

積算内訳書

1. 工事名

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事
工事地名	熊本県熊本市南区海路口町～熊本県宇土市上網田町

2. 工事内容

1) 事務所名	八代河川国道事務所	工務第二課
2) 主工種	道路改良工事	
3) 工期	323日間	自 令和8年4月10日 至 令和9年2月26日
4) 工事概要		

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
道路改良	式	1	140,014,742	
道路土工	式	1	5,948,481	
掘削工(ICT)	式	1	190,428	掘削(ICT) 420 m3 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満；
路体盛土工	式	1	20,195	路体(築堤)盛土 10 m3 2.5m以上4.0m未満； 土砂等運搬 10 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルース) 10 m3 土砂 土量50,000m3未満；
路体盛土工(ICT)	式	1	5,055,878	路体(築堤)盛土(ICT) 3,200 m3 土砂等運搬 2,690 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 土砂等運搬 890 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルース) 3,600 m3 土砂 土量50,000m3未満；
路床盛土工(ICT)	式	1	415,030	路床盛土(ICT) 230 m3 土砂等運搬 250 m3 土砂(岩塊・玉石混り土含む)； 積込(ルース) 250 m3 土砂 土量50,000m3未満；
法面整形工(ICT)	式	1	266,950	法面整形(盛土部)(ICT) 500 m2 法面締固め無し；
地盤改良工	式	1	311,200	
置換工	式	1	311,200	置換 100 m3 RC-40；
法面工	式	1	2,341,500	
植生工	式	1	2,341,500	植生基材吹付 420 m2 3cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満；

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事																																																																											
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																																																								
擁壁工	式	1	35,159,652																																																																									
作業土工	式	1	1,683,887	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">床掘り</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td>土砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻し</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>埋戻し</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>積込(ルース)</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>土砂 土量50,000m³未満；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	床掘り	1	式	土砂；			埋戻し	1	式	埋戻し	1	式	積込(ルース)	1	式	土砂 土量50,000m ³ 未満；			土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																																																		
床掘り	1	式																																																																										
土砂；																																																																												
埋戻し	1	式																																																																										
埋戻し	1	式																																																																										
積込(ルース)	1	式																																																																										
土砂 土量50,000m ³ 未満；																																																																												
土砂等運搬	1	式																																																																										
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																																																																												
ジオキスタイル補強土壁工(二重壁タイプ)	式	1	33,475,765	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">補強土壁基礎</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">100</td> <td style="width: 10%;">m</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(高炉)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>補強土壁壁面材組立・設置</td> <td style="text-align: right;">455</td> <td>m²</td> </tr> <tr> <td>補強材取付</td> <td style="text-align: right;">2,018</td> <td>m²</td> </tr> <tr> <td>碎石投入</td> <td style="text-align: right;">161</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>まき出し・敷均し、締固め</td> <td style="text-align: right;">1,800</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>採取土盛土材</td> <td style="text-align: right;">2,000</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>土砂；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>基盤排水層</td> <td style="text-align: right;">151</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>再生クワッチャレン RC-40；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>水平排水材</td> <td style="text-align: right;">791</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>幅300mm；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>吸出し防止材(天端排水材)</td> <td style="text-align: right;">510</td> <td>m²</td> </tr> <tr> <td>長繊維ボ[®]リエステル系不織布 t=3.0mm；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>吸出し防止材(基盤排水層)</td> <td style="text-align: right;">310</td> <td>m²</td> </tr> <tr> <td>長繊維ボ[®]リエステル系不織布 t=1.0~1.1mm；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>壁面上端処理</td> <td style="text-align: right;">100</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>(笠コンクリート)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>幅 0.3m；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>現場打ちコンクリート</td> <td style="text-align: right;">0.3</td> <td>m³</td> </tr> <tr> <td>24-12-25(20)(高炉)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>足場</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>排水管敷設</td> <td style="text-align: right;">103</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>(縦断管)</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	補強土壁基礎	100	m	18-8-40(高炉)；			補強土壁壁面材組立・設置	455	m ²	補強材取付	2,018	m ²	碎石投入	161	m ³	まき出し・敷均し、締固め	1,800	m ³	採取土盛土材	2,000	m ³	土砂；			基盤排水層	151	m ³	再生クワッチャレン RC-40；			水平排水材	791	m	幅300mm；			吸出し防止材(天端排水材)	510	m ²	長繊維ボ [®] リエステル系不織布 t=3.0mm；			吸出し防止材(基盤排水層)	310	m ²	長繊維ボ [®] リエステル系不織布 t=1.0~1.1mm；			壁面上端処理	100	m	(笠コンクリート)			幅 0.3m；			現場打ちコンクリート	0.3	m ³	24-12-25(20)(高炉)；			足場	1	式	排水管敷設	103	m	(縦断管)		
補強土壁基礎	100	m																																																																										
18-8-40(高炉)；																																																																												
補強土壁壁面材組立・設置	455	m ²																																																																										
補強材取付	2,018	m ²																																																																										
碎石投入	161	m ³																																																																										
まき出し・敷均し、締固め	1,800	m ³																																																																										
採取土盛土材	2,000	m ³																																																																										
土砂；																																																																												
基盤排水層	151	m ³																																																																										
再生クワッチャレン RC-40；																																																																												
水平排水材	791	m																																																																										
幅300mm；																																																																												
吸出し防止材(天端排水材)	510	m ²																																																																										
長繊維ボ [®] リエステル系不織布 t=3.0mm；																																																																												
吸出し防止材(基盤排水層)	310	m ²																																																																										
長繊維ボ [®] リエステル系不織布 t=1.0~1.1mm；																																																																												
壁面上端処理	100	m																																																																										
(笠コンクリート)																																																																												
幅 0.3m；																																																																												
現場打ちコンクリート	0.3	m ³																																																																										
24-12-25(20)(高炉)；																																																																												
足場	1	式																																																																										
排水管敷設	103	m																																																																										
(縦断管)																																																																												

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				高密度ポリエチレン管(シケル構造)有孔管 管径 150m m; 排水管敷設 (横断管) 41 m 高密度ポリエチレン管(シケル構造)無孔管 管径 150m m; 吸出し防止材(排水管) 210 m2 長繊維ポリエステル系不織布 t=1.0~1.1mm; フィルター材 21 m3 波状管 管径 150mm 単粒度砕石 4号 30-20; 排水マット 4 m t=30mm w=250mm 面状系 全透水型;
カルバート工	式	1	80,514,789	
作業土工	式	1	12,123,755	埋戻し 1 式 積込(ルース) 1 式 土砂 土量50,000m3未満; 土砂等運搬 1 式 土砂(岩塊・玉石混り土含む);
プレキャストカルバート工	式	1	54,334,211	基礎コンクリート 84 m2 18-8-40(高炉) 敷厚20cm; 定規材設置 40 m H形鋼 100×100×6×8; 据付 10 m 内空 6400×5800; 上下締め部グラウト注入 80 箇所 PCグラウト; 縦締め部グラウト注入 60 箇所 PCグラウト; 上下締め部保護コンクリート 1 m3 18-8-25(高炉); 定着部充填(縦締め部) 0.5 m3 無収縮モルタル; 外目地 254 m

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				弾性シーリング ; 内目地 209 m 弾性シーリング ; シート防水 249 m シート幅300mm ; 足場 1 式 安全ネット必要 ;
底版工	式	1	5,427,339	コンクリート 49 m3 40-12-25(20) (高炉) ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 鉄筋 1.91 t SD345 D16~25 ; 鉄筋 1.29 t SD345 D29~32 ; 鉄筋 3.1 t SD345 D35 ; 機械式継手 120 箇所 モルタル充填継手 D32+D32 ; 機械式継手 240 箇所 モルタル充填継手 D35+D35 ; 目地板 5 m2 瀝青繊維質目地板t=20 ; 止水板 5 m CF(塩ビ製)200×5 ;
翼壁工 (右口)	式	1	8,249,641	コンクリート 92 m3 24-12-25(20) (高炉) ; 型枠 1 式 一般型枠 ; 鉄筋 1 t SD345 D13 ; 鉄筋 2.19 t SD345 D16~25 ; 鉄筋 6.54 t

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				SD345 D29~32 ; 接着系アンカー	283	本
				SD345 樹脂アンカー(D13用) ; 足場	1	式
				安全ネット必要 ; 支保	1	式
				80kN/m2 ≤ f < 110kN/m2 [250 < t ≤ 500cm] ;		
水路壁工	式	1	379,843	コンクリート	4	m3
				24-12-25(20) (高炉) ; 型枠	1	式
				一般型枠 ; 箱抜き	5	箇所
				D175 L=400 ; 鉄筋	0.33	t
				SD345 D13 ; 目地板	0.4	m2
				瀝青繊維質目地板t=20 ; 止水板	1	m
				CF(塩ビ製)200×5 ;		
排水構造物工	式	1	4,941,581			
作業土工	式	1	150,004	埋戻し	1	式
				埋戻し	1	式
				基面整正	1	式
				積込(ルース)	1	式
				土砂 土量50,000m3未満 ; 土砂等運搬	1	式
				土砂(岩塊・玉石混り土含む) ;		
側溝工	式	1	1,524,270	プラスチックU型側溝	130	m
				300×300 ; プラスチックU型側溝	6	m
				300×300 鋼製蓋(T-25ホト固定)付 L=1000 ;		
集水桝・マンホール工	式	1	296,850	現場打ち集水桝	1	箇所
				(A)		

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(縞鋼板蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桝 (B) 2 箇所 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×500(縞鋼板蓋) 法面作業補正無； 現場打ち集水桝 (C) 1 箇所 現場打材 18-8-25(高炉) 500×500×600(鋼製蓋) 法面作業補正無； 蓋 (縞鋼板蓋) 3 枚 桝穴500×500用 t=3.2mm 溶融亜鉛メッキボルト固定； 蓋 (鋼製蓋) 1 枚 桝穴500×500用 T-14 並目ボルト固定；
地下排水工	式	1	334,506	地下排水 74 m 高密度ポリエチレン管 φ150 シングル 有孔； 地下排水 10 m 高密度ポリエチレン管 φ300 シングル 有孔；
排水工	式	1	2,635,951	小段排水 75 m U型側溝 内幅 300mm 内高 300mm； 張りコンクリート 143 m ² (小段排水) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5cm ラス有； 張りコンクリート 98 m ² (小段排水) 18-8-25 (20) (高炉) コンクリート夜間割増無 t=5cm； 縦排水管 4 m φ300 シングル構造(無孔管)；

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳			
除草工	式	1	230,100				
道路除草工	式	1	230,100	除草 肩掛け式；	1,000	m2	
				除草 ハトガト式；	1,000	m2	
				集草	2,000	m2	
				積込運搬	2,000	m2	
				除草処分	1	t	
応急処理工	式	1	1,306,750				
応急処理事業工	式	1	1,306,750	労務費	1	式	
				機械費	1	式	
防護柵工	式	1	2,248,065				
防護柵基礎工	式	1	2,248,065	独立防護柵基礎 H800；	38	m	
構造物撤去工	式	1	128,390				
構造物取壊し工	式	1	82,160	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物 機械施工；	10	m3	
運搬処理工	式	1	46,230	殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	10	m3	
				殻処分 コンクリート殻(無筋)；	10	m3	
仮設工	式	1	6,884,234				
土留・仮締切工	式	1	406,214	土のう (大型土のう) 撤去；	1	式	
交通管理工	式	1	6,478,020	交通誘導警備員	1	式	
直接工事費	式	1	140,014,742				

積算内訳書

仮番号

工事名	熊本57号網津地区4号函渠3期工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	22,408,170	
共通仮設費	式	1	7,567,170	
運搬費	式	1	4,569,000	重建設機械分解組立輸送費 1 式
技術管理費	式	1	1,711,170	平板載荷試験費 1 式 システム初期費(ICT) 1 式 道路施設基本データ作成費用 1 式
現場環境改善費(率計上)	式	1	1,287,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	14,841,000	
純工事費	式	1	162,422,912	
現場管理費	式	1	53,404,000	
工事原価	式	1	215,826,912	
一般管理費等	式	1	33,383,088	
工事価格	式	1	249,210,000	