工事費仕訳書

工事名称：　(仮称)沖縄市多目的広場建設工事 駐車場電気

構　　造：　－

面　　積：　－

直接工事費：　¥ 8,958,000

NO	工事名	金額	%	備考
1	屋外灯工事	8,958,000		
	合計	8,958,000		

内　訳　書

NO	名　称	規　格	数量	単位	単価	金額	備考
1	屋外灯工事						
	イ) 配管工事						
	電線管	FEP-30	282	m	700	197,400	営繕P-115
	イ) の 小計					197,400	
	ロ) 配線工事						
	ケーブル	FEP内 EM-CE8sq-4C	129	m	1,120	144,480	営繕P-50
	ケーブル	FEP内 EM-CE5.5sq-4C	102	m	900	91,800	営繕P-50
	ケーブル	FEP内 EM-CE5.5sq-3C	50	m	750	37,500	営繕P-50
	ケーブル	FEP内 EM-CE3.5sq-3C	37	m	580	21,460	営繕P-50
	ロ) の 小計					295,240	
	ハ) 機器取付工事						
	照明灯	太陽光パネル、LED 灯具、ポール一式	7	本	1,120,000	7,840,000	複合1-1
	地中線埋設表示標	鉄製	8	個	740	5,920	営繕P-115
	ハンドホール	H1-9　8t	1	個	90,800	90,800	複合1-2
	接地極(銅覆銅棒打込式)	14φ1.5m	7	箇所	5,280	36,960	複合1-3
	ハ) の 小計					7,973,680	
	ニ) 土工事						
	ハンドホール掘削	H1-9	1	式	9,960	9,960	代価-1
	管路掘削	管路A	262	m	1,070	280,340	代価-2
	照明基礎工事		7	箇所	28,890	202,230	代価-3
	ニ) の 小計					492,530	
	1 の 合計					8,958,850	
					≒	8,958,000	

複合単価表　　工事名称：(仮称)沖縄市多目的広場建設工事 (駐車場電気)

公共建築工事積算基準 平成25年度版
積算資料・建設物価 平成25年8月号

電工13,500×1.1=14,850
亜熱帯補正(×1.1)適用

普通作業員13,700×1.1=15,070
亜熱帯補正(×1.1)適用

番号	名称	規格	複合単価	見積			材料単価 A	掛率 B	付属品 C	雑材料 D D=(B+C)x	¥ 14,850 歩掛	¥ 14,850 金額 E	¥ 15,070 歩掛	¥ 15,070 金額 F	その他 G G=(E+F)x	B+C+D+ E+F+G=	複合単価
①	屋外灯工事																
		LED		ﾊﾟﾅｿﾆｯｸｶﾀﾛｸﾞ				0.66		0.020	P-177				0.16		
1	照明器具	ポール込	1,120,000	1,620,000			1,620,000	1,069,200.00		21,384.00	1.7800	26,433.00			4,229.28	1,121,246.28	1,120,000
		H1-9		積P-718	物P-625			1.00		0.050	P-690				0.16		
2	ハンドホール	8t	90,800	76,300	86,900		76,300	76,300.00		3,815.00	0.4700	6,979.50	0.150	2,260.50	1,478.40	90,833.40	90,800
				積P-724	物P-624			1.00		0.02	P-690				0.16		
3	接地極(銅覆鋼棒打込式)	14-1500L	5,280	2,200	2,090		2,090	2,090.00		41.80	0.1830	2,717.55			434.81	5,284.16	5,280

(仮称)沖縄市多目的広場建設工事(駐車場電気)

代価表-1

No	名　称	規　格	単位	数 量	乗 率	単 価	金　額	備　考
	H・H掘削 (H1-9)	緑地部 W1720×H1280	式	1.00000			9,960.00	採用単価
1	根切り	小規模土工	m^3	3.78675	1.0000	940.00	3,559.55	営繕単価－68
		1.72×1.72×1.28 =3.78675						
2	砂利地業	切込み砂利	m^3	0.05184	1.0000	6,140.00	318.30	営繕単価－287
		0.72×0.72×0.1 =0.05184						
3	埋戻し 根切り土	小規模土工　発生土	m^3	3.12320	1.0000	1,680.00	5,246.98	営繕単価－68
		3.78675- (0.05184+(0.72×0.72 ×1.18))						
4	建設発生土 処理	ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m^3 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積 土砂　0.3km以下	m^3	0.66355	1.0000	1,260.00	836.08	営繕単価－69
		0.3.78675-3.12320 =0.66355						
	計						9,960.91	

(仮称)沖縄市多目的広場建設工事(駐車場電気)

代価表-2

No	名　称	規　格	単位	数 量	乗 率	単 価	金　額	備　考
	管路掘削A	幹線　緑地部 W440×H690	m	1.00000			1,070.00	採用単価
1	根切り	小規模土工	m^3	0.30360	1.0000	940.00	285.38	営繕単価－68
		0.44×0.69×1 =0.30360						
2	埋戻し 再生ｺﾝｸﾘｰﾄ砂	小規模土工	m^3	0.06160	1.0000	4,800.00	295.68	営繕単価－68
		0.44×1×0.14 =0.06160						
3	埋戻し 根切り土	小規模土工　発生土	m^3	0.24200	1.0000	1,680.00	406.56	営繕単価－68
		0.30360-0.06160 =0.24200						
4	建設発生土 処理	ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m^3 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積 土砂　0.3km以下	m^3	0.06160	1.0000	1,260.00	77.62	営繕単価－69
		0.30360-0.24200 =0.06160						
	計						1,065.24	

(仮称)沖縄市多目的広場建設工事(駐車場電気)

代価表-3

No	名　称	規　格	単位	数 量	乗 率	単 価	金　額	備　考
	照明柱基礎掘削	緑地部 W1200×H1420	式	1.00000			28,890.00	採用単価
1	根切り	小規模土工	m^3	2.04480	1.0000	940.00	1,922.11	営繕単価－68
		1.20×1.20×1.42 =2.04480						
2	砂利地業	切込み砂利	m^3	0.03600	1.0000	6,140.00	221.04	営繕単価－287
		0.6×0.6×0.1 =0.03600						
3	埋戻し 根切り土	小規模土工　発生土	m^3	1.53360	1.0000	1,680.00	2,576.45	営繕単価－68
		2.04480-(0.03600+(0.6×0.6×1.32)) =1.53360						
4	建設発生土処理	ﾊﾞｯｸﾎｳ0.13m^3 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ　2t積 土砂　0.3km以下	m^3	0.51120	1.0000	1,260.00	644.11	営繕単価－69
		0.204480-1.53360 =0.51120						
5	スパイラルダクト	600×0.6	個	1.00000	1.0000	3,392.00	3,392.00	物価P711 単価2570×1.32m
6	アンカーボルト		個	1.00000	0.6600	30,500.00	20,130.00	ﾊﾟﾅｿﾆｯｸｶﾀﾛｸﾞ 30500×0.66
	計						28,885.71	

工事名称 ：(仮称)沖縄市多目的広場建設工事（駐車場電気）

数　量　算　出　表

図面No ： E-01､02

名称	規格	数量表																	集計	
駐車場電灯工事																				
電線管	FEP30	281.5																	282	m
ケーブル	EM-CE8sq-4C(FEP内)	129.0																	129	m
	EM-CE5.5sq-4C(FEP内)	102.3																	102	m
	EM-CE5.5sq-3C(FEP内)	50.2																	50	m
	EM-CE5.5sq-3C(FEP内)	37.1																	37	m
照明ポール	太陽光パネル、LED、灯具、ポール一式	1.0	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0					7.0	7	本
地中線埋設表示標	鉄製	1.0	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0			8.0	8	個
ハンドホール	H1-9	1.0																1.0	1	箇所
接地極(銅覆銅棒打込式)	14-1500L	1.0	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0					7.0	7	個
ハンドホール掘削	H2-9	1.0																1.0	1	式
管路掘削	H900×W630	42.5	63.0		15.5		23.0		24.2		22.8		24.3		22.4		23.8	261.5	262	m
管路掘削	H900×W630	1.0	1.0		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0					7.0	7	箇所
																		小計		

工事名称 ：(仮称)沖縄市多目的広場建設工事（駐車場電気）

数　量　算　出　表

図面No ： E-01、02

名称	規格	数量表																				合計
駐車場電灯工事																						
電線管	FEP30	1.0	42.5	3.0	63.0	3.0	15.5	1.0		1.0	23.0	1.0	1.0	24.2	1.0	1.0	22.8	1.0				
		1.0	24.3	1.0		1.0	22.4	1.0		1.0	23.8	1.0										281.5 m
ケーブル	EM-CE8sq-4C(FEP内)	1.0	42.5	3.0	63.0	3.0	15.5	1.0														129.0 m
	EM-CE5.5sq-4C(FEP内)	1.0	23.0	1.0	1.0	24.2	1.0	1.0	22.8	1.0	1.0	24.3	1.0									102.3 m
	EM-CE5.5sq-3C(FEP内)	1.0	22.4	1.0		1.0	23.8	1.0														50.2 m
	EM-CE3.5sq-3C(FEP内)	1.0	4.3	1.0	4.3	1.0	4.3	1.0	4.3	1.0	4.3	1.0	4.3	1.0	4.3							37.1 m

＜　低　減　率　表　＞

工事名 ：沖縄市多目的広場建設工事(駐車場電気)

・照明類　　積算資料・建設物価2013年8月

名　称	見積・カタログ	見積・カタログ	見積・カタログ	採用価格①	積算資料	建設物価	採用価格②	低減率 ②/①
	パナソニック	東芝	三菱		P694	P585		
LRS1-800LM	15,500			15,500	11,900	11,100	11,100	0.7161
LRS1-1300LM	20,800			20,800	13,900	13,400	13,400	0.6442
LRS1-1800LM	25,800			25,800	16,400	15,600	15,600	0.6047
						平均低減率		0.6550
						採用低減率		**0.66**

名　称	見積・カタログ	見積・カタログ	見積・カタログ	採用価格①	積算資料	建設物価	採用価格②	低減率 ②/①
						平均低減率		
						採用低減率		

その他採用低減率	