

令和 01 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

<支出科目>

款	水道事業費用
項	特別損失
目	半原水源系統整理費
節	固定資産撤去費
細節	

<合併区分情報>

合併処理設定	しない	
	区 分 1	
	区 分 2	
	区 分 3	
	区 分 4	
	区 分 5	
	区 分 6	
	区 分 7	
	区 分 8	
	区 分 9	

<全体金額情報>

	当初官積算額 (a)	当初請負額(b1)	今回変更官積算額 (c)	今回変更請負額 (d)=(b1)/(a)×(c)	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
		前回変更請負額(b2)				
本工事費	5,115,000					
工事価格	4,650,000					
消費税等相当額	465,000					

最低制限価格	4,544,320円
(税抜)	4,131,200円)
同額回避補正	0.0017

令和 01 年度 積算諸条件調書 (当初)

経費等情報	主たる工種	道路維持工事		
	施工地域・工事場所区分	市街地DID補正(1)		
	現場環境改善費計上区分	計上しない		
	緊急工事による補正	補正しない		
	前払金支出割合	35%を超える場合		
	契約保証の方法	補正なし		
	間接工事費率補正 (上記「施工地域・工事場所区分」、「契約保証」以外で補正がある場合)			
	共通仮設費率補正	0.00%		
	現場管理費率補正	0.00%		
	一般管理費率補正	0.00%		
	間接労務費・工場管理費計上区分			
	土木工事標準積算基準書 適用年版	令和01年7月1日適用		
	土木工事資材等単価表 適用年版	令和01年7月1日基準		
積算数量等情報	名称	採用数量	単位	備考
	交通誘導警備員A	10	人	
	交通誘導警備員B	7	人	
	仮設材 (軽量鋼矢板) 賃料日数	30	日	
	現場発生品運搬 (クレーン装置付き2t級2t吊)	1	回	弁きょう
	現場発生品運搬 (クレーン装置付き2t級2t吊)	1	回	撤去管

(その他情報欄)

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目 工種 種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
道路維持	1	式		1,766,339	
構造物撤去工	1	式		151,296	
構造物取壊し工	1	式		151,296	第 0001 号 内訳書
道路土工	1	式		354,266	
掘削工	1	式		77,938	第 0002 号 内訳書
埋戻工	1	式		127,939	第 0003 号 内訳書
土砂等運搬	1	式		74,399	第 0004 号 内訳書
残土処理工	1	式		73,990	第 0005 号 内訳書
舗装工	1	式		181,616	
アスファルト舗装工	1	式		181,616	第 0006 号 内訳書
区画線工	1	式		14,521	
区画線工	1	式		14,521	第 0007 号 内訳書

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目	工種	種別	数	量	単	位	単	価	金	額	摘	要
付帯工			1		式				28,330			
付帯工			1		式				28,330		第 0008 号 内訳書	
既設管内充填工			1		式				707,574			
弁きょう設置・撤去工			1		式				306,700		第 0009 号 内訳書	
管内充填工			1		式				127,800		第 0010 号 内訳書	
既設管撤去工			1		式				39,470		第 0011 号 内訳書	
注入管等設置工			1		式				233,604		第 0012 号 内訳書	
仮設工			1		式				328,736			
土留・仮締切工			1		式				85,336		第 0013 号 内訳書	
交通管理工			1		式				243,400		第 0014 号 内訳書	
直接工事費計			1		式				1,766,339			
共通仮設費計			1		式				557,380			
運搬費			1		式				16,380		第 0910 号 内訳書	

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目	工種	種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費 (率分)							
			1	式		541,000	【千円止】
純工事費							
			1	式		2,323,719	
現場管理費							
			1	式		1,476,000	【千円止】
工事原価							
			1	式		3,799,719	
一般管理費等							
			1	式		857,220	
スクラップ評価額							
			1	式		-5,550	第 0985 号 内訳書
工事価格							
			1	式		4,650,000	【万円止】
消費税及び地方消費税相当額							
			1	式		465,000	
本工事費計							
			1	式		5,115,000	

第0001号 内訳書
 構造物取壊し工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 舗装版切替	1	式	91,961	91,961	第0001号下内
(AMA0020) 舗装版破砕	1	式	49,680	49,680	第0002号下内
(AMA0030) 構造物取壊し	1	式	9,655	9,655	第0003号下内
合 計				151,296	

第0002号 内訳書
 掘削工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0040) 掘削	1	式	77,938	77,938	第0004号下内
合 計				77,938	

第0003号 内訳書
 埋戻工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0070) 埋戻工	1	式	127,939	127,939	第0005号下内
合 計				127,939	

第0004号 内訳書
 土砂等運搬

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(AMA0060) 土砂等運搬	1	式	74,399	74,399	第0006号下内
合 計				74,399	

第0005号 内訳書
残土処理工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0080) 残土等処分	1	式	73,990	73,990	第0007号下内
合 計				73,990	

第0006号 内訳書
アスファルト舗装工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0090) 不陸整正	1	式	11,284	11,284	第0008号下内
(AMA0100) 路盤工	1	式	63,112	63,112	第0009号下内
(AMA0110) 表層工	1	式	107,220	107,220	第0010号下内
合 計				181,616	

第0007号 内訳書
区画線工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0130) 溶融式区画線	1	式	14,521	14,521	第0011号下内
合 計				14,521	

第0008号 内訳書
付帯工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0140) 土間コンクリート	1	式	28,330	28,330	第0012号下内
合 計				28,330	

第0009号 内訳書
弁きょう設置・撤去工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0120) 弁きょう設置工	1	式	275,200	275,200	第0013号下内
(AMA0180) 弁きょう撤去工	1	式	31,500	31,500	第0014号下内
合 計				306,700	

第0010号 内訳書
管内充填工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0160) 管内充填工	1	式	127,800	127,800	第0015号下内
合 計				127,800	

第0011号 内訳書
既設管撤去工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0220) 既設管撤去	1	式	39,470	39,470	第0016号下内
合 計				39,470	

第0012号 内訳書
注入管等設置工

1 式

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0190) 注入管設置	1	式	164,530	164,530	第0017号下内
(AMA0200) エア抜き管設置	1	式	69,074	69,074	第0018号下内
合 計				233,604	

第0013号 内訳書
土留・仮締切工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0210) 土留工					第0019号下内
	1	式	85,336	85,336	
合 計				85,336	

第0014号 内訳書
交通管理工

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0150) 交通誘導警備員					第0020号下内
	1	式	243,400	243,400	
合 計				243,400	

第0910号 内訳書
運搬費

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0050) 仮設材運搬費					第0021号下内
	1	式	16,380	16,380	
合 計				16,380	

第0985号 内訳書
スクラップ評価額

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0170) スクラップ費 ベト-H1					
	1	式	5,550	5,550	
合 計				5,550	

第0001号 下位内訳書
 AMA0010 舗装版切断

1 式 当り
 適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB430510) 舗装版切断					第0001号単価表
J01=コンクリート舗装版, J03=15cm以下, J05=全ての費用	14	m	1,068	14,952	コンクリート版
(CB430510) 舗装版切断					第0002号単価表
J01=アスファルト舗装版, J02=15cm以下, J05=全ての費用	29	m	561	16,269	アスファルト版
(SJ0100) 舗装版切断濁水処理工					第0003号単価表
	1	式	60,740	60,740	
合 計				91,961	
	1	式	当り	91,961	円/式

第0002号 下位内訳書
 AMA0020 舗装版破碎

1 式 当り
 適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB440500) 舗装版破碎積込					第0004号単価表
	45	m2	1,104	49,680	
合 計				49,680	
	1	式	当り	49,680	円/式

第0003号 下位内訳書
AMA0030 構造物取壊し

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB824010) 構造物とりこわし					第0005号単価表
J01=無筋構造物, J02=機械施 工, J03=無し, J04=無し, J05=必要	1	m3	9,655	9,655	
合 計				9,655	
	1	式	当り	9,655	円/式

第0004号 下位内訳書
AMA0040 掘削

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB210100) 掘削					第0006号単価表
J01=土砂, J02=上記以外(小規模), J06=小 規模(標準)	30	m3	1,135	34,050	小規模
(CB210100) 掘削					第0007号単価表
J01=土砂, J02=現場制約あり	8	m3	5,486	43,888	試掘
合 計				77,938	
	1	式	当り	77,938	円/式

第0005号 下位内訳書
AMA0070 埋戻工

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 埋戻し RC-40	16	m3	5,166	82,656	第0008号単価表
(CB210410) 埋戻し J01=現場制約あり, J02=土砂, J03=有り	7	m3	6,469	45,283	第0010号単価表
合 計				127,939	
	1	式	当り	127,939	円/式

第0006号 下位内訳書
AMA0060 土砂等運搬

1 式 当り
適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB227010) 般運搬 J01=Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, J02=機械積込, J03=有り, J05=6.0km以下, J16=全ての費用	1	m3	1,494	1,494	第0011号単価表 Co殻
(CB440510) 運搬(電線共同溝) J01=アスファルト塊, J02=有り, J04=6.0km以下	2	m3	1,977	3,954	第0012号単価表 As殻
(CB210110) 土砂等運搬 J01=小規模, J02=パツク山積0.28m3(平積0.2m3), J03=土砂(岩塊・玉石混り土含む), J04=有り, J14=12.0km以下	13	m3	3,027	39,351	第0013号単価表 路盤材
(CB210110) 土砂等運搬 J01=小規模, J02=パツク山積0.28m3(平積0.2m3), J03=土砂(岩塊・玉石混り土含む), J04=有り, J14=5.5km以下	16	m3	1,850	29,600	第0014号単価表 残土
合 計				74,399	
	1	式	当り	74,399	円/式

第0007号 下位内訳書
AMA0080 残土等処分

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z132597070) 廃材処理料 (北部地区) 無筋C0敷	1	m3	5,890	5,890	T
(Z132597060) 廃材処理料 (北部地区) AS敷	2	m3	4,540	9,080	T
(Z132597100) 廃材処理料 (北部地区) 路盤材 (上層・下層)	13	m3	4,540	59,020	T
合 計				73,990	
	1	式	当り	73,990	円/式

第0008号 下位内訳書
AMA0090 不陸整正

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ9100) 路盤工(不陸整正) タンク60~80kg 補足材RC-40 3m3/100m ²	13	m2	868	11,284	第0015号単価表
合 計				11,284	
	1	式	当り	11,284	円/式

第0009号 下位内訳書
AMA0100 路盤工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB410031) 下層路盤(歩道部)					第0017号単価表
J01=200 mm, J02=1層施工, J03=再生クラックハテ ン RC-40, J04=全ての費用	46	m2	904	41,584	
(CB410041) 上層路盤(歩道部)					第0018号単価表
J01=150 mm, J02=1層施工, J03=再生粒度調 整砕石 RM-40, J04=全ての費用	24	m2	897	21,528	
合 計				63,112	
	1	式	当り	63,112	円/式

第0010号 下位内訳書
AMA0110 表層工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CB410260) 表層(車道・路肩部)					第0019号単価表
J01=1.4m未満(仕上厚50mm以下), J02=50 mm, J03=mm, J04=mm, J05=再生密粒度7スフィ ト混合物(13), J06=無し, J07=全ての費用	15	m2	2,236	33,540	
(CB410260) 表層(車道・路肩部)					第0020号単価表
J01=1.4m未満(仕上厚50mm以下), J02=50 mm, J03=mm, J04=mm, J05=再生密粒度7スフィ ト混合物(13), J06=プライコート PK-3, J07=全ての費用	30	m2	2,456	73,680	
合 計				107,220	
	1	式	当り	107,220	円/式

第0011号 下位内訳書
AMA0130 溶融式区画線

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB821210) 区画線設置					第0021号単価表
J01=無し, J02=溶融式手 動, J03=無し, J04=実線 15cm, J05=無し, J06=1.5mm, J07=無し, J08= 無し, J09=含有量15~18%, J11=白, J12=7ス ファト舗装, J13=全ての費用	15	m	297	4,455	
(WB821210) 区画線設置					第0022号単価表
J01=無し, J02=溶融式手 動, J03=無し, J04=矢印・記号・文字 15cm換 算, J05=無し, J06=1.5mm, J07=無し, J08=無 し, J09=含有量15~18%, J11=白, J12=コン リート舗装, J13=全ての費用	14	m	719	10,066	
合 計				14,521	
	1	式	当り	14,521	円/式

第0012号 下位内訳書
AMA0140 土間コンクリート

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(CD240010) コンクリート					第0023号単価表
J01=小型構造物, J02=バ ック材(クレーン機能 付)打設, J03=高炉セメント B18-8 W/C指定 無し, J05=一般養生, J13=全ての費 用, J14=有り, J15=2000 円/m3, J16=0 円/m3	1	m3	28,330	28,330	
合 計				28,330	
	1	式	当り	28,330	円/式

第0013号 下位内訳書
AMA0120 弁きよう設置工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0020) 弁きよう設置					第0024号単価表
	2	基	137,600	275,200	
合 計				275,200	
	1	式	当り	275,200	円/式

第0014号 下位内訳書
AMA0180 弁きよう撤去工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0040) 弁きよう撤去					第0029号単価表
	2	基	15,750	31,500	
合 計				31,500	
	1	式	当り	31,500	円/式

第0015号 下位内訳書
AMA0160 管内充填工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0030) 管内充填					第0035号単価表
	10	m3	12,780	127,800	
合 計				127,800	
	1	式	当り	127,800	円/式

第0016号 下位内訳書
AMA0220 既設管撤去

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DKM01450) 铸铁・ダクタイル管切断(既設管撤去)					第0036号単価表
J01=铸铁管 (FC) (エンジンカッター使用), J02=500mm	8	口	3,478	27,824	
(DKM02312) 撤去管吊上積込 (铸铁管：機械)					第0037号単価表
J01=500mm, J03=日, J04=標準(1.0)	2	m	1,514	3,028	
(CB010410) 現場発生品・支給品運搬					第0038号単価表
J01=クレーン装置付2t級2t吊, J02=14.0km以下, J03=0.3t超0.5t以下	1	回	8,618	8,618	
合 計				39,470	
	1	式	当り	39,470	円/式

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DKM01325) 硬質塩ビ管布設 TS継手工					第0039号単価表
J01=呼び径50mm	4	口	856	3,424	
(DKM01320) 硬質塩ビ管布設 据付工					第0040号単価表
J01=呼び径50mm	11	m	596	6,556	
(DKM01400) 仕切弁・バタフライ弁設置(人力)					第0041号単価表
J01=設置, J02=50mm	1	基	3,816	3,816	
(DKM01400) 仕切弁・バタフライ弁設置(人力)					第0042号単価表
J01=撤去, J02=50mm	1	基	2,289	2,289	
(TJ0080) 水道用硬質塩化ビニル管 Φ50 直管					
	11	m	591	6,501	
(TJ0090) HIVP ソケット Φ50					
	1	個	174	174	
(TJ0100) HIVP エルボ Φ50					
	1	個	250	250	
(TJ0140) HIVP キャップ Φ50					
	1	個	142	142	
(TJ0150) VG ユニオンシモク Φ50 ガイブット付					
	1	個	10,680	10,680	
(TJ0160) 青銅ゲート弁 JIS 10kg 埋設型					
	1	個	10,900	10,900	
(CB240210) 型枠					第0043号単価表
J01=一般型枠, J02=小型構造物	12	m2	7,679	92,148	注入・到達
(CD240010) コンクリート					第0044号単価表
J01=無筋・鉄筋構造物, J02=バックホ(クレーン機能付)打設, J03=早強セメント 18-8 W/C指定無し, J05=養生無し, J13=全ての費用, J14=有り, J15=2000 円/m3, J16=0 円/m3	1	m3	27,650	27,650	注入・到達

第0017号 下位内訳書
 AMA0190 注入管設置

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
合 計				164,530	
	1	式	当り	164,530	円/式

第0018号 下位内訳書
 AMA0200 エア抜き管設置

1 式 当り
 適用年版 T0107

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DKM01325) 硬質塩ビ管布設 TS継手工					第0039号単価表
J01=呼び径50mm	4	口	856	3,424	
(DKM01320) 硬質塩ビ管布設 据付工					第0040号単価表
J01=呼び径50mm	8	m	596	4,768	
(DKM01400) 仕切弁・バタフライ弁設置(人力)					第0041号単価表
J01=設置, J02=50mm	2	基	3,816	7,632	
(DKM01400) 仕切弁・バタフライ弁設置(人力)					第0042号単価表
J01=撤去, J02=50mm	2	基	2,289	4,578	
(TJ0080) 水道用硬質塩化ビニル管 Φ50 直管					
	8	m	591	4,728	
(TJ0100) HIVP エルボ Φ50					
	2	個	250	500	
(TJ0140) HIVP キャップ Φ50					
	2	個	142	284	
(TJ0150) VG ユニオンシモク Φ50 ガイドナット付					
	2	個	10,680	21,360	
(TJ0160) 青銅ゲート弁 JIS 10kg 埋設型					
	2	個	10,900	21,800	
合 計				69,074	
	1	式	当り	69,074	円/式

第0019号 下位内訳書
AMA0210 土留工

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0050) 土留工 (軽量鋼矢板たて込み)	16	m	3,241	51,856	第0045号単価表
(SJ0060) 軽量鋼矢板賃料 (Ⅱ型)	1	式	17,900	17,900	第0047号単価表
(SJ0090) 軽量金属支保工賃料 2段	1	式	15,580	15,580	第0048号単価表
合 計				85,336	
	1	式	当り	85,336	円/式

第0020号 下位内訳書
AMA0150 交通誘導警備員

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB010211) 交通誘導警備員A	10	人日	15,100	151,000	第0051号単価表
(WB010212) 交通誘導警備員B	7	人日	13,200	92,400	第0052号単価表
合 計				243,400	
	1	式	当り	243,400	円/式

第0021号 下位内訳書
AMA0050 仮設材運搬費

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(WB010030) 仮設材等の積込み取卸し費					第0053号単価表 1
J01=積込み、取卸し(往復分)	1.4	t	3,000	4,200	現場・一般管理費対象
(D010020) 仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、					第0054号単価表 1
J01=10 km, J02=12m以内, J03=各種(実数入力), J04=0, J05=無, J06=円/t	2.8	t	4,350	12,180	往復 現場・一般管理費対象
合 計				16,380	
	1	式	当り	16,380	円/式