

工 事 番 号			
R6－8号			
工 事 名			
令和6年度 新産業廃棄物最終処分場建設(土木)工事 実施 設計書			
工 事 場 所			
宮城県黒川郡大和町鶴巣大平・幕柳地内			
設 計 額	円 (消費税含む)	起 工 理 由	
工事価格	円 (消費税除く)	新産業廃棄物最終処分場建設工事の内、土木施設の工事を行うものである。	
工 期	自 契約締結日の翌日 至 令和10年3月24日 (日間)	施 工 方 法 其 他	
		請 負	
公益財団法人 宮城県環境事業公社			
工 事 概 要			
新処分場建設工事	埋立容量 V=2,300,000m ³		
掘削工	V= 249,700 m ³		
盛土工	V= 138,500 m ³		
遮水工	A= 273,390 m ²		
浸出水調整槽	N= 2 槽		

本附帯設計書諸経費一覧表

工事番号：令和6年度 R 6－8号

工事名：新産業廃棄物最終処分場建設工事

費目	全体	土木	
		補助対象	補助対象外
主たる工種	09:公園工事		
端数調整		※調整工区	
直接工事費計			
共通仮設費率対象額			
共通仮設			
共通仮設費			
運搬費			
技術管理費			
現場環境改善費			
現場環境改善費（率計上）			
共通仮設費率分			
共通仮設費（率計上）			
純工事費			
現場管理費対象額			
現場管理費			
現場管理費（率計上）			
工事原価			
一般管理費対象額			
契約保障に係る補正率			
一般管理費等（端数処理後）			
工事価格			
消費税相当額			
工事費計			

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 基盤整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基盤整備								
			式	1				
敷地造成工		【造成工】						
			式	1				
掘削工								
			式	1				
掘削		土質:土砂,施工方法:片切掘削						単 1号
			m3	24,300				
掘削		土質:土砂,施工方法:オープンカット,押上:無し,障害:無し,施工数量:50,000m3以上						単 2号
			m3	298,800				
盛土工								
			式	1				
路体(築堤)盛土		施工幅員:2.5m未満						単 3号
			m3	3,400				
路体(築堤)盛土		施工幅員:2.5m以上4.0m未満						単 4号
			m3	3,000				
路体(築堤)盛土		施工幅員:4.0m以上						単 5号
			m3	205,400				
残土処理工								
			式	1				
土砂等運搬		土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						単 6号
			m3	24,250				
土砂等運搬		土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						単 7号
			m3	56,610				
残土処理工								
			式	1				

- 1 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 基盤整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土砂等運搬		土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						単 8号
			m3	117,710				
整地		作業区分:残土受入れ地での処理						単 9号
			m3	117,700				
法面整形工								
			式	1				
法面整形(切土部)		現場制約:無し,土質:㈬質土、砂及び砂質土、粘性土						単 10号
			m2	37,350				
法面整形(盛土部)		法面締固め:無し,現場制約:無し						単 11号
			m2	31,930				
遮水工		【遮木工】						
			式	1				
固定工								
			式	1				
固定コンクリート		種別:天端,規格:18-8-40-60%						単 12号
			m	1,529				
固定コンクリート		種別:小段A,規格:18-8-40-60%						単 13号
			m	3,262				
固定コンクリート		種別:小段B,規格:18-8-40-60%						単 14号
			m	2,850				
固定コンクリート		種別:道路A・道路B,規格:18-8-40-60%						単 15号
			m	657				
遮水工		(遮光なし)						
			式	1				
保護マット		規格:短繊維,厚さ:t=10mm						単 16号
			m2	105,310				

- 2 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 基盤整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
遮水シート		規格:中弾性,厚さ:t=1.5mm						単 17号
			m2	105,310				
自己修復シート		規格:ベントナイト系,厚さ:t=6mm以上						単 18号
			m2	52,670				
遮水工		(遮光あり)						
			式	1				
遮光性マット		規格:遮光性不織布,厚さ:t=10mm						単 19号
			m2	81,770				
保護マット		規格:短繊維,厚さ:t=10mm						単 20号
			m2	86,280				
遮水シート		規格:中弾性,厚さ:t=1.5mm						単 21号
			m2	168,080				
自己修復シート		規格:ベントナイト系,厚さ:t=6mm以上						単 22号
			m2	84,030				
土工								
			式	1				
床掘り		土質:土砂						単 23号
			m3	3,400				
埋戻し		土質:流用土						単 24号
			m3	220				
保護土		規格:山砂,厚さ:t=500mm						単 25号
			m3	22,500				
混合土		規格:ベントナイト 250kg/m3,厚さ:t=500mm						単 26号
			m3	25,820				
土質改良機		種別:自走式(20t級)						単 27号
			台	1				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装								
			式	1				
舗装工		【場内道路】 【外構道路】						
			式	1				
舗装準備工								
			式	1				
掘削		土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:50,000m3以上						単 28号
			m3	8,600				
アスファルト舗装工								
			式	1				
下層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:再生リッチャレン RC=40,仕上り厚:370mm						単 29号
			m2	10,700				
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:再生遷青安定処理材(40),仕上り厚:60mm						単 30号
			m2	10,700				
表層(車道・路肩部)		材料種類:再生密粒度アスコン(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超						単 31号
			m2	10,700				
アスファルト舗装工								
			式	1				
下層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:再生リッチャレン RC=40,仕上り厚:200mm						単 32号
			m2	10,020				
表層(車道・路肩部)		材料種類:再生密粒度アスコン(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超						単 33号
			m2	10,020				
コンクリート舗装工								
			式	1				
フィルター層		材料種類:クッション用砂,仕上り厚:100mm						単 34号
			m2	2,150				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 M-10, 仕上り厚:250mm						単	35号
		m2	2,150					
コンクリート舗装	コンクリート規格:18-8-40-60%,コンクリート規格:N, 舗装厚:150mm						単	36号
		m2	2,150					
碎石舗装工								
		式	1					
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生アスファルト RC-10, 仕上り厚:100mm						単	37号
		m2	1,000					
防護柵工	【場内道路】							
		式	1					
路側防護柵工								
		式	1					
カーブ・レーン	カーブ・レーン規格(標準型・C用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無						単	38号
		m	288					
カーブ・レーン	カーブ・レーン規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無						単	39号
		m	1,991					
縁石工	【場内道路】							
		式	1					
縁石工								
		式	1					
歩車道境界ブロック	ブロック規格:C種両面R						単	40号
		m	268					
地先境界ブロック	ブロック規格:A種(120×120×600)						単	41号
		m	693					
排水構造物工								
		式	1					

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
作業土工								
		式	1					
床掘り	土質:土砂						単	42号
		m3	22,500					
埋戻し	土質:流用土						単	43号
		m3	420					
埋戻し	土質:流用土						単	44号
		m3	13,600					
基面整正							単	45号
		m2	5,310					
地下排水工	【地下水集排水】							
		式	1					
地下排水 (幹線 φ300 シンク・ル 有孔管)	管規格:波状管						単	46号
		m	467					
地下排水 (法先 φ300 シンク・ル 有孔管)	管規格:波状管						単	47号
		m	1,147					
地下排水 (支線 φ200 シンク・ル 有孔管)	管規格:波状管						単	48号
		m	2,418					
地下排水工	【浸出水集排水】							
		式	1					
地下排水 (幹線 φ700 ダブ・ル 有孔管)	管規格:波状管						単	49号
		m	551					
地下排水 (幹線 φ600 ダブ・ル 有孔管)	管規格:波状管						単	50号
		m	179					
地下排水 (支線 φ300 ダブ・ル 有孔管)	管規格:波状管						単	51号
		m	2,666					

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
地下排水 (導水 φ700 ｸﾞﾗﾌﾞﾙ 無孔管)	管規格:波状管						単 52号
		m	43				
貫通部防護	種別:区画堤						単 53号
		箇所	2				
貫通部防護	種別:貯留堰						単 54号
		箇所	1				
浸出水切替樹 (SM-B1000-L1000-H2200)	規格:24-12-25(20)-65%						単 55号
		箇所	1				
側溝工	【場内排水】						
		式	1				
ﾌﾚｷｻﾐﾚU型側溝	U型側溝規格:US3-B300-H300						単 56号
		m	196				
ﾌﾚｷｻﾐﾚU型側溝	U型側溝規格:US3-B500-H500						単 57号
		m	383				
ﾌﾚｷｻﾐﾚU型側溝	U型側溝規格:US3-B500-H600						単 58号
		m	178				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H300						単 59号
		m	91				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H400						単 60号
		m	56				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H500						単 61号
		m	50				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H600						単 62号
		m	53				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H700						単 63号
		m	20				

- 7 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B300-H800						単 64号
			m	18				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B300-H900						単 65号
			m	15				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B500-H600						単 66号
			m	8				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B500-H600(横断用)						単 67号
			m	6				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B500-H700						単 68号
			m	97				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B500-H800						単 69号
			m	157				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B600-H700						単 70号
			m	33				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B600-H800						単 71号
			m	119				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B600-H900						単 72号
			m	150				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B600-H1000						単 73号
			m	36				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B600-H1100						単 74号
			m	7				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H800						単 75号
			m	85				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H900						単 76号
			m	96				

- 8 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1000						単 77号
			m	126				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1100						単 78号
			m	158				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1200						単 79号
			m	74				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1300						単 80号
			m	48				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1400						単 81号
			m	48				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1500						単 82号
			m	144				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B800-H1600						単 83号
			m	10				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B900-H900						単 84号
			m	24				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B900-H1000						単 85号
			m	34				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B900-H1100						単 86号
			m	34				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B900-H1200						単 87号
			m	34				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B900-H1300						単 88号
			m	34				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B900-H1400						単 89号
			m	3				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B1000-H1400						単 90号
			m	32				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B1000-H1500						単 91号
			m	34				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B1000-H1600						単 92号
			m	26				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B1000-H1700(横断用)						単 93号
			m	11				
端部コンクリート		コンクリート規格:18-8-40-60%						単 94号
			箇所	1				
管渠工		【場内排水】						
			式	1				
地下排水		管規格:高密度ポリエチレン管、管径:φ800						単 95号
			m	139				
集水樹・マンホール工		【場内排水】						
			式	1				
現場打ち集水樹 (SM-B800-L800-H800)		集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 96号
			箇所	2				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H900)		集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 97号
			箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H1000)		集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 98号
			箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B1100-L1100-H1100)		集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 99号
			箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B1100-L1100-H1400)		集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 100号
			箇所	1				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場打ち集水樹 (SM-B1200-L1200-H1200)	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し							単 101号
		箇所	1					
現場打ち集水樹 (SM-B1300-L1300-H1700)	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し							単 102号
		箇所	1					
現場打ち集水樹 (SM-B1300-L1300-H2000)	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し							単 103号
		箇所	3					
現場打ち集水樹 (SM-B1300-L1300-H2100)	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し							単 104号
		箇所	1					
排水工	【小段排水】							
		式	1					
地下排水 (φ300 ｸﾞﾗﾌﾞﾙ 無孔管)	管規格:波状管							単 105号
		m	107					
地下排水 (φ400 ｸﾞﾗﾌﾞﾙ 無孔管)	管規格:波状管							単 106号
		m	47					
現場打ち集水樹 (SM-B1700-L700)	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し							単 107号
		箇所	7					
貫通部防護	種別:東側							単 108号
		箇所	1					
貫通部防護	種別:西側							単 109号
		箇所	1					
側溝工	【平場排水】							
		式	1					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H300							単 110号
		m	83					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H300(横断用)							単 111号
		m	7					

- 11 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B300-H400							単 112号
		m	35					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H400							単 113号
		m	46					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H400(横断用)							単 114号
		m	20					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H500							単 115号
		m	34					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H500(横断用)							単 116号
		m	32					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H600							単 117号
		m	34					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H600(横断用)							単 118号
		m	34					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H700							単 119号
		m	32					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H700(横断用)							単 120号
		m	34					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B400-H800							単 121号
		m	31					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B500-H900							単 122号
		m	9					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B500-H900(横断用)							単 123号
		m	14					
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H900							単 124号
		m	4					

- 12 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B600-H1000						単 125号
			m	32				
集水柵・マンホール工		【平場排水】						
			式	1				
現場打ち集水柵 (SM-B500-L500-H600)		集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 126号
			箇所	2				
現場打ち集水柵 (SM-B600-L600-H1200)		集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 127号
			箇所	2				
現場打ち集水柵 (SM-B700-L700-H1200)		集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 128号
			箇所	2				
側溝工		【調整槽①排水】						
			式	1				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B400-H400						単 129号
			m	126				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B400-H500						単 130号
			m	72				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B400-H600						単 131号
			m	74				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B400-H700						単 132号
			m	38				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B400-H800						単 133号
			m	32				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B400-H800(横断用)						単 134号
			m	4				
地下排水工		【調整槽①排水】						
			式	1				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 舗装	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
地下排水	管規格:直管							単 135号
		m	21					
フラップゲート	規格:塩ビ製,管径:φ500							単 136号
		基	1					
集水柵・マンホール工	【調整槽①排水】							
		式	1					
現場打ち集水柵 (SM-B700-L700-H1200)	集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し							単 137号
		箇所	1					
施設整備								
		式	1					
雨水排水設備工	【浸出水調整槽①】							
		式	1					
作業土工								
		式	1					
床掘り(掘削)	土質:土砂							単 138号
		m3	83,500					
床掘り	土質:土砂							単 139号
		m3	83,500					
埋戻し	土質:流用土							単 140号
		m3	17,300					
基面整正								単 141号
		m2	4,420					
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単 142号
		m3	64,320					
整地	作業区分:残土受入れ地での処理							単 143号
		m3	64,300					

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削機械搬出		種別:クレーン						単 144号
			日					
貯留施設工								
			式	1				
浸出水調整槽		種別:調整槽①						内 1号
			式	1				
軽量盛土		規格:D=16・D=20・EDB=16・EDB=20						単 145号
			m3	14,350				
防草シート		目付量:300g/m2,厚さ:l=1.0mm						単 146号
			m2	6,220				
仮設工		【浸出水調整槽①】						
			式	1				
工事用道路工								
			式	1				
敷鉄板		鋼材規格:22×1,524×6,096(mm),作業区分:設置・撤去						単 147号
			m2	795				
土留・仮締切工								
			式	1				
広幅鋼矢板		広幅鋼矢板型式:IV型,広幅鋼矢板平均長さ:20m,鋼矢板打込長:19m,鋼矢板平均引抜長:1.3m						単 148号
			枚	484				
切梁・腹起し		腹起し形式:H=300						単 149号
			t	285.1				
クワッド・アンカー		アンカー規格:SWPR7B φ12.7						単 150号
			箇所	378				
土留・仮締切工								
			式	1				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
地山補強土壁		ハ 40寸法:1200×1800						単 151号
			m2	563				
雨水排水設備工		【浸出水調整槽②】						
			式	1				
作業土工								
			式	1				
床掘り(掘削)		土質:土砂						単 152号
			m3	29,500				
埋戻し		土質:流用土						単 153号
			m3	7,700				
埋戻し		土質:流用土						単 154号
			m3	7,900				
埋戻し		土質:流用土						単 155号
			m3	30				
基面整正								単 156号
			m2	2,560				
法面整形		土質:砂質土及び粘性土						単 157号
			m2	3,810				
砕石舗装		砕石規格:再生クワッド RC-40, 敷厚:100mm						単 158号
			m2	420				
貯留施設工								
			式	1				
浸出水調整槽		種別:調整槽②						内 2号
			式	1				
現場打階段		規格:18-8-40-60%						単 159号
			箇所	2				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
地下排水工								
			式	1				
地下排水 (Ⅰ区間 φ200 タフール 有孔管)		管規格:波状管		190				単 160号
			m					
地下排水 (Ⅱ区間 φ200 タフール 無孔管)		管規格:波状管		8				単 161号
			m					
地下排水 (Ⅲ区間 φ200 タフール 無孔管)		管規格:波状管		18				単 162号
			m					
地下排水 (Ⅳ区間 φ200 タフール 無孔管)		管規格:波状管		20				単 163号
			m					
地下排水 (Ⅳ区間 φ200 タフール 無孔管)		管規格:波状管		41				単 164号
			m					
管理施設整備工		【ガス処理設備】						
			式	1				
ごみ施設工								
			式	1				
堅型ガス抜き管		規格:高密度ポリエチレン管,管径:φ1000・φ300						単 165号
			箇所	35				
法面ガス抜き管		規格:高密度ポリエチレン管,管径:φ200						単 166号
			m	2,094				
給水設備工		【上水道】						
			式	1				
給水管路工								
			式	1				
埋戻し		土質:洗砂						単 167号
			m3	90				

- 17 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
給水管 (配水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設,給水管の規格:塩ビ管内径50mm							単 168号
		m	58					
給水管 (配水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設,給水管の規格:塩ビ管内径75mm							単 169号
		m	1,184					
管理施設整備工	【飛散防止】							
		式	1					
柵工								
		式	1					
床掘り	土質:上砂							単 170号
		m3	2,300					
埋戻し	土質:流用土							単 171号
		m3	2,200					
基面整正								単 172号
		m2	200					
飛散防止柵	支柱間高:3m,支柱間隔:2m							単 173号
		m	1,522					
管理施設整備工	【管理棟基礎】							
		式	1					
地盤改良工								
		式	1					
床掘り(掘削)	土質:土砂,施工方法:オフセット,押土:無し,障害:無し,施工数量:50,000m3以上							単 174号
		m3	20,400					
安定処理	固化材:セメント系,添加量:50kg/m3							単 175号
		m2	2,160					
埋戻し	土質:流用土							単 176号
		m3	18,900					

- 18 -

宮城県

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
管路								
			式	1				
管きょ工(推進)		【堰堤部】						
			式	1				
泥濃推進工								
			式	1				
推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)		元押し・中押し区分:元押,規格:1P,管径:φ1800						単 177号
			m	113				
裏込め		裏込材種類:混合済						単 178号
			m	113				
管目地		目地材規格:モタル						単 179号
			箇所	46				
鉄筋コンクリート管		規格:推進用1P,管径:φ1800,支給の有無:無						単 180号
			m	2				
発生土処理								単 181号
			m3	420				
泥水運搬処理		運搬距離:						単 182号
			m3	209				
仮設備工(泥水・泥濃)								
			式	1				
支圧壁		区分:設置・撤去						単 183号
			箇所	1				
坑口		発進又は到達・発進・到達						単 184号
			箇所	2				
鏡切り		土留め形式:鋼矢板						単 185号
			箇所	2				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
推進用機器据付撤去	区分:据付・撤去							単 186号
		箇所	1					
掘進機引上用受台	区分:発進・引上							単 187号
		箇所	2					
掘進機据付	区分:据付・搬出							単 188号
		台	1					
仮設備工(泥水・泥濃)								
		式	1					
通信配線設備								単 189号
		箇所	1					
換気設備								単 190号
		箇所	1					
送排泥設備								単 191号
		箇所	1					
注入設備								単 192号
		箇所	1					
足場								単 193号
		掛m2	20					
推進用水替								単 194号
		H						
立坑工	【堰堤部】							
		式	1					
管路土工								
		式	1					
仮設盛土	区分:盛土・掘削							単 195号
		m3	6,500					

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
管路掘削								単 196号
			m3	380				
管路掘削								単 197号
			m3	100				
管路埋戻								単 198号
			m3	460				
補助地盤改良工								
			式	1				
薬液注入		改良範囲:5.62m, 注入材料:溶液型無機系						単 199号
			本	58				
土留工								
			式	1				
鋼矢板		鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ:9.5m, 鋼矢板打込長:9.5m, 平均鋼矢板引抜長:9.5m						単 200号
			枚	57				
鋼矢板		鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ:9.5m, 鋼矢板打込長:9.5m, 平均鋼矢板引抜長:3m						単 201号
			枚	7				
切梁・腹起し								単 202号
			t	12.4				
底盤コンクリート								単 203号
			箇所	1				
土留工								
			式	1				
鋼矢板		鋼矢板型式:III型, 平均鋼矢板長さ:12.5m, 鋼矢板打込長:12.5m, 平均鋼矢板引抜長:12.5m						単 204号
			枚	40				
切梁・腹起し								単 205号
			t	13.6				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
底盤コンクリート								単 206号
			箇所	1				
管きょ工(小口径推進)		【超流堤】						
			式	1				
鋼製さや管ローリング(一重ケーシング)								
			式	1				
推進用鋼管		規格:STK400, 管径:φ600						単 207号
			m	23				
挿入用塩ビ管		規格:高密度ポリエチレン管(ダブル), 管径:φ400						単 208号
			m	23				
中込め		中込材規格:セメント管付付						単 209号
			m3	2				
発生土処理								単 210号
			m3	7				
仮設備工(小口径)								
			式	1				
坑口(小口径)		発進又は到達:発進						単 211号
			箇所	1				
推進設備等設置撤去		種別:掘付・撤去						単 212号
			箇所	1				
中込め注入設備工		規格:セメント管付付						単 213号
			箇所	1				
立坑基礎		砕石規格・厚:RC-40 t=150mm, コンクリート規格・厚:18-S-40~60% t=250mm						単 214号
			箇所	1				
推進用水替								単 215号
			日					

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
管きょ工(開削)		【軟管内】						
			式	1				
管布設工								
			式	1				
ポリエチレン管		規格:高耐圧ポリエチレン管(ハイエラ),管径:φ800,付帯材の有無:固定工あり	m	115				単 216号
ポリエチレン管		規格:高密度ポリエチレン管(ダフメ),管径:φ400,付帯材の有無:固定工あり	m	115				単 217号
ポリエチレン管		規格:高密度ポリエチレン管(シグマ),管径:φ300,付帯材の有無:固定工あり	m	115				単 218号
管布設工			式	1				
ポリエチレン管		規格:高耐圧ポリエチレン管(ハイエラ),管径:φ800,付帯材の有無:固定工なし	m	22				単 219号
ポリエチレン管		規格:高密度ポリエチレン管(ダフメ),管径:φ400,付帯材の有無:固定工なし	m	41				単 220号
ポリエチレン管		規格:高密度ポリエチレン管(シグマ),管径:φ300,付帯材の有無:固定工なし	m	15				単 221号
管路土工			式	1				
管路埋戻		土質:流動化処理土	m3	200				単 222号
特殊マンホール工		【越流堤】						
			式	1				
躯体工			式	1				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事					事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
角型人孔		寸法:1000×1000×3300						単 223号
			箇所	1				
仮設工								
			式	1				
土留・仮締切工								
			式	1				
土のう		大型土のう規格:通常型						単 224号
			袋	98				
交通管理工								
			式	1				
交通誘導警備員								単 225号
			人日					
直接工事費								
			式	1				
共通仮設								
			式	1				
共通仮設費								
			式	1				
運搬費								
			式	1				
建設機械運搬費		種別:硬質地盤用圧入機						単 226号
			台	2				
重建設機械分解組立輸送費		種別:バックホウ1.0～1.4m3級 ダンプ:60.4～0.6m3級						単 227号
			回	9				
重建設機械分解組立輸送費		種別:ダンプ・ダンプ21～44t級						単 228号
			回	4				

設計内訳書（補助対象）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 管路		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
重建設機械分解組立輸送費	種別:クレーン35～80t吊							単 229号
		回	1					
重建設機械分解組立輸送費	種別:クレーン80～150t吊							単 230号
		回	1					
仮設材運搬費	製品長:12m以内							単 231号
		t	201					
仮設材運搬費	製品長:12m～15m							単 232号
		t	30					
技術管理費								
		式	1					
土質試験費	種別:六価カドミウム試験							単 233号
		箇所	2					
共通仮設費 (率計上)								
		式	1					
純工事費								
		式	1					
現場管理費								
		式	1					
工事原価								
		式	1					
一般管理費等								
		式	1					
工事価格								
		式	1					
消費税額及び地方消費税額								
		式	1					

設計内訳書（補助対象）

[illegible]

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
施設整備								
		式	1					
園路広場整備工		【下水道】						
		式	1					
舗装版撤去工								
		式	1					
舗装版切断		舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:150mm						単 234号
		m	1,210					
舗装版破碎		舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:15cm						単 235号
		m2	690					
殻運搬		殻種別:アスファルト殻						単 236号
		m3	76					
殻処分		殻種別:アスファルト殻						単 237号
		m3	76					
アスファルト舗装工								
		式	1					
表層(車道・路肩部)		材料種類:再生密粒度アスコン(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下)						単 238号
		m2	694					
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:再生瀝青安定処理材(40), 仕上り厚:60mm						単 239号
		m2	694					
下層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:再生フラッシュ RC-10, 仕上り厚:370mm						単 240号
		m2	694					
汚水排水設備工		【下水道】						
		式	1					
作業土工								
		式	1					

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
床掘り	土質:土砂							単 241号
		m3	2,000					
床掘り	土質:土砂							単 242号
		m3	190					
埋戻し	土質:流用土							単 243号
		m3	1,600					
埋戻し	土質:流用土							単 244号
		m3	180					
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単 245号
		m3	220					
整地	作業区分:残土受入れ地での処理							単 246号
		m3	220					
管渠工								
		式	1					
公園管渠 (放流管)	管種類:VI, 管径:φ200, エグジットの規格:—							単 247号
		m	1,216					
公園管渠 (排水管)	管種類:VI, 管径:φ100, エグジットの規格:—							単 248号
		m	106					
公園管渠 (圧送管)	管種類:VP, 管径:φ75							単 249号
		m	71					
汚水柵・マンホール工								
		式	1					
塩ビ製排水柵	規格:VUφ200, 蓋種類:T-25							単 250号
		箇所	6					
プレキャストマンホール	マンホール規格:10号マンホール, 蓋種類:T-25							単 251号
		箇所	6					

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
プレキャストマンホール	マンホール規格:1号マンホール, 蓋種類:T-25	箇所	25				単 252号
外副管	管径:φ150						単 253号
マンホールポンプ	管径:φ50, 出力:0.75kw	基	1				単 254号
土留工							
建込簡易土留	掘削深:2.0m以下	式	1				単 255号
		m	92				
建込簡易土留	掘削深:2.5m以下	m	195				単 256号
建込簡易土留	掘削深:3.0m以下	m	3				単 257号
給水設備工	【上水道】	式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	150				単 258号
埋戻し	土質:洗砂	m3	90				単 259号
埋戻し	土質:渡用土	m3	60				単 260号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80				単 261号

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
整地	作業区分:残土受け入れ地での処理	m3	80				単 262号
給水管路工	(配水管)						
給水管 (配水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径75mm	式	1				単 263号
給水管路工	(給水管)	m	34				
給水管 (給水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径50mm	式	1				単 264号
給水管 (給水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径30mm	m	40				単 265号
給水管 (給水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径25mm	m	55				単 266号
給水管 (給水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径20mm	m	53				単 267号
給水管路工	(井水管)	式	1				単 268号
給水管 (井水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径75mm						単 269号
給水管 (井水管)	給水管の種類:水道用硬質塩化ビニル管布設, 給水管の規格:塩ビ管内径20mm	m	13				単 269号
水栓類取付工		m	296				
分水栓	種類:φ100分水栓, 規格:φ50×20～25mm・φ75×20mm	式	1				単 270号
		基	5				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
止水栓	止水栓の種類: 止水栓蓋共, 止水栓の規格: φ20mm用							単 271号
		個	5					
散水栓	散水栓の規格: 散水栓蓋共, 規格: φ20用							単 272号
		基	4					
量水器	種類: 量水器蓋, 規格: φ20mm用							単 273号
		基	1					
園路広場整備工	【施設土工】							
		式	1					
作業土工								
		式	1					
床掘り	土質: 土砂							単 274号
		m3	3,900					
埋戻し	土質: 流用土							単 275号
		m3	520					
埋戻し	土質: 流用土							単 276号
		m3	2,500					
基面整正								単 277号
		m2	590					
土砂等運搬	土質: 土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単 278号
		m3	480					
整地	作業区分: 残土受入れ地での処理							単 279号
		m3	480					
給水設備工	【防火水槽】							
		式	1					
貯水施設工								
		式	1					

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
貯水施設		貯水施設の種類:防火水槽・槽蓋						
			箇所	1				単 280号
シャワー施設整備工		【洗車設備】						
洗い場工			式	1				
			式	1				
洗車設備		コンクリート規格:18-8-40-60%, 放流管:VUφ150						
			箇所	1				単 281号
電気設備工		【トラックスケール】						
			式	1				
計量設備工								
			式	1				
トラックスケール		最大秤量:40t, 目量:10kg						
			箇所	2				単 282号
擁壁工		【重力式擁壁】						
			式	1				
場所打擁壁工								
			式	1				
法面緑化		種別:法面整形・種子散布						
			m2	790				単 283号
重力式擁壁		高さ:2m, 規格:18-8-40-60%						
			m3	295				単 284号
管理施設整備工		【門・圍障】						
			式	1				
柵工								
			式	1				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
金網・支柱(立入防止柵)		支柱柵高:1.8m, 支柱間隔:2m						単 285号
			m	563				
金網・支柱(立入防止柵)		支柱柵高:1.5m, 支柱間隔:2m						単 286号
			m	276				
鋼板扉		柵高:2.0m						単 287号
			m	66				
目隠しフェンス		柵高:1.8m						単 288号
			基	1				
門扉		門扉種別:片開き						単 289号
			基	1				
門扉		門扉種別:両開き						単 290号
			基	2				
門扉		門扉種別:両開き						単 291号
			基	1				
門扉		門扉種別:引戸式, 高さ:H1.8m, 幅:8.0m						単 292号
			基	1				
門扉		門扉種別:引戸式, 高さ:H1.8m, 幅:15.0m						単 293号
			基	1				
園路広場整備工		【道路付属物】						
			式	1				
区画線工								
			式	1				
ペイント式区画線		施工方法区分:ペイント式 溶剤型, 規格・仕様区分:実線 15cm, 塗料規格:常温						単 294号
			m	990				
ペイント式区画線		施工方法区分:ペイント式 溶剤型, 規格・仕様区分:破線 15cm, 塗料規格:常温						単 295号
			m	240				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
区画線工								
		式	1					
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 15cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	720				単 296号
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 15cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	66				単 297号
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 30cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	55				単 298号
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:ビブラ 15cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	410				単 299号
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:ビブラ 30cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	47				単 300号
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:ビブラ 45cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	60				単 301号
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:矢印・記号・文字 15cm換算,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し	m	380				単 302号
アスファルト系舗装工			式	1				
公園アスファルト薄層カラー舗装		路盤材料の種類:再生クワシヤン,仕上り厚:0mm,舗装色:赤色,薄層カラー舗装の種類:樹脂系すべり止め舗装	m2	448				単 303号
公園アスファルト薄層カラー舗装		路盤材料の種類:再生クワシヤン,仕上り厚:0mm,舗装色:黄色,薄層カラー舗装の種類:樹脂系すべり止め舗装	m2	417				単 304号
公園アスファルト薄層カラー舗装		路盤材料の種類:再生クワシヤン,仕上り厚:0mm,舗装色:青色,薄層カラー舗装の種類:樹脂系すべり止め舗装	m2	791				単 305号
植樹ブロック工			式	1				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリート縁石	ブロック規格:C種片面R							単 306号
		m	43					
コンクリート縁石	ブロック規格:C種両面R							単 307号
		m	65					
植樹ブロック	ブロック規格:150×180×900							単 308号
		m	123					
園路縁石工								
		式	1					
車輪止ブロック	規格:115×190×600							単 309号
		箇所	62					
サイン施設整備工	【標識】							
		式	1					
サイン施設工								
		式	1					
許可標識	種別:最終処分場, 寸法:W2100×H1600							単 310号
		基	2					
許可標識	種別:林地開発許可, 寸法:W1100×H1600							単 311号
		基	1					
案内標識	種別:搬入経路案内, 寸法:W1500×H1000							単 312号
		基	1					
立入禁止看板	種別:防災調整池内, 寸法:W600×H900							単 313号
		基	1					
管理施設整備工	【井戸ポンプ】							
		式	1					
井戸工								
		式	1					

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 施設整備		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
井戸設備		作業区分:さく井,受水槽	箇所	1				単 314号
			式	1				
管理施設整備工		【沈下板】	式	1				
ごみ施設工			式	1				
			式	1				
沈下板		作業区分:設置	基	2				単 315号
			式	1				
植栽			式	1				
植栽工			【植栽】	式	1			
中低木植栽工			式	1				
			式	1				
中低木植栽		樹木の種別:ツツジ,樹高(H):1m,枝張(W):0.5m,支柱の種別:支柱無し						単 316号
			本	28				
中低木植栽		樹木の種別:ササ,樹高(H):1.5m,枝張(W):0.4m,支柱の種別:生垣 樹高100cm以上						単 317号
			本	116				
地被類植栽工			式	1				
			式	1				
張芝		芝の種別:天然芝,芝の規格:野芝,目地:無し						単 318号
			m2	130				
道路修繕		【アクセス道路】	式	1				
			式	1				
道路土工			式	1				
			式	1				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削工								
			式	1				
掘削		土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:50,000m3以上						単 319号
			m3	5,700				
路体盛土工								
			式	1				
路体(築堤)盛土		施工幅員:4.0m以上						単 320号
			m3	380				
路体(築堤)盛土		施工幅員:2.5m未満						単 321号
			m3	30				
路床盛土工								
			式	1				
路床盛土		施工幅員:4.0m以上						単 322号
			m3	550				
残土処理工								
			式	1				
土砂等運搬		土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						単 323号
			m3	4,990				
整地		作業区分:残土受入れ地での処理						単 324号
			m3	5,000				
法面整形工								
			式	1				
法面整形(切土部)		現場制約:無し,土質:粘質土、砂及び砂質土、粘性土						単 325号
			m2	480				
法面整形(盛土部)		法面締固め:無し,現場制約:無し						単 326号
			m2	370				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
法面工								
			式	1				
植生工								
			式	1				
植生マット		工種区分:植生マット工, 施工規模:1000m2以上						単 327号
			m2	480				
植生基材吹付		吹付厚:3cm, 工種区分:植生基材吹付工, 施工規模:1000m2以上						単 328号
			m2	370				
擁壁工								
			式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)								
			式	1				
小型擁壁		擁壁平均高さ:0.8m以上1.0m以下, 本体コンクリート規格:18-8-10-60%, 本体コンクリート規格:N						単 329号
			m3	0.8				
仮設工								
			式	1				
土留・仮締切工								
			式	1				
軽量鋼矢板		軽量鋼矢板型式:LSP-1型, 軽量鋼矢板平均長さ:1.5m, 矢板投入長:0m						単 330号
			枚	6				
石・ブロック積(張)工								
			式	1				
作業土工								
			式	1				
床掘り		土質:土砂						単 331号
			m3	180				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
埋戻し	土質:流用土							単 332号
		m3	50					
基面整正								単 333号
		m2	110					
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)								
		式	1					
基礎材	基礎材規格:再生フラッシュ40～0,敷厚:0.1m							単 334号
		m2	110					
ブロック基礎ブロック	底幅:99.5cm,高さ:25cm,ブロック材規格(型):750型							単 335号
		m	62					
ブロック基礎ブロック	底幅:183.5cm,高さ:25cm,ブロック材規格(型):1500型							単 336号
		m	23					
大型ブロック積	ブロック規格:750型							単 337号
		m2	314					
大型ブロック積	ブロック規格:1500型							単 338号
		m2	183					
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40							単 339号
		m3	154					
胴込・裏込コンクリート	コンクリート規格:各種							単 340号
		m3	430					
目地板(材料費)	種類:遷青繊維質目地板,厚さ:t=10mm							単 341号
		m2	120					
現場打小口止コンクリート	コンクリート規格:生コンクリート各種							単 342号
		m3	3					
排水構造物工								
		式	1					

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
作業土工								
			式	1				
床掘り		土質:土砂						単 343号
			m3	310				
床掘り		土質:土砂						単 344号
			m3	360				
埋戻し		土質:流用土						単 345号
			m3	190				
埋戻し		土質:流用土						単 346号
			m3	250				
基面整正								単 347号
			m2	510				
側溝工								
			式	1				
ブロックU型側溝		U型側溝規格:BF1-B300-H200						単 348号
			m	97				
ブロックU型側溝		U型側溝規格:BF1-B400-H260						単 349号
			m	28				
ブロックU型側溝		U型側溝規格:US3-B300-H300						単 350号
			m	213				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B300-H400						単 351号
			m	24				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B300-H400～H500						単 352号
			m	38				
自由勾配側溝		側溝規格:US9-B300-H600(横断用)						単 353号
			m	8				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H600						単 354号
		m	158				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H600(横断用)						単 355号
		m	18				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H800～900						単 356号
		m	3				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H700～1200						単 357号
		m	14				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H900						単 358号
		m	7				
自由勾配側溝	側溝規格:US9-B600-H1100～1700						単 359号
		m	9				
管渠工							
		式	1				
ヒューム管(B形管)	管規格:外圧管1種						単 360号
		m	5				
暗渠排水管	作業区分:据付, 管種別:波状管, 管径:200～400mm						単 361号
		m	4				
鉄筋コンクリート台付管	管規格:CSBφ600						単 362号
		m	60				
鉄筋コンクリート台付管	管規格:CSBφ700						単 363号
		m	7				
集水樹・マンホール工							
		式	1				
現場打ち集水樹 (SM-B500-L500-H500)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 364号
		箇所	1				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場打ち集水樹 (SM-B600-L600-H600)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 365号
		箇所	8				
現場打ち集水樹 (SM-B600-L600-H800)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 366号
		箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H900)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 367号
		箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H1000)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 368号
		箇所	8				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H1200)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 369号
		箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H1300)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 370号
		箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B900-L900-H2000)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 371号
		箇所	2				
現場打ち集水樹 (SM-B1000-L1000-H1100)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 372号
		箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B1000-L1000-H1200)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 373号
		箇所	1				
現場打ち集水樹 (SM-B1000-L1000-H2000)	集水樹・街渠樹種別:現場打材, コンクリート規格:各種, 法面作業補正:無し						単 374号
		箇所	1				
カルバート工							
		式	1				
プレキャストカルバート工							
		式	1				
プレキャストボックス	内幅:1m, 内高:0.8m						単 375号
		m	2				

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
構造物撤去工								
		式		1				
防護柵撤去工								
		式		1				
防護柵撤去(ガードレール)		作業区分:撤去・スクラップ処分 規格:Gr-C-E						単 376号
		m		44				
排水構造物撤去工								
		式		1				
暗渠排水管撤去		作業区分:撤去						単 377号
		m		2				
構造物取壊し工								
		式		1				
舗装版切断		舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下						単 378号
		m		83				
舗装版破砕		舗装版種別:アスファルト舗装版、舗装版厚:15cm						単 379号
		m2		980				
舗装版破砕		舗装版種別:コンクリート舗装版、舗装版厚:15cm						単 380号
		m2		60				
コンクリート取壊し運搬処理		構造物区分:鉄筋構造物						単 381号
		m3		51				
コンクリート取壊し運搬処理		構造物区分:無筋構造物						単 382号
		m3		9				
殻運搬		殻種別:アスファルト殻						単 383号
		m3		49				
殻処分		殻種別:アスファルト殻						単 384号
		m3		49				

- 43 -

宮城県

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装工								
		式	1					
舗装打換え工								
		式	1					
下層路盤		路盤材種類:再生フラックラン RC-40, 仕上り厚:370mm						単 385号
			m2	2,890				
上層路盤		路盤材種類:再生瀝青安定処理材(40), 仕上り厚:60mm						単 386号
			m2	2,880				
表層		材料種類:再生密粒度アスコン(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超						単 387号
			m2	2,870				
防護柵工								
		式	1					
路側防護柵工								
		式	1					
ガードレール		ガードレール規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無						単 388号
			m	129				
ガードレール		ガードレール規格(標準型・C用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無						単 389号
			m	7				
ガードレール		ガードレール規格(標準型・C用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無						単 390号
			m	15				
防止柵工								
		式	1					
転落(横断)防止柵		柵高:1.1m, 作業区分:コンクリート建込						単 391号
			m	3				
金網・支柱(立入防止柵)		支柱柵高:1.5m, 支柱間隔:2m						単 392号
			m	92				

- 44 -

宮城県

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
区画線工								
		式	1					
区画線工								
		式	1					
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 15cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し						単 393号
			m	690				
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 15cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し						単 394号
			m	160				
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:ビブラ 45cm,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し						単 395号
			m	6				
溶融式区画線		施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:矢印・記号・文字 15cm換算,塗布厚:厚1.0mm,排水性舗装:無し						単 396号
			m	19				
舗装工								
		式	1					
コンクリート舗装工								
		式	1					
コンクリート舗装		規格:18~8~40~60%,仕上り厚:100mm						単 397号
			m2	7				
下層路盤		路盤材種類:再生フラッシュ RC-40,仕上り厚:150mm						単 398号
			m2	7				
舗装打換え工								
		式	1					
下層路盤		路盤材種類:再生フラッシュ RC-40,仕上り厚:250mm						単 399号
			m2	49				
基層		材料種類:再生粗粒度750n(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超						単 400号
			m2	49				

- 45 -

宮城県

設計内訳書（補助対象外）

工事名	新産業廃棄物最終処分場建設工事				事業区分 工事区分	公園緑地整備・改修 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
表層		材料種類:再生細粒度フィッシュ(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超						単 401号
			m2	49				
道路付属施設工			式	1				
道路付属物工			式	1				
現場打階段		規格:18-8-40-60%						単 402号
			箇所	3				
直接工事費			式	1				
共通仮設			式	1				
共通仮設費			式	1				
運搬費			式	1				
仮設材運搬費		製品長:12m以内						単 403号
			t	15				
技術管理費			式	1				
揚水試験費		種別:揚水試験・水質検査						単 404号
			箇所	1				
共通仮設費（率計上）			式	1				
純工事費			式	1				

- 46 -

宮城県

設計内訳書（補助対象外）

[illegible]

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		浸出水調整槽		種別:調整槽①					
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下,再生ｸﾗｯｼｭ 40～0,全ての費用		m2	4,416.9				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾞｰﾝﾌﾟ 車打設,18～8～40～60%,10m3以上100m3未満,一般養生,120mを超え180m以下,全		m3	441.7				
型枠		一般型枠,均しｺﾝｸﾘｰﾄ		m2	30.6				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾞｰﾝﾌﾟ 車打設,24～8～25(20)～55%,100m3以上500m3未満,一般養生,240m以下,全ての費		m3	15,890.6				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物		m2	14,147.3				
足場工		手摺先行型枠組足場,必要,標準(1.0)		掛m2	13,416.6				単 490号
ﾊﾞｲﾌﾞﾙｰﾄ支保・くさび結合支保		くさび結合支保, f<=40kN/m2[t<=120cm], 標準(1.0)		空m3	32,218				単 491号
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)		t	13.61				単 414号
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16～25,一般構造物,10t以上(標準),無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)		t	628.04				単 492号
鉄筋工[市場単価]		SD345 D29～32,一般構造物,10t以上(標準),無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)		t	1,340.19				単 493号
ガス圧接工(手動・自動) [市場単価]		D32+D32,100箇所以上(標準),無,無		箇所	10,220				単 494号
蓋(受枠含む) FRP マンホール蓋 φ600 簡易防水防臭型				組	7				

- 1 -

宮城県

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		浸出水調整槽	種別:調整槽①					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 550×1000			組	1				
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 800×1100			組	2				
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 1000×1200			組	1				
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 1100×1600			組	2				
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 3000×5000			組	1				
蓋設置		200kg以下	組	14				
マンホール用足掛金物 アニティステップ [®] RC30 L-250 現場打用 φ19mm			個	52				
調整槽① (材料費) FRP製梯子 (梯子・踊場・リアチーク)			箇所	4				
防護柵(横断・転落防止柵)設置工		コンクリート建込,ヒール式・バネ式,2m,100m未満,無	m	12.8				単 495号
内面塗装 (材工共) 塗布型ライニング D種 底版 300m2以上			m2	3,895.9				
内面塗装 (材工共) 塗布型ライニング D種 壁 300m2以上			m2	5,563.9				
内面塗装 (材工共) 塗布型ライニング D種 天井 300m2以上			m2	3,845.1				

- 2 -

宮城県

一式当り内訳書

單價使用年月	2024. 09
步掛適用年月	2024. 09
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

[illegible]

一式当り内訳書

單個使用年月	2024. 09
步掛適用年月	2024. 09
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

内 2号		浸出水調整槽	種別:調整槽②					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下、再生クラッシャー 40～0、全ての費用	m2	2,395.6				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物、コンクリートポンプ車打設、18-8-10-60%、100m3以上500m3未満、一般養生、延長無し、全ての費用	m3	239.6				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物、コンクリートポンプ車打設、24-12-25(20)-55%、100m3以上500m3未満、一般養生、延長無し、全ての費用	m3	5,784.1				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物、コンクリートポンプ車打設、18-8-10-60%、100m3以上500m3未満、一般養生、延長無し、全ての費用	m3	335.9				
型枠		一般型枠、均しコンクリート	m2	19.7				
型枠		一般型枠、鉄筋・無筋構造物	m2	5,371.4				
蓋(受枠含む) FRP マンホール蓋 φ600 簡易防水防臭型			組	4				
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 800×1200			組	8				
蓋(受枠含む) FRP M-FRUP蓋 600×1200			組	2				
蓋設置		200kg以下	組	14				
マンホール用足掛金物 『メニテイステップ』 RC30 L-250 現場打用 φ19mm			個	12				
調整槽② (材料費) FRP製梯子 (梯子・踊場・リアークル)			箇所	4				

單僱使用年月	2024. 09
步掛適用年月	2024. 09
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

- 5 -

宮城県

單價使用年月	2024. 09
步掛適用年月	2024. 09
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

- 6 -

宮城県