

# 業務仕様書

【 設 計 編 覧 】  
【 測 量 編 覧 】

業務名

令和3年度 伊賀市水道施設整備事業 配水管布設替詳細設計業務委託(上野愛宕町工区)

伊賀市上下水道部

## 業務仕様書【設計編】

明示項目	明示項目 (条件及び内容)	適用
1.設計協議		<input checked="" type="checkbox"/> 初回 <input checked="" type="checkbox"/> 中間( <input type="text" value="1"/> 回) <input checked="" type="checkbox"/> 最終 <input type="checkbox"/> なし
2.現地調査	※ ポール横断測量を含む	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
3. 設計概要		<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
(1) 設計概要	・ 設計工法  ・ 設計内容  ※ 「設計計画」には年次的な施工計画の検討を含む。  ※ 「各種計算」には、現状管網計算からの布設替え管路の口径検討を含む。  ※ 「数量計算」には、設計積算上必要となる見積徴収(原則3社)を含む。	<input checked="" type="checkbox"/> 開削工法 <input type="checkbox"/> 推進工法 <input type="checkbox"/> シールド工法 <input type="checkbox"/> 水管橋  <input checked="" type="checkbox"/> 詳細設計 <input checked="" type="checkbox"/> 新設簡易設計  <input checked="" type="checkbox"/> 小口径 <input type="checkbox"/> 大口径  <input checked="" type="checkbox"/> 布設替 <input type="checkbox"/> 新設  <input checked="" type="checkbox"/> 給水管あり <input type="checkbox"/> 給水管なし  <input checked="" type="checkbox"/> 仮設配管あり <input type="checkbox"/> 仮設配管なし  <input checked="" type="checkbox"/> 土工事あり <input type="checkbox"/> 土工事なし  <input checked="" type="checkbox"/> 現地調査あり <input type="checkbox"/> 現地調査なし  <input type="checkbox"/> 設計計画あり <input checked="" type="checkbox"/> 設計計画なし  <input type="checkbox"/> 各種計算あり <input checked="" type="checkbox"/> 各種計算なし  <input checked="" type="checkbox"/> 図面作成あり <input type="checkbox"/> 図面作成なし  <input checked="" type="checkbox"/> 数量計算あり <input type="checkbox"/> 数量計算なし  <input checked="" type="checkbox"/> 審査あり <input type="checkbox"/> 審査なし
(2) 適用基準	・ 適用基準・参考文献	<input checked="" type="checkbox"/> 別表『特記仕様書(設計業務条件一覧表)』の適用図書アに示す図書 <input checked="" type="checkbox"/> 水道事業実務必携(最新版) <input checked="" type="checkbox"/> 水道施設設計指針・解説(最新版) <input checked="" type="checkbox"/> 水道維持管理指針(最新版) <input checked="" type="checkbox"/> 水道施設耐震工法指針・解説(最新版) <input checked="" type="checkbox"/> 水道施設更新指針(最新版) <input checked="" type="checkbox"/> 水道事業におけるアセットマネジメント(資産管理)に関する手引き(H21.7) <input checked="" type="checkbox"/> 地域水道ビジョン作成の手引き(H17.10) <input checked="" type="checkbox"/> 水道の耐震化計画等策定指針(H20.3) <input checked="" type="checkbox"/> 管路の耐震化7に関する検討会報告書(H19.3)

## 業務仕様書【設計編】

明 示 項 目	明 示 項 目 (条件及び内容)	適 用
(3) 資料提供	・ 位置図(都市計画図、道路台帳附図等)	<input checked="" type="checkbox"/> 支給 <input type="checkbox"/> 貸与 <input type="checkbox"/> なし
	・ 現況配管資料(給水戸番号・配管図)	<input checked="" type="checkbox"/> 支給 <input type="checkbox"/> 貸与 <input type="checkbox"/> なし
	・ 既設配管図書(竣工図・工事写真等)	<input checked="" type="checkbox"/> 支給 <input type="checkbox"/> 貸与 <input type="checkbox"/> なし
	・ 基準点資料(街区基準点座標等) ※管理者へ照会を行うこと。	<input checked="" type="checkbox"/> 支給 <input type="checkbox"/> 貸与 <input type="checkbox"/> なし
	・ 関連設計図書等(電子データ含む)	<input type="checkbox"/> 支給 <input type="checkbox"/> 貸与 <input checked="" type="checkbox"/> なし
(4) 既設占用物件の調査 ※ 調査方法は、各占用者へ照会を行うこと。 ※ 試掘調査は必要に応じて実施すること。	・ 下水道 (伊賀市上下水道部)	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
	・ ガス (上野ガス)	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
	・ 電気 (中部電力)	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
	・ 電話通信 (NTT)	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
	・ 有線放送 (ICT)	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
	・ その他( )	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> 不明
	4. 設計条件	
(1) 管種	※ 口径φ75以上は、HPPEを原則的に使用する。 ※ 口径φ50以下は、PE管を原則的に使用する。 ※ 既設管との接続条件により前2項に因り難い場合は協議により管種を変更することができる。	<input checked="" type="checkbox"/> 水道配水用ポリエチレン管(HPPI; φ75以上) <input checked="" type="checkbox"/> ポリエチレン管(水道用1種2層; φ50以下) <input type="checkbox"/> 水道用硬質塩化ビニル管 <input type="checkbox"/> ステンレス鋼管 <input type="checkbox"/> ビニル被覆鋼管
(2) 土被り		<input type="checkbox"/> 国道 <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/> m(標準) <input type="checkbox"/> 県道 <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/> m(標準) <input checked="" type="checkbox"/> 市道 <input style="width: 50px; height: 15px; border: 1px solid red; color: red;" type="text" value="0.6"/> m(標準) ※要協議
(3) 土工等	・ 管路掘削	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 別途協議
	・ 管路埋戻	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 別途協議
	・ 埋戻土	<input checked="" type="checkbox"/> RC-40(公道) <input type="checkbox"/> 流用土(公道) <input type="checkbox"/> RC-40(宅地) <input checked="" type="checkbox"/> 流用土(宅地)
	・ 管基礎 (管外径+10cmまで)	<input checked="" type="checkbox"/> 埋戻用砂(公道) <input type="checkbox"/> 流用土(公道) <input type="checkbox"/> 埋戻用砂(宅地) <input checked="" type="checkbox"/> 流用土(宅地)
	・ 掘削幅	<input checked="" type="checkbox"/> 水道実務必携に整合 <input type="checkbox"/> 別途協議
	・ 土留工 (掘削深度h=1.50m以上の場合)	<input type="checkbox"/> オープン掘削 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 矢板等(支保材: )

## 業務仕様書【設計編】

明 示 項 目	明 示 項 目 (条件及び内容)	適 用
(4) 給水管	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 管種 (既設管が鉛管の場合有り)</li> <li>・ 口径                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 給水口径φ13mmは止水栓φ20×φ13を使用する。</li> <li>※ 給水口径φ30～φ40は砲金製ソフトシール弁を設置する。</li> <li>※ 給水口径φ50はソフトシール弁を設置する。</li> <li>※ 公道の土被りは本管より0.6mで横引きし、宅地の土被りは0.3mとする。</li> <li>※ 量水器BOXは量水器口径の1ランク上位口径のBOXを使用する。</li> <li>※ 既設量水器が建物敷地内部にある場合は、道路より1メートル以内の位置に移設計画する。</li> <li>※ 量水器BOXの入換えが困難な箇所は、甲止水栓までを交換する。</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> PP管(水道用1種2層) <input type="checkbox"/> HIVP管</li> <li><input type="checkbox"/> その他( )</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px 5px; margin-top: 5px;">20</div> mm (サドル分水の最小口径)
(5) 仕切弁(本管φ75mm以上)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 埋設タイプ</li> <li>・ 仕切弁(本管)</li> <li>・ 仕切弁(排泥管)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※ ソフトシール弁は受挿一体型を使用する。(両受可)</li> <li>※ 仕切弁ボックスは2段設置(A.C.S)を避け、3段設置3段設置(A.B.C.S)とする。</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 標準埋設タイプ <input checked="" type="checkbox"/> 浅層埋設タイプ</li> <li><input type="checkbox"/> 標準(FCD製) <input checked="" type="checkbox"/> ソフトシール弁</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 標準(FCD製) <input type="checkbox"/> ソフトシール弁</li> </ul>
(6) 消火栓	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設置</li> <li>・ 仕様                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 浅層埋設タイプの補修弁はH-150を使用する。</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 設置する(現況付近) <input type="checkbox"/> 設置しない</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 地下式 <input type="checkbox"/> 地上式</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 単口 <input type="checkbox"/> 双口</li> <li><input type="checkbox"/> 標準 <input checked="" type="checkbox"/> 浅層埋設タイプ</li> </ul>
(7) 空気弁	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設置</li> <li>・ 仕様</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 設置する <input type="checkbox"/> 設置しない</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 要協議</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 地下式 <input type="checkbox"/> 水管橋</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 単口 <input type="checkbox"/> 双口(消火栓+空気弁)</li> </ul>
(8) 舗装復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 仮復旧</li> <li>・ 本復旧                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※道路管理者との占用協議による</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 計上する <input type="checkbox"/> 計上しない</li> <li><input type="checkbox"/> 要協議</li> </ul> <div style="margin-top: 10px;">                     表層; <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; text-align: center;">5</div> cm (再生密粒AS13)                      路盤; <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; height: 15px;"></div> cm ( )                 </div> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 計上する <input type="checkbox"/> 計上しない</li> <li><input type="checkbox"/> 要協議</li> </ul> <div style="margin-top: 10px;">                     表層; <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; height: 15px;"></div> cm ( )                      基層; <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; height: 15px;"></div> cm ( )                      上層; <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; height: 15px;"></div> cm ( )                      下層; <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 40px; height: 15px;"></div> cm ( )                 </div>

## 業務仕様書【設計編】

明 示 項 目	明 示 項 目 (条件及び内容)	適 用	
5. 数量計算	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 様式指定</li> <li>・ データ提出</li> <li>・ ソフトウェア</li> <li>・ 工区分冊</li> <li>・ 工事費積算 <b>※工事精算設計の積算を含む</b></li> <li>・ 給水管数量計上について公道部・宅内部で数量を分割する</li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし  <input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要  <input checked="" type="checkbox"/> Microsoft Excel2003以降 <input type="checkbox"/> その他( )  <input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし  <input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし	
6. 図面作成	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 図面サイズ</li> <li>・ ファイル形式</li> </ul>	<input type="checkbox"/> A1サイズ標準 <input checked="" type="checkbox"/> A3サイズ標準 <input type="checkbox"/> 要協議  <input checked="" type="checkbox"/> JWC <input checked="" type="checkbox"/> SFC <input checked="" type="checkbox"/> P21 <input type="checkbox"/> DXF <input type="checkbox"/> DWG <input type="checkbox"/> PDF	
7. 事業区分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 事業費別                              ※ 補助事業と単独事業の区分がある場合は                              内訳書も分割する。                         </li> </ul>	<input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし	
8. 工区分割	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 工区割                              ※ 管路と舗装は工事分割するが工区は1案件とする。                         </li> </ul>	<input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし	
9. 成果品 <small>※成果品は協議により省略することができる。</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ <b>【本設】</b> 配管平面図・配管詳細図</li> <li>・ 縦断面図</li> <li>・ 横断面図</li> <li>・ 標準断面図、土工定規図、舗装復旧構成図</li> <li>・ 各種標準図(給水、弁栓類等)</li> <li>・ <b>【仮設】</b> 配管平面図・配管詳細図・横断面図</li> <li>・ 数量計算書</li> <li>・ 地下埋設物調査資料</li> <li>・ 占用許可申請書、使用許可申請書</li> <li>・ 議事録</li> <li>・ 上記の電子媒体(DVD-R、CD-R 等)</li> <li>・ 図面白焼き見開製本(A3サイズ)</li> <li>・ その他 <small>協議により提出を求めるもの</small></li> </ul>	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value=""/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="4"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value=""/> 部 提出  <input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input style="width: 30px; text-align: center; border: 1px solid black;" type="text" value="2"/> 部 提出	

## 業務仕様書【測量編】

明 示 項 目	明 示 項 目 (条件及び内容)	適 用
<p>1.設計協議(打合せ)</p> <p>2. 地形測量</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> (1) 現地測量(平板測量)</p> <p><input type="checkbox"/> (2) 基準点測量</p> <p><input type="checkbox"/> (3) 仮BM設置</p>	<p style="color: red;">※業務仕様書【設計編】に含む</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 平面図</li> <li>・ 縮尺 (標準;A1サイズ)</li> <li>・ 水道メーター位置 (止水栓位置含む)</li> <li>・ 一筆の高低・敷高</li> <li>・ 住居者名 (台帳、表札より確認)</li> <li>・ 既設水路の形状・敷高</li> <li>・ 既設弁栓・人孔・ガス・電気等の位置調査</li> <li>・ 電柱番号・架空線の調査</li> <li>・ 設置</li> <li>・ 位置</li> <li>・ 種別</li> <li>・ 色</li> <li>・ 座標系</li> <li>・ 設置</li> <li>・ 位置</li> <li>・ 種別</li> <li>・ 色</li> <li>・ 既設水準点</li> </ul>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 初回    <input checked="" type="checkbox"/> 中間( <input type="text" value="1"/> 回)    <input checked="" type="checkbox"/> 最終  <input type="checkbox"/> なし</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 市より支給(給水戸番図)  <input type="checkbox"/> 区域全体を実測  <input type="checkbox"/> その他( )  <input checked="" type="checkbox"/> 図面は、紙ベースをベクトル化する。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 標準; S= 1/ <input type="text" value="500"/> (A3サイズ時はS×1/2)  <input type="checkbox"/> 要協議</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要    <input type="checkbox"/> 任意  <small>※ メーター位置は現場調査を行う。                  ※ メーター調査は「位置」「口径」「番号」を確認する。</small></p> <p><input type="checkbox"/> 必要    <input checked="" type="checkbox"/> 不要    <input type="checkbox"/> 任意</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要</p> <p><input type="checkbox"/> 必要    <input checked="" type="checkbox"/> 不要</p> <p><input type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要    <input checked="" type="checkbox"/> 任意</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 公道    <input type="checkbox"/> その他( )</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 鋳    <input type="checkbox"/> プレート    <input type="checkbox"/> CO杭</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 白    <input type="checkbox"/> 黄    <input type="checkbox"/> その他( )</p> <p><input type="checkbox"/> 新国家座標    <input checked="" type="checkbox"/> 任意座標</p> <p><input type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要    <input checked="" type="checkbox"/> 任意</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 公道    <input type="checkbox"/> その他( )</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 鋳    <input type="checkbox"/> プレート    <input type="checkbox"/> CO杭</p> <p><input type="checkbox"/> 白    <input checked="" type="checkbox"/> 黄    <input type="checkbox"/> その他( )</p> <p><input type="checkbox"/> あり    <input checked="" type="checkbox"/> なし</p>

## 業務仕様書【測量編】

明 示 項 目	明 示 項 目 (条件及び内容)	適 用		
<input checked="" type="checkbox"/> (4) 中心線測量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測量</li> <li>・ 測点間隔</li> <li>・ 種別</li> <li>・ 色</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要    <input type="checkbox"/> 任意</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 20 m ピッチ    <input type="checkbox"/> 要協議</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 鋏    <input type="checkbox"/> 杭    <input type="checkbox"/> その他( )</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 赤    <input type="checkbox"/> その他( )</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> (5) IP設置	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設置</li> <li>・ 位置</li> <li>・ 種別</li> <li>・ 色</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要    <input type="checkbox"/> 任意</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 配管変化点    <input type="checkbox"/> 地形変化点</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 鋏    <input type="checkbox"/> 杭    <input type="checkbox"/> その他( )</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 青    <input type="checkbox"/> 黄    <input type="checkbox"/> その他( )</li> </ul>		
<input type="checkbox"/> (6) 縦断測量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測量</li> <li>・ 縮尺 (標準;A1サイズ)</li> <li>・ 流下方向</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 必要    <input checked="" type="checkbox"/> 不要    <input type="checkbox"/> 任意</li> <li><input type="checkbox"/> H; S= 1/ <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td style="width: 20px; height: 15px;">-</td></tr></table> (A3サイズ時はS×1/2)</li> <li><input type="checkbox"/> V; S= 1/ <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td style="width: 20px; height: 15px;">-</td></tr></table> (A3サイズ時はS×1/2)</li> <li><input type="checkbox"/> 要協議</li> <li><input type="checkbox"/> 左下がり    <input type="checkbox"/> 右下がり</li> </ul>	-	-
-				
-				
<input checked="" type="checkbox"/> (7) 横断測量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 測量</li> <li>・ 縮尺 (標準;A1サイズ)</li> <li>・ 横断図のレイアウト</li> <li>・ 横断図の向き</li> <li>・ 測量地点</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要    <input type="checkbox"/> 任意</li> <li>※ 測量幅は官民境界から1~2m程度</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 標準;S= 1/ <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td style="width: 20px; height: 15px;">100</td></tr></table> (A3サイズ時はS×1/2)</li> <li><input type="checkbox"/> 要協議</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 書き上げ    <input type="checkbox"/> 書き下げ    <input type="checkbox"/> 平面図添付</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 測点方向に左右</li> <li><input type="checkbox"/> 流水方向に左右</li> <li><input type="checkbox"/> 流水方向の逆に左右</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 起・終点</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 測点</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> 地形変化点</li> <li><input type="checkbox"/> その他( )</li> </ul>	100	
100				

## 業務仕様書【測量編】

明 示 項 目	明 示 項 目 (条件及び内容)	適 用
<p>3. 測量実施</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 伐採(草刈)作業</li> <li>・ 現地立入りの時期</li> <li>・ 身分証明書の携帯</li> <li>・ 腕章の着用</li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> あり    <input checked="" type="checkbox"/> なし  <small>※ 伐採、除草による廃棄物の処分を含む。</small></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 関係地区承諾後          ( <input style="width: 50px;" type="text"/> 以降)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要    <input type="checkbox"/> 不要</p>
<p>4. 成果品</p> <p style="color: red; font-size: small;">※成果品は協議により省略することができる。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 現地測量成果</li> <li>・ 基準点測量成果</li> <li>・ 仮BM設置成果</li> <li>・ 中心線測量成果</li> <li>・ IP設置成果</li> <li>・ 縦断測量成果</li> <li>・ 横断測量成果</li> <li>・ 上記の電子媒体(DVD-R、CD-R 等)</li> <li>・ その他( <span style="color: red;">協議により提出を求めるもの</span>)</li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> あり    <input checked="" type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px;" type="text"/> 部 提出</p> <p><input type="checkbox"/> あり    <input checked="" type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px;" type="text"/> 部 提出</p> <p><input type="checkbox"/> あり    <input checked="" type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px; text-align: center; border: 1px solid red;"/>- 部 提出</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> あり    <input type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px; text-align: center; border: 1px solid red;"/>2 部 提出</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> あり    <input type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px; text-align: center; border: 1px solid red;"/>2 部 提出</p> <p><input type="checkbox"/> あり    <input checked="" type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px; text-align: center; border: 1px solid red;"/>- 部 提出</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> あり    <input type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px; text-align: center; border: 1px solid red;"/>2 部 提出</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> あり    <input type="checkbox"/> なし    <input style="width: 50px; text-align: center; border: 1px solid red;"/>2 部 提出</p>