所長		T L						検算		設計					

令和　８－９年度（債務）
　杉沢発電所　超音波流量計設置工事

金抜き設計書

工　事　番　号　08-DA-16

路河川名／地区名　杉沢発電所

工　事　場　所　南秋田郡五城目町
　馬場目字馬場目沢国有林　地内

工　事　概　要		
流量計設置 1　式	事業主体名	秋田県
	施工期間	291日間
	着工年月日	令和 8年12月14日
	完成年月日	令和 9年 9月30日
	工　事　費	円
	精算見込額	円

本工事費内訳書（本01）

工事名	杉沢発電所　超音波流量計設置工事	事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備(機器単体)

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電気設備(機器単体)		式	1				
計装設備		式	1				
流量計設備		式	1				
超音波流量計	φ2000、4測線	式	1				内　1号
流量計収納盤	壁掛型：屋内、鋼板	面	1				単　1号
機器単体費計（工場製作原価）		式	1				
電気設備		式	1				
電源設備工		式	1				
配管･配線工		式	1				
屋内配線	線種:IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線),IVｹｰﾌﾞﾙ規格:2.0mm2	m	8				単　2号
屋内配線	線種:CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ),心線数:2心,CVｹｰﾌﾞﾙ規格:600V 2.0mm2×2C	m	11				単　3号
通信設備		式	1				
ﾃﾚﾒｰﾀ設備工		式	1				

本工事費内訳書（本01）

工事名	杉沢発電所　超音波流量計設置工事	事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ﾃﾚﾒｰﾀ観測局装置設置工		式	1				
ﾃﾚﾒｰﾀ観測局装置設置	型式(文字入力):超音波流量計,規格(文字入力):φ2000、4測線	局	1				単　4号
通信配線工		式	1				
給電線敷設	名称:PE絶縁高周波同軸ｹｰﾌﾞﾙ,ｹｰﾌﾞﾙ規格:5C-2W単線	m	56.5				単　5号
通信屋内配線	線種:CVVｹｰﾌﾞﾙ(制御用絶縁電線),心線数:2心,ｹｰﾌﾞﾙ規格:2.0mm2×2C	m	22				単　6号
配管･配線工		式	1				
屋外配管	管種(文字入力):厚鋼電線管（呼び径G50）,径:54mm	m	54.5				単　7号
屋外配管	管種(文字入力):金属製可とう電線管（#50）,径:51.3mm	m	2				単　8号
配線器具設置工		式	1				
ﾀﾞｸﾀｰ設置	型式(文字入力):溝形鋼,規格(文字入力):100×50×5　6m	個	1				単　9号
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置工		式	1				
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	規格(文字入力):ステンレス製防水型,寸法(文字入力):300*300*200	個	7				単　10号
工場製品輸送工		式	1				

本工事費内訳書（本01）

工事名	杉沢発電所　超音波流量計設置工事	事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
輸送工		式	1				
輸送(電気)	名称(文字入力):輸送費	式	1				内　2号
仮設工		式	1				
足場工		式	1				
仮設足場		式	1				内　3号
直接経費		式	1				
機械経費		式	1				
高所作業車		式	1				内　4号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
安全費		式	1				
工事名標示板		式	1				内　5号

本工事費内訳書（本01）

工事名	杉沢発電所　超音波流量計設置工事	事業区分 工事区分	電気通信設備 通信設備

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
機器間接費		式	1				
技術者間接費		式	1				
機器管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				