

打合せ確認欄		
総括監督員	主任監督員	監 督 員

公益財団法人しまね農業振興公社建築工事仕様書

草畜 文書番号 島農公第346号

照 合	課長	照合者
--------	----	-----

工 事 名	平成30年度 隠岐島前Ⅱ地区 草地畜産基盤整備事業 海士町牛舎建築工事				
工事場所	隠岐郡海士町大字福井地内				
工事種別	一般建築工事		建設工事の種類	建築工事一式	
契約の方法及び条件	契 約 方 法	簡易型一般競争入札			
	入 札 場 所	松江市黒田町432番地1 島根県土地改良会館 3階 公社会議室			
	入 札 日 時	平成30年11月27日 10時00分			
	入 札 保 証 金	島根県会計規則第61条の2第3号の規定により免除します。			
	契 約 保 証 金	島根県会計規則第69条第1項の規定により、契約金額の10/100以上。ただし、落札者が同規則第69条の2の各号いずれかに該当する場合は免除する。			
	前 払 金	有 ・ 無			
	部 分 払 (注2)	工事中3回以内とします。			
	最低制限価格	設ける。	その他の 条件	(1) 郵便入札を認める。 (2) 入札回数は1回とし、再度入札は行わない。	
	完 成 期 日	平成31年3月27日			
	現 場 説 明	実施しない。			
契約の内容	区 分	契約年月日	着手年月日	竣工年月日	請負金額 円
	当 初 契 約	・ ・	・ ・	・ ・	
	変 更 契 約	・ ・	・ ・	・ ・	
	変 更 契 約	・ ・	・ ・	・ ・	
	請 負 者 住 所 ・ 氏 名	住所		商号又は名称	
監督職員	総括監督員		主任監督員		監 督 員
記 事	(注1) 建設リサイクル法対象の有無 有				
	(注2) 入札に参加しようとする者の間に別紙に示す資本関係又は人的関係がないこと。 (注3) 請負代金額の額が300万円以上の工事においては、請負者は中間前金によるか契約締結時に選択するものとし、契約締結後の変更は認めないものとします。 (注4) 隣接する既設牛舎では、家畜の飼養が行われており、家畜への伝染病等の防疫措置を考慮する必要がありますので、請負者は、現場内への進入、資材の搬入等に十分注意し、場合によっては消毒、洗浄等の措置をお願いします。				

1. 特許権利等の対象となっている施行方法の指定（第8条）
なし
2. 監督職員を2人以上置く場合のそれぞれの監督職員の有する権限内容（第9条第2項）
なし
3. 中等を超える品質を必要とする工事材料（第13条第1項）
なし
4. 監督職員の検査を受けて使用すべき工事材料の指定（第13条第2項）
なし
5. 監督職員の立会のうえ調査すべき工事材料の指定（第14条第1項）
なし
6. 調査について見本検査を受けるべき工事材料の指定（第14条第1項）
なし
7. 監督職員の立会のうえ施工すべき工事の指定（第14条第2項）
なし
8. 見本又は工事写真等の記録を整備すべき工事材料の調査又は工事の施工（第14条第3項）
なし
9. 支給材料及び貸与品の品名、数量、品質、規格又は性能、引渡場所及び引渡時期（第15条第1項）
なし
不要となった支給材料又は貸与品の返還方法（第15条第9項）

支給材料の使用方法（第15条第11項）
10. 工事の施工上必要な用地で発注者が確保するものの指定（第16条第1項）
なし
11. 部分払の対象とする工事材料及び工場製品の指定（第38条第1項）
なし
12. 部分引渡しを受ける部分の指定（第39条第1項）
なし
13. 火災保険その他の保険に付さなければならないもの（第51条第1項）
なし

(別紙)

入札に参加しようとする者の間に以下の基準のいずれかに該当する関係がないこと。

- ① 資本関係以下のいずれかに該当する二者の場合。ただし、子会社又は子会社の一方が請更正会社又は再生手続が存続中の場合は除く。
 - (イ) 親会社と子会社の関係にある場合
 - (ロ) 親会社を同じくする子会社同士の関係にある場合
- ② 人的関係以下のいずれかに該当する二者の場合。ただし、(イ)については、会社の一方が更正会社又は再生手続が存続中の会社である場合は除く。
- ③ その他の適正さが阻害されると認められる場合
その他上記①又は②と同視しうる資本関係又は人的関係があると認められる場合

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
I. 直接工事費							
A. 建築主体工事費		1.0	式				
B. 電気設備工事費		1.0	式				
C. 機械設備工事費		1.0	式				
合計							
II. 共通工事費							
A. 共通仮設費		1.0	式				
B. 現場管理費		1.0	式				
C. 一般管理費		1.0	式				
合計							
工事費合計							
III. 消費税相当額							
総合計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
A. 建築主体工事費							
1 直接仮設工事		1.0	式				
2 土工事		1.0	〃				
3 地業工事		1.0	〃				
4 コンクリート工事		1.0	〃				
5 型枠工事		1.0	〃				
6 鉄筋工事		1.0	〃				
7 木工事		1.0	〃				
8 屋根工事		1.0	〃				
9 左官工事		1.0	〃				
10 建具工事		1.0	〃				
11 内外装工事		1.0	〃				
12 雑工事		1.0	〃				
13 外構工事		1.0	〃				
計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
1 直接仮設工事							
遣り方	一般	364.0	m ²				
墨出し	一般	364.0	//				
養生	一般	364.0	//				
整理・清掃・後片付け	一般	364.0	//				
外部枠組本足場（手すり先行）	建枠600×1700 布枠500×1枚 30日程度 12m未満	389.0	m ²				
安全手すり（手すり先行）	枠組本足場用 30日程度	90.0	m				
内部仕上足場	30日程度 階高4.0m以下 脚立足場	364.0	//				
仮設材運搬	外部枠組本足場（手すり先行） 建枠幅600	389.0	m ²				
〃	安全手すり 枠組足場用（手すり先行）	90.0	m				
〃	内部仕上足場 脚立足場	364.0	m ²				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
2 土工事							
根切り	つぼ・布掘り	172.0	m3				
床付け		122.0	m ²				
埋戻し		42.6	m3				
建設発生土処理	場内仮置	129.0	〃				
土工機械運搬		1.0	往復				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
3 地業工事							
砂利地業	再生切込砕石	68.0	m ³				
床下防湿層敷き	ポリエチレンフィルム t 0.15	344.0	m ²				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
4 コンクリート工事							
普通コンクリート	JIS A5308 捨て FC=18 S=15 粗骨材20	3.7	m3				
〃	JIS A5308 基礎 FC=21 S=15 粗骨材20	102.0	〃				
〃	JIS A5308 立上 FC=21 S=15 粗骨材20	0.8	〃				
温度補正		103.0	〃				
コンクリート打設手間	捨て シュート打設	3.7	〃				
〃	立上 人力打設	0.8	〃				
〃 コンクリートポンプ圧送	基礎 100m3以上	102.0	〃				
コンクリートポンプ圧送基本料	基礎 100m3以上	1.0	回				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
5 型枠工事							
普通型枠	普通合板型枠 基礎部	16.1	m ²				
打放し型枠	打放し型枠 立上り部 B種	13.8	〃				
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	30.0	〃				
打放し面補修	B種 コーン処理	13.8	〃				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
6 鉄筋工事							
異形鉄筋	SD295A D10	5.36	ton				
〃	SD295A D13	2.21	〃				
〃	SD295A D16	2.40	〃				
鉄筋加工組立		9.59	〃				
鉄筋海上輸送費	運搬費含む	9.59	〃				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
7 木工事							
(材料費) 構造材	柱材類 杉 県産材	8.41	m3				
〃	間柱・筋違・方杖・垂木類 杉 県産材	8.72	〃				
〃	母屋・小屋束類 杉 県産材	4.68	〃				
〃	軒桁・妻梁・小屋梁類 杉 県産材	26.40	〃				
〃	土台 桧 県産材	1.63	〃				
下地材	胴縁・野縁類 杉 県産材	2.98	〃				
造作材	小節程度 杉 県産材	1.14	〃				
杉板	t15	113.00	m ²				
木材海上運搬費	運搬船	56.0	m ³				
分計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
(施工手間費) 小屋組	水平面	364.0	m ²				
たる木	屋根面	19.0	〃				
下地棧	屋根面	19.0	〃				
軸組		230.0	〃				
柱	1本	7.0	ヶ所				
柱	2本	2.0	〃				
柱	2本+添柱	4.0	〃				
柱	3本+添柱	16.0	〃				
柱	4本+添柱	12.0	〃				
胴縁		105.0	m ²				
見切縁類		349.0	m				
取合水切下地		55.6	〃				
仕切板	W4,000×H300×t30程度 杉材	4.0	ヶ所				
鼻隠し・破風板		59.9	m				
外壁羽目板張り	t15 杉材	113.0	m ²				

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
(材工共) 桧 柵	(ﾌﾟﾚｰﾅｰ加工含む) 2.0×95×95	14.0	本				
〃	(ﾌﾟﾚｰﾅｰ加工含む) 2.0×80×95	14.0	〃				
〃	(ﾌﾟﾚｰﾅｰ加工含む) 1.0×80×95	14.0	〃				
同上加工費		1.0	式				
分計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
(構造金物費) アンカーボルト	M12 L=400	81.0	ヶ所				
法定金物	ろ CP・L	46.0	〃				
〃	は CP・T	120.0	〃				
〃	ほ SB・E	472.0	〃				
〃	へ (PZハイパースリムII 同等)	144.0	〃				
羽子板ハ イ°	SP・ES	112.0	〃				
羽子板ボルト	SP・FS	16.0	〃				
梁継手金物	P1 挿入鋼板t9(SS400) 亜鉛メッキ 8-M12	12.0	ヶ所				
〃	P2 挿入鋼板t9(SS400) 亜鉛メッキ 12-M22	12.0	ヶ所				
〃	P3 挿入鋼板t9(SS400) 亜鉛メッキ 12-M24	12.0	ヶ所				
分計							
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
8 屋根工事							
カーGL波板鋼板葺き	t0.27断熱材裏貼り仕様 役物共	448.0	m ²				
ステンレス木ネジ	L=55	448.0	〃				
軒樋	塩ビ製半丸W105 受け金物共	56.0	m				
縦樋	塩ビ製φ65 受け金物共	23.0	〃				
集水枡	塩ビ製半丸用	6.0	ヶ所				
エルボ	φ65用	12.0	〃				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
9 左官工事							
床ｺﾝｸﾘｰﾄ直均し仕上げ	金こて仕上げ	450.0	m ²				
基礎天端ﾓﾙﾀﾙ塗り	W=120	108.0	m				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
10 建具工事							
WD-1		1.0	式				
同上トラックハンガーレール		1.0	//				
WD-2		1.0	//				
同上トラックハンガーレール		1.0	//				
WD-3		1.0	//				
同上トラックハンガーレール		1.0	//				
加工費		1.0	//				
K-1 回転柵	L=4.0m マンパース付 受け金具共	2.0	ヶ所				
K-2 回転柵	L=4.0m マンパース付 受け金具共	8.0	//				
K-3 回転柵	L=4.0m マンパース付 受け金具共	1.0	//				
K-5 ハットバー	L=28m SGP50A 2段 金具共	1.0	//				
同上運搬費		1.0	式				
同上取付費		1.0	//				

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
防風カーテンシート	手動巻上げ式 W=28,000、H=2,000	1.0	ヶ所				
〃	手動巻上げ式 W=12,000、H=2,000	2.0	〃				
同上取付工事		1.0	式				
同上運搬費		1.0	〃				
扉・防風カーテンシート 海上運搬費	4tユニット	1.0	往復				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
11 内外装工事							
土台水切り	カラーGL鋼板t0.35	52.2	m				
底 カラーGL波板鋼板葺き	t0.27断熱材裏貼り仕様 役物共	18.4	m ²				
ステンレス木ネジ	L=55	18.4	〃				
底-外壁 取合水切	カラーGL鋼板t0.35	54.4	m				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
12 雑工事							
メッシュカーテンシート	農業用防風ネット ホワイトラッセル 4mm目 材工共	34.6	m ²				
表示板	アクリル板文字入（30字程度） W400×H300×t5	2.0	ヶ所				
FRP水槽	ドラム半割S型 830×550×300 架台付	9.0	台				
同上運搬費		1.0	式				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
13 外構工事							
ネットフェンス	PCフェンス同等 H=1,100 基礎共	11.5	m				
ネットフェンス扉	PCフェンス同等 W=3,000両開き H=1,100 基礎共	3.0	ヶ所				
同上運搬費		1.0	式				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
B. 電気設備工事費							
1. 引込受電設備		1	式				
2. 幹線設備		1	式				
3. 電灯設備		1	式				
4. コンセント設備		1	式				
計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
1. 引込受電設備							
EM電線	IE 5.5sq (管内)	2	m				
EMケーブル	CE 8sq-3C (管内)	5	m				
電線管	(16)HIVE (露出)	2	m				
	(28)HIVE (露出)	4	m				
金属製可とう電線管	防水フレキ 24mm	1	組				
コンクリート柱	8-19-4.3KN 人力	1	本				
支線	38sq ステープロック他共	1	ヶ所				
引込開閉器盤	WP S SUS屋外防雨型装柱金具共	1	面				
接地工事	D 種 14φ1500L	1	ヶ所				
接地埋設票	金属製	1	ヶ所				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
2. 幹線設備							
EM電線	IE 5.5sq (管内)	27	m				
EMケーブル	CE 8sq-3C (管内)	4	m				
〃	CE 8sq-3C (FEP内)	16	m				
電線管	(16)HIVE (隠ぺい)	1	m				
	(28)HIVE (露出)	4	m				
	FEP30	16	m				
根切り埋め戻し	W500400H	17	m				
ハンドホール	600×600 重荷重 8トン	1	基				
分電盤	L-1 SUS 壁掛型	1	面				
2種金属線び(MM2)	40x30	3	m				
接地工事	D 種 14φ1500L	1	ヶ所				
接地埋設票	金属製	1	ヶ所				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
3. 電灯設備							
EMケーブ ^ル	EEF 1.6-3C (管内)	1	m				
EMケーブ ^ル	EEF 1.6-3C (ステップ ^ル)	60	m				
EMケーブ ^ル	EEF 2.0-3C (管内)	2	m				
EMケーブ ^ル	EEF 2.0-3C (ステップ ^ル)	8	m				
電線管	(16)VE (露出)	1	m				
	(22)VE (露出)	1	m				
丸型露出ボックス	VE16 4方出	1	個				
露出スイッチボックス	VE16 1方出 1ヶ用	1	個				
スイッチ	1P15A×2 金属プレート付	1	組				
照明器具	A 3 2 2 LED 反射笠防水 ガ ^{ード} 付	14	灯				
	B 3 2 1 LBF3MP/RP-2600LMLE9 LED ブラケット防水	1	灯				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
4. コンセント設備							
EMケーブル	EEF 2.0-3C (管内)	17	m				
EMケーブル	EEF 2.0-3C (ステップル)	240	m				
電線管	(16)VE (露出)	13	m				
	(22)VE (露出)	2	m				
丸型露出ボックス	VE16 3方出	6	個				
	VE16 4方出	1	個				
露出スイッチボックス	VE16 1方出 1ヶ用	15	個				
	VE22 1方出 1ヶ用	4	個				
コンセント	2P15AE×2 金属プレート付	13	組				
コンセント	2P×15A+1ET 防水型	6	個				
小計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
C. 機械設備工事費							
1. 給水設備		1.0	式				
2. 雨水排水設備		1.0	式				
計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
1. 給水設備							
水道用ポリエチレン二層管	PP 13 露出	37.0	m				
水道用ポリエチレン二層管	PP 20 露出	45.0	m				
硬質塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VA 20 露出	7.0	m				
耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	HIVP 20 地中	61.0	m				
仕切弁(管端防食)	20A 10k	3.0	個				
仕切弁BOX	VC-P	1.0	個				
横水栓	13-F7	10.0	個				
量水器(子メーター)	20mm	1.0	個				
量水器取付	20mm	1.0	個				
量水器用止水栓	20mm	1.0	個				
量水器用BOX		1.0	組				
配管保温	20A 屋外露出(SUS)	7.0	m				
配管分岐	20A 樹脂管 保温無	1.0	箇所				
(次頁へ)							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
土工事	掘削 小規模土工	14.6	m ³				
	埋戻し 発生土	4.9	m ³				
	埋戻し 山砂	9.7	m ³				
	残土 敷均し	9.7	m ³				
アスファルト切断		56.0	m				
アスファルト撤去		11.2	m ²				
アスファルト舗装		11.2	m ²				
発生材運搬	アスファルト	0.6	m ³				
発生材処分	アスファルト	1.4	t				
計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
2. 雨水排水設備							
硬質ポリ塩化ビニル管	VU75 地中	53.0	m				
土工事	掘削 小規模土工	8.4	m ³				
	埋戻し 発生土	4.2	m ³				
	埋戻し 山砂	4.2	m ³				
	残土 敷均し	4.2	m ³				
計					0		

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
Ⅱ．共通工事費							
A．共通仮設費							
共通仮設費		1.0	式				
計							

工事用紙

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	代 価	諸経費算出用 代 価	備 考
B. 現場管理費							
現場管理費		1.0	式				
計							
C. 一般管理費							
一般管理費		1.0	式				
計							