

業務概要書

(1) 業務件名	新小倉 P P S 冷却装置ほか点検業務の委託
(2) 請求箇所	北九州支社 電力部 送電グループ
(3) 業務実施場所	北九州市小倉北区港町（九州電力株式会社 新小倉発電所構内）ほか
(4) 業務目的	新小倉線ポンピングプラントステーションの事故・障害を未然に防止するため、冷却装置、給油循環装置他の点検を実施。
(5) 業務概要	新小倉線ポンピングプラントステーション及び機械室の装置点検を 1 回/2 週の頻度で実施。 （詳細については別紙参照）
(6) 予定作業期間	2021年3月～2022年3月
(7) 契約予定時期	2021年3月
(8) 発注方式	指名競争見積方式
(9) 登録品工種	955（設備の点検、補修、運転（送電設備））
(10) 見積参加条件	<p>(1) 発電所構内でプラント設備点検及び補修作業に従事した経験があり、電気知識が豊富であること</p> <p>(2) 特殊装置（冷却装置・給油循環装置等）点検の業務経験があること</p> <p>(3) 1回/2週の頻度で業務に従事できること</p> <p>(4) 異常箇所を発見した際は、迅速な対応が可能であること</p> <p>(5) 責任者を設置すること</p> <p>(6) 暴力団、暴力団員、暴力団関係者、総会屋、その他の反社会的勢力のいずれにも該当しないこと。また、将来においても該当しないこと</p> <p>(7) 反社会的勢力への資金提供又は反社会的勢力との密接な交際を行っていないこと。また、将来的においても行わないこと</p> <p>(8) 当社に対し、詐術、暴力的行為、脅迫的言辞その他の不法、違法な行為を行わないこと</p>
(11) その他	
(12) 見積参加申込書受付期限	2021年1月18日（月）
(13) 見積参加申込書受付箇所	業務本部 資材調達センター 工事・委託契約グループ

点検数量及び点検内容

(1) 点検数量

項 目	単 位	数 量
冷却装置ほか点検	回	22

(2) 点検内容

場所	装置別	点検内容	
ポンピングプラントステーション	冷却装置	測定調査	冷却水量・温度測定
			運転電流等測定
		外観点検	回転機器の異常音の有無
			各機器の運転状態点検
	給油循環装置	測定調査	吸入圧力・吐出圧力測定
			給油圧、循環油量等測定
			回転機器の漏油量測定
		外観点検	回転機器の異常音の有無
	各機器の運転状態点検		
	集中監視装置	外観点検	各機器の運転状態点検
			集中監視装置の異常の有無
	その他付帯装置	測定調査	下記の機器の電圧、電流等の測定
・ 直流電源装置			
・ 所内電圧受電盤			
・ 火災受信機			
・ 空調機			
・ 電気防食装置			
外観点検	各機器の異常音の有無及び運転状態		
	点検照明及び建屋周辺の点検		
機械室	循環装置	測定調査	油圧の測定
		外観点検	循環回路の異常の有無点検
	その他付帯設備	測定調査	制御盤
			電気防食装置