

工事番号 1

(様式-1)

					部長		課長		係長		審査者		設計者	
--	--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--

平成 30 年度 汚水 臼田第 2 分区 1 2 7 号線 管路工事 (MP)

金抜 実施設計書

佐久市 田口 字 十六番

設 計 大 要	施 工 方 法	
マンホールポンプ設備工 1箇所	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 年 月 日
	契約保証方法	金銭的保証
	<ul style="list-style-type: none"> ・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。 	

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	40 1 東信 (1) 30.08.01		
前払率 (%) 消費税率 (%) 工種 施工地域等区分 現場環境改善費 契約保証方法 豪雪割増 点在工事等区分	当 世 代 40 08 % 長野県建設部 積算基準及び標準歩掛 下水道編 第2章 ポンプ場・処理場による 09 補正無し 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 02 附帯工事費等	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
機械設備工事費					
[機器費]					
機械設備機器費	式	1.0			施工第1号表
小計					
[直接工事費]					
材料費					
直接材料費	式	1.0			施工第2号表
補助材料費	式	1.0			施工第3号表
小計					
労務費					
一般労務費	式	1.0			施工第4号表
機械設備据付労務費	式	1.0			施工第5号表
小計					
直接経費					
機械経費	式	1.0			施工第9号表
小計					

工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
複合工費	式	1.0			施工第6号表
仮設費	式	1.0			施工第10号表
[直接工事費計]					
[間接工事費]					
共通仮設費	式	1.0			
現場管理費	式	1.0			
据付間接費	式	1.0			
[間接工事費計]					
[据付工事原価計]					
[設計技術費]	式	1.0			
[工事原価]					
[一般管理費]	式	1.0			
【工事価格】					

工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電気設備工事費					
[機器費]					
ポンプ制御盤・主水位計	式	1.0			施工第11号表
小計					
[直接工事費]					
直接材料費	式	1.0			施工第12号表
補助材料費	式	1.0			施工第13号表
労務費					
一般労務費	式	1.0			施工第14号表
技術労務費	式	1.0			施工第15号表
技術労務費 単体調整・組合わせ試験工	式	1.0			施工第16号表
小計					
直接経費					
機械経費	式	1.0			施工第22号表
小計					
複合工費	式	1.0			施工第17号表
仮設費	式	1.0			施工第23号表
[直接工事費計]					

工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
[間接工事費]					
共通仮設費	式	1.0			
現場管理費	式	1.0			
据付間接費	式	1.0			
[間接工事費計]					
[据付工事原価計]					
[設計技術費]	式	1.0			
[工事原価]					
[一般管理費]	式	1.0			
【工事価格】					
[工事価格合計]					
[消費税相当額]					
[本工事費計]					

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚水用ボール式逆止弁 65mm、SUS/ゴム 見積最低価格	2	個			
手動ボール止水弁 65mm、SCS/SUS、10Kフランジ 刊行物単価平均値 8月	2	個			関東、全国
空気抜き用ボール弁 20A、SUS 刊行物単価平均値 8月	2	個			関東、全国
マンホールポンプ内配管 ポンプ吐出配管等付属材料含む 見積最低価格	1	式			
副板1（流入バツフル） SUS304、W250×D100×L1000 見積最低価格	1	式			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

モルタル上塗り(マンホール用)

施工 第0-0007号表

配合 1:3 上塗りモルタル厚 20mm 1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)25kg袋入 1:3	0.02	m ³			施工 第0-0008号表
左官	0.33	人			
普通作業員	0.33	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0017

モルタル練

セメント(普通ポルトランド)25kg袋入

1:3

施工 第0-0008号表

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員		人		普通作業員		
セメント(普通ポルトランド) 25kg袋入		t		セメント(高炉B) 25kg袋入		
洗滌砂		m3		コンクリート用骨材 砂 細目(洗い)		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
混合比:1:3				セメント種類:セメント(普通ポルトランド)25kg袋入		

仮設費（機械設備）

施工内訳表

施工 第0-0010号表

頁0-0019

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械設備機器費	1	式			施工 第0-0001号表
機械設備材料費	1	式			施工 第0-0002号表
機械設備補助材料費	1	式			施工 第0-0003号表
機械設備一般労務費	1	式			施工 第0-0004号表
機械設備据付労務費	1	式			施工 第0-0005号表
複合工費（機械設備）	1	式			施工 第0-0006号表
機械経費（機械設備）	1	式			施工 第0-0009号表
仮設費率					
*** 単位当り ***	1	式			

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電線 IV-3.5sq 刊行物単価平均値 8月	6.38	m			関東、(東京+名古屋)/2
付属材料費	1.5	%			
電線管 PE28 刊行物単価平均値 8月	11.22	m			全国、全国
電線管 VE22 刊行物単価平均値 8月	3.74	m			関東、関東
電線管 FEP30 刊行物単価平均値 8月	12.87	m			関東、長野
付属材料費	175	%			
フロート式レベルスイッチ 見積最低価格	1	式			
引込開閉器盤 屋内壁掛型 見積最低価格	1	式			
接地棒(丸形アース棒) 10×1500L 刊行物単価平均値 8月	1	本			全国、全国
丸形アース棒用リード端子 10用 刊行物単価平均値 8月	1	本			全国、全国
接地極埋設標示板 黄銅製 刊行物単価平均値 8月	1	枚			全国、全国
埋設シート 幅150 2倍	3.0	m			

複合工費（電気設備）

施工内訳表

施工 第0-0017号表

頁0-0027

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)25kg袋入 1:3	0.01	m ³			施工 第0-0008号表
掘削 土砂 小規模(標準)	1.62	m ³			施工 第0-0018号表
埋戻し 小規模 土砂	1.61	m ³			施工 第0-0019号表
発生土運搬工 DT 2 t 積み 運搬距離 2 km 良好 BH 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 積込	0.01	m ³			施工 第0-0020号表
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

頁0-0028

掘削
土砂

施工 第0-0018号表

機械構成比：

労務構成比：

小規模(標準)

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

m3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油 小型口-リ- パトロール給油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 施工数量：小規模(標準)				施工方法：上記以外(小規模)		

施工内訳表

頁0-0029

埋戻し
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0019号表

標準単価：
1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m3		供用日		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
タンバ及びランマ 質量60~80kg		供用日		タンバ及びランマ		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		

施工内訳表

頁0-0030

埋戻し
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0019号表

標準単価：
1

m3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：上記以外(小規模)				土質区分：土砂		

施工内訳表

ダンプトラック運転 (機 - 22)
オンロード・ディーゼル 2t積級

施工 第0-0021号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	1.290	供用日			
運転手 (一般)	1.000	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	22.000	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2t 良好	1.290	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気設備材料費	1	式			施工 第0-0012号表
電気設備補助材料費	1	式			施工 第0-0013号表
電気設備一般労務費	1	式			施工 第0-0014号表
電気設備技術労務費	1	式			施工 第0-0015号表
電気設備技術労務費 単体調整・組合せ試験工	1	式			施工 第0-0016号表
複合工費（電気設備）	1	式			施工 第0-0017号表
機械経費（電気設備）	1	式			施工 第0-0022号表
仮設費率					
*** 単位当り ***	1	式			