

ねこ電 [概算] のデータ入力画面

設計書作成画面

設計書作成の元になる「数量合計」を選択します。

数量合計 X

数量合計: 詳細... OK

グループ	種別	工事区分	作成日時
Y	プラント	本工	2019年 9月10日 16時31分

キャンセル

削除

概算設計書に参加する数量 ↓ 参加させる ↑ 参加取り消し

グループ	種別	工事区分	作成日時

組み込まれた順番が概算設計書の順番になります。

概算設計書のタイプ:

機器、材料、人工等のデータが全て取り込まれて、金抜き設計書が作成されます。

ねこ電 Ver.2 - サンプルポンプ場【変更あり】

ファイル(F) 編集(E) 計算(C) 設定(S) 単価(P) 表示(V) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

📁 📄 🗑️ 📄 📄 📄 ?

【サンプルポンプ場【変更あり】】[1] 新規概算設計書:変更

1. 総括表 (1/1) 概算設計書タイプ: [31] 再計算必要

費目	工種	種別	金額	摘要	行
本工事費 (補助)					
工種1→	電気設備工				
		機器費	3 機器費 内訳		11
		直接工事費	2 直接工 内訳		109
		間接工事費	2 間接工 内訳		15
		設計技術費	2 設計技術費 内訳		2
		計 (工事原価)	3 工事原	総括無	
		一般管理費等	3 一般管理費等 内訳		2
	電気設備工	計	4 処理計	印刷無	
工事価格			5 工事価		
消費税相当額			5 消費税	@工事価*0.0	
本工事費計			6 本合計		

総括表入力画面

ねこ電 Ver.2 - サンプルポンプ場【変更あり】

ファイル(F) 編集(E) 計算(C) 設定(S) 単価(P) 表示(V) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

【サンプルポンプ場【変更あり】】[1] サンプルポンプ場設計書:変更

1. 総括表 (1/1) 概算設計書タイプ: [31]
本工事費計: ¥ 257,290,000

費目	工種	種別	金額	摘要	行
本工事費 (補助)					
工種1→	電気設備工				
		3 機器費	196,000,000	内訳	11
		2 直接工事費	12,720,000	内訳	109
		2 間接工事費	12,482,000	内訳	15
		2 設計技術費	6,525,000	内訳	2
		3 工事原 (工事原価)	31,727,000	総括無	
		3 一般管理費等	6,173,000	← 減額	2
	電気設備工 計	4 処理計	233,900,000	印刷無	
		5 工事価	233,900,000		
工事価格 消費税 相当額		5 消費税	23,390,000	@工事価*0.10	
本工事費 計		6 本合計	257,290,000		

この画面では、手入力はありません。

「金額」は、「単価比較表」を入力すると「明細書」→「内訳表」→「総括表」と集計されます。

消費税は、自動で計算されます。

内訳表入力画面

ねこ電 Ver.2 - サンプルポンプ場【変更あり】

ファイル(F) 編集(E) 計算(C) 設定(S) 単価(P) 表示(V) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

【サンプルポンプ場【変更あり】】[1] サンプルポンプ場設計書:変更

2. 内訳表 【電気設備工 直接工事費(1/2)】

直接工事費 計: ¥ 12,720,000
本工事費計: ¥ 257,290,000

細別	単位	数量	単価	金額	摘要	内訳行
輸送費	式	1	800,000	800,000	明細 第1号明細書	2
小計				800,000	明細 輸送費 [輸送費]	
高圧ケーブル	式	1	105,000	105,000	明細 第2号明細書	2
低圧ケーブル	"	1	160,000	160,000	明細 第3号明細書	8
制御ケーブル	"	1	30,000	30,000	明細 第4号明細書	6
その他電線	"	1	25,000	25,000	明細 第5号明細書	7
端末処理材	"	1	71,000	71,000	明細 第6号明細書	5
接地装置	"	1	99,000	99,000	明細 第7号明細書	3
ケーブルラック	"	1	476,000	476,000	明細 第8号明細書	6
電線管類	"	1	1,114,000	1,114,000	明細 第9号明細書	20
電柱装柱材	"	1	56,000	56,000	明細 第10号明細書	4
小計				2,136,000	直接材 (直接材料費)	
補助材料費	式	1	85,000	85,000	補助材 @直接材*0.04	
小計				85,000	補材計 (補助材料費)	
計				2,221,000	材料計 [材料費]	
一般労務費	式	1	3,059,000	3,059,000	明細 第11号明細書	3
技術労務費	"	1	1,860,000	1,860,000	明細 第12号明細書	4
計				4,919,000	明細 労務費 [労務費]	
複合工費	式	1	2,735,000	2,735,000	明細 第13号明細書	8
小計				2,735,000	明細 複合工 [複合工費]	

この画面では、手入力はありません。

「金額」は、「単価比較表」を入力すると「明細書」→「内訳表」→「総括表」と集計されます。

補助材料費は、自動で率計算されます。

明細書入力画面

ねこ電 Ver.2 - サンプルポンプ場【変更あり】

ファイル(F) 編集(E) 計算(C) 設定(S) 単価(P) 表示(V) ウィンドウ(W) ヘルプ(H)

【サンプルポンプ場【変更あり】】[1] サンプルポンプ場設計書:変更

2. 【第9号明細書 電線管類(1/1)】 本工事費計: ¥ 257,290,000

名称	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
難燃FEP	200 mm	m	33.0	2,680	88,440	
"	150 mm	"	33.0	1,945	64,185	
小計					152,625	
ベルマウス	FEP 200φ用	個	2	2,190	4,380	
"	FEP 150φ用	"	2	1,460	2,920	
小計					7,300	
PE	82 mm(露出)	m	11.0	6,095	67,045	
"	28 mm(露出)	"	11.0	1,825	20,075	
小計					87,120	
同上付属材料		式	1	152,460	152,460	※1.75
小計					152,460	
GP	36 mm(露出)	m	55.0	2,035	111,925	
"	22 mm(露出)	"	55.0	1,150	63,250	
小計					175,175	
同上付属材料		式	1	306,556	306,556	※1.75
小計					306,556	
プルボックス (SUS-WP)	300*300*200	個	10	15,100	151,000	
"	150*150*100	"	20	4,090	81,800	
小計					232,800	
計					1,114,036 → 1,114,000	

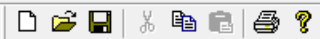
この画面では、手入力はありません。

「金額」は、「単価比較表」を入力すると「明細書」→「内訳表」→「総括表」と集計されます。

「単価比較表」を使用しないで、手入力も可能です。

付属材料費は、自動で率計算されます。

単価比較表入力画面



物件名： サンプルポンプ場 (2 / 68)			価格採用：【2つの平均値を採用, 但し「見積」金額優: 価格処理：【なし】					
材 料 名	形 状	単 位	建設物価 2019年9月	積算資料 2019年9月	見積	率等	採用価格	使用中概算No. 備 考
高圧ケーブル								
6kV EM-CET	38 sq	m	P538 関東 ②③ 2,328	P667 東京 ② 2,335			2,331	1
単価の入力								
建設物価 6kV EM-CET 38 sq m								
ページ(%p): 538 地名(%a): 関東								
等級(%r): ②③ 単価: 2328								
OK キャンセル								
低圧ケーブル								
600V EM-CE	100 sq- 3 c		P536 関東 ②③ 165	P666 東京 ② 157			161	1
"	14 sq- 3 c							
制御ケーブル								
EM-CEE	2 sq- 3 c	m	P537 関東 ②③ 153	P672 東京 ② 145			149	1
"	2 sq- 2 c	"	P537 関東 ②③ 125	P672 東京 ② 118			121	1
その他電線								
EM-IE	100 sq	m	P535 関東 ②③ 1,037	P665 東京 ② 1,005			1,021	1
"	14 sq	"	P535 関東 ②③ 174	P665 東京 ② 168			171	1
"	8 sq	"	P535 関東 ②③ 103	P665 東京 ② 99.4			101	1
端末処理材								
6kV EM-CET	(屋内) 38 sq	組	P547 全国 ②③ 12,600	P667 全国 ② 11,500			12,050	1
"	(屋外) "	"	P547 全国 ②③ 16,800	P667 全国 ② 15,500			16,150	1

価格採用方法は、次のどちらかを選択します。

- ・安い方を採用
- ・2つの平均を採用

「見積」があればそれを優先します。