

令和 6 年度

業 務 委 託 設 計 書

岩手中部水道企業団

課 長	課長補佐	係 長	設計者	精算者					
着 手 完 了	期 日		自 年 月 日 自 年 月 日 至 令和 6 年 10 月 31 日 至 年 月 日						上段：当初設計 下段：変更設計
業 務 日 数									摘 要 歩 掛 適 用 : 岩手県令和05年10月公共歩掛(復興歩掛) 基 礎 単 価 適 用 : 令和06年04月01日付 公共 機 械 損 料 適 用 : 令和05年10月01日付 公共機械損料 工 種 区 分 : 公園工事 施 工 地 域 区 分 : 補正無し 前 金 払 い : 35%を超え40%以下 冬 期 労 務 補 正 : % 契 約 保 証 補 正 : 契約保証に係る補正を行わない
番 号			第 号						
履 行 場 所			花巻市石鳥谷町大興寺地内ほか						
件 名			石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託						
設 計 金 額						金		円也	
業 務 概 要			別紙のとおり						

総 括 表

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
業務費	1	式			H00100	
業務委託費	1	式			H00200	
公園工事02	1	式			K0002	
合計	1	式			Q00001	

業務委託費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
公園工事02	1	式			K0002	
除草工	1	式			M0001 明 1 号	
樹木剪定工	1	式			M0002 明 2 号	
運搬処分工	1	式			M0003 明 3 号	
直接費計					P0000001	
共通仮設費計	1	式			H03701	
共通仮設費(率化)	1	式			H00803	
共通仮設費率分	1	式			Q00910	
純業務費	1	式			H00600	

業 務 委 託 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明 細 単 価 番 号	基 準
現場管理費	1	式			Q00601	
業務原価	1	式			H00500	
一般管理費等	1	式			Q00501	
業務価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	
合計					Q00402	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 1 号 明細書(M0001) 】						
除草工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
人力除草	1,060	m2			S610110-0001 施 1 号	
機械除草Ⅱ(ハンドガイド式及び肩掛式)	5,340	m2			S610140-0001 施 2 号	
機械除草Ⅰ(肩掛式)	20,950	m2			S610130-0001 施 3 号	
計					P0000001	

【 第 2 号 明細書(M0002) 】						
樹木剪定工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
中低木せん定 球形 高100cm未満 施工規模50本以上	167	本			S811280-0001 施 4 号	
寄植せん定 中木 施工規模100～1000m2未満	180	m2			S811290-0001 施 5 号	
寄植せん定 低木 施工規模100～1000m2未満	120	m2			S811290-0002 施 6 号	
高木せん定 夏期 周90～120cm未満 施工規模10本未満	1	本			S811270-0001 施 7 号	
計					P0000001	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 3 号 明細書(M0003) 】						
運搬処分工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
処分費 岩手中部クリーンセンター	875	kg			L0001	
トラック運搬(公園外への運搬) 運搬距離25km	6	台			S610170-0001 施 8 号	
計					P0000001	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 1 号 施工単価表(S610110-0001) 】						
人力除草						1,000 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人			TR0125	
普通作業員		人			TR0102	
諸 雑 費		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 2 号 施工単価表(S610140-0001) 】						
機械除草Ⅱ(ハンドガイド式及び肩掛式)						1,000 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人			TR0125	
特殊作業員		人			TR0101	
普通作業員		人			TR0102	
軽作業員		人			TR0103	
草刈機 肩掛式 カッタ径255mm		日			TM12004521	
草刈機 ハンドガイド式・笹、ヨシ等用 刈幅95cm		日			TM12004571	
諸 雑 費		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 3 号 施工単価表(S610130-0001) 】						
機械除草 I (肩掛式)						
1,000 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人			TR0125	
特殊作業員		人			TR0101	
普通作業員		人			TR0102	
軽作業員		人			TR0103	
草刈機 肩掛式 カッタ径255mm		日			TM12004521	
諸 雑 費		%			Z9000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 4 号 施工単価表(S811280-0001) 】						
中低木せん定 球形 高100cm未満 施工規模50本以上						1 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路植栽工 植樹管理 低木・中木せん定 球形 樹高100cm未満	1	本			TQ001458005	
諸 雑 費	1	式			Z3000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 5 号 施工単価表(S811290-0001) 】						
寄植せん定 中木 施工規模100～1000m2未満						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路植栽工 植樹管理 寄植せん定 中木	1	m2			TQ001458012	
諸 雑 費	1	式			Z3000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 6 号 施工単価表(S811290-0002) 】						
寄植せん定 低木 施工規模100～1000m2未満						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路植栽工 植樹管理 寄植せん定 低木	1	m2			TQ001458011	
諸 雑 費	1	式			Z3000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 7 号 施工単価表(S811270-0001) 】						
高木せん定 夏期 周90～120cm未満 施工規模10本未満						1 本 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路植栽工 高木せん定 夏期 幹周90～120cm未満	1	本			TQ001458044	
諸 雑 費	1	式			Z3000004	
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託

【 第 8 号 施工単価表(S610170-0001) 】						
トラック運搬(公園外への運搬) 運搬距離25km						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通トラック運転 2t積		時間			S903206-0001	
諸 雑 費					Z3000004	
計	1	式			P0000001	
単位当たり					P0000002	

業務委託仕様書

1 適用範囲

- (1) この仕様書は、石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託の実施の場合に適用する。
- (2) この仕様書に定めのない事項については、監督員と速やかに協議し、その指示によるものとする。

2 作業

- (1) 履行場所は、別紙位置図のとおりとする。
- (2) 作業内容は、別紙作業調書のとおりとする。

3 作業要領

隣接用地の農作物等への障害を回避するため、適期に草刈り並びに樹木剪定を実施すること。また、刈り取った草及び剪定した枝は、現地から運搬し、処分すること。

4 運搬処分の方法

刈り取った草は、原則として処分場に運搬し処分することとするが、有効利用することを妨げない。

請負者において合法かつ合理的な方法によって運搬及び処分をすることができる場合、当該方法にかかる運搬費及び処分費を見積り（当該費用が生じない場合はゼロと見積もること。）、当該方法によって運搬及び処分をすること。

5 機械器具諸材料等

業務に使用する機械器具等は、業務に適した性能及び品質のものを使用すること。

6 安全対策

- (1) 作業の安全管理は、受託者の責任において行うものとする。
- (2) 受託者は作業範囲内について、作業上危険な箇所の確認を行い、事故の防止に努めるものとする。
- (3) 作業中は常に安全第一の周到な注意が払われるよう、受託者は作業員に安全知識を周知徹底させること。
- (4) 安全作業の障害となる事態が生じたときは、速やかに報告すること。
- (5) 作業に当たっては、周辺の道路、建築物、工作物、境界標等を損傷しないように適切な作業方法により行うこと。
- (6) 作業中は現場の整理整頓に努めること。
- (7) 作業車両の駐停車や騒音等については、近隣等より苦情のないように配慮し、受託者の責任において管理すること。

7 契約に伴う提出書類

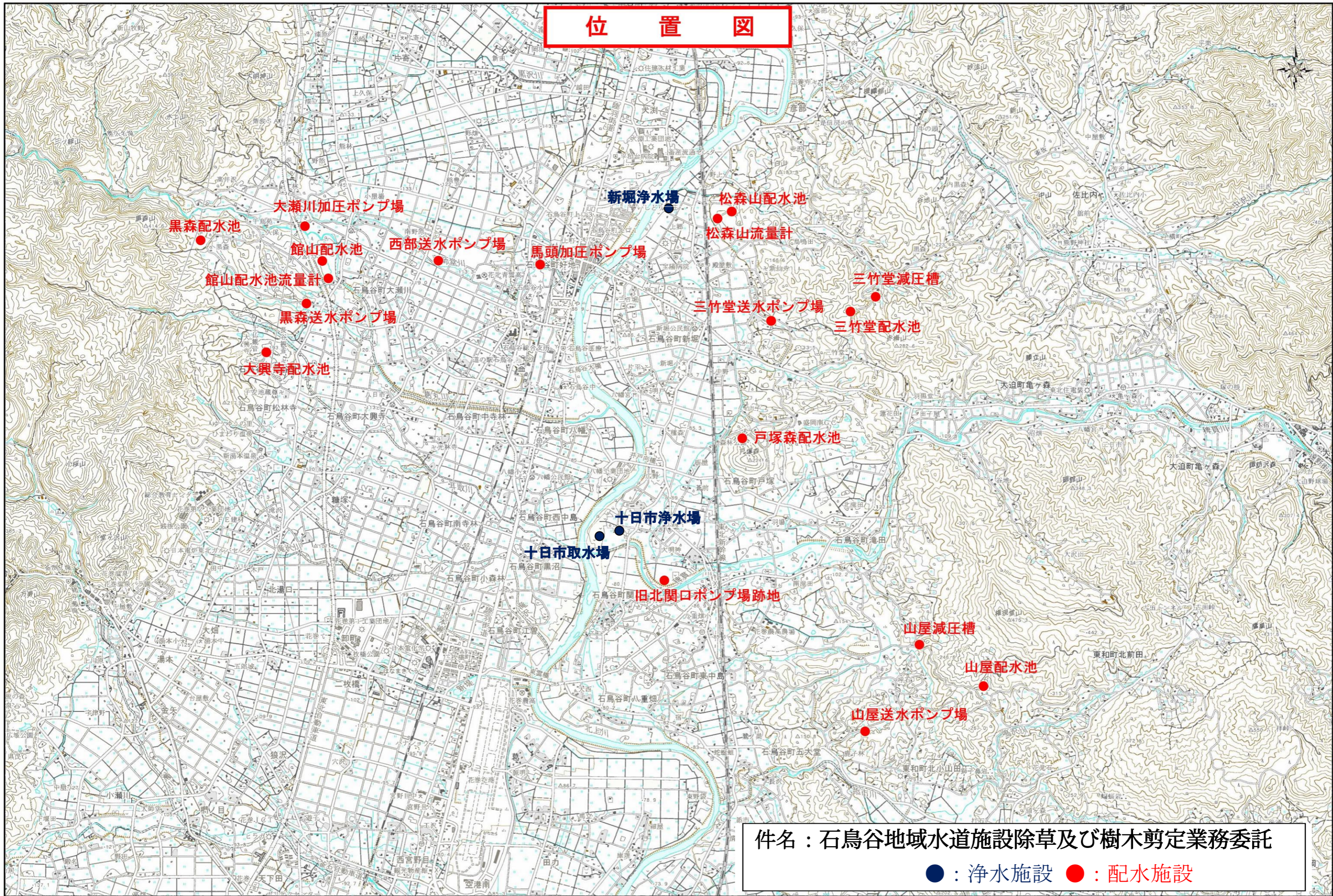
- (1) 契約後
 - ア 業務工程表
 - イ 業務責任者通知書

- ウ 業務責任者経歴書
- (2) 着手前
 - ア 業務計画書
(刈払機取扱作業者の安全衛生教育修了証の写しを添付すること。)
- (3) 着手後
 - ア 業務打合簿 (必要時)
 - イ 業務に必要なもの
- (4) 完了後
 - ア 業務完了届
 - イ 報告書 (作業状況写真添付)
 - ウ その他

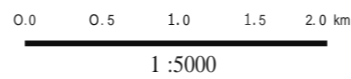
8 その他

- (1) 受注者は各作業前に発注者等と作業内容について必ず打合せを行うこと。
- (2) 受託者は、作業中何らかの事故又は不審な事実を発見したときは、直ちに委託者に報告すること。
- (3) 本業務を実施するにあたり、周辺の道路、建築物、工作物、境界標等を滅失又は毀損等、第三者へ損害を与えた場合は、受託者の責任において賠償するものとする。

位置図



件名：石鳥谷地域水道施設除草及び樹木剪定業務委託



「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分の1地形図及び2万5千分の1地群図を使用した」

浄水施設除草等作業調書

場 所	除 草 面 積									樹木 剪定 刈込み (玉物)
	機 械 除 草						人 力 除 草			
	肩 掛 式			ハ ン ド ガ イ ド 式						
	面積 (㎡)	回数 (回)	計 (㎡)	面積 (㎡)	回数 (回)	計 (㎡)	面積 (㎡)	回数 (回)	計 (㎡)	ツツジ等
新堀浄水場										
新堀浄水場	290	3	870				130	2	260	
新堀浄水場樹木剪定										37株
新堀浄水場進入路	220	3	660							
十日市地区										
十日市取水場				1,780	3	5,340				
十日市浄水場	390	3	1,170							
合計			2,700			5,340			260	37株

配水施設除草作業調書

水系・場所		除 草 面 積					
		機 械 除 草 (肩 掛 式)			人 力 除 草		
		面積 (㎡)	回数 (回)	計 (㎡)	面積 (㎡)	回数 (回)	計 (㎡)
大興寺配水池系	大興寺配水施設						
	大興寺配水池	1,430	2	2,860	400	2	800
	大興寺配水池法面	1,300	2	2,600			
	大興寺配水池管理用道路	360	2	720			
	大興寺配水池四阿周辺	420	2	840			
	西部地区						
	黒森送水ポンプ場	150	2	300			
	黒森配水池	500	3	1,500			
	館山配水池	380	2	760			
	館山配水池流量計室	30	2	60			
	館山配水池管理用道路	880	2	1,760			
	大瀬川加圧ポンプ場	70	2	140			
	西部送水ポンプ場	210	2	420			
	馬頭加圧ポンプ場	30	2	60			
山屋施設							
山屋送水ポンプ場	160	3	480				
山屋配水池	390	2	780				
山屋減圧槽	20	2	40				
松森山配水池系	松森山施設						
	松森山配水池	940	2	1,880			
	松森山流量計	100	2	200			
	松森山配水池管理用道路	900	2	1,800			
	三竹堂施設						
	三竹堂送水ポンプ場	90	3	270			
三竹堂配水池	130	1	130				
三竹堂減圧槽	30	1	30				
十日市水系	旧北関口ポンプ場跡地	130	2	260			
	戸塚森配水池						
	戸塚森配水池	120	3	360			
合計				18,250			800

配水施設樹木剪定作業調書

場 所	樹 木 剪 定			
	剪定 (針葉樹)	刈込み (寄植え)	刈込み (玉物)	刈込み (生垣)
	幹回り60cm以上	剪定機	0.9m内外	高さ1.0m内外
大興寺配水池				
イチイ	1本			
サツキ等		120m ²		
ツツジ等			29株	
ドウダン				180m ²
山屋送水ポンプ場				
ツツジ等			13株	
松森山配水池				
ツツジ等			37株	
三竹堂送水ポンプ場				
ツツジ等			46株	
戸塚森配水池				
ツツジ等			5株	
合計	1本	120m ²	130株	180m ²