

設 計 書

¥ _____

但 し 工事名 大潟村公共下水道管渠改築工事

工事場所 大潟村地内

特記事項 _____

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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(開削)		式	1					
管路土工		式	1					
管路掘削		m3	290					単 1号 245, 249, 259, 271 路線
管路掘削		m3	60					単 2号 272路線
管路掘削		m3	260					単 3号 237路線
管路埋戻	RC-40	m3	140					単 4号 245, 249, 259, 271 路線
購入材積込不整地運搬 運搬距離L=50m	ルースな状態	m3	170					単 5号 245, 249, 259, 271 路線
管路埋戻	RC-40	m3	37					単 6号 272路線
管路埋戻	RC-40	m3	207					単 7号 237路線
管路埋戻	発生土	m3	130					単 8号 245, 249, 259, 271 路線
管路埋戻	発生土	m3	20					単 9号 272路線
管路埋戻	発生土	m3	20					単 10号 237路線

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
発生土不整地運搬 運搬距離L=50m		m3	140				単 11号 245, 249, 259, 271 路線	
発生土積込運搬整地 運搬距離L=1.3km		m3	140				単 12号 245, 249, 259, 271 路線	
発生土運搬整地 運搬距離L=1.3km		m3	40				単 13号 272路線	
発生土運搬整地 運搬距離L=1.3km		m3	240				単 14号 237路線	
管布設工		式	1					
リブ付硬質塩化ビニル管 市場単価(材工共)	規格:PRP管, 管径: φ 150, 支給の有無 :無	m	173.6				単 15号 245, 249, 259, 271 路線	
リブ付硬質塩化ビニル管 市場単価(材工共)	規格:PRP管, 管径: φ 200, 支給の有無 :無	m	25.6				単 16号 272路線	
リブ付硬質塩化ビニル管 市場単価(材工共)	規格:PRP管, 管径: φ 250, 支給の有無 :無	m	39.3				単 17号 237路線	
可とう継手	管径: φ 150, 規格:マンホール用, 貼付タイプ	箇所	12				単 18号 245, 249, 259, 271 路線	
可とう継手	管径: φ 200, 規格:マンホール用, 貼付タイプ	箇所	2				単 19号 272路線	
可とう継手	管径: φ 250, 規格:マンホール用, 貼付タイプ	箇所	2				単 20号 237路線	
管明示シート		m	239				単 21号	
埋設標識テープ	対象管きょ:リブ付硬質塩化ビニル管	式	1				内 1号	

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
管基礎工		式	1					
砕石基礎	規格:RC-40, t=100	m3	29					単 22号
購入材積込不整地運搬 運搬距離L=50m		m3	22					単 23号 245, 249, 259, 271 路線
土木安定シート	ナイロン・ポリエステル系織布t0.47～0.55 2 940N/3cm	m2	468					単 24号
管路土留工		式	1					
軽量鋼矢板土留 245路線		式	1					内 2号
軽量鋼矢板土留 249路線		式	1					内 3号
軽量鋼矢板土留 259路線		式	1					内 4号
軽量鋼矢板土留 271路線①		式	1					内 5号
軽量鋼矢板土留 271路線②		式	1					内 6号
軽量鋼矢板土留 272路線		式	1					内 7号
軽量鋼矢板・山留材質料		式	1					内 8号 基本料, 整備費含 む
補助地盤改良工		式	1					

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
薬液注入	削孔径Φ40.5	式	1				内 9号	
地下水低下工		式	1					
ウエルボ イト		式	1				内 10号	
マンホール工		式	1					
作業土工		式	1					
掘削		m3	270				単 25号	
埋戻	RC-40	m3	130				単 26号	
購入材積込不整地運搬 運搬距離L=50m		m3	160				単 27号	
埋戻	発生土	m3	80				単 28号	
発生土不整地運搬 運搬距離L=50m		m3	190				単 29号	
発生土積込運搬整地 運搬距離L=1.3km		m3	190				単 30号	
組立マンホール工		式	1					
組立1号マンホール		式	1				内 11号	

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
組立1号レジンマンホール		式	1				内 12号	
組立2号マンホール		式	1				内 13号	
外副管	外副管規格:フレーションド直管, 外副管 径: φ 100, 段差:1m未満	箇所	1				単 31号 既設260-5	
防護コンクリート		式	1				内 14号	
取付管		式	1				内 15号	
土留工		式	1					
建て込み簡易土留	H=2. 0m	式	1				内 16号	
建て込み簡易土留	H=2. 5m	式	1				内 17号	
建て込み簡易土留	H=3. 0m	式	1				内 18号	
建て込み簡易土留	H=3. 5m	式	1				内 19号	
建て込み簡易土留	H=4. 0m	式	1				内 20号	
建て込み簡易土留賃料		式	1				内 21号 整備費含む	
付帯工		式	1					

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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
舗装撤去工			式	1				
舗装版切断		舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:50mm	m	130				単 32号
舗装版破碎		舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	130				単 33号
殻運搬		殻種別:舗装版破碎	m3	6				単 34号
殻処分		殻種別:アスファルト殻	m3	6				単 35号
舗装復旧工			式	1				
下層路盤(歩) 歩道歩掛を準用		路盤材種類:再生クラッシャー RC-40, 仕上り厚:200mm	m2	89				単 36号
上層路盤(歩) 歩道歩掛を準用		路盤材種類:粒度調整碎石 M-40, 仕上り厚:150mm	m2	89				単 37号
表層(車・路)		材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m以上	m2	127				単 38号
道路付属物復旧工			式	1				
プレキャストU型側溝		U型側溝規格:240型	m	36				単 39号
既設構造物撤去工			式	1				
既設管撤去		VU φ 100	m	6				単 40号

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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
既設管撤去	VU φ 150	m	45.7				単 41号
既設管撤去	VU φ 200	m	26.5				単 42号
既設管撤去	VU φ 250	m	7.7				単 43号
既設管撤去	HP φ 250	m	181.1				単 44号
既設人孔撤去		m3	38				単 45号
インバート取り壊し		m3	0.2				単 46号
コンクリート塊運搬処理 コンクリート殻(有筋)		m3	1				単 47号 237路線
コンクリート塊運搬処理 コンクリート殻(有筋)		m3	4				単 48号 237路線以外
コンクリート塊運搬処理 コンクリート殻(無筋)		m3	5				単 49号 237-2, 3
コンクリート塊運搬処理 コンクリート殻(無筋)		m3	33				単 50号 上記以外の人孔
現場発生品運搬処分	硬質塩化ビニル管	式	1				内 22号
立坑工		式	1				
管路土工		式	1				

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事				事業区分 工事区分	下水道 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		m3	160				単 51号
管路埋戻	RC-40	m3	110				単 52号
管路埋戻	発生土	m3	30				単 53号
発生土運搬整地 運搬距離L=1.3km		m3	120				単 54号
土留工		式	1				
鋼矢板	鋼矢板型式:III型	式	1				内 23号
切梁・腹起し		式	1				内 24号
仮設工		式	1				
仮排水工		式	1				
污水仮排水工 245路線		式	1				内 25号
污水仮排水工 249路線		式	1				内 26号
污水仮排水工 259路線		式	1				内 27号
污水仮排水工 271路線①		式	1				内 28号

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
汚水仮排水工 271路線②		式	1				内 29号	
汚水仮排水工 272路線		式	1				内 30号	
汚水仮排水工 237路線		式	1				内 31号	
汚水仮排水工 247-2		式	1				内 32号	
汚水仮排水工 250-1		式	1				内 33号	
汚水仮排水工 250-2		式	1				内 34号	
汚水仮排水工 241-1		式	1				内 35号	
汚水仮排水工 241-2		式	1				内 36号	
汚水仮排水工 241-3		式	1				内 37号	
汚水仮排水工 255-1		式	1				内 38号	
汚水仮排水工 255-2		式	1				内 39号	
汚水仮排水工 237-4		式	1				内 40号	
汚水仮排水工 239-2		式	1				内 41号	

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
汚水仮排水工 263-3		式	1				内 42号	
汚水仮排水工 264-2		式	1				内 43号	
汚水仮排水工 261-4		式	1				内 44号	
汚水仮排水工 258-9		式	1				内 45号	
汚水仮排水工 260-1		式	1				内 46号	
汚水仮排水工 235-6-3		式	1				内 47号	
交通管理工		式	1					
交通誘導警備員		式	1				内 48号	
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	軽量鋼矢板	t	16.1				単 55号	

本工事費内訳書（本01）

工事名	大潟村公共下水道管渠改築工事					事業区分 工事区分	下水道 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	
仮設材運搬費	鋼矢板Ⅲ型, 支保材	式	1				内 49号	
仮設材運搬費	たて込み簡易土留	t	6.6				単 56号	
技術管理費		式	1					
水質検査		式	1				内 50号	
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					
工事費計		式	1					