(案)の手引き」 の活用

【発注者サイド】

1. 土木設計業務等（以下、業務等）発注時の設計図書に明示する条件等の確認資料として活用できます。
2. 積算や設計図書作成に先立ち、予め業務の目的・範囲、業務個所の環境、土地利用等の制約、当該道路の各種条件等の確認する際の手引として活用できます。
3. 積算担当者の現場確認も含め、事前調査・関係部署確認の効率化が図れます。
4. 業務等の経験に関わらず、統一的な条件明示が図れます。
5. 特記仕様書の作成に当たっては、別途、「特記仕様書の作成例（案）」の中から、必要な項目の選択の一助となります。
6. 積算部署と監督部署が情報共有することにより、業務等遂行時の各種調整や協議の際の内訳データとして活用し、円滑化に寄与します。

【受注者サイド】

1. 業務等の提案書作成時や見積書作成時の条件等内容確認資料として活用できます。
2. 業務等遂行時において設計条件、設計協議等の各種変更や新たな課題が生じた場合における円滑な設計変更に活用できます。
3. 業務等の目的・範囲や業務個所の環境、土地利用等の制約、ならびに、設計条件等の確認時の手引きとして位置付けることにより、提案書作成時、見積書作成時のチェックリストや整理フォーマット（様式）として活用できます。
4. 業務等の経験が少ない場合には、参考資料として活用できます。

Ⅲ. 「設計業務等 実施条件明示マニュアル(案)の手引き」

活用時の留意事項

1. 本手引きは、積算や各種設計図書作成時の参考資料として活用するものであり、業務等契約上の拘束力を生じるものではありません。
2. 本手引きは、適正な業務等発注時や変更協議のため、設計図書作成時において条件明示の記載漏れがないかを確認するためのものです。
・簡易チェックリスト（P5）で必要項目を確認した後に詳細項目のチェックとして P6以降の詳細チェックリストにより内容確認してください。
3. 本手引きは、既存の資料等をもとにして作成しており、すべての設計条件等を網羅したものではありません。設計条件等が手引き（案）に当てはまらない場合には、必要に応じて適宜、明示事項を追加して活用願います。
4. なお、「明示されない設計条件」や「明示事項が不明確な設計条件等」がある場合については、従来どおり契約書の関連する条項に基づき、受発注者間協議により適切に対応する必要があります。

IV. 条件明示の項目別チェックリスト

【簡易チェックリスト】

番号	書類	項目 No	内容	業務 種別	設計段階による必要性				確認 状況	関連資料	備考
					概略 設計	予備 設計	詳細 設計	その他			
1	入札説明書 または 技術提案書提出 要請書	1	業務の目的は具体的に明確か	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	特記仕様書		
		2	評価テーマは業務範囲を逸脱していないか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	特記仕様書		
		3	評価テーマは具体的に	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	特記仕様書		
		4	技術提案可能な範囲を記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		用地条件、線形条件など	
		5			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		6			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	入札説明書		
2	特記仕様書	1	業務の目的は具体的に明確か	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		2	基本設計条件(道路規格、交通量、設計流量などを記載したか)	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		道路種別・計画交通量	
		3	特殊な設計条件を記載したか(付帯施設、環境)	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		業務内容毎に記載	
		4	現地調査の範囲を超える場合は現場調査を記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		落石調査など	
		5	現地調査の対象と内容は明確に記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		6	地質調査、測量など関連業務の進捗を明示したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		7	関係機関協議の協議先と回数に記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		増減は変更対象	
		8	打合せ回数を記載し、変更対象を記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		9	条件明示チェックシートの作成は記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		10	条件明示チェックシートの提供は記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		条件明示チェックシート	
		11	貸与資料一覧を記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		貸与資料	
		12	貸与資料は初回打合せ時に貸与することを記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		13	施工計画、仮設設計の業務内容は明確か	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		14	工事用道路設計は道路詳細設計としているか	道路	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		関係機関協議、工事発注など	
15	工期前一部納品の必要がある場合、記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
16	位置図を添付したか(設計対象と位置の明確化)	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
17	隣接部等の条件が変更になった場合の変更対応を記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
18	参画企業数を記載したか	電共	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
19	設計延長は片側、両側を記載したか	電共	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
20	擁壁形式規模を作成する場合は擁壁予備設計を記載したか	道路	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
21	立体横断施設の耐震設計レベルを記載したか	道路	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
22	付帯施設設計の内容を記載したか	河川	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
23	計測データ整理の内容を記載したか(データ形式、項目、対象期間など)	ダム	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
24	紙成果が必要な場合、作成を記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
25			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
26			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
3	数量総括表	1	擁壁、函渠などの箇所数は妥当か	道路	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	設計業務等標準仕様書		
		2	特記仕様書の内容と整合しているか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		3			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		4			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
4	見積り参考資料	1	地域・地形の補正は記載したか	共通	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	設計業務等標準仕様書		
		2	橋梁上部工、函渠工などの形状による補正に記載したか	道路	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	設計業務等標準仕様書		
		3			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		4			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

【詳細チェックリスト】

1.入札説明書に係る事項

明示事項	チェック欄		マニュアル 該当項目
	対象 有	対象 無	
評価テーマの設定			
評価テーマの必要性	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-1(1)
①業務範囲を逸脱していない	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②抽象的な表現となっていない	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

2.特記仕様書に係る事項

明示事項	チェック欄		マニュアル 該当項目
	対象 有	対象 無	
業務の目的			2-1(2)
①具体的な表現となっている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②修正設計の場合修正の目的が具体的になっている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・地質条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・用地条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・環境条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・施工条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・供用条件(暫定供用など)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
基本設計条件			2-1(3)
①必要な基本条件の明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<道路>			
・道路規格	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・設計速度	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・計画交通量	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・車線数	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・完成or暫定	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・計画交通量	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<河川>			
・法線	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・護岸タイプ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・環境護岸の配置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・基礎工形式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・施工法	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
特殊な条件			2-1(4)
①特殊な条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<道路>			
・環境上の留意点	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・施工計画上の条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・用地取得条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<河川>			
・付帯施設	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・環境上の留意点	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・施工計画上の条件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
現地踏査			2-1(5)
①共通仕様書(標準歩掛)との整合	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・現地調査の必要はあるか	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②変更対応の記載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

明 示 事 項	チェック欄		マニュアル 該当項目
	対象 有	対象 無	
関連業務			2-1(6)
①関連業務の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・上位設計業務、上位計画	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・地質調査業務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・測量業務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・隣接区間の業務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・関連する同時進行業務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②関連業務の概要	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・業務範囲	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・業務期間	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・業務概要	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②貸与の準備はできているか	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
関係機関協議			2-1(7)
①関係機関協議先の明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②関係機関協議回数	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
③変更対応の記載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
打合せ			2-1(8)
①打合せ回数の記載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②変更対応の記載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
条件明示チェックシート			2-1(9)
①予備設計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・条件明示チェックシート(案)の作成	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・修正設計の場合、条件明示チェックシート(案)の提示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②詳細設計	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・条件明示チェックシート(案)の提示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
貸与資料			2-1(10)
①貸与資料一覧表の明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②貸与資料の保存状態(紙or電子データ)の明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
③貸与資料の準備(初回打合せ時貸与が原則)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
施工計画			2-1(11)
①施工計画の内容を具体的は標準歩掛の範囲内か	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
①施工計画の内容は標準歩掛の範囲内か	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②標準歩掛にない場合は別途計上(交差点詳細設計など)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
④仮設設計を含んでいる場合は別途計上	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
仮設設計			2-1(12)
①詳細設計の標準歩掛には含まれないので、必要に応じ別途計上	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②変更の対象であることを明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
履行期間前的一部納品			2-1(12)
①納期前に一部納品の必要はあるか	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②一部納品の必要がある場合は次のことを明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・具体的な成果内容	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・納品期日	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

明 示 事 項	チェック欄		マニュアル 該当項目
	対象 有	対象 無	
参考資料・参考図面			2-1(14)
①位置図の添付	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・設計内容と範囲の明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・歩道設計、電線共同溝設計などは道路延長ではなく 設計延長(上下線)を明示	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・起終点の位置の明示(測点、距離標)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②参考図面の添付	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・平面図、一般図、標準横断面図を添付したか	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
積算条件			2-1(15)
①道路関係の記載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・地形(平地、丘陵地、山地、市街地、急峻山地)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・道路環境関連施設 有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・特殊法面 有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・工区分割 有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・軟弱地盤 有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・施工途中の車線変更設計 有無	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②橋梁関係の記載	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・橋長	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・橋種	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・斜角	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・バチ型	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・曲線形	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・下部工形式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・基本、類似	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
②その他	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
・積算上の基地<見積もり参考資料>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
その他			
①打合せにおける主任調査員の出席の原則	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-2(1)
②合同現地踏査	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-2(3)
③業務スケジュール管理表の作成	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2-2(4)