

入札時（見積）積算参考資料

業務名 : 一級河川築川ほか自記水位測定装置保守点検業務委託

この資料は、入札者の迅速な見積りに資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するもので、契約上拘束力を生じるものではなく、誤謬または契約後の条件変化による場合を除き、契約上の変更対象となりません。

1 積算基準

国土交通省発行の「電気通信施設点検業務積算基準（案）」による。

2 歩掛

水位計点検 リードスイッチ式 1台あたり

名称	単位	数量	
		点検技術者(電)	点検技術員(電)
取付状況	人	0.1	0.2
接続端子部の確認	人	0.1	0.2
記録状況	人	0.15	0.3
動作の確認	人	0.15	0.3
D. O出力の確認	人	0.15	0.3
比較試験	人	0.15	0.3
機器本体の清掃等	人	0.13	0.26
図書類・予備品等の確認	人	0.07	0.14

3 旅費交通費の積算上の基地

旅費交通費は、積算上の基地を「岩手県庁」とする。
 また、点検に係る行程は下記のとおりとする。

	箇所名		備考
1日目	北上市 岩崎	北上市 新田	岩手県庁発 宿泊
2日目	一関市千厩 川内	一関市千厩 神ノ田	宿泊
3日目	住田町 高屋敷	住田町 赤畑	宿泊
4日目	大船渡市三陸町 野形橋	遠野市 東館	岩手県庁到着
5日目	盛岡市 米内川	盛岡市 葛西橋	岩手県庁発着
6日目	盛岡市 木々塚	盛岡市 薬師神社前	岩手県庁発着
			3泊6日の行程

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

令和 4年度

業 務 委 託 設 計 書

河川路線名 一級河川 築川ほか

業 務 名 一級河川築川ほか自記水位測定装置保守点検業務委託

履行場所 盛岡市東中野地内ほか

円也

令和 6年 3月31日まで

	名 称	数 量	単 位	摘 要
業 務 の 概 要	水位測定装置保守点検			単価使用年月 2023年 2月 歩掛適用年月 2023年 2月 労務単価割増率 無し
	-----	12	箇所	

業務委託費内訳書

業務名	一級河川築川ほか自記水位測定装置保守点検業務委託				業 項	種 目	土木設計業務 点検業務	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
点検業務								
		式	1					
個別点検（直接費）								
		式	1					
個別点検								
		式	1					
水位計点検	水晶式						単 1号	
		台	11					
水位計点検	リードスイッチ式						単 2号	
		台	1					
移動拘束費							内 1号	
		式	1					
直接経費								
		式	1					
旅費交通費							内 2号	
		式	1					
安全費							内 3号	
		式	1					
技術管理費								
		式	1					
技術管理費							内 4号	
		式	1					
諸経費								
		式	1					
諸経費								
		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 1号	移動拘束費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)		人					
点検技術員(電)		人					
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 2号	旅費交通費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
旅費交通費(滞在)		式	1			内 7号	
旅費交通費(通勤)		式	1			内 8号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 3号	安全費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
安全費			式	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 4号	技術管理費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技術管理費			式	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 5号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
諸経費		式	1			
諸経費調整		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 6号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 7号	旅費交通費（滞在）						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
日当	点検技術者		日				
日当	点検技術員		日				
滞向日額旅費	点検技術者		日				
滞向日額旅費	点検技術員		日				
ライトバン運転	ガソリン料金（レギュラー）		L	26.52			
ライトバン運転	供用日当り損料		日				
ライトバン運転	運転時間当り損料		h				
有料道利用料金	盛岡南IC～北上江釣子IC		式	1			
有料道利用料金	遠野～盛岡南IC		式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

内 8号	旅費交通費 (通勤)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通日額旅費 点検技術者		日					
普通日額旅費 点検技術員		日					
ライトバン運転 ガソリン料金 (レギュラー)		L	2.6				
ライトバン運転 供用日当り損料		日					
ライトバン運転 運転時間当り損料		h					
合計							

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 1号	水位計点検	水晶式	単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	取付状況		台	100				単 3号
	接続端子部の確認		台	100				単 4号
	記録状況		台	100				単 5号
	動作の確認		台	100				単 6号
	D.0.出力の確認		台	100				単 7号
	比較試験		台	100				単 8号
	機器本体の清掃等		台	100				単 9号
	図書類・予備品等の確認		台	100				単 10号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 2号	水位計点検	リドスイッチ式	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	取付状況		台	1				単 11号
	接続端子部の確認		台	1				単 12号
	記録状況		台	1				単 13号
	動作の確認		台	1				単 14号
	D.0.出力の確認		台	1				単 15号
	比較試験		台	1				単 16号
	機器本体の清掃等		台	1				単 17号
	図書類・予備品等の確認		台	1				単 18号
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 3号	取付状況		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 4号	接続端子部の確認		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 5号	記録状況		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 6号	動作の確認		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 7号	D.O. 出力の確認		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)			人					
点検技術員(電)			人					
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 8号	比較試験		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)			人					
点検技術員(電)			人					
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 9号	機器本体の清掃等		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 10号	図書類・予備品等の確認		単位	台	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 11号	取付状況		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 12号	接続端子部の確認		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 13号	記録状況		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 14号	動作の確認		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検技術者(電)		人					
	点検技術員(電)		人					
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 15号	D.O. 出力の確認		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)			人					
点検技術員(電)			人					
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 16号	比較試験		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)			人					
点検技術員(電)			人					
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 17号	機器本体の清掃等		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)			人					
点検技術員(電)			人					
合計								
単価								

2次単価表

単価使用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	

単 18号	図書類・予備品等の確認		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検技術者(電)			人					
点検技術員(電)			人					
合計								
単価								