

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度遠賀川管内非接触型流速観測設備設置工事
工事地名	福岡県直方市溝堀1-1-1 遠賀川河川事務所外

2. 工事内容

1) 事務所名	遠賀川河川事務所 防災情報課		
2) 主工種	河川維持工事		
3) 工期	176日間	自	令和7年9月19日
		至	令和8年3月13日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和7年度遠賀川管内非接触型流速観測設備設置工事																																																									
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																																						
電子応用設備(機器単体)	式	1	48,371,680																																																							
非接触型流速観測設備	式	1	48,371,680																																																							
非接触型流速観測装置	式	1	11,272,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">遠赤外線カメラ</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>簡易型FHDカメラ</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">FHD画質(1920×1080画素)以上；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>屋外用熱対策制御盤キャビネット(通信用)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">架</td> </tr> <tr> <td>屋外用熱対策制御盤キャビネット(電源用)</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">架</td> </tr> <tr> <td>屋内分電盤</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">面</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">鋼板製；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	遠赤外線カメラ	1	台	VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；			簡易型FHDカメラ	1	台	FHD画質(1920×1080画素)以上；			屋外用熱対策制御盤キャビネット(通信用)	1	架	屋外用熱対策制御盤キャビネット(電源用)	1	架	屋内分電盤	1	面	鋼板製；																																
遠赤外線カメラ	1	台																																																								
VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；																																																										
簡易型FHDカメラ	1	台																																																								
FHD画質(1920×1080画素)以上；																																																										
屋外用熱対策制御盤キャビネット(通信用)	1	架																																																								
屋外用熱対策制御盤キャビネット(電源用)	1	架																																																								
屋内分電盤	1	面																																																								
鋼板製；																																																										
非接触型流速観測装置	式	1	19,157,880	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">遠赤外線カメラ</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>遠赤外線カメラ</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">VGA画質(640×480画素)、60mmレンズ；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>簡易型FHDカメラ</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">FHD画質(1920×1080画素)以上；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>近赤外線投光器</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">赤外光タイプ；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>制御盤キャビネット</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">架</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">屋内用；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>配線用遮断器</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">個</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">MCCB 2P 20A；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>風向風速計</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">アダプター・付属ケーブル含む；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>大気圧計</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">データロガー機能付；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>水位計</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">データロガー機能付；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	遠赤外線カメラ	1	台	VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；			遠赤外線カメラ	1	台	VGA画質(640×480画素)、60mmレンズ；			簡易型FHDカメラ	2	台	FHD画質(1920×1080画素)以上；			近赤外線投光器	2	台	赤外光タイプ；			制御盤キャビネット	1	架	屋内用；			配線用遮断器	1	個	MCCB 2P 20A；			風向風速計	1	台	アダプター・付属ケーブル含む；			大気圧計	1	台	データロガー機能付；			水位計	1	台	データロガー機能付；		
遠赤外線カメラ	1	台																																																								
VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；																																																										
遠赤外線カメラ	1	台																																																								
VGA画質(640×480画素)、60mmレンズ；																																																										
簡易型FHDカメラ	2	台																																																								
FHD画質(1920×1080画素)以上；																																																										
近赤外線投光器	2	台																																																								
赤外光タイプ；																																																										
制御盤キャビネット	1	架																																																								
屋内用；																																																										
配線用遮断器	1	個																																																								
MCCB 2P 20A；																																																										
風向風速計	1	台																																																								
アダプター・付属ケーブル含む；																																																										
大気圧計	1	台																																																								
データロガー機能付；																																																										
水位計	1	台																																																								
データロガー機能付；																																																										
非接触型流速観測装置	式	1	17,941,800	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">遠赤外線カメラ</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>遠赤外線カメラ</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">VGA画質(640×480画素)、60mmレンズ；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	遠赤外線カメラ	1	台	VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；			遠赤外線カメラ	1	台	VGA画質(640×480画素)、60mmレンズ；																																												
遠赤外線カメラ	1	台																																																								
VGA画質(640×480画素)、19mmレンズ；																																																										
遠赤外線カメラ	1	台																																																								
VGA画質(640×480画素)、60mmレンズ；																																																										

積算内訳書

工事名	令和7年度遠賀川管内非接触型流速観測設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				簡易型FHDカメラ FHD画質(1920×1080画素)以上； 2 台
				近赤外線投光器 赤外光タイプ； 2 台
				映像録画装置 観測間隔10分で200日程度蓄積； 1 台
				録画映像管理システム 1 台
				映像(画像)鮮明化装置 遠赤外線カメラ用； 2 台
				外付HDD 4TB以上； 2 台
				スイッチングハブ 12ポート以上； 1 台
				同軸用SPD 4 台
				LAN用SPD 4 台
				GPSタイムサーバ GPSアンテナ含む； 1 台
				電源リプーター リモート電源管理； 1 台
				インジェクター 2 台
				風向風速計 アダプター・付属ケーブル含む； 1 台
				大気圧計 データロガー機能付； 1 台
				水位計 データロガー機能付； 1 台
機器単体費	式	1	48,371,680	
電子応用設備	式	1	9,456,146	
非接触型流速観測設備工	式	1	9,239,006	
非接触型流速観測装置設置工	式	1	2,283,788	非接触型流速観測装置設置 1 式
				カメラ支柱設置 1 式

積算内訳書

工事名	令和7年度遠賀川管内非接触型流速観測設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				配管・配線 1 式
非接触型流速観測装置設置工	式	1	1,513,503	非接触型流速観測装置設置 配管・配線 1 式
非接触型流速観測装置設置工	式	1	5,409,761	非接触型流速観測装置設置 カメラ支柱設置 配管・配線 1 式
非接触型流速観測装置撤去工	式	1	31,954	既設19インチラック内撤去 1 式
工場製品輸送工	式	1	185,000	
輸送工	式	1	185,000	輸送(電気) 1 式
仮設工	式	1	32,140	
交通管理工	式	1	32,140	交通誘導警備員 A 1 人 交通誘導警備員 B 1 人
直接工事費	式	1	9,456,146	
共通仮設費	式	1	915,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	915,000	
純工事費	式	1	10,371,146	
現場管理費	式	1	4,190,000	
機器間接費	式	1	6,072,000	
技術者間接費	式	1	1,158,000	

