

工事設計書

				課長		課長補佐		主任・係長		審査者		検算		設計者	
--	--	--	--	----	--	------	--	-------	--	-----	--	----	--	-----	--

工事名称 金丸水源地計装盤等更新工事		工事番号 水第2号						
<table border="1"> <tr> <td>工事費総額</td> <td>¥-</td> </tr> <tr> <td>(内訳) 工事価格</td> <td>¥-</td> </tr> <tr> <td>消費税</td> <td>¥-</td> </tr> </table>		工事費総額	¥-	(内訳) 工事価格	¥-	消費税	¥-	
工事費総額	¥-							
(内訳) 工事価格	¥-							
消費税	¥-							
発注者名 工 期 工事場所 場所名称	共通仮設費補正： 一般交通等の影響あり② *1.2 現場管理費補正(工事場所)： 一般交通等の影響あり② *1.1 一般管理費補正(前払金支出割合)： 前払金支出割合35%を超え(補正しない) *1							
工事概要 当初設計 <ul style="list-style-type: none"> ・ 引込開閉器盤 屋外壁掛型 SUS W500×H830×D200 1面 ・ 動力制御盤 屋内自立型 W900×H1,950×D600 1面 ・ 計装テレメータ盤 屋内自立型 W900×H1,950×D600 1面 ・ アレスタ収納盤 屋外スタンド型 W300×H820×D160 1面 ・ 隔測式流量計 φ50 1台 ・ 投込式濁度計 変換器共 1台 ・ 各種機能増設 1式 ・ SUS水中ポンプ φ32 97.8L/min×17m 0.75kw 2台 ・ SUS水中ポンプ φ40 68L/min×65.2m 3.7kw 2台 ・ 各種配線・配管・覆蓋等更新 1式 	変更設計							

契約情報総括表

		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	A 積算工事価格						
	B 消費税相当額						
	C 積算額						
契約段階	D 工事価格						
	E 消費税相当額						
	F 契約額						
	G 増減						
請負比率	H 0	$B=A \times$ $C=A+B$ D=Aに対する応札額 $E=D \times$ $F=D+E$	$B1=A1 \times$ $C1=A1+B1$ D1=A1に対する応札額 $E1=D1 \times$ $F1=D1+E1$	$B2=A2 \times$ $C2=A2+B2$ D2=A2に対する応札額 $E2=D2 \times$ $F2=D2+E2$	$B3=A3 \times$ $C3=A3+B3$ D3=A3に対する応札額 $E3=D3 \times$ $F3=D3+E3$		
注) 積算工事価格：落札率を乗じず、消費税等相当額を含まない額。 積算額：積算工事価格に消費税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。		D 1 算 出	$= A1 \times H$ $=$ $\times 0$ $=$	D 2 算 出	$= A2 \times H$ $=$ $\times 0$ $=$	D 3 算 出	$= A3 \times H$ $=$ $\times 0$ $=$

総括情報表

	当世代	前世代	

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
電気計装工事	1	式			
機器費	1	式			内訳第1号
一般材料費	1	式			内訳第2号
一般労務費	1	式			内訳第3号
技術労務費	1	式			内訳第4号
仮設切替費	1	式			内訳第5号
輸送費	1	式			内訳第6号
試運転調整費	1	式			内訳第7号
処分費	1	式			内訳第8号

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
機械設備工事	1	式			
資材費	1	式			内訳第9号
労務費	1	式			内訳第10号
土工費	1	式			内訳第11号
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
【 現場管理費計 】					
【 工事原価 】					
一般管理費率額	1	式			
【 一般管理費計 】					
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
【盤設備】					
引込開閉器盤 屋外壁掛型, SUS W500×H830×D200	1	面			
動力制御盤 屋内自立型 W900×H1, 950×D600	1	面			
計装テレメータ盤 屋内自立型 W900×H1, 950×D600	1	面			
アレスタ収納盤 屋外スタンド型 W300×H820×D160	1	面			
配水池計装盤機能増設費	1	式			
【計装機器設備】					
隔測式流量計 φ50	1	台			管:
瞬時/積算指示計	1	台			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
投込式濁度計 変換器共	1	台			
ディストリビュータ 入出力絶縁,プラグイン型	2	台			
警報設定器 1入力2設定絶縁プラグイン型	7	台			
広角指示計 110□	6	台			
分流器 250Ω	6	ヶ			
積算演算器 プラグイン型	2	台			
アイソレータ プラグイン型	2	台			
多重伝送装置 親局・子局	2	台			
モバイルルータ アンテナ共	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
信号用アレスタ 4-20mA用 避雷ユニット	4	台			
パルス用アレスタ スローパルス用 避雷ユニット	2	台			
回線用アレスタ NTT専用回線用 避雷ユニット	2	台			
電源用アレスタ AC100V, 10A用 高速回線避雷ユニット	1	台			
【監視設備】					
Webロガー機能増設費	1	式			
中央監視装置機能増設費	1	式			
既設中央監視通信装置移設費	1	式			
【合計】	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接材料費】					
絶縁ケーブル VVR14sq-3C	8.5	m			
絶縁ケーブル VVR8sq-2C	7.8	m			
動力ケーブル EM-CE14sq-3C	16.6	m			
動力ケーブル EM-CE8sq-2C	18.2	m			
動力ケーブル EM-CE8sq-3C	69.3	m			
動力ケーブル EM-CE2sq-4C	33.2	m			
動力ケーブル EM-CE2sq-3C	11.44	m			
制御ケーブル EM-CEE2sq-3C	10.4	m			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
制御ケーブル EM-CEE-S2sq-2C	67.8	m			
制御ケーブル EM-CEE-S2sq-6C	17.6	m			
絶縁電線 EM-IE8sq	25.9	m			
絶縁電線 EM-IE5.5sq	69.3	m			
絶縁電線 EM-IE2sq	76.8	m			
附属材料費	1	式			
硬質ビニル電線管 HIVE22	13.2	m			
硬質ビニル電線管 HIVE28	15.7	m			
硬質ビニル電線管 HIVE36	1.7	m			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
金属製可とう管 ビニル掛け, #24	1.8	m			
金属製可とう管 ビニル掛け, #30	2.5	m			
金属製可とう管 ビニル掛け, #38	0.3	m			
波付硬質ポリエチレン管 FEP30	172	m			
合成樹脂可とう管 PF22	3.5	m			
附属材料費	1	式			
埋設標識シート W150, 2倍	55.8	m			
プルボックス VE, WP, 200□×150	2	ヶ			
プルボックス SUS, WP, 300□×200	3	ヶ			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルボックス SUS, WP, 300□×250	1	ヶ			
屋外ケーシング	2	ヶ			
引込柱 CP10m	1	式			代価第1号
支線工事 38sq	1	式			代価第2号
接地極 ED	1	式			代価第3号
軽腕金 3.2×75×75×L700	2	本			
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工		人			
普通作業員		人			
特殊作業員		人			
【合計】	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者		人			
【合計】	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設切替費	1	式			
【合計】	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電柱処分費	670	kg			処:
制御盤・機器類処分費 スクラップ					
ヘビ-H1	0.79	t			現:
スクラップ					
銅くず(並) (銅屑)	0.09	t			現:
ナゲット処理	63	kg			処:
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
【取水設備関連】					
No.1・2取水ポンプ SUS水中ポンプ φ32 97.8L/min×17m 0.75kw	2	台			
揚水管SUS304 32A×3024L 両ねじ	2	本			管:
吐出曲管・台版標準仕様 ナイロンコーティング 連成計・自動空気抜き弁付	2	組			管:
NCP 両10K曲管 32A×73L×45° ×73L	2	個			管:
NCP 片10K片ルース 32A×200L 10K S付	2	個			管:
管端防食継手フランジ 32A 10K	2	個			管:
フランジ接合材 32A 10K	6	組			管:
スルス弁 φ40 フランジ形ナイロンコーティング	2	基			管:

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ハンマーソフトチャッキ φ40 フランジ形アイロンコーティング	2	基			管:
NCP 片10K片ルース 40A×200L 10K S付	2	個			管:
管端防食継手フランジ 40A 10K	2	個			管:
フランジ接合材 40A 10K	8	組			管:
NCP 片10K片ルース 50A×210L 10K S付	1	個			管:
管端防食継手フランジ 50A 10K	1	個			管:
フランジ接合材 50A 10K	3	組			管:
【着水池設備関連】					
No.1・2送水ポンプ SUS水中ポンプ φ40 68L/min×65.2m 3.7kw	2	台			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
NCP 片10K片ルース 40A×250L 10K S付	1	個			管:
管端防食継手フランジ 40A 10K	1	個			管:
スルス弁 φ40 フランジ形ナイロンコーティング	1	基			管:
ハンマーソフトチャッキ φ40 フランジ形ナイロンコーティング	1	基			管:
金具B SUS 40A用	1	組			
フランジ接合材 40A 10K	4	組			管:
NCP 片10K片ルース 50A×210L 10K S付	1	個			管:
管端防食継手フランジ 50A 10K	1	個			管:
スルス弁 φ50 フランジ形ナイロンコーティング	1	基			管:

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ハンマーソフトチャッキ φ50 フランジ形アイロンコーティング	1	基			管:
金具A SUS 50A用	1	組			
フランジ接合材 50A 10K	4	組			管:
【各種ビット関連】					
①水源取水ビットカバー 積雪2m対応型 FRP製 φ2350	1	枚			
①水源取水ビットカバー 輸送費	1	式			
②取水バルブ室カバー 1530mm×1530mm SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			
③取水流量計室カバー 1730mm×1330mm SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			
④着水池点検口カバー 630mm×630mm SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
⑤着水池ハルブ室覆盖 1530mm×1530mm SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			
【場内配管】					
水道用耐衝撃性塩ビ管 HIVP 呼び径50 定尺4m	8	本			管:
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI ソケット 50	6	個			管:
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI 45度エルブ 50	2	個			管:
水道用耐衝撃性塩ビ管継手 HI エルブ 50	1	個			管:
【滅菌設備関連】					
滅菌機 FSP-1S-AS 30ml/min 1.0MPa 1φ100V～240V 20W	2	台			
薬液タンク YT-30 (30L)	1	基			

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
【取水設備関連】					
No. 1・2取水ポンプ SUS水中ポンプ φ32設置工 吐出曲管含む 概算質量0.05 t	2	台			代価第4号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径32mm	6.7	m			代価第5号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径40mm	0.4	m			代価第6号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径50mm	0.2	m			代価第7号
スルース弁設置工 (止水栓代用) 鋼管用 呼び径40mm	2	箇所			代価第8号
ハンマーソフトチャッキ弁設置工 (止水栓代用) 鋼管用 呼び径40mm	2	箇所			代価第9号
フランジ継手工 呼び径32mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	6	口			代価第10号
フランジ継手工 呼び径40mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	8	口			代価第11号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
フランジ継手工 呼び径50mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	3	口			代価第12号
小口径鋼管切断工 呼び径32mm	2	口			代価第13号
小口径鋼管切断工 呼び径40mm	2	口			代価第14号
小口径鋼管切断工 呼び径50mm	1	口			代価第15号
小口径鋼管ねじ切り工 呼び径32mm	2	口			代価第16号
小口径鋼管ねじ切り工 呼び径40mm	2	口			代価第17号
小口径鋼管ねじ切り工 呼び径50mm	1	口			代価第18号
小口径鋼管ねじ込み接合工 呼び径32mm	2	口			代価第19号
小口径鋼管ねじ込み接合工 呼び径40mm	2	口			代価第20号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小口径鋼管ねじ込み接合工 呼び径50mm	1	口			代価第21号
No.1・2取水ポンプ SUS水中ポンプ φ32撤去工 吐出曲管含む 概算質量0.05 t	2	台			代価第22号
小口径鋼管布設(人力)撤去工 呼び径32mm	6.7	m			代価第23号
小口径鋼管布設(人力)撤去工 呼び径40mm	0.4	m			代価第24号
小口径鋼管布設(人力)撤去工 呼び径50mm	0.2	m			代価第25号
フランジ継手取り外し工 呼び径32mm JWWA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	4	口			代価第26号
フランジ継手取り外し工 呼び径40mm JWWA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	6	口			代価第27号
フランジ継手取り外し工 呼び径50mm JWWA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	2	口			代価第28号
スルース弁撤去工(止水栓代用) 鋼管用 呼び径40mm	2	箇所			代価第29号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ハンマーソフトチャッキ弁撤去工（止水栓代用） 鋼管用 呼び径40mm	2	箇所			代価第30号
スクラップ へび-H1	0.01	t			現:
鉄スクラップ ポンプ類 故銑 B	0.1	t			現:
【着水池設備関連】					
No.1・2送水ポンプ SUS水中ポンプ φ40設置工 概算質量0.05 t	2	台			代価第31号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径40mm	0.3	m			代価第6号
小口径鋼管布設(人力)据付工 呼び径50mm	0.2	m			代価第7号
スルース弁設置工（止水栓代用） 鋼管用 呼び径40mm	1	箇所			代価第8号
スルース弁設置工 呼び径50mm	1	基			代価第32号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ハンマーソフトチャッキ弁設置工（止水栓代用） 鋼管用 呼び径40mm	1	箇所			代価第9号
ハンマーソフトチャッキ弁設置工 呼び径50mm	1	基			代価第33号
フランジ継手工 呼び径40mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	4	口			代価第11号
フランジ継手工 呼び径50mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	4	口			代価第12号
金具B設置 アンカー打込み・Uボルト含む 40A用	1	組			
金具A設置 アンカー打込み・Uボルト含む 50A用	1	組			
小口径鋼管切断工 呼び径40mm	1	口			代価第14号
小口径鋼管切断工 呼び径50mm	1	口			代価第15号
小口径鋼管ねじ切り工 呼び径40mm	1	口			代価第17号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
小口径鋼管ねじ切り工 呼び径50mm	1	口			代価第18号
小口径鋼管ねじ込み接合工 呼び径40mm	1	口			代価第20号
小口径鋼管ねじ込み接合工 呼び径50mm	1	口			代価第21号
No.1・2送水ポンプ SUS水中ポンプ φ40撤去工 概算質量0.05 t	2	台			代価第34号
小口径鋼管布設(人力)撤去工 呼び径40mm	0.3	m			代価第24号
小口径鋼管布設(人力)撤去工 呼び径50mm	0.2	m			代価第25号
フランジ継手取り外し工 呼び径40mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	3	口			代価第27号
フランジ継手取り外し工 呼び径50mm JWVA10K(F15) 耐震型補強金具設置しない	3	口			代価第28号
スルース弁撤去工(止水栓代用) 鋼管用 呼び径40mm	1	箇所			代価第29号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
スルース弁撤去工 呼び径50mm	1	基			代価第35号
ハンマーソフトチャッキ弁撤去工（止水栓代用） 鋼管用 呼び径40mm	1	箇所			代価第30号
ハンマーソフトチャッキ弁撤去工 呼び径50mm	1	基			代価第36号
スラップ へび-H1	0.001	t			現:
鉄スラップ ポンプ類 故銃 B	0.1	t			現:
【各種ピット関連】					
①水源取水ピット覆蓋撤去・設置 FRP製 φ2350（既設鋼製）0.595 t	1	枚			代価第37号
②取水バルブ室覆蓋撤去・設置 1530mm×1530mm、0.296 t SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			代価第38号
③取水流量計室覆蓋撤去・設置 1730mm×1330mm、0.290 t SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			代価第39号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
④着水池点検口蓋撤去・設置 630mm×630mm、0.038 t SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			代価第40号
⑤着水池ハルブ室蓋撤去・設置 1530mm×1530mm、0.298 t SS400・常温メッキ仕上げ	1	枚			代価第41号
⑥フェンス現場加工工 切断・溶接・塗装	1	式			
⑥フェンス撤去・設置 0.246t	1	式			代価第42号
スクラップ へび-H1	0.91	t			現:
【場内配管関連】					
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	32	m			代価第43号
硬質塩化ビニル管TS継手工 呼び径50mm	9	箇所			代価第44号
硬質塩化ビニル管切断工 呼び径50mm	3	口			代価第45号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
【各種ピット関連】					
バックホウ掘削積込工 バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]	3	m3			代価第46号
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・バックホウ) バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3] 発生土	3	m3			代価第47号
【場内配管関連】					
カッター入れ	1	m			
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 昼間施工 時間的制約…なし 週休補正なし	0.003	m3			代価第48号
コンクリート塊(有筋)運搬工 ダンプトラック2t積 バックホウ山積0.13m3[平積0.10m3] DID区間なし 26km 夕付良好	0.003	m3			代価第49号
コンクリート廃材引取料金 有筋 ㈱パロック荒川 荒川工場/村上市大津3318(0254-62-1055)	0.01	t			処:
舗装版切断 コンクリート舗装版, -, 15cm以下, -	42	m			施工第1号

施工内訳表

式

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版直接掘削積込工(小型バックホ)					代価第50号
舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ 山積0.13m3[平積0.1m3]	12	m2			
小型バックホ掘削積込工					代価第51号
バックホ 山積0.13m3[平積0.1m3]	32	m3			
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・小型バックホ)					代価第52号
バックホ 山積0.13m3[平積0.1m3] 山砂 土取場 富岡ロ率:0.05	19	m3			
管路埋戻・締固め工(機械埋戻・小型バックホ)					代価第53号
バックホ 山積0.13m3[平積0.1m3] 発生土	12	m3			
路盤工(施工幅1.8m未満)					代価第54号
1層仕上げ 仕上り厚15cm 再生クラッシャーラン RC-40	12	m2			
表層工					施工第2号
無筋・鉄筋構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≦60%,-,一般養生,-,-,-	1.3	m3			
発生土運搬工					代価第55号
ダンプトラック2t積 バックホ山積0.13m3[平積0.10m3] DID区間なし 20.0km以下 タイヤ良好	21	m3			
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬工					代価第56号
ダンプトラック2t積 バックホ山積0.13m3[平積0.10m3] DID区間なし 26km以下 タイヤ良好	1	m3			
コンクリート廃材引取料金 無筋					
(株)シロク荒川 荒川工場/村上市大津3318(0254-62-1055)	3	t			処:

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート柱 10m-19cm-3.5kN	1	本			
根かせ A型バンド付	1	個			
自在バンド IBT-212	2	個			
ステンレスバンド SFT-N112	10	個			
低圧用ラック	2	個			
足場ボルト CP用	15	本			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自在バンド 3BD-HC-17	1	個			
玉がいし	1	個			
巻付グリップ 38sq	4	個			
支線ワイヤ 亜鉛メッキ鋼より線 38sq	2.3	kg			
支線アンカー チコーアンカー3号	1	個			
支線ガード 耐雪型3号	1	個			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
連結式接地棒 14φ-1500L	3	本			
同上用リード端子 14φ	1	個			
接地埋設標示板 国土交通省型, 黄銅製	1	枚			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

施工代価表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	口			
【単位当り】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	口			
【単位当り】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	口			
【単位当り】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	口			
【単位当り】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	口			
【単位当り】	1	口			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	口			
【単位当り】	1	口			

スルース弁撤去工（止水栓代用）
鋼管用 呼び径40mm

施工代価表

代価第29号

頁0066

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

施工代価表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

施工代価表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	箇所			
【 単位当り 】	1	箇所			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工					
割増単価非公表の為割増無し		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	口			
【 単位当り 】	1	口			

バックホウ掘削積込工
バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

代価第46号

頁0083

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5000号
諸雑費	1	式			
【合計】	100	m3			
【単位当り】	1	m3			

施工代価表

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 山積0.28m3[平積0.2m3]		h			代価第5000号
クワ運転		日			代価第5001号
諸雑費	1	式			
【合計】	100	m3			
【単位当り】	1	m3			

構造物とりこわし

鉄筋構造物 人力施工 昼間施工 時間的制約…なし 週休補正なし

施工代価表

代価第48号

頁0085

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋構造物					
昼間 人力施工 制約無 K1=1	1	m3			
【 合計 】	1	m3			
【 単位当り 】	1	m3			
鉄筋構造物					
人力施工					
昼間施工					
時間的制約…なし					
週休補正なし					
機○ 労○ 材／					

舗装版直接掘削積込工(小型バックホ)
舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ 山積0.13m3[平積0.1m3]

施工代価表

代価第50号

頁0087

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
小型バックホ運転 山積0.13m3[平積0.1m3]		日			代価第5003号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

小型バックホウ掘削積込工
バックホウ 山積0.13m3[平積0.1m3]

施工代価表

代価第51号

頁0088

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
小型バックホウ運転 山積0.13m3[平積0.1m3]		日			代価第5003号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			
【 単位当り 】	1	m3			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
普通作業員		人			
小型バックホ運転 山積0.13m3[平積0.1m3]		日			代価第5003号
クワ運転		日			代価第5001号
山砂 土取場 富岡	105	m3			
発生土運搬工 ダンプトラック2t積 バックホ山積0.13m3[平積0.10m3] DID区間なし 20.0km以下 タイヤ良好	105	m3			代価第55号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m3			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
普通作業員		人			
小型バックホ運転 山積0.13m3[平積0.1m3]		日			代価第5003号
クワ運転		日			代価第5001号
諸雑費	1	式			
【合計】	100	m3			
【単位当り】	1	m3			

施工代価表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
再生クランチャーラン RC-40	19.05	m3			
クランパ° 運転		日			代価第5004号
諸雑費	1	式			
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

バックホウ運転
山積0.28m3[平積0.2m3]

施工代価表

代価第5000号

頁0095

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
軽油	5.9	l			
バックホウ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m3)		h			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー	5	l			
タンパ 及びピランマ<賃料> 質量60～80kg		日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

施工代価表

1日当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)		人			
軽油	21	l			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		供用日			
ダンプトラックタイヤ損耗費 良好 2～3t積		供用日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

小型ハック材運転
山積0.13m3[平積0.1m3]

施工代価表

代価第5003号

頁0098

1日当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
軽油	23	l			
小型ハック材(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準ハケット容量(山積0.13/平積0.10m3)		供用日			
諸雑費	1	式			
【合計】	1	日			
【単位当り】	1	日			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー	4	l			
タンパ 及びピレンマ<賃料> 質量60～80kg		日			
諸雑費	1	式			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

施工パッケージ

積算単位：m

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	13.36			
東京					
K1	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級フレッド径φ56cm	9.09			令和6年度版建設機械等損料表11-9
東京					
R	労務	49.56			
東京					
R1	特殊作業員	16.98			県土木 R7.04
東京					
R2	土木一般世話役	9.17			県土木 R7.04
東京					
R3	普通作業員	7.58			県土木 R7.04
東京					
Z	材料	37.08			
東京					
Z1	コンクリートカッタ(フレッド)径18インチ	33.48			県土木 R7.04
東京					
Z2	ガソリンレギュレーター	2.45			県土木 R7.04
東京					

施工パッケージ

積算単位：m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	3.79			
東京					
K1	ハックホ(クレーン) [標準・クレーン機能付き] <賃料> 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	3.58			県土木 R7.04
東京					
R	労務	35.68			
東京					
R1	特殊作業員	10.28			県土木 R7.04
東京					
R2	普通作業員	9.55			県土木 R7.04
東京					
R3	土木一般世話役	7.1			県土木 R7.04
東京					
R4	運転手(特殊)	6.64			県土木 R7.04
東京					
Z	材料	60.53			
東京					
Z1	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C ≤ 60%	58.7			県土木 R7.04
東京					

整地
残土受け入れ地での処理, -, -

施工パッケージ

施工第3号

頁0104

積算単位：m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	23.13			
東京					
K1	バックホウ(クローラ) [標準] <賃料> 山積0.8m3(平積0.6m3)	23.13			県土木 R7.04
東京					
R	労務	51.64			
東京					
R1	運転手(特殊)	51.64			県土木 R7.04
東京					
Z	材料	25.23			
東京					
Z1	軽油	25.23			県土木 R7.04
東京					
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：007 村上7 (15 新潟県) / 2025-04-20)				
	標準単価				