

委 託 設 計 書

施 行 年 度	令和2年度	契 約 番 号		伊 賀 市		
		2020000526				
業 務 名	令和2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（希望ヶ丘工区）				設 計 番 号	
履 行 場 所	伊賀市 希望ヶ丘 地 内				設 計 ・ 積 算 年 月 日	
					令和2年5月	
業 務 区 分	水道設計業務・測量、調査計画業務				積 算 者	検 算 者
設 計 金 額	円 内消費税相当額 円					
工 期	令和2年11月30日	延 長	- m	幅 員	- m	
業 務 の 大 要					起 工 理 由	
開削工法設計 配水管設計開削工法小口径布設替詳細設計 1 業務 設計協議 1 業務 関係機関との協議資料作成 1 業務 現地測量 I P 設置 2.49 km 中心線測量 2.49 km					別 紙 の と お り	

設計内訳表

費目	工事区分	工種	種別	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務								
02:測量・調査計画								
配水管設計				式				
					1.000			
現地測量				式				第 0001 号 明細表
					1.000			
安全費(率計上額)				式				
					1.000			
直接測量費計				式				
					1.000			
諸経費				式				
					1.000			
測量・調査計画業務価格				式				
					1.000			
水道設計業務								

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
01:設計業務等								
	配水管設計			式				
					1.000			
	開削工法設計			式				第 0002 号 明細表
					1.000			
	直接経費 (成果品作成費分)			式				
					1.000			
直接原価				式				
					1.000			
	その他原価			式				
					1.000			
業務原価				式				
					1.000			
	一般管理費等			式				
					1.000			
水道設計業務価格				式				
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計業務価格				式				
					1.000			
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1.000			
業務委託料				式				
					1.000			

[設計業務等]

第 0002 号 明細表 開削工法設計					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水管設計開削工法小口径布設替詳細設計	業務				第0001号施工単価表
		1.000			
設計協議 (配水管設計)	業務				第0002号施工単価表
		1.000			
関係機関との協議資料作成 (水管橋設計)	業務				第0003号施工単価表
		1.000			
合 計					

[測量・調査計画]

第 0001 号 明細表 現地測量					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細 別 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
I P 設置 (路線測量) (外業のみ) 平地,	km				第0001号単価表
		2.490			
中心線測量 (路線測量) (外業のみ) 平地,	km				第0002号単価表
		2.490			
合 計					

配水管設計開削工法小口径布設替詳細設計

第 0001 号 施工単価表
1.000 業務 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師 (A)	人				
技師 (B)	人				
技師 (C)	人				
技術員	人				
合計	業務	1.000			
単位当り	業務	1.000	当り		
条 件 名 称					条 件 値
呼び径 管路延長	100mm以下 2300m～2600m未満				

配水管設計開削工法小口径布設替詳細設計

第 0001 号 施工単価表
1.000 業務 当り

工事案件数	工事案件数 1 件
仮設配管	仮設配管を計上しない
布設替路線全延長 (m)	路線全延長 0 m
仮設配管を必要とする布設替路線延長 (m)	仮設配管必要延長 0 m
現地調査計上	現地調査計上する
設計計画計上	設計計画計上しない
各種計算計上	各種計算計上しない
図面作成計上	図面作成計上する
数量計算計上	数量計算計上する
審査計上	審査計上する

設計協議 (配水管設計)

第 0002 号 施工単価表
1.000 業務 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師	人				
技師 (A)	人				
技師 (B)	人				
合計	業務	1.000			

設計協議（配水管設計）			第 0002 号 施工単価表 1.000 業務 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	業務	1.000	当り			
条 件 名 称			条 件 値			
第 1 回打合せ 中間打合せ回数 最終回打合せ			第 1 回打合せ有り 中間打合せ回数 1 回 最終回打合せ有り			

関係機関との協議資料作成（水管橋設計）			第 0003 号 施工単価表 1.000 業務 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
技師 (B)	人					
技師 (C)	人					
技術員	人					
合計	業務	1.000				

関係機関との協議資料作成（水管橋設計）

第 0003 号 施工単価表
1.000 業務 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	業務	1.000	当り		

SJ0010 I P 設置 (路線測量) (外業のみ) 平地,		第 0001 号単価表 1 km 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師	人				
測量技師補	人				
測量助手	人				
機械経費	%				
材料費	%				
精度管理費	%				
合計	式	1.000			
単位当り	km	1.000	当り		

SJ0020 中心線測量（路線測量）（外業のみ） 平地,		第 0002 号単価表 1 km 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師	人				
測量技師補	人				
測量助手	人				
機械経費	%				
材料費	%				
精度管理費	%				
合計	式	1.000			
単位当り	km	1.000	当り		

業務仕様書

【 設 計 編 覧 】
【 測 量 編 覧 】

業務名

令和2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(希望ヶ丘工区)

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」には年次の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 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 type="checkbox"/> 仮設配管あり <input checked="" 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(給水戸番図・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 type="checkbox"/> 支給 <input type="checkbox"/> 貸与 <input checked="" type="checkbox"/> なし
	・ 関連設計図書等(電子データ含む)	<input type="checkbox"/> 支給 <input checked="" type="checkbox"/> 貸与 <input 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 type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> 不明
	・ 電気 (中部電力)	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> 不明
	・ 電話通信 (NTT)	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> 不明
	・ 有線放送 (ICT)	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> 不明
	・ その他 (上水道)	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 不明
	4. 設計条件	
(1) 管種	※ 既設管との接続条件により協議の上 管種を変更することが出来る。	<input checked="" type="checkbox"/> 配水用ポリエチレン管 <input checked="" type="checkbox"/> ポリエチレン管(水道用1種2層) <input checked="" 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 black; text-align: center; color: red;"/> 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"> ・ 管種 (既設管が鉛管の場合有り) ・ 口径 <ul style="list-style-type: none"> ※ 給水口径φ13mmは止水栓φ20×φ13を使用する。 ※ 給水口径φ30～φ40は砲金製ソフトシール弁を設置する。 ※ 給水口径φ50はソフトシール弁を設置する。 ※ 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。 ※ 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。 ※ 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。 ※ 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。 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> PP管(水道用1種2層) <input type="checkbox"/> HVP管 <input checked="" type="checkbox"/> その他(鑄鉄サドル) <div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px; margin-top: 5px;">φ20</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"> ・ 埋設タイプ ・ 仕切弁(本管) ・ 仕切弁(排泥管) <ul style="list-style-type: none"> ※ ソフトシール弁は受挿一体型を使用する。(両受可) ※ 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。 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 標準埋設タイプ <input checked="" type="checkbox"/> 浅層埋設タイプ <input type="checkbox"/> 標準(FCD製) <input checked="" type="checkbox"/> ソフトシール弁 <input checked="" type="checkbox"/> 標準(FCD製) <input type="checkbox"/> ソフトシール弁
(6) 消火栓	<ul style="list-style-type: none"> ・ 設置 ・ 仕様 <ul style="list-style-type: none"> ※ 浅層埋設タイプの補修弁はH-150を使用する。 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 設置する(現況付近) <input type="checkbox"/> 設置しない <input checked="" type="checkbox"/> 地下式 <input type="checkbox"/> 地上式 <input checked="" type="checkbox"/> 単口 <input type="checkbox"/> 双口 <input type="checkbox"/> 標準 <input checked="" type="checkbox"/> 浅層埋設タイプ
(7) 空気弁	<ul style="list-style-type: none"> ・ 設置 ・ 仕様 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 設置する <input type="checkbox"/> 設置しない <input checked="" type="checkbox"/> 要協議 <input checked="" type="checkbox"/> 地下式 <input type="checkbox"/> 水管橋 <input checked="" type="checkbox"/> 単口 <input type="checkbox"/> 双口(消火栓+空気弁)
(8) 舗装復旧	<ul style="list-style-type: none"> ・ 仮復旧 ・ 本復旧 <ul style="list-style-type: none"> ※道路管理者との占用協議による 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 計上する <input type="checkbox"/> 計上しない <input type="checkbox"/> 要協議 <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"> <input type="checkbox"/> 計上する <input type="checkbox"/> 計上しない <input checked="" type="checkbox"/> 要協議 <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"> ・ 様式指定 ・ データ提出 ・ ソフトウェア ・ 工区分冊 ・ 工事費積算 ※工事精算設計の積算を含む ・ 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 	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> なし
6. 図面作成	<ul style="list-style-type: none"> ・ 図面サイズ ・ ファイル形式 	<input checked="" type="checkbox"/> A1サイズ標準 <input type="checkbox"/> 要協議	<input type="checkbox"/> A3サイズ標準
7. 事業区分	<ul style="list-style-type: none"> ・ 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。 	<input checked="" type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> なし
8. 工区分割	<ul style="list-style-type: none"> ・ 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。 	<input checked="" type="checkbox"/> あり	<input 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"> ・ 【本設】 配管平面図・配管詳細図 ・ 縦断面図 ・ 横断面図 ・ 標準断面図、土工定規図、舗装復旧構成図 ・ 各種標準図(給水、弁栓類等) ・ 【仮設】 配管平面図・配管詳細図・横断面図 ・ 数量計算書(金入り設計書含む) ・ 地下埋設物調査資料 ・ 占用許可申請書、使用許可申請書 ・ 議事録 ・ 上記の電子媒体(DVD-R、CD-R 等) ・ 図面白焼き見開製本(A3サイズ) ・ その他 <small>協議により提出を求めるもの</small> 	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> なし <input style="width: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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: 40px; 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"> ・ 平面図 ・ 縮尺 (標準:A1サイズ) ・ 水道メーター位置 (止水栓位置含む) ・ 一筆の高低・敷高 ・ 住居者名 (台帳、表札より確認) ・ 既設水路の形状・敷高 ・ 既設弁栓・人孔・ガス・電気等の位置調査 ・ 電柱番号・架空線の調査 ・ 設置 ・ 位置 ・ 種別 ・ 色 ・ 座標系 ・ 設置 ・ 位置 ・ 種別 ・ 色 ・ 既設水準点 	<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</p> <p><input type="checkbox"/> なし</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 市より支給(給水戸番号)</p> <p><input type="checkbox"/> 区域全体を実測</p> <p><input type="checkbox"/> その他()</p> <p><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)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 要協議</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 任意</p> <p>※ メーター位置は現場調査を行う。</p> <p>※ メーター調査は「位置」「口径」「番号」を確認する。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input 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 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"/> 紙 <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"/> 紙 <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"> ・ 測量 ・ 測点間隔 ・ 種別 ・ 色 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 任意 <input checked="" type="checkbox"/> 20 m ピッチ <input type="checkbox"/> 要協議 <input checked="" type="checkbox"/> 紙 <input type="checkbox"/> 杭 <input type="checkbox"/> その他() <input checked="" type="checkbox"/> 赤 <input type="checkbox"/> その他() 		
<input checked="" type="checkbox"/> (5) IP設置	<ul style="list-style-type: none"> ・ 設置 ・ 位置 ・ 種別 ・ 色 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 任意 <input checked="" type="checkbox"/> 配管変化点 <input checked="" type="checkbox"/> 地形変化点 <input checked="" type="checkbox"/> 紙 <input type="checkbox"/> 杭 <input type="checkbox"/> その他() <input checked="" type="checkbox"/> 青 <input type="checkbox"/> 黄 <input type="checkbox"/> その他() 		
<input type="checkbox"/> (6) 縦断測量	<ul style="list-style-type: none"> ・ 測量 ・ 縮尺 (標準:A1サイズ) ・ 流下方向 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 必要 <input checked="" type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 任意 <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) <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) <input type="checkbox"/> 要協議 <input type="checkbox"/> 左下がり <input type="checkbox"/> 右下がり 	-	-
-				
-				
<input checked="" type="checkbox"/> (7) 横断測量	<ul style="list-style-type: none"> ・ 測量 ・ 縮尺 (標準:A1サイズ) ・ 横断図のレイアウト ・ 横断図の向き ・ 測量地点 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 必要 <input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 任意 ※ 測量幅は官民境界から1～2m程度 <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) <input checked="" type="checkbox"/> 要協議 <input checked="" type="checkbox"/> 書き上げ <input type="checkbox"/> 書き下げ <input type="checkbox"/> 平面図添付 <input checked="" type="checkbox"/> 測点方向に左右 <input type="checkbox"/> 流水方向に左右 <input type="checkbox"/> 流水方向の逆に左右 <input checked="" type="checkbox"/> 起・終点 <input checked="" type="checkbox"/> 測点 <input checked="" type="checkbox"/> 地形変化点 <input type="checkbox"/> その他() 	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"> ・ 伐採(草刈)作業 ・ 現地立入りの時期 ・ 身分証明書の携帯 ・ 腕章の着用 	<p><input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし</p> <p>※ 伐採、除草による廃棄物の処分を含む。</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 type="checkbox"/> 必要 <input checked="" type="checkbox"/> 不要</p>
<p>4. 成果品</p> <p>※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"> ・ 現地測量成果 ・ 基準点測量成果 ・ 仮BM設置成果 ・ 中心線測量成果 ・ IP設置成果 ・ 縦断測量成果 ・ 横断測量成果 ・ 上記の電子媒体(DVD-R、CD-R 等) ・ その他(協議により提出を求めるもの) 	<p><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</p> <p><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</p> <p><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</p> <p><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</p> <p><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</p> <p><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</p> <p><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</p> <p><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</p>