

工事番号															(様式-1)	
課長		係長		審査者		係員		設計者								
本海野減圧弁移設工事																実施設計書
東御市 本海野																
設 計 大 要									施 工 方 法							
バイパス管布設工 一式 減圧弁室設置 N=1室 給水管布設工 L=42.1m									施 工 期 間				日間			
									起工予定年月日				令和 年 月 日			
									竣工予定年月日				令和 9年 3月 31日			
									契約保証方法				金銭的保証			
													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、指定した場合は除きます。			

(様式-4)

		当 初	第1回変更 (増 減)	第2回変更 (増 減)	第3回変更 (増 減)			
積 算 段 階	積 算 工 事 価 格							
	消 費 税 等 相 当 額							
	積 算 額							
契 約 段 階	工 事 価 格							
	消 費 税 等 相 当 額							
	契 約 額							
	増 減							
		B=A×0.1 C=A+B D=Aに対する応札額 E=D×0.1 F=D+E	B1=A1×0.1 C1=A1+B1 D1=A1×F／C E1=D1×0.1 F1=D1+E1 G1=F1-F	B2=A2×0.1 C2=A2+B2 D2=A2×F／C E2=D2×0.1 F2=D2+E2 G2=F2-F	B3=A3×0.1 C3=A3+B3 D3=A3×F2／C2 E3=D3×0.1 F3=D3+E3 G3=F3-F2			
注) 積算工事価格:落札率を乗じず、消費税等相当を含まない額 積 算 額 :積算工事価格に消費税等相当額を加算した額 工 事 価 格:応札額、または積算工事価格に落札率を乗じた額で、消費税等相当額を含まない。 契 約 額 :工事価格に消費税等相当額を加算した額			D1 算 出	× _____ ÷	D2 算 出	× _____ ÷	D3 算 出	× _____ ÷

本海野減圧弁移設工事

工事費総括表

[illegible]

本海野減圧弁移設工事

[illegible]

本海野減圧弁移設工事

[illegible]

1.

バイパス管布設工事

設計書

1. 工事計画概要

DIP-GX ϕ 75 L=15.7m

1. バイパス管布設工事

設計書

[illegible]

1. バイパス管布設工事

第 1 号 資材費

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	ダクティル鋳鉄管	内面粉体 GX-S 接合部品含む φ 75×4m	本	2							
	(切用管) ダクティル鋳鉄管	内面粉体 GX-S 接合部品含む φ 75×4m	本	2							
	GX 形 曲 管	内面粉体 φ 75×90°	個	2							
	GX 形 継 ぎ 輪	内面粉体 φ 75	個	1							
	GX形 接合材料	ボルト・ナット、ゴム輪含 φ 75	個	2							
	切管ユニット G-Linkセット	ゴム輪含 φ 75	個	1							
	GX形 ライナ	内面粉体 φ 75	個	3							
	GX形 継輪用特殊押輪	φ 75	個	1							
	GX形 継輪用特殊押輪用接合部品	ゴム輪、SUS T頭ボルト・ナット(4本) φ 75	個	1							
	特殊押輪 K形 3DkN(全周型)	T頭SUSボルト・ナット・芯出しK形ゴム輪含む φ 75	組	2							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=1.00m 弁口径 φ 75 底版共	組	2							
	仕切弁表函	ネジ式 DP=1.43m 弁口径 φ 75 底版共	組	1							
	管明示テープ	胴巻3ヶ所 W=50 φ 75	m	5.0							
	不断水分岐割T字管(耐震形)	ソフトシール仕切弁付 DIP用 φ 100×75 RF7.5K	個	1							

第 1 号 資材費

第 1 号 資材費

[illegible]

第 2 号 勞務費

内 訳 書

[illegible]

第 3 号 土工事

内 訳 書

[illegible]

2.

減圧弁室設置工事

設計書

1. 工事計画概要

.....
減圧弁室 (レジンボックス1.80m(L)×1.00m(W)×1.50(H)) N=1室

.....
配管 DIP-GX φ 100 L=5.2m

.....
既設管撤去 DIP-K φ 100 L=6.0m, φ 75 L=2.0m

.....
土工事～1式

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. 減圧弁室設置工事

設計書

[illegible]

第 1 号 減圧弁室設置工

内 訳 書

[illegible]

第 1-1 号

第 1-1 号

[illegible]

第 1-2 号

第 1-2 号

[illegible]

2. 減圧弁室設置工事
第 2 号 配管工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
資材費											
	ダクタイル鋳鉄管	内面粉体 GX-1 接合部品含む φ 100×4m	本	1							
	GX 形 受挿し片落管	内面粉体 φ 100×75	個	1							
	GX 形 曲 管	内面粉体 φ 100×11 1/4°	個	2							
	GX 形 継 ぎ 輪	内面粉体 φ 100	個	2							
	GX 形 両受短管	内面粉体 φ 100	個	2							
	GX 形 接合材料	ボルト・ナット、ゴム輪含 φ 100	個	5							
	GX 形 接合材料	ボルト・ナット、ゴム輪含 φ 75	個	1							
	切管ユニット G-Linkセット	ゴム輪含 φ 100	個	3							
	切管ユニット G-Linkセット	ゴム輪含 φ 75	個	1							
	GX 形 ライナ	内面粉体 φ 100	個	1							
	切管ユニット 挿しロリング	内面粉体 タッピンねじタイプ φ 100	個	6							
	GX 形 継輪用特殊押輪	φ 100	個	3							
	GX 形 継輪用特殊押輪用接合部品	ゴム輪、SUS T頭ボルト・ナット(4本) φ 100	個	3							
	管明示テープ	胴巻3ヶ所 W=50 φ 100	m	2.2							

第 2 号 配管工

第 2 号 配管工

[illegible]

2. 減圧弁室設置工事

第 2 号 配管工

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
労務費											
	鋳鉄管吊込み据付工	機械 φ100	m	5.1							5
	鋳鉄管吊込み据付工	機械 φ75	m	0.02							4
	鋳鉄管溝切り加工	専用工具 GX φ100	口	6							32
	鋳鉄管切断工(切断のみ)	エンジンカッター φ100	口	4							31
	GX形継手工(直管)	φ100	口	1							10
	GX形継手工(異形管)	φ100	口	5							12
	GX形継手工(異形管)	φ75	口	1							11
	GX形継手工(G-Link・異形管)	φ100	口	3							14
	GX形継手工(G-Link・異形管)	φ75	口	1							13
	GX継手挿口加工	タッピンねじ式 φ100	口	6							8
	特殊押輪継手工	φ100 全周型	口	3							7
	管明シテープ工(鋳鉄管)(手間のみ)	天端明示なし 100×4m 胴巻3ヶ所	m	5.1							18
	ポリエチレンスリーブ被覆工(材工共)	(割増なし) φ100 粘着テープ	m	5.1							56
	鋳鉄管切断工(切断のみ)	エンジンカッター φ100	口	1							31

第 2 号 配管工

第 2 号 配管工

[illegible]

2. 減圧弁室設置工事
第 3 号 既設管撤去工

書 訳 内

[illegible]

第 4 号 土工事

内 訳 書

[illegible]

3.

給水管布設工事

設計書

1. 工事計画概要

PEP $\phi 30$, $\phi 25$, $\phi 20$ L=42.1m N=5件

3. 給水管布設工事

設計書

[illegible]

3. 給水管布設工事

第 1 号 資材費

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	水道用サドル付分水栓	φ 75×30 ボール式 DIP用	個	2							
	水道用サドル付分水栓	φ 75×20 ボール式 DIP用	個	1							
	密着コア	SUS製 分水栓用 φ 30	個	2							
	密着コア	SUS製 分水栓用 φ 20	個	1							
	ポリエチレン管	水道用二層管(1種・軟質) φ 30×90m	m	24.2							
	ポリエチレン管	水道用二層管(1種・軟質) φ 20×120m	m	17.9							
	ポリ継手	メーター用(耐震強化型) φ 30	個	3							
	ポリ継手	メーター用(耐震強化型) φ 20	個	3							
	ポリ継手	メーター用(耐震強化型) φ 25×30P	個	1							
	フレキシブル継手	φ 20×500L	個	2							
	ポリ継手	チース(耐震強化型) φ 30×20	個	1							
	ポリ継手	チース(耐震強化型) φ 25×20	個	1							
	ポリ継手	パイプエンド φ 20	個	2							
	ポリ継手	ソケット(耐震強化型) φ 20	個	1							

第 1 号 資材費

第 1 号 資材費

[illegible]

3. 給水管布設工事

第 2 号 労務費

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位							摘 要	代価 番号
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
	サドル分水栓建込工 鋳鉄用	給水管接合工含む φ 75～φ 150×30	箇所	2							52
	サドル分水栓建込工 鋳鉄用	給水管接合工含む φ 75～φ 150×20	箇所	1							51
	コア取付け工	30mm	箇所	2							54
	コア取付け工	20mm	箇所	1							53
	ポリエチレン管布設工	φ 30	m	24.2							26
	ポリエチレン管布設工	φ 20	m	17.9							25
	ポリエチレン管切断工	φ 30	口	3							35
	ポリエチレン管切断工	φ 25	口	1							34
	ポリエチレン管切断工	φ 20	口	4							33
	ポリエチレン管継手工	φ 30	口	4							29
	ポリエチレン管継手工	φ 25	口	2							28
	ポリエチレン管継手工	φ 20	口	8							27
	小口径鋼管ねじ込み接合工	30mm	口	2							24
	小口径鋼管ねじ込み接合工	25mm	口	2							23

第 2 号 労務費

内 訳 書

[illegible]

第 3 号 土工事

内 訳 書

[illegible]

4.

鋪裝路盤工事

設計書

1. 工事計画概要

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary school writing paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

4. 鋪裝路盤工事

設 計 書

[illegible]

5.

運搬費(積上)

設計書

1. 工事計画概要

運搬費～1式

5. 運搬費(積上)

設計書

[illegible]

6.

技術管理費(積上)

設計書

1. 工事計画概要

通水試験費～1式

試運転調整費～1式

6. 技術管理費(積上)

設計書

[illegible]