



山陽中継ポンプ場  
高圧受電設備更新及び  
No. 5電動機盤増設工事

# 工 事 費 内 訳 表

(口 紙)

工 種	種 別	細 目	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費		(山陽中継ポンプ場高圧受電設備更新及びNo. 5電動機盤増設工事)						(総 括)
	単独事業			式	1			
	補助事業			式	1			
	小計							
	消費税相当額			〃	1			
合計								

# 単 独 費 内 訳 表

(口 紙)

工 種	種 別	細 目	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費	(単独事業)							
		(山陽中継ポンプ場高圧受電設備更新及びNo. 5電動機盤増設工事)						
	機器費			式	1			
		計 (機器費)						
	直接工事費			式	1			
		計 (直接工事費)						
	間接工事費							
		共通仮設費		式	1			
		現場管理費		式	1			
		据付間接費		式	1			

# 単 独 費 内 訳 表

(継 紙)

工 種	種 別	細 目	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		計 (間接工事費)		式	1			
		据付工事原価						
		設計技術費						
		設計技術費		式	1			
		計 (設計技術費)						
		計 (工事原価)						
		一般管理費		式	1			
		一般管理費						
		計 (一般管理費)						
工事価格								

## 補 助 費 内 訳 表

(口 紙)

工 種	種 別	細 目	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費	(補助事業)							
		(山陽中継ポンプ場高圧受電設備更新及びNo. 5電動機盤増設工事)						
	機器費			式	1			
		計 (機器費)						
	直接工事費			式	1			
		計 (直接工事費)						
	間接工事費							
		共通仮設費		式	1			
		現場管理費		式	1			
		据付間接費		式	1			

## 補 助 費 内 訳 表

(継 紙)

工 種	種 別	細 目	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		計 (間接工事費)		式	1			
	据付工事原価							
	設計技術費							
		設計技術費		式	1			
		計 (設計技術費)						
	計 (工事原価)							
	一般管理費			式	1			
		一般管理費						
		計 (一般管理費)						
工事価格								

# 工事価格内訳書





工 事 価 格 内 訳 書

( 継 紙 )

細 目	直接工事費	間接工事費	機器費	設計技術費	一般管理費	計 (工事価格)	摘 要
(山陽中継ポンプ場：補助事業)							
No. 5電動機盤設備 (新設)							
遠方監視制御盤設備 (機能増設)							
ケーブル及び電線管設備 (新設)							
小 計							
合 計							

# 明 細 書

## 明 細 書

## 機 器 費

此金

円也

1-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	(山陽中継ポンプ場：単独事業)					
装柱設備（更新）		1	式			第 3 号明細書
高压引込盤設備（更新）		1	〃			第 4 号明細書
受電盤設備（更新）		1	〃			第 5 号明細書
動力変圧器盤設備（更新）		1	〃			第 6 号明細書
No. 3電動機盤設備（改修）		1	〃			第 7 号明細書
No. 4電動機盤設備（改修）		1	〃			第 8 号明細書
小 計	(山陽中継ポンプ場：単独事業)					

## 機器費

## 明 細 書

1-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	(山陽中継ポンプ場：補助事業)					
No. 5電動機盤設備（新設）		1	式			第 10 号明細書
遠方監視制御盤設備（機能増設）		1	〃			第 11 号明細書
小 計	(山陽中継ポンプ場：補助事業)					
合 計	機器費					

## 直接工事費

## 明 細 書

2-1

此金		円也				
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(山陽中継ポンプ場：単独事業)						
装柱設備（更新）		1	式			第 3 号明細書
高压引込盤設備（更新）		1	〃			第 4 号明細書
受電盤設備（更新）		1	〃			第 5 号明細書
動力変圧器盤設備（更新）		1	〃			第 6 号明細書
No. 3電動機盤設備（改修）		1	〃			第 7 号明細書
No. 4電動機盤設備（改修）		1	〃			第 8 号明細書
ケーブル及び電線管設備（更新）		1	〃			第 9 号明細書
小 計	(山陽中継ポンプ場：単独事業)					

## 直接工事費

## 明 細 書

2-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(山陽中継ポンプ場：補助事業)						
No. 5電動機盤設備（新設）		1	式			第 10 号明細書
遠方監視制御盤設備（機能増設）		1	〃			第 11 号明細書
ケーブル及び電線管設備（新設）		1	〃			第 12 号明細書
小 計	(山陽中継ポンプ場：補助事業)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

装柱設備 (更新)

此金

円也

3-1

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
<b>対象機器</b>						
高压気中開閉器	7.2kV 300A	1	台			
避雷器	8.4kV 5kA	1	組			
取引計器盤		1	面			
小 計	(対象機器)					
<b>材料費</b>						
装柱材料		1	式			第 1 号明細表
補助材料費		1	〃			
小 計	(材料費)					
<b>労務費</b>						
普通作業員	据付撤去		人			



## 明 細 書

装柱設備（更新）

3-2

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
電工	据付撤去		人			
小 計	(労務費)					
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
総合試運転費		1	〃			
小 計	(直接経費)					
<b>仮設費</b>						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

高圧引込盤設備（更新）

此金

円也

4-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
対象機器						
高圧引込盤		1	面			
小 計	(対象機器)					
労務費						
技術者	据付撤去		人			
電工	据付撤去		〃			
単体調整（技術者）			〃			
組合せ試験工（技術者）			〃			
小 計	(労務費)					

## 明 細 書

## 高圧引込盤設備（更新）

4-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
総合試運転費		1	〃			
小 計	(直接経費)					
<b>仮設費</b>						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

受電盤設備（更新）

此金

円也

5-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
対象機器						
受電盤		1	面			
小 計	(対象機器)					
労務費						
技術者	仮設及び据付撤去		人			
電工	仮設及び据付撤去		〃			
単体調整（技術者）			〃			
組合せ試験工（技術者）			〃			
小 計	(労務費)					

## 明 細 書

## 受電盤設備 (更新)

5-2

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
<b>複合工費</b>						
受電盤仮設工		1	式			
受電盤仮設架台		172	kg			
小 計	(複合工費)					
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
総合試運転費		1	〃			
小 計	(直接経費)					
<b>仮設費</b>						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

動力変圧器盤設備 (更新)

此金

円也

6-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
対象機器						
動力変圧器盤		1	面			
小 計	(対象機器)					
労務費						
技術者	仮設及び据付撤去		人			
電工	仮設及び据付撤去		〃			
小 計	(労務費)					
複合工費						
動力変圧器盤仮設工		1	式			

## 明 細 書

## 動力変圧器盤設備 (更新)

6-2

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
動力変圧器盤仮設架台		172	kg			
小 計	(複合工費)					
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
総合試運転費		1	〃			
小 計	(直接経費)					
<b>仮設費</b>						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

No. 3電動機盤設備 (改修)

此金

円也

7-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>対象機器</b>						
No. 3電動機盤改修		1	式			
小 計	(対象機器)					
<b>労務費</b>						
組合せ試験工 (技術者)			人			
小 計	(労務費)					
<b>直接経費</b>						
総合試運転費		1	式			
小 計	(直接経費)					



# 明 細 書

No. 3 電動機盤設備 (改修)

7-2

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
仮設費						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

No. 4電動機盤設備 (改修)

此金

円也

8-1

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
<b>対象機器</b>						
No. 4電動機盤改修		1	式			
小 計	(対象機器)					
<b>労務費</b>						
組合せ試験工 (技術者)			人			
小 計	(労務費)					
<b>直接経費</b>						
総合試運転費		1	式			
小 計	(直接経費)					

# 明 細 書

No. 4 電動機盤設備 (改修)

8-2

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
仮設費						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

# 明 細 書

## ケーブル及び電線管設備 (更新)

此金

円也

9-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>材料費</b>						
ケーブル・電線管材料 (更新)		1	式			第 2 号明細表
ケーブル・電線管材料 (仮設)		1	〃			第 3 号明細表
補助材料費		1	〃			
小 計	(材料費)					
<b>労務費</b>						
電工	仮設及び据付撤去		人			
小 計	(労務費)					

ケーブル及び電線管設備 (更新)

明 細 書

9-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
小 計	(直接経費)					
<b>仮設費</b>						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

No. 5電動機盤設備（新設）

此金

円也

10-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>対象機器</b>						
No. 5電動機盤		1	面			
電源接続ボックス		1	〃			
小 計	(対象機器)					
<b>労務費</b>						
技術者	据付		人			
電工	据付		〃			
組合せ試験工（技術者）			〃			
小 計	(労務費)					

## 明 細 書

No. 5 電動機盤設備 (新設)

10-2

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
総合試運転費		1	〃			
小 計	(直接経費)					
<b>仮設費</b>						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

## 遠方監視制御盤設備（機能増設）

此金

円也

11-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>対象機器</b>						
遠方監視制御盤（機能増設）		1	式			
小 計	（対象機器）					
<b>労務費</b>						
組合せ試験工（技術者）			人			
小 計	（労務費）					
<b>直接経費</b>						
総合試運転費		1	式			
小 計	（直接経費）					



# 明 細 書

遠方監視制御盤設備 (機能増設)

11-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設費						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

## 明 細 書

## ケーブル及び電線管設備 (新設)

此金

円也

12-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
<b>材料費</b>						
ケーブル・電線管材料 (新設)		1	式			第 4 号明細表
補助材料費		1	〃			
小 計	(材料費)					
<b>労務費</b>						
電工			人			
小 計	(労務費)					
<b>直接経費</b>						
機械経費		1	式			
小 計	(直接経費)					

ケーブル及び電線管設備 (新設)

明 細 書

12-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設費						
仮設費		1	式			
小 計	(仮設費)					
合 計	(直接工事費)					

# 明 細 表

装柱材料

明 細 表

此金

円也

1-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧カットアウトスイッチ	7.2kV 30A ヒューズ付	3	個			
自在バンド	IBT-412	3	〃			
〃	IBT-212	8	〃			
計						

## ケーブル・電線管材料（更新）

## 明 細 表

此金

円也

2-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧ケーブル	6kV EM-CET 38sq	24.0	m			
低圧ケーブル	600V EM-CET 100sq	40.4	〃			
〃	600V EM-CE 3.5sq-2C	40.4	〃			
制御ケーブル	EM-CEE-S 1.25sq-15C	32.5	〃			
〃	EM-CEE-S 1.25sq-3C	37.2	〃			
絶縁ケーブル	EM-IE 100sq	20.4	〃			
〃	EM-IE 38sq	0.55	〃			
〃	EM-IE 22sq	47.0	〃			
〃	EM-IE 14sq	8.47	〃			
〃	EM-IE 5.5sq	14.1	〃			
〃	EM-IE 3.5sq	40.4	〃			
付属材料費	ケーブル類	1	式			

## ケーブル・電線管材料（更新）

## 明 細 表

2-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
端末処理材	6kV EM-CET 38sq (屋外)	1	組			
〃	6kV EM-CET 38sq (屋内)	1	〃			
〃	600V EM-CET 100sq	8	〃			
電線管	CP92	19.8	m			
〃	CP70	9.90	〃			
〃	CP54	1.32	〃			
〃	CP36	13.2	〃			
〃	CP22	42.9	〃			
〃	HIVE28	8.47	〃			
〃	プリカ83	6.60	〃			
付属材料費	電線管類	1	式			
計						

## ケーブル・電線管材料（仮設）

## 明 細 表

此金

円也

3-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧ケーブル	6kV CVT 38 sq	20.5	m			
低圧ケーブル	600V CVT 150 sq	25.3	〃			
絶縁ケーブル	IV 60 sq	7.04	〃			
〃	IV 38 sq	5.72	〃			
付属材料費	ケーブル類	1	式			
端末処理材	6kV CVT 38 sq (屋外)	1	組			
〃	6kV CVT 38 sq (屋内)	1	〃			
〃	600V CVT 150 sq	4	〃			
波付硬質合成樹脂管	FEP φ 80	45.8	m			
〃	FEP φ 65	11.9	〃			
〃	FEP φ 30	20.5	〃			
計						



## ケーブル・電線管材料（新設）

## 明 細 表

此金

円也

4-1

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
低圧ケーブル	600V EM-CET 100sq	16.6	m			
〃	600V EM-CE 3.5sq-2C	16.6	〃			
制御ケーブル	EM-CEE 1.25sq-15C	3.08	〃			
〃	EM-CEE-S 1.25sq-3C	1.87	〃			
絶縁ケーブル	EM-IE 100sq	4.95	〃			
〃	EM-IE 22sq	18.3	〃			
〃	EM-IE 3.5sq	16.6	〃			
付属材料費	ケーブル類	1	式			
端末処理材	600V EM-CET 100sq	2	〃			
電線管	CP22	3.30	m			
〃	プリカ83	1.65	〃			
付属材料費	電線管類	1	式			

ケーブル・電線管材料（新設）

明 細 表

4-2

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計						