

			部 長		課 長		課 長 補 佐		係 長		設 計 者		再 鑑	
工 種		番 号	令7菊情工第1号				設 計 年 月 日			令和7年4月 日				
委 託 箇 所		菊池市旭志・菊池市雪野・菊池市原 地内												
施 設 名		携帯電話伝送路												
<p>令和7年度 菊池市携帯電話伝送路設備撤去工事</p> <p>設計書</p> <p>菊池市</p>														
設 計 金 額		円(全体)												

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
直接工事費										
1 旭志ルート 光ケーブル 総長 8,820m										
		1		式						
光ケーブル撤去11mm以下										
		206		径間						
装柱金具撤去（金具・槍出・腕金1m未満）										
		176		ヶ所						
装柱金具撤去（金具・槍出・腕金1m以上）										
		29		ヶ所						
吊り線（メッセンジャー）・金具撤去										
		6		径間						
クロージャ・光成端箱（24.8.4芯）撤去										
		11		ヶ所						
アース線撤去										
		21		ヶ所						
2 菊池原ルート 光ケーブル 総長 20,687m										
		1		式						

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
光ケーブル撤去11mm以下										
	453		径間							
光ケーブル撤去24mm以下										
	6		径間							
装柱金具撤去（金具・槍出・腕金1m未満）										
	408		ヶ所							
装柱金具撤去（金具・槍出・腕金1m以上）										
	45		ヶ所							
クロージャ・光成端箱（24.8.4芯）撤去										
	23		ヶ所							
アース線撤去										
	49		ヶ所							
CP柱撤去（8.0-14）（支線柱含）										
	17		本							
支線撤去（30mm2 45mm2）										
	5		本							
抜柱等後補修										
	17		ヶ所							

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3 菊池雪野ルート 光ケーブル 総長 6,260m										
		1		式						
光ケーブル撤去11mm以下										
		160		径間						
装柱金具撤去（金具・槍出・腕金1m未満）										
		141		ヶ所						
装柱金具撤去（金具・槍出・腕金1m以上）										
		17		ヶ所						
吊り線（メッセンジャー）・金具撤去										
		2		径間						
クロージャ・光成端箱（24.8.4芯）撤去										
		9		ヶ所						
アース線撤去										
		14		ヶ所						
CP柱撤去（8.0-14）（支線柱含）										
		1		本						
CP柱撤去（9.5-22）										
		1		本						

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
SP柱撤去 (ZD-9)										
		1		本						
支線撤去 (30mm2 45mm2)										
		1		本						
抜柱等後補修										
		3		ヶ所						
4 安全対策費										
		1		式						
4-1 高所作業車										
		1		式						
高所作業車 (1日当り3台) [トラック架装・伸縮ムーブ・バスケット型] 作業床高14.0m										
		60		日						
4-2 交通誘導員										
		1		式						
交通誘導警備員A										
		60		人						
交通誘導警備員B										
		60		人						

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	単	価	金	額	備	考
5 産廃費									
収集・運搬受託料金（建築系廃棄物） 4tコンテナ車（6~8m3）		1	式						
収集・運搬受託料金（がれき類） 10t平ダンプ車		3	1回						
がれき類処理費（中間処理） コンクリート塊（有筋）菊池地区		1	1回						
廃プラスチック類 一般プラスチック（税別）		8	t						
金属くず		50	kg						
光ケーブル、電線		4,300	kg						
		6,000	kg						
6 撤去工事に伴う共架等各種申請 ・共架廃止申請（九州電力株式会社）・添架廃止申請（西日本電信電話株式会社） ・道路占用廃止申請（二次）（県北広域本部）・河川横断廃止届申請（県北広域本部） ・道路占用廃止申請（一次、二次） ・法定外公共物廃止申請（二次） ・行政財産廃止申請（二次）（菊池市役所）		1	式						
直接工事費計		1	式						

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
共通仮設費										
		1		式						
共通仮設費（率計上）										
		1		式						
純工事費										
		1		式						
現場管理費										
		1		式						
工事原価										
		1		式						
一般管理費等										
		1		式						
工事価格										
		1		式						
消費税相当額										
		1		式						
工事費計										
		1		式						