

農林土木委託業務特記仕様書

(共通仕様書の適用)

第1条 本業務は、徳島県農林水産部「徳島県農林土木設計業務共通仕様書 平成23年5月」、「徳島県農林土木測量業務共通仕様書 平成23年5月」、「徳島県農林土木地質及び土質調査業務共通仕様書 平成23年5月」及び徳島県土整備部「用地調査等共通仕様書」に基づき実施しなければならない。

2 ただし、共通仕様書の各章における「適用すべき諸基準」で示された示方書、指針等は改定された最新のものとする。なお、業務途中で改定された場合はこの限りでない。

(共通仕様書の変更・追加事項)

第2条 「徳島県農林土木設計業務共通仕様書 平成23年5月」、「徳島県農林土木測量業務共通仕様書 平成23年5月」、「徳島県農林土木地質及び土質調査業務共通仕様書 平成23年5月」に対する【変更】及び【追加】仕様事項は、徳島県ホームページ（農林水産基盤整備局農山漁村振興課のページ）に掲載している各業務の「共通仕様書【変更・追加事項】」のとおりとする。なお、入札公告日又は指名通知日における最新のものを適用するものとする。

(共通仕様書の読み替え)

第3条 「徳島県農林土木設計業務共通仕様書 平成23年5月」、「徳島県農林土木測量業務共通仕様書 平成23年5月」、「徳島県農林土木地質及び土質調査業務共通仕様書 平成23年5月」において、「徳島県電子納品運用ガイドライン【農林土木事業設計業務編】」とあるのは、「徳島県電子納品運用ガイドライン【農林土木設計等業務編】」と、読み替えるものとする。

(本業務の特記仕様事項)

第4条 本業務における特記仕様事項は、次のとおりとする。

1 業務の目的

本業務は、県営かんがい排水事業（高収益型）田野地区暗渠排水工事（高田・赤石南工区）及び揚水機製作据付工事（本村工区）に用いる資材の実勢価格を調査し、適正な設計資材単価を決定するための基礎価格を得ることを目的とする。

2 業務内容

(1) 資材単価

① 内容

調査する内容は、原則として徳島県内において民間企業（工事業者等）に販売される「実施価格」として決定し、取引実績が少なく実施価格の決定が困難なものについては、同資材の周辺価格、経済動向等を十分調査の上、厳正に決定しなければならない。

② 荷渡し条件

荷渡し条件は、現場着単価とする。ただし、これによりがたい資材の場合は、通常行われている商習慣にしたがって、工場渡し及び問屋倉庫渡し等とする。

③ 決済条件

決済条件は、現金決済を条件とする。

④ 調査方法

調査方法は、調査対象事業者（生産者、商社及び需要者）を訪問して行う「面接調査」を原則とする。

⑤ 価格の決定

調査の結果、取引が最も多かった価格（最頻値）を調査価格の代表値とするが、決定に当たっては、市況の動向を踏まえ、総合的に十分に調査を行った上決定するものとする。

3 調査対象資材単価及び労務単価

調査対象は、別紙1のとおりとする。

4 農林水産省及び県土整備部との整合

価格は、農林水産省・徳島県県土整備部との整合を図ること。

5 成果品の報告

報告様式、報告期限については次のとおりとする。

ただし、甲が成果品の報告期限前に調査価格の提示を指示した場合には、乙は指示された期限内に提出しなければならない。

なお、これによりがたい場合は、甲乙協議して定める。

報告書は、図書及び電子媒体(CD)とし、提出部数は図書2部、CD2部とする。

また、報告期限は別途指示する。

6 過失

受注者は、業務完了後であっても、受注者の原因による疎漏、過失が認められた場合には、発注者が必要と認める訂正、補正等の措置をとるものとする。

7 報告書の充足

本仕様書は、業務に必要な諸元と資料のうち必要な事項示したものであり、これに記載されていない事項についても業務上必要と認められたものについては、責任を持って充足しなければならない。

8 打合せ

業務打ち合わせは行わない。必要事項は電話、Eメールにて打ち合わせを行う。

9 打ち合わせ簿

調査作業の実施中に、指示または打ち合わせた重要な事項については、その内容を打ち合わせ簿に記載し、相互に確認するものとする。

10 再委任の禁止

軽微な業務を除き、再委任は禁止する。「軽微な作業」は、コピー、印刷、製本、及び資料の収集・単純な集計とする。

11 契約変更

契約の変更に関しては、重要となる変更については両者協議の上、変更契約を行うものとする。

12 管理技術者

受注者は、業務の技術上の管理を行う管理技術者を定め、管理技術者通知書を契約締結後7日以内に監督員に提出しなければならない。また、この管理技術者通知書の内容が変更になった場合は、変更日から5日以内に監督員に管理技術者変更通知書を提出し確認を受けなければならない。

管理技術者は、業務の管理及び統轄を行うほか、一切の権限（業務委託料の変更、履行期間の変更、業務委託料の請求及び受領、契約解除に係る権限を除く。）を有する者とし、受注者は、管理技術者と受注者との直接的、恒常的な雇用関係が確認できるもの（健康保険証等の写し）を監督員に提出しなければならない。

13 その他

この調査で得られた単価については、閲覧に供することとしている。

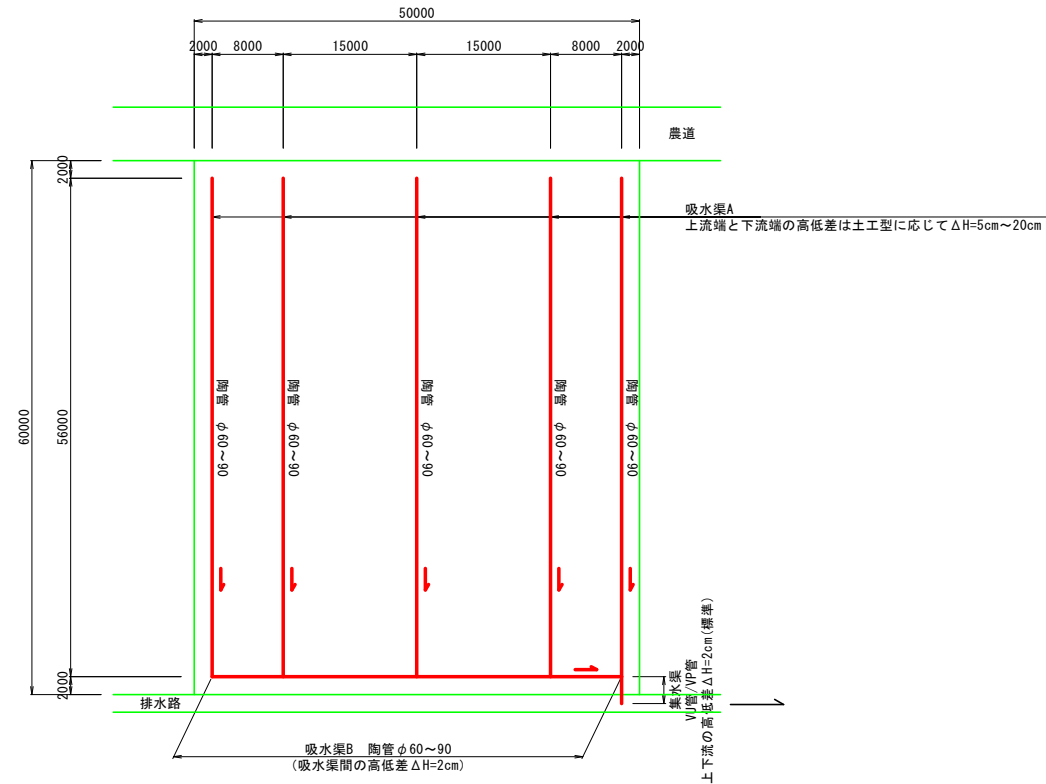
調査資材一覧表

No.	品名	規格・寸法等	価格 単位	使用 数量	会社指定の		会社名
					有	無	
	暗渠排水用陶管						
1	直管	φ 60、60cm/本	本	4,000		無	
2		φ 75、60cm/本	本	500		無	
3		φ 90、60cm/本	本	0		無	
4	L字管	φ 60	本	15		無	
5		φ 75	本	5		無	
6		φ 90	本	0		無	
7	T字管	φ 60	本	15		無	
8		φ 75	本	25		無	
9		φ 90	本	0		無	
10	Y字管	φ 60	本	5		無	
11		φ 75	本	5		無	
12		φ 90	本	0		無	
13	45L字管	φ 60	本	10		無	
14		φ 75	本	5		無	
15		φ 90	本	0		無	
16	両ソケット管	φ 60× φ 75	本	0		無	
17		φ 75× φ 90	本	20		無	
18		φ 90× φ 105	本	0		無	
19	VU継管(異形ソケット)	φ 60× φ 75	本	50		無	
20		φ 75× φ 90	本	0		無	
21	止め蓋(キャップ)	φ 60	枚	60		無	
22		φ 75	枚	5		無	
23		φ 100	枚	0		無	
	水閘						
24	水平水閘	φ 75	個	20		無	
25		φ 100	個	0		無	
26	フラップ弁	φ 75	個	20		無	
27		φ 100	個	0		無	
	揚水機場資材						
28	着脱式水中ポンプ	φ 80×0.57m ³ /min×11m ×3.7kw	台	2		無	
29	仕切弁(外ネジ式)	FC200 80A×240L×10K	基	3		無	
30	仕切弁(外ネジ式)	FC200 200A×300L×10K	基	1		無	
31	圧力タンク	縦型 3.0m ³	基	1		無	
32	ポンプ操作盤	W800×H1950×D500 屋 外閉鎖鋼板製自立形前面 扉付	面	1		無	

単価採用年月日	令和8年7月		
納入場所	小松島市田野町		
前回調査の有無	有	無	有の場合 R7徳耕 かん排 田野 単価調査業務
備考	持込場所, その他特記事項		

暗渠排水工 標準図

計画平面図
(標準区画30a)
S=1:300

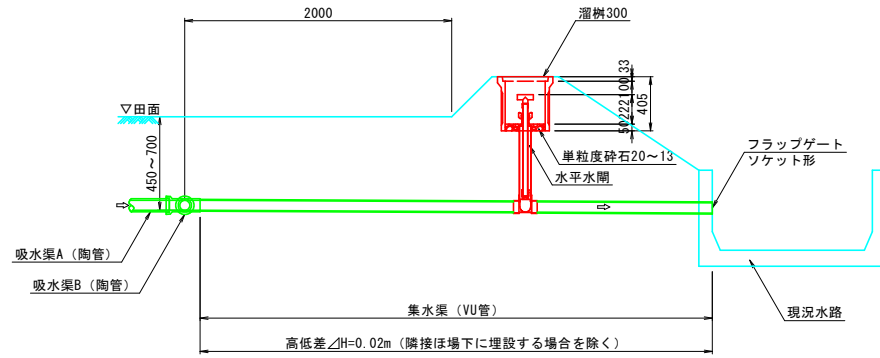


注) 集水渠の上下流高低差の標準は $\Delta H=2\text{cm}$ であるが、隣接ほ場下に埋設する場合はこの限りではない。
この場合の高低差 ΔH については、暗渠路線図もしくは水理計算書を参照のこと。

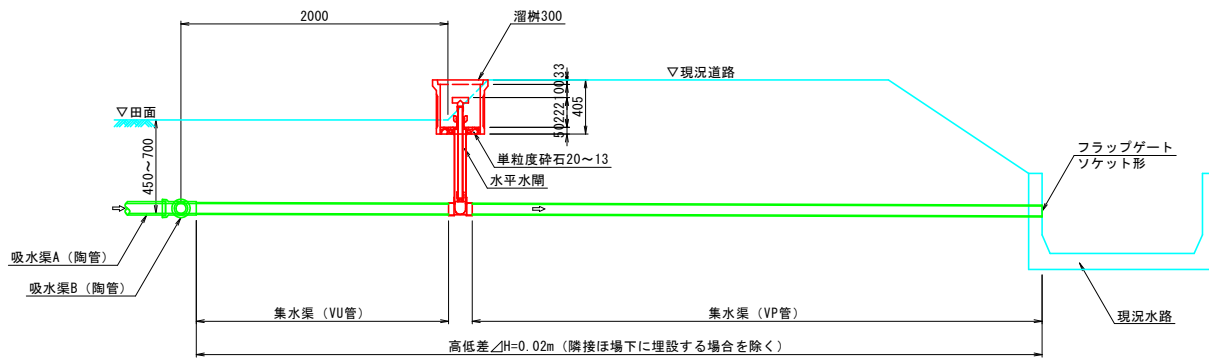
工事名		
路線名等	田野地区 赤石南工区	
工事箇所	小松島市田野町	
図面名	暗渠排水工 標準図	
縮尺	1/300 (A1)	図面番号
会社名		
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島)	

水閘標準図

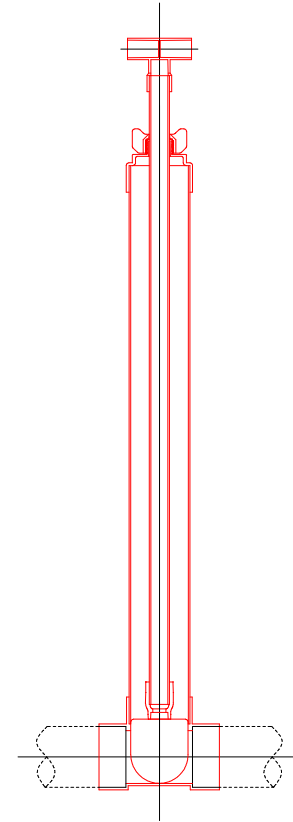
(ほ場に排水路が隣接する場合)



(ほ場に道路が隣接する場合)



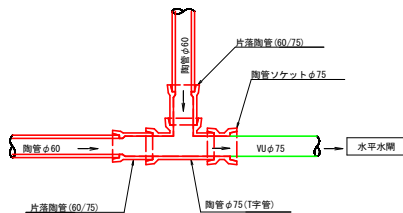
水平水閘



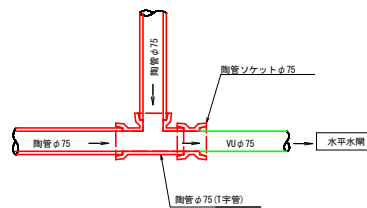
工事名			
路線名等	田野地区 赤石南工区		
工事箇所	小松島市田野町		
図面名	水閘標準図		
縮尺	1/20 (A1)	図面番号	
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

陶管接続部標準図

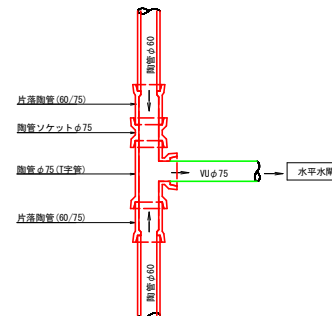
接続タイプ1
(吸水渠A・B～集水渠)



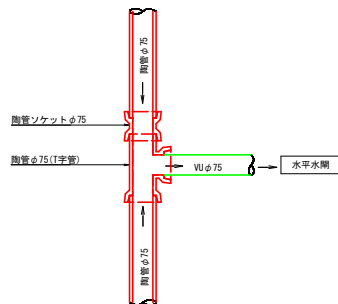
接続タイプ2
(吸水渠A・B～集水渠)



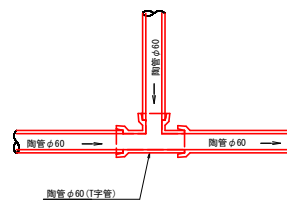
接続タイプ3
(吸水渠A・B～集水渠)



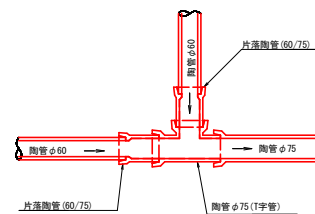
接続タイプ4
(吸水渠A・B～集水渠)



接続タイプ5
(吸水渠A～吸水渠B)



接続タイプ6
(吸水渠A～吸水渠B)



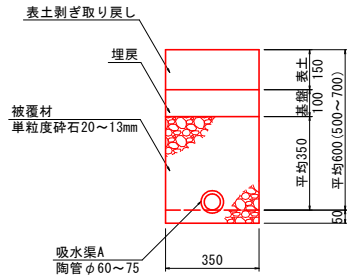
工事名		
路線名等	田野地区 赤石南工区	
工事箇所	小松島市田野町	
図面名	陶管接続部標準図	
縮尺	1:10 (A1)	図面番号
会社名		
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)	

暗渠土工標準図

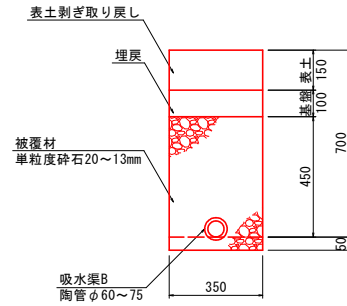
S=1:10

計画地下水位50cm, 上下流 ΔH=20cm
(WL50-H20型)

吸水渠A



吸水渠B



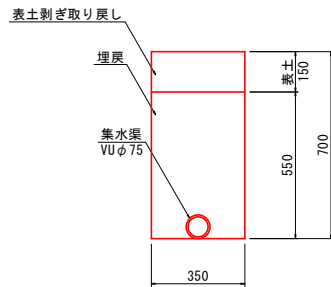
単位	(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
暗渠管径	表土剥ぎ	BH掘削	基面整生	砕石投入	BH埋戻	表土戻し	残土処理
φ60	60.0	17.5	35.0	14.1	3.5	60.0	14.0
φ75	60.0	17.5	35.0	13.9	3.5	60.0	14.0

※被覆材 (砕石) について、圧密等による割増率 (ロス含む) を5%とする。

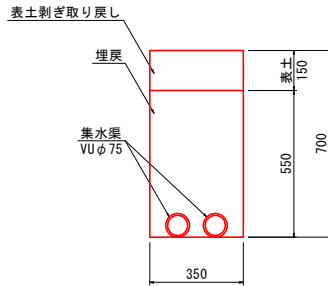
単位	(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
暗渠管径	表土剥ぎ	BH掘削	基面整生	砕石投入	BH埋戻	表土戻し	残土処理
φ60	60.0	21.0	35.0	17.8	3.5	60.0	17.5
φ75	60.0	21.0	35.0	17.6	3.5	60.0	17.5

※被覆材 (砕石) について、圧密等による割増率 (ロス含む) を5%とする。

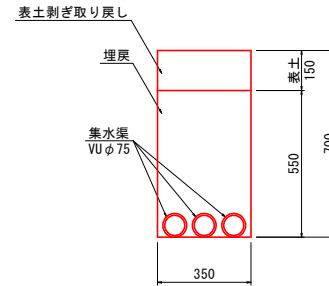
集水渠
(ほ場下1路線)



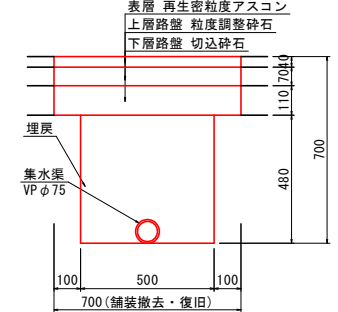
集水渠
(ほ場下2路線)



集水渠
(ほ場下3路線)



集水渠
(道路下)

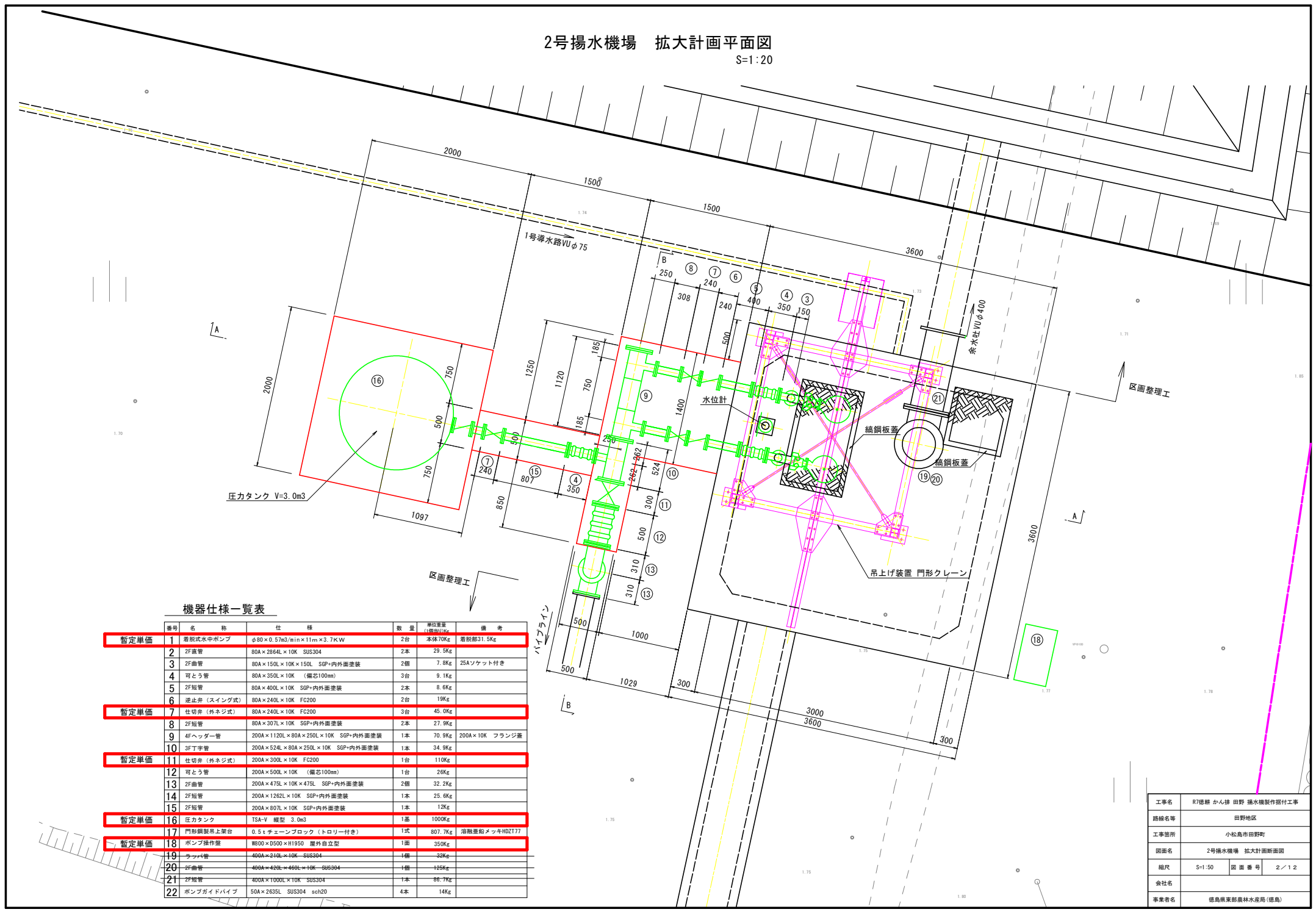


区分	単位	(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)	(m3)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	(m3)
	暗渠管径	表土剥ぎ	BH掘削	基面整生	BH埋戻	表土戻し	残土処理	舗装切筋	舗装破碎	表層	上層路盤	下層路盤	As処分	砕石処分
ほ場下	1路線	φ75	60.0	19.3	35.0	18.6	60.0	0.7	—	—	—	—	—	—
	2路線	φ75	60.0	19.3	35.0	18.0	60.0	1.3	—	—	—	—	—	—
	3路線	φ75	60.0	19.3	35.0	17.4	60.0	1.9	—	—	—	—	—	—
道路下	φ75	—	24.0	50.0	23.4	—	0.6	100.0	70.0	70.0	70.0	70.0	2.8	12.6

工事名		
路線名等	田野地区 赤石南工区	
工事箇所	小松島市田野町	
図面名	暗渠土工標準図	
縮尺	1/10 (A1)	図面番号
会社名		
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)	

2号揚水機場 拡大計画平面図

S=1:20

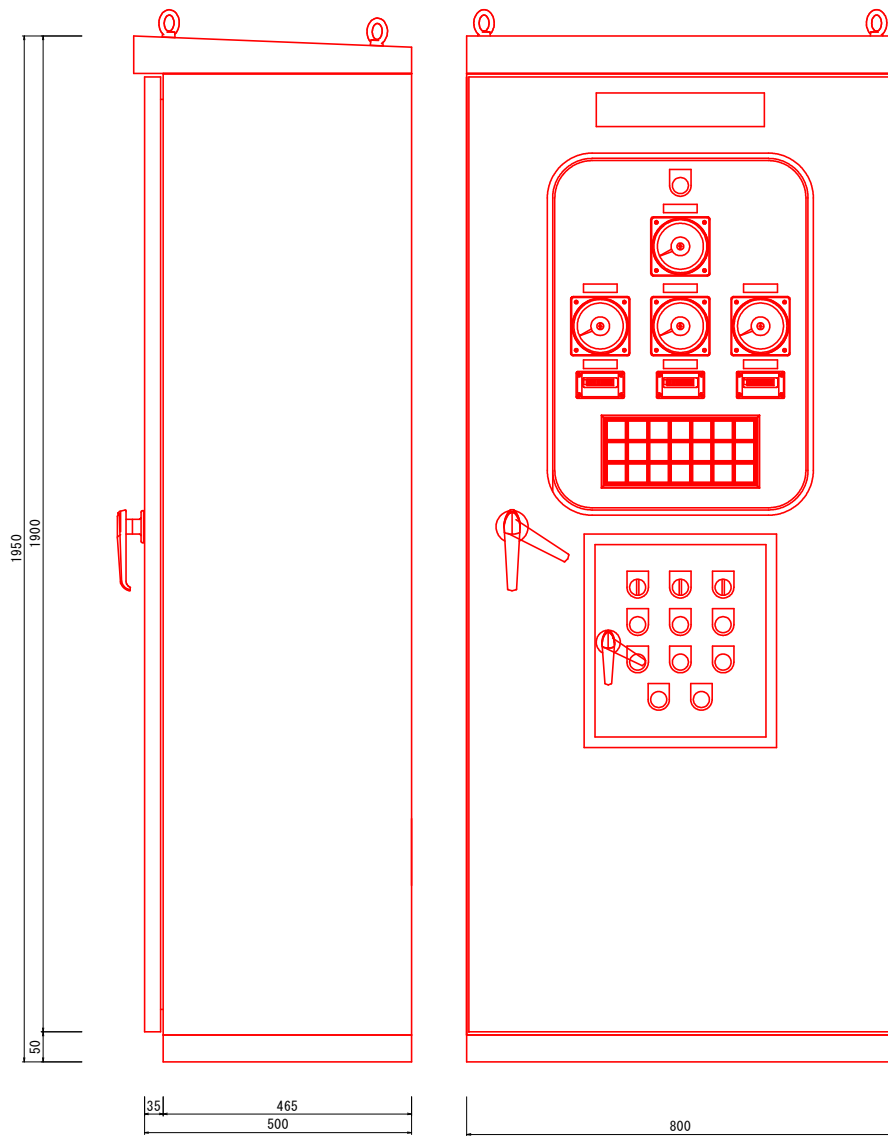
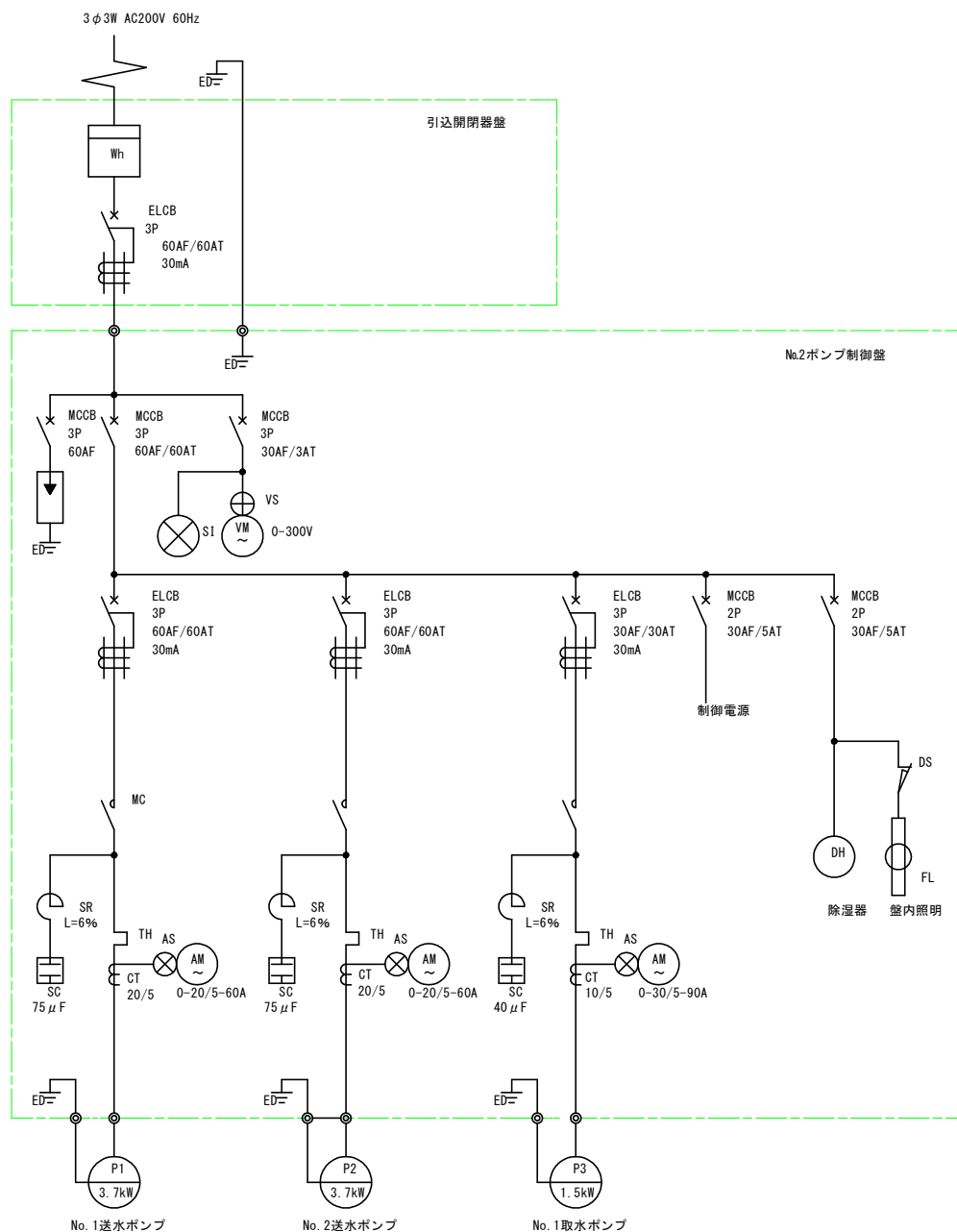


機器仕様一覧表

番号	名称	仕様	数量	単位重量	備考	
暫定単価	1	着脱式水中ポンプ	φ80×0.57m ³ /min×11m×3.7KW	2台	本体70kg 箱脱部31.5kg	
	2	2F直管	80A×2864L×10K SUS304	2本	29.5kg	
	3	2F曲管	80A×150L×10K×150L SGP+内外面塗装	2根	7.8kg	25Aソケット付き
	4	可とう管	80A×350L×10K (備込100mm)	3台	9.1kg	
	5	2F短管	80A×400L×10K SGP+内外面塗装	2本	8.6kg	
	6	逆止弁 (スイング式)	80A×240L×10K FC200	2台	19kg	
暫定単価	7	仕切弁 (外ネジ式)	80A×240L×10K FC200	3台	45.0kg	
	8	2F短管	80A×307L×10K SGP+内外面塗装	2本	27.9kg	
	9	4Fヘッダー管	200A×1120L×80A×250L×10K SGP+内外面塗装	1本	70.9kg	200A×10K フランジ蓋
	10	3F丁字管	200A×524L×80A×250L×10K SGP+内外面塗装	1本	34.9kg	
暫定単価	11	仕切弁 (外ネジ式)	200A×300L×10K FC200	1台	110kg	
	12	可とう管	200A×500L×10K (備込100mm)	1台	26kg	
	13	2F曲管	200A×475L×10K×475L SGP+内外面塗装	2根	32.2kg	
	14	2F短管	200A×1262L×10K SGP+内外面塗装	1本	25.6kg	
	15	2F短管	200A×807L×10K SGP+内外面塗装	1本	12kg	
暫定単価	16	圧カタンク	15A-V 縦型 3.0m ³	1基	1000kg	
	17	門形脚架吊上平台	0.5t チェーンブロック (トロリー付き)	1式	807.7kg	溶融亜鉛メッキHD2177
暫定単価	18	ポンプ操作盤	W600×D500×H1950 屋外自立型	1面	350kg	
	19	ラップ管	400A×210L×10K SUS304	1根	32kg	
	20	2F曲管	400A×420L×460L×10K SUS304	1根	125kg	
	21	2F短管	400A×1000L×10K SUS304	1本	86.7kg	
	22	ポンプガイドパイプ	50A×2635L SUS304 sch20	4本	14kg	

工事名	R7徳耕 かん排 田野 揚水機製作据付工事
路線名等	田野地区
工事箇所	小松島市田野町
図面名	2号揚水機場 拡大計画断面図
縮尺	S=1:50 図面番号 2/1,2
会社名	
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島)

取水ポンプ制御盤詳細図



工事名	R7徳耕 かん排 田野 揚水機製作据付工事		
路線名等	田野地区		
工事箇所	小松島市田野町		
図面名	取水ポンプ制御盤詳細図		
縮尺	S=1:50	図面番号	11/12
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島)		