

平成 29 年 9 月市議会 教育厚生委員会資料

第 9 2 号議案 工事の請負契約の締結について

仁田佐古小学校建設特殊基礎工事

目 次

1	工事の仮契約の概要	1 ページ
2	入札参加者及び入札結果	2 ページ
3	入札参加資格審査結果	3 ページ
4	制限付一般競争入札の概要	4～5 ページ
5	図面等	6～9 ページ

理 財 部
まちづくり部
教 育 委 員 会

平成 29 年 9 月



1 工事の仮契約の概要

第92号議案資料		担当	理財部 まちづくり委員会 教育委員会																																				
工事名	仁田佐古小学校建設特殊基礎工事																																						
契約金額 (消費税含む)	174,372,652円																																						
落札金額 (消費税含まない)	161,456,160円																																						
相手方	<p>本間建設・西海興業特定建設工事共同企業体</p> <p>長崎市宿町570番地4 本間建設株式会社 代表取締役社長 山本 清和</p> <p>長崎市平和町5番19号 株式会社西海興業 代表取締役 西山 潤一郎</p>																																						
工期	議会の議決を得た日から平成30年6月29日まで																																						
契約の方法	一般競争入札(制限付一般競争入札)																																						
入札	入札年月日	平成29年8月3日																																					
	入札回数	1回																																					
	入札参加者 及び入札結果	2ページ記載のとおり																																					
工事概要	<p>1 工事場所 西小島1丁目</p> <p>2 工事内容 場所打ちコンクリート杭 38箇所</p> <p>杭径 1,600ミリメートル 23本</p> <p>1,800ミリメートル 15本</p> <p>杭実長 6,000ミリメートルから15,000ミリメートルまで</p>																																						
財源内訳	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th rowspan="2">工事費</th> <th colspan="5">財源内訳</th> </tr> <tr> <th>国庫支出金</th> <th>県支出金</th> <th>地方債</th> <th>その他</th> <th>一般財源</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>予算額</td> <td>千円 195,000</td> <td>千円 -</td> <td>千円 -</td> <td>千円 146,200</td> <td>千円 -</td> <td>千円 48,800</td> </tr> <tr> <td>契約額</td> <td>千円 174,373</td> <td>千円 -</td> <td>千円 -</td> <td>千円 130,700</td> <td>千円 -</td> <td>千円 43,673</td> </tr> <tr> <td>差引</td> <td>千円 20,627</td> <td>千円 -</td> <td>千円 -</td> <td>千円 15,500</td> <td>千円 -</td> <td>千円 5,127</td> </tr> </tbody> </table>							工事費	財源内訳					国庫支出金	県支出金	地方債	その他	一般財源	予算額	千円 195,000	千円 -	千円 -	千円 146,200	千円 -	千円 48,800	契約額	千円 174,373	千円 -	千円 -	千円 130,700	千円 -	千円 43,673	差引	千円 20,627	千円 -	千円 -	千円 15,500	千円 -	千円 5,127
	工事費	財源内訳																																					
		国庫支出金	県支出金	地方債	その他	一般財源																																	
予算額	千円 195,000	千円 -	千円 -	千円 146,200	千円 -	千円 48,800																																	
契約額	千円 174,373	千円 -	千円 -	千円 130,700	千円 -	千円 43,673																																	
差引	千円 20,627	千円 -	千円 -	千円 15,500	千円 -	千円 5,127																																	

2 入札参加者及び入札結果

予 定 価 格 (消費税含まない)	177,600,000円
最低制限価格 (消費税含まない) (最低制限価格率)	161,456,160円 (90.91%)

※下記入札金額については、消費税は含まない。

(円)

番号	業 者 名	第1回 (入札率)	第2回 (入札率)	第3回 (入札率)	結 果
1	ウエノ・タカラ長運特定建設 工事共同企業体	158,721,120 (89.37%)			失格 最低制限価格未滿
2	永川・旭栄特定建設工事共 同企業体	158,756,640 (89.39%)			失格 最低制限価格未滿
3	長興・横尾特定建設工事共 同企業体	160,816,800 (90.55%)			失格 最低制限価格未滿
4	石原・法面特定建設工事共 同企業体	161,207,520 (90.77%)			失格 最低制限価格未滿
5	本間建設・西海興業特定建 設工事共同企業体	161,456,160 (90.91%)			落札
6	丸栄・谷川特定建設工事共 同企業体	177,600,000 (100.00%)			

3 入札参加資格審査結果

番号	業者名	代表構成員名	総合数値 (点)	施工実績	
		その他構成員名		工事名	金額(円)
1	ウエノ・タカラ長運特定建設工事共同企業体	(株)ウエノ	1,169	—	—
		タカラ長運(株)	892	—	—
2	永川・旭栄特定建設工事共同企業体	永川建設(株)	959	—	—
		旭栄産業(株)	937	—	—
3	長興・横尾特定建設工事共同企業体	長興産業(株)	1,065	—	—
		(株)横尾建設	912	—	—
4	石原・法面特定建設工事共同企業体	(株)石原組	947	—	—
		(株)法面	1,130	—	—
5	本間建設・西海興業特定建設工事共同企業体	本間建設(株)	896	—	—
		(株)西海興業	981	—	—
6	丸栄・谷川特定建設工事共同企業体	(株)丸栄組	965	—	—
		(株)谷川建設	988	—	—

4 制限付一般競争入札の概要

1 入札に付する事項

- (1) 工事名 仁田佐古小学校建設特殊基礎工事
- (2) 工事場所 長崎市西小島1丁目15番
- (3) 工事内容 場所打ちコンクリート杭基礎工法 計38か所
杭径：1600mm、1800mm
杭実長：6000mm～15000mm
- (4) 工期 平成29年9月市議会議決後から平成30年6月29日まで

2 資格要件

(1) 共同企業体としての要件

- ア 自主的に結成された共同企業体であること。
- イ 工事施工方式は、共同施工方式(甲型)とする。
- ウ 共同企業体は、2者で構成するものとし、2(2)及び2(3)の代表構成員の資格要件を満たすもの1者と、2(2)及び2(4)のその他構成員の資格要件を満たすもの1者の組み合わせとする。ただし、各構成員は本入札に参加する他の共同企業体の構成員となることができない。
- エ 一構成員の出資比率の最小限度は30%とする。
- オ 存続期間は、次に掲げる共同企業体の区分に応じ、それぞれに定める期間とする。

(ア) 当該工事の請負契約の相手方となった共同企業体

成立してから、当該工事の請負契約の履行後3箇月以上

(イ) 当該工事の請負契約の相手方とならなかった共同企業体

成立してから、当該工事の請負契約が締結された日まで

カ 共同企業体の一構成員の代表者(入札・契約締結権限を有する受任者(以下「受任者」という。)を含む。)が、同一の共同企業体の他の構成員の代表者(受任者を含む。)を兼ねていないこと。

(2) 共同企業体の構成員の資格要件

- ア 長崎市契約規則(昭和39年長崎市規則第26号)第2条第1項に規定する者(同項後段の規定により読み替えて適用する者を含む。)に該当しない者及び同条第2項各号に該当しないと認められる者であること。
- イ 長崎市建設工事等入札参加資格者名簿(建設工事)に登録がある者であること。
- ウ 長崎市競争入札参加資格者指名停止措置要領及び長崎市各種契約等における暴力団等の排除措置に関する要綱の規定に基づく指名停止期間中でない者であること。
- エ 会社更生法(平成14年法律第154号)第17条の規定に基づく更生手続開始の申立て又は民事再生法(平成11年法律第225号)第21条の規定に基づく再生手続開始の申立てがあった者(更生手続開始又は再生手続開始の決定日以後を審査基準日とする経営事項審査を受け、本市の入札参加資格審査申請書を再度提出し、その審査を経て有資格業者として認定された者で、更

生計画の認可が決定された者又は再生計画の認可の決定が確定された者を除く。)でないこと。

オ 会社法(平成17年法律第86号)第475条若しくは第644条の規定に基づく清算の開始又は破産法(平成16年法律第75号)第18条若しくは第19条の規定に基づく破産手続開始の申立てがあった者でないこと。

カ 本市競争入札参加資格の更新期限が経過していない者であること。

キ 共同企業体の各構成員の各代表者(受任者を含む。)が、本入札に参加する他の共同企業体の各構成員の各代表者(受任者を含む。)と同一の者になっていない者であること。

ク 開札日の前日から起算して1箇月前に当たる日から開札日までの期間に本市又は本市上下水道局が行った他の建設工事の請負契約に係る制限付一般競争入札において、1件の落札価格(消費税込み。共同企業体の場合は、落札価格を各構成員の出資比率で按分した額)が1億5千万円以上の落札をしていない者であること。

ケ 次の工事を落札した者(共同企業体の構成員を含む。)を構成員とする共同企業体でないこと。

工事名：尾上町(径900耗)配水管布設工事(平成29年6月29日開札)

尾上町(径900耗)配水管布設工事(2)(平成29年6月29日開札)

稲佐山公園斜面輸送施設設置工事(平成29年7月13日開札予定)

(3) 代表構成員の資格要件

ア 長崎市内に本店を有する者であること。

イ 2(2)イの名簿にとび・土工・コンクリートで登録があり、特定建設業の許可を有する者であること。

ウ 本市におけるとび・土工・コンクリートに係る公告日現在の総合数値が880点以上である者であること。

エ 建設業法(昭和24年法律第100号)の規定に基づく直接的かつ恒常的な雇用関係にあるとび・土工・コンクリートに係る監理技術者を専任で配置できる者であること。なお、当該技術者については、入札参加申請書の提出期限日を含め連続して3箇月以上の雇用関係にあること。

(4) その他構成員の資格要件

ア 長崎市内に本店を有する者であること。

イ 2(2)イの名簿にとび・土工・コンクリートで登録がある者であること。

ウ 本市におけるとび・土工・コンクリートに係る公告日現在の総合数値が880点以上である者であること。

エ 建設業法の規定に基づく直接的かつ恒常的な雇用関係にあるとび・土工・コンクリートに係る監理技術者又は国家資格を有する主任技術者を主任技術者として専任で配置できる者であること。なお、当該技術者については、入札参加申請書の提出期限日を含め連続して3箇月以上の雇用関係にあること。

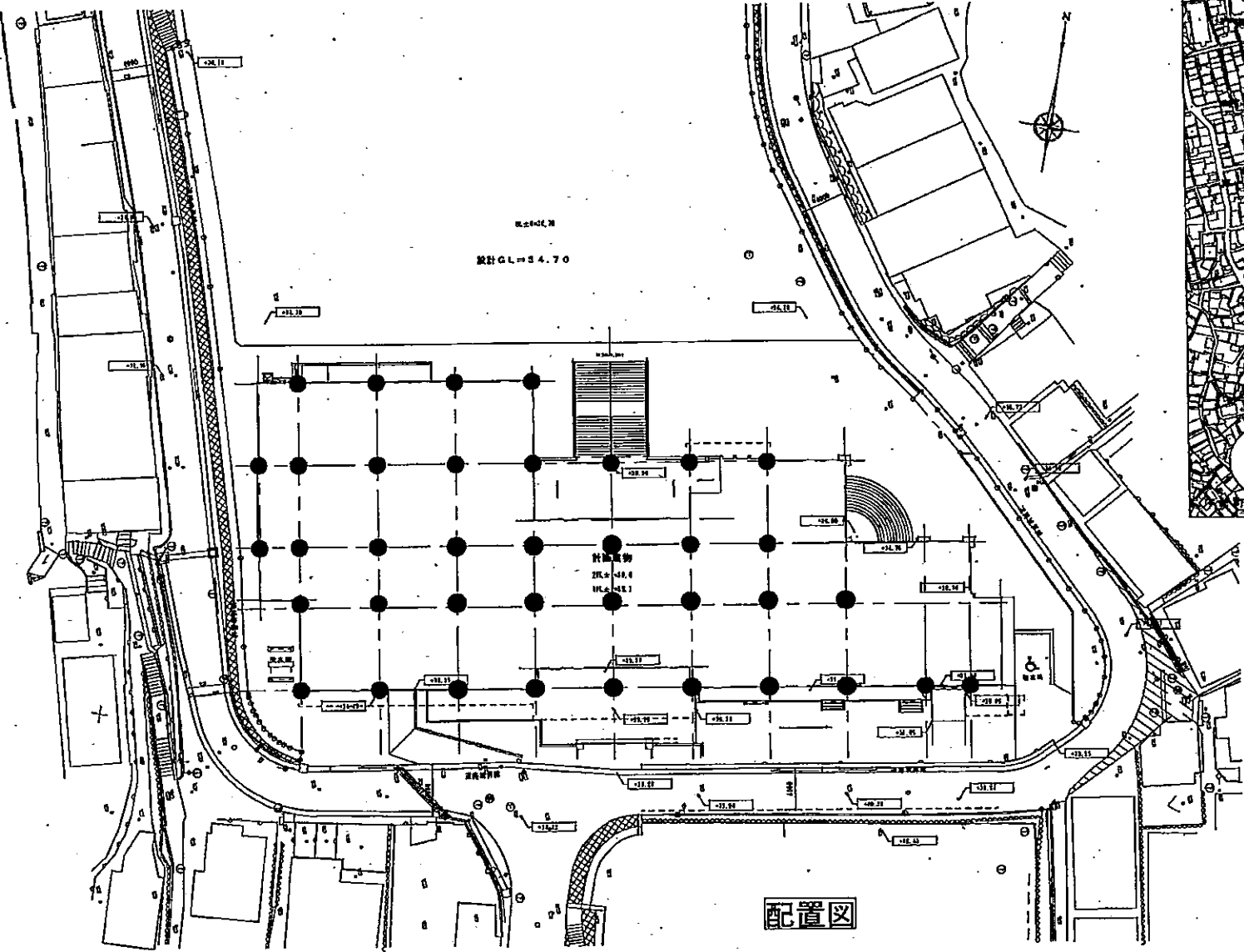
仁田佐古小学校建設特殊基礎工事



位置図

工事場所 長崎市西小島1丁目15番
 工事概要 場所打ちコンクリート杭深礎工法
 計38箇所
 杭径：1,600mm 23本
 杭径：1,800mm 15本
 杭実長：6,000mm～15,000mm

6



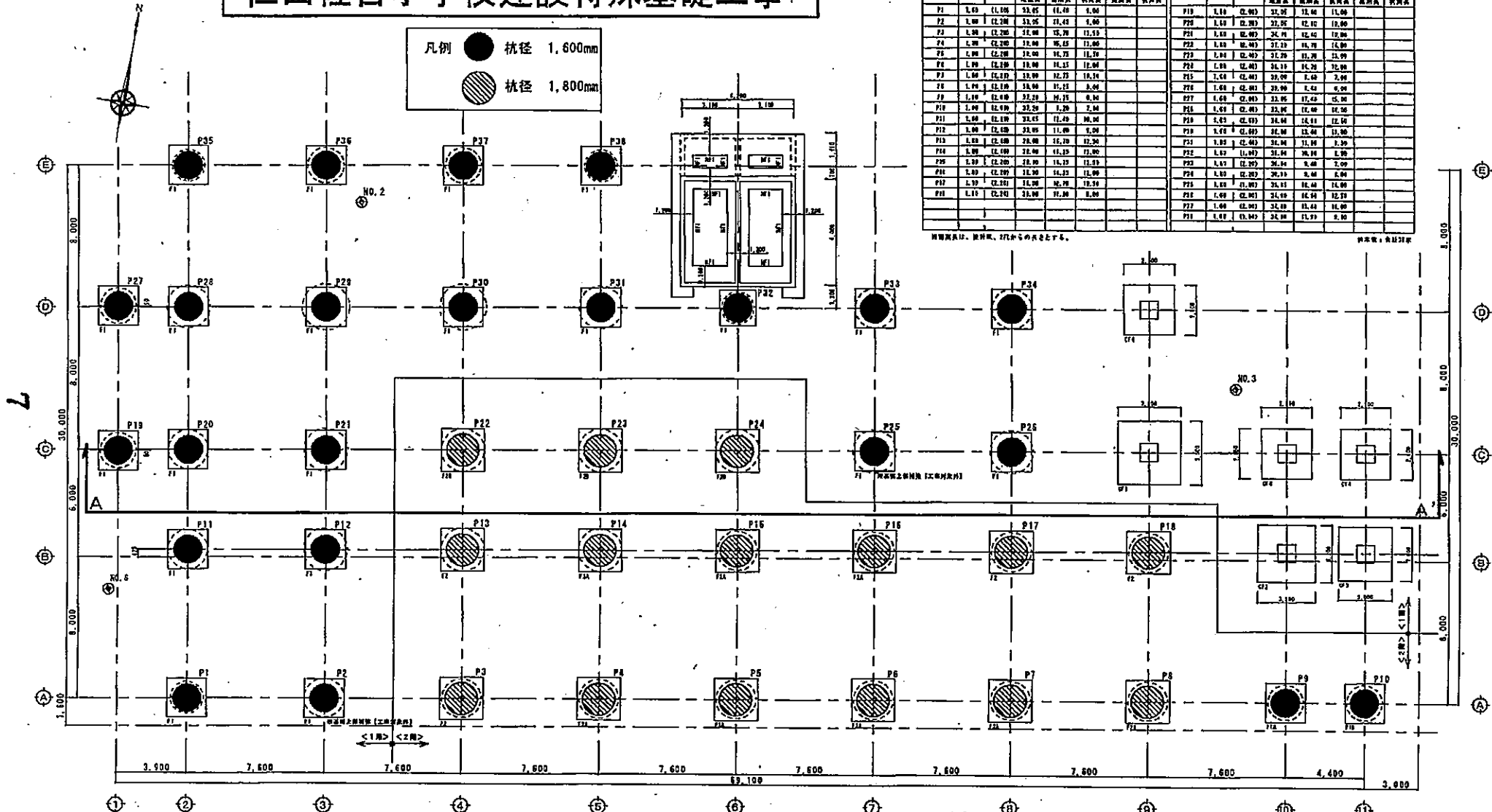
配置図

仁田佐古小学校建設特殊基礎工事

凡例 ● 杭径 1,600mm
 ○ 杭径 1,800mm

杭リスト

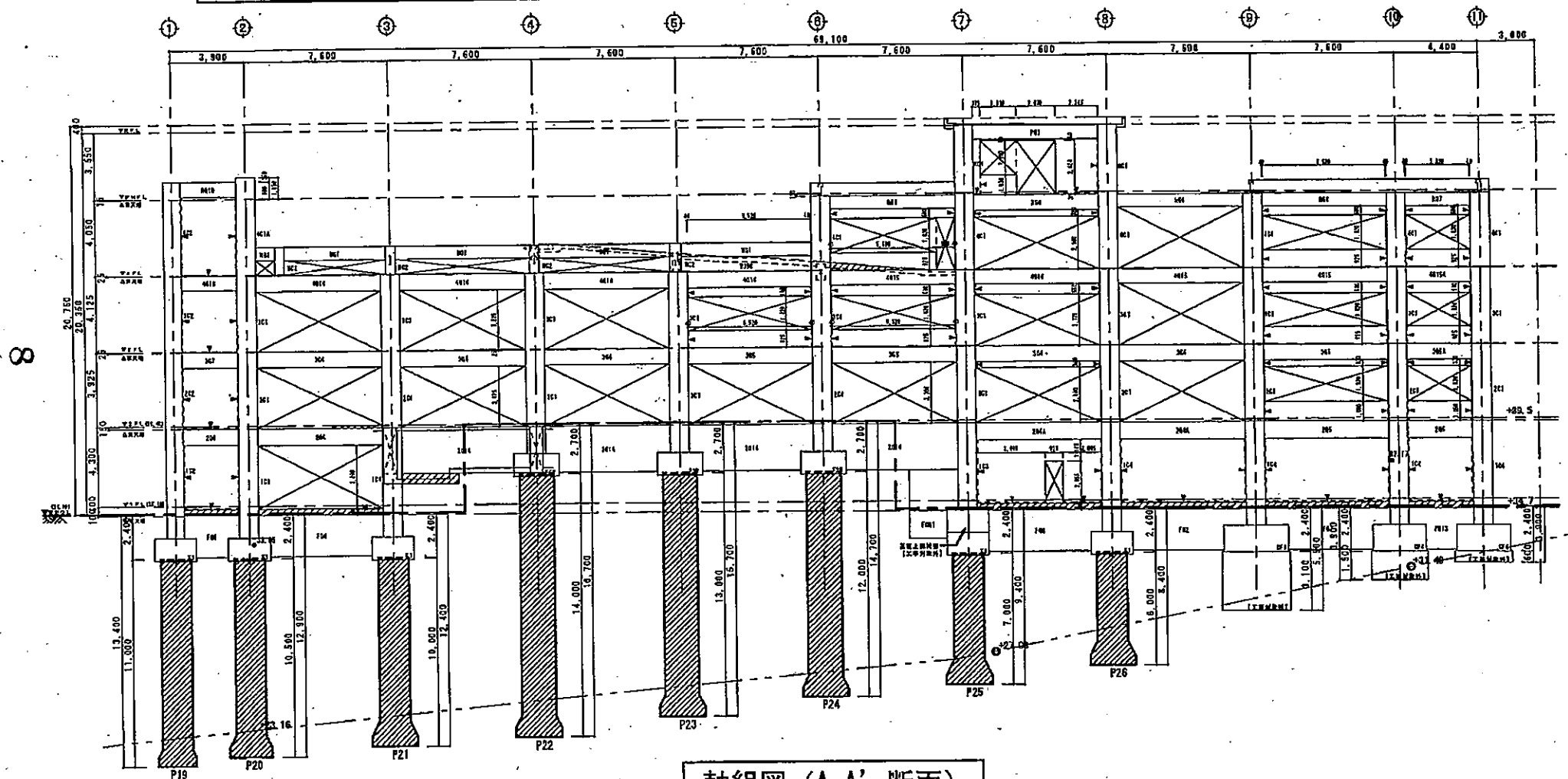
杭番号	杭径 (mm)	埋設深 (mm)	掘削径 (mm)	掘削深 (mm)	掘削径 (mm)	掘削深 (mm)	掘削径 (mm)	掘削深 (mm)	掘削径 (mm)	掘削深 (mm)	掘削径 (mm)	掘削深 (mm)	掘削径 (mm)	掘削深 (mm)
P1	1,600	(2,100)	33,85	11,00	1,600									
P2	1,600	(2,200)	33,85	11,40	1,600									
P3	1,600	(2,200)	33,85	15,20	11,50									
P4	1,600	(2,200)	33,85	16,45	11,60									
P5	1,600	(2,200)	33,85	14,75	11,70									
P6	1,600	(2,200)	33,85	14,35	11,80									
P7	1,600	(2,200)	33,85	12,25	11,90									
P8	1,600	(2,200)	33,85	11,25	12,00									
P9	1,600	(2,200)	33,85	10,25	12,10									
P10	1,600	(2,200)	33,85	10,25	12,20									
P11	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,30									
P12	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,40									
P13	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,50									
P14	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,60									
P15	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,70									
P16	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,80									
P17	1,600	(2,200)	33,85	11,20	12,90									
P18	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,00									
P19	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,10									
P20	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,20									
P21	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,30									
P22	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,40									
P23	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,50									
P24	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,60									
P25	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,70									
P26	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,80									
P27	1,600	(2,200)	33,85	11,20	13,90									
P28	1,600	(2,200)	33,85	11,20	14,00									
P29	1,600	(2,200)	33,85	11,20	14,10									
P30	1,600	(2,200)	33,85	11,20	14,20									
P31	1,600	(2,200)	33,85	11,20	14,30									
P32	1,600	(2,200)	33,85	11,20	14,40									
P33	1,800	(2,300)	34,85	11,20	14,50									
P34	1,800	(2,300)	34,85	11,20	14,60									
P35	1,600	(2,100)	33,85	11,20	14,70									
P36	1,600	(2,100)	33,85	11,20	14,80									
P37	1,600	(2,100)	33,85	11,20	14,90									
P38	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,00									
P39	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,10									
P40	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,20									
P41	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,30									
P42	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,40									
P43	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,50									
P44	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,60									
P45	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,70									
P46	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,80									
P47	1,600	(2,100)	33,85	11,20	15,90									
P48	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,00									
P49	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,10									
P50	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,20									
P51	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,30									
P52	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,40									
P53	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,50									
P54	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,60									
P55	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,70									
P56	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,80									
P57	1,600	(2,100)	33,85	11,20	16,90									
P58	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,00									
P59	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,10									
P60	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,20									
P61	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,30									
P62	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,40									
P63	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,50									
P64	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,60									
P65	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,70									
P66	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,80									
P67	1,600	(2,100)	33,85	11,20	17,90									
P68	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,00									
P69	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,10									
P70	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,20									
P71	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,30									
P72	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,40									
P73	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,50									
P74	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,60									
P75	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,70									
P76	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,80									
P77	1,600	(2,100)	33,85	11,20	18,90									
P78	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,00									
P79	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,10									
P80	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,20									
P81	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,30									
P82	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,40									
P83	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,50									
P84	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,60									
P85	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,70									
P86	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,80									
P87	1,600	(2,100)	33,85	11,20	19,90									
P88	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,00									
P89	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,10									
P90	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,20									
P91	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,30									
P92	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,40									
P93	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,50									
P94	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,60									
P95	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,70									
P96	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,80									
P97	1,600	(2,100)	33,85	11,20	20,90									
P98	1,600	(2,100)	33,85	11,20	21,00									
P99	1,600	(2,100)	33,85	11,20	21,10									
P100	1,600	(2,100)	33,85	11,20	21,20									



杭芯図

◎ --- ボーリング調査位置
 特殊基礎工事期間のラップコンクリートは、字面に含まない。

仁田佐古小学校建設特殊基礎工事



軸組図 (A-A' 断面)

8

○仁田佐古小校舎等建設スケジュール (案)

	平成 27 年度			平成 28 年度			平成 29 年度			平成 30 年度			平成 31 年度			平成 32 年度			平成 33 年度																							
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
学校関係	旧仁田小学校校舎等使用期間 (H28.4~H31.12)																		☆(新)校舎・屋内運動場供用開始予定 (H32.1~) ※3学期開校																							
建築関係	基本・実施設計(校舎) (H28.3~H29.3)																		杭工事(校舎側) (H29.10~H30.6)						新校舎棟建設 (H30.7~H31.10)																	
	基本・実施設計(屋体) (H28.3~H29.11)																		新屋体棟建設 (H30.7~H31.10)																							
	土質調査 (H28.5.17~H28.7.29)																		土壌汚染調査 (H29.9~H29.11)																							
	耐力度調査 (H28.5.31~H28.8.15)																																									
	建物事前調査 (H28.6.14~H28.8.31)																																									
土木関係	佐古小 既存校舎等解体 (H28.9~H29.6)																		外周道路整備工事等①(西側) (H29.3~H30.3)						運動場整備詳細設計 (H30.4~H31.2)						運動場整備・側溝整備 (H31.11~H32.11)						仁田・佐古間通学路整備					
																			外周道路整備工事等②(東側) (H29.9~H30.3)																							
文化財関係	埋蔵文化財 発掘調査(講堂前) (H27.8~H27.10)																		埋蔵文化財 発掘調査(講堂下) (H28.8~28.11)						埋蔵文化財 発掘調査(講堂敷地全体) (期間未定)						文化財展示室躯体部分建設 (H30.9~H31.10)											
																									文化財展示室 実施設計 (H30.8~H31.1)						文化財展示室内装工事 (H31.3~H31.10)											

※凡例 □ : 業務委託 □ : 工事 □ : 文化財調査

