

様式第1(イ) (第5条第1項第1号関係)

設 計 書				(建築営繕室)
工 事 名	北蛇草地区児童遊園整備電気設備工事			
工 事 場 所	東大阪市 長瀬町二丁目656番4			
完 成 期 限	令和 5年 12月 5日	所 要 日 数	184 日	
設 計 大 要				
設 計 金 額	金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)			

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
I 工事価格	電気設備工事	一式			6,925,000	
II 消費税等相当額		一式			692,500	工事価格×10%
総 合 計					7,617,500	

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
I 工事価格	電気設備工事					
A 直接工事費						
a-1.引込設備		一式			1,319,170	
a-2.電灯設備		一式			3,045,150	
a-3.撤去		一式			66,812	
合 計					4,431,132	
B 共通費						
b-1 共通仮設費		一式			203,985	
b-2 諸経費		一式			2,289,883	
合 計					2,493,868	
総 計					6,925,000	

内 訳 (建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
＜主要機器内訳＞						
空調機			台			
分電盤等盤類		1	面		1,080,000	
電話交換機			台			
発電機			機			
受変電機器			台			
自火報防災盤 副受信盤共			面			
その他50万円以上の機器			台			
計					1,080,000	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要
＜建設発生土・解体発生材・建設発生材処分費等内訳＞						
建設廃材処分費	投棄料	一式			5,192	拾出表
小 計					5,192	
＜リース料内訳＞						
アースオーガ (リース料)	オーガ径450mm ブーム長7.8m 吊能力2.0t	3	日	34,800	104,400	
小 計					104,400	
計					109,592	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Eコード 再使用 主要機器
a-1.引込設備						
電 線	EM-IE 8sq×2 管内	5	m	1,100	5,500	E1755
水銀灯基礎	400×400×(1100+100)	1	基	45,300	45,300	E4841
銅覆鋼棒打込式	14φ×1500 2連	2	箇所	9,490	18,980	E4603
接地極埋設標	黄銅製 接地抵抗測定	2	枚	8,400	16,800	E4606
電 線	EM-IE 5.5sq	6	m	460	2,760	E1699
自動点滅器	光電式 100V 3A リード線式	1	個	6,530	6,530	E3600
アースオーガ (リース料)	オーガ径450mm ブーム長7.8m 吊能力2.0t	1	日	34,800	34,800	E5449
引込WHM盤	300wx900hx200d 屋外屋根付き	1	面	1,110,000	1,110,000	代-01 1,080,000
引込ポール7m		1	本	78,500	78,500	代-02
小 計					1,319,170	1,080,000

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単位	単 価	金 額	摘 要 Eコード 再使用 主要機器
a-2.電灯設備						
電線管	FEP(30) 地中	195	m	960	187,200	E1153
ケーブル埋設標示シート	150mm タプル	195	m	240	46,800	E1165
電 線	EM-IE 2.0mm	220	m	350	77,000	E1698
ケーブル	EM-CE 5.5sq-2C 管内	25	m	890	22,250	E1986
ケーブル	EM-CE 5.5sq-2C PF管内	195	m	940	183,300	E2023
水銀灯基礎	400×400×(1100+100)	10	基	45,300	453,000	E4841
アースオーガ (リース料)	オーガ径450mm ブーム長7.8m 吊能力2.0t	2	日	34,800	69,600	E5449
照明器具	LED 水銀灯100W相当	10	台	145,000	1,450,000	代-03
同上ポール	89.1丸x4.1m	10	本	55,600	556,000	代-04
小 計					3,045,150	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Eコード' 再使用 主要機器
a-3.撤去						
1.撤去		一式			60,530	
2.建設廃材処分		一式			6,282	
小 計					66,812	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Eコード 再使用 主要機器
1.撤去						
ケーブル	EM-CE 5.5sq-2C PF管内 撤去	39	m	100	3,900	E12023
電線管	FEP(40) 地中 撤去	39	m	170	6,630	E11154
HID灯器具	外灯 100W 3.5～4mポール用 撤去	4	台	12,500	50,000	E13730
小 計					60,530	

内 訳						
(建築・設備用)						
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Eコード' 再使用 主要機器
2.建設廃材処分						
建設廃材処分費	運搬費	一式			1,090	拾出表
建設廃材処分費	投棄料	一式			5,192	拾出表
小 計					6,282	