

工 事 設 計 書

令和 3 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 山城町 地内

工 事 名 山城町配水支細管仮設及び移設工事

工 期 契約の日から 令和 3年 9月 3日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

工 事 費 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費				式	1			
		共通仮設費率計算額		式	1			
純工事費				式	1			
		現場管理費		式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
		一般管理費等		式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
工事価格				式	1			

直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ100給水切替工事								
	材料費			式	1			第1号明細表
	管工			式	1			第2号明細表
φ50給水切替工事								
	材料費			式	1			第3号明細表
	管工			式	1			第4号明細表
φ100仮設工事								
	材料費			式	1			第5号明細表
	土工			式	1			第6号明細表
	管工			式	1			第7号明細表
φ50給水工								
	材料費			式	1			第8号明細表

直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1			第9号明細表
φ50仮設工事								
	材料費			式	1			第10号明細表
	土工			式	1			第11号明細表
	管工			式	1			第12号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第13号明細表
直接工事費計								

第1号明細表

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設給水材 S717°	PP φ50×φ13 L=2	箇所	8			第1号表
仮設給水材 S717°	PP φ50×φ20 L=2	箇所	5			第2号表
仮設給水材 S717°	PP φ50×φ25 L=2	箇所	4			第3号表
合 計		式	1			

第2号明細表

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設給水切替工	φ13～φ25 夜間	箇所	17			第4号表
保温材巻手間	φ13 夜間	m	16			第5号表
保温材巻手間	φ20 夜間	m	10			第6号表
保温材巻手間	φ25 夜間	m	8			第7号表
合 計		式	1			

第3号明細表

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設給水材 S717°	PP φ50×φ20 L=2	箇所	2			第2号表
仮設給水材 S717°	PP φ50×φ25 L=2	箇所	1			第3号表
合 計		式	1			

第4号明細表

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設給水切替工	φ 13～φ 25	箇所	3			第8号表
保温材巻手間	φ 20	m	4			第9号表
保温材巻手間	φ 25	m	2			第10号表
合 計		式	1			

第5号明細表の1

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	393.8			
ダクタイル鋳鉄管メカニカル帽K形(特殊押輪付)	φ 100	個	2			
特殊割押輪(長ボルト・ダブルナット)	φ 100	組	2			
ライニング プッシング	80A×50A	個	4			
ライニング エルボ	80A	個	2			
ライニング ニップル	80A	個	4			
ライニング チーズ	80A	個	2			
ライニング ニップル	65A	個	1			
消火栓バルブ	65A	個	1			
ライニング 異径チーズ	80A×65A	個	1			
簡易仕切弁 粉体(鋳鉄管・耗管)	φ 100	個	2			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	2			

第5号明細表の2

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調整リング (仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	2			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	2			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	2			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	2			
仕切弁土留	底板25-40S	個	2			
ボルト・ナット	M12×110×3コ (座金含む)	組	2			
铸铁管用サドル分水栓 (コア含む)	φ 100× φ 50	個	4			
鋼管用メータユニオン (ナット・パッキン付) (仮設)	φ 50	個	4			
ライニング エルボ (仮設)	50A	個	4			
合 計		式	1			

第6号明細表

土工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下 夜間	m	180			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次 夜間	m2	90			第12号表
機械掘削工(バックホ)	夜間	m3	28			第13号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 夜間	m2	90			
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土(土砂) 夜間	m3	27			第15号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好 夜間	m3	4			第16号表
土砂運搬工	土砂 夜間	m3	1			第17号表
試掘工	舗装道 夜間	箇所	2			第18号表
合 計		式	1			

第7号明細表の1

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設ホリシリン管布設工	φ50mm 夜間	m	393.8			第19号表
メカニカル継手工（普通圧形）	100mm（2/4） 特殊継手（普通圧形） K形 夜間	口	2			第20号表
鋳鉄管切断工	φ100mm（エンジンカッター） 夜間	口	2			第21号表
継手工	100mm 特殊割押輪 夜間	箇所	2			第22号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm 夜間	口	4			第23号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ65mm 夜間	口	2			第24号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ80mm 夜間	口	12			第25号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ100 夜間	式	2			
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュ 40～0 割増あり 夜間	m ²	0.6			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない 夜間	個	2			第27号表
レジンコンクリート製ボックス設置（円形）	1号 調整リング H=50mm 夜間	個	2			第28号表
レジンコンクリート製ボックス設置（円形）	1号 上部壁 H=150mm 夜間	個	2			第29号表

第7号明細表の2

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=100mm 夜間	個	2			第30号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=300mm 夜間	個	2			第31号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm 夜間	個	2			第32号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径铸铁管φ100 夜間	箇所	4			第33号表
コア取付工	呼び径φ50 夜間	箇所	4			第34号表
合 計		式	1			

第8号明細表

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	4			
異種管継手 SKX(仮設)	D40×PLP40	個	1			
HILA型 ソケット(仮設)	φ 50	個	1			
ライニング 異径エルボ(仮設)	50A×40A	個	1			
ライニング エルボ(仮設)	50A	個	1			
ライニング 直管(仮設)	PA形 40A	m.	0.5			
ライニング 直管(仮設)	PA形 50A	m.	0.5			
合 計		式	1			

第9号明細表の1

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設ホリエチン管布設工	φ50mm 夜間	m	4			第19号表
SKX継手工	40mm 夜間	箇所	1			第35号表
HILAソケット継手工	50mm 夜間	箇所	1			第36号表
鋳鉄製部材被覆工	φ50mm 夜間	箇所	2			第37号表
小口径鋼管据付工	φ40mm 夜間	m	0.5			第38号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ40mm 夜間	口	1			第39号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ40mm 夜間	口	1			第40号表
小口径鋼管据付工	φ50mm 夜間	m	0.5			第41号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm 夜間	口	1			第42号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm 夜間	口	1			第23号表
新旧連絡工	φ50以下 C 作業が容易 夜間	箇所	1			第43号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機) 夜間	日				第44号表

第9号明細表の2

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

第10号明細表の1

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	89.5			
保温カバー 表皮付	φ 50	m	87.5			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 25	m	6			
HPPE EF片受直管	φ 50×5000	本	1			
HPPE EF両受ベント90°	φ 50	個	1			
HPPE EFソケット	φ 50	個	1			
HPPE EFキャップ	φ 50	個	1			
PE挿し口付ソフトシル仕切弁	コンクリート平板ブロック300×300×60 1枚含む φ 50FCD製	基	1			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 50	個	1			
THクリップキャップ	φ 50	組	1			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	1			
バルブ鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	1			

第10号明細表の2

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調整リング (仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	2			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	1			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	1			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	2			
ボルト・ナット	M12×110×3コ (座金含む)	組	2			
HPPE用鋳鉄製ナット付分水栓	φ50×φ25	個	2			
B型 60° ベント (仮設)	φ25	個	2			
異種管継手 SKX (仮設)	HPPE50×V40	個	1			
離脱防止金具A	φ75	個	1			
チーズ用フクロジョイント	φ75×φ50	個	1			

第10号明細表の3

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エルボ用フクロジョイント	φ50	個	1			
合 計		式	1			

第11号明細表

土工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下 夜間	m	45			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次 夜間	m2	18			第12号表
機械掘削工(バックホ)	夜間	m3	18			第13号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 夜間	m2	18			
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュラン RC-40 夜間	m2	18			第45号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40) 夜間	m3	15			第46号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好 夜間	m3	0.9			第16号表
土砂運搬工	土砂 夜間	m3	18			第17号表
試掘工	舗装道	箇所	1			第47号表
試掘工	舗装道 夜間	箇所	1			第18号表
合 計		式	1			

第12号明細表の1

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設ホ ^レ ポリエチレン管布設工	φ 50mm	m	89.5			第48号表
保温材巻手間	φ 50	m	87.5			第49号表
仮設ホ ^レ ポリエチレン管布設工	φ 25mm	m	6			第50号表
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ 50 夜間	式	1			
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き 夜間	口	1			第51号表
ホ ^レ ポリエチレン管据付工	φ 50mm	m	3.3			第52号表
ホ ^レ ポリエチレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	2			第53号表
ホ ^レ ポリエチレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	4			第54号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	1			第55号表
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 割増あり	m ²	0.3			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第57号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	1			第58号表

第12号明細表の2

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	1			第59号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	1			第60号表
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m2	0.3			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第27号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	1			第28号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 上部壁 H=150mm	個	1			第29号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=200mm	個	1			第61号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	1			第62号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	2			第32号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ25 本管呼び径ポリエチレン管 φ50	箇所	2			第63号表
SKX継手工	50mm	箇所	1			第64号表
铸铁製部材被覆工	φ50mm	箇所	1			第65号表

第12号明細表の3

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋設標識シート工	材工共	m	4			第66号表
硬質塩化ビニル管撤去工	φ50mm 夜間	m	45			第67号表
新旧連絡工	φ50以下 C 作業が容易	箇所	1			第68号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第69号表
離脱防止金具取付工	φ75(65)mm 夜間	口	3			第70号表
合 計		式	1			

第1号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ50×φ13 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース (仮設)	φ50×φ13	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ13	m	2				
甲型止水栓 (仮設)	φ13	個	1				
B型 エオンソケット (仮設)	φ13	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ13	個	1				
保温カバー 表皮付	φ13	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第2号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ50×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ20	m	2				
甲型止水栓 (仮設)	φ20	個	1				
B型 エオンソケット (仮設)	φ20	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第3号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ50×φ25 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース (仮設)	φ50×φ25	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ25	m	2				
甲型止水栓 (仮設)	φ25	個	1				
B型 エオンソケット (仮設)	φ25	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ25	個	1				
保温カバー 表皮付	φ25	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第4号表

仮設給水切替工 1箇所当り単価表 夜間

種別：φ13～φ25
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
消耗品及び工具損料		%					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第5号表

保温材巻手間 10m当り単価表 夜間

種別：φ13
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第7号表

保温材巻手間 10m当り単価表 夜間

種別：φ25
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第8号表

仮設給水切替工 1箇所当り単価表

種別：φ13～φ25
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
消耗品及び工具損料		%					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第9号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別：φ20
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第10号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別：φ25
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第12号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表 夜間

種別：
 形状：BH クローラ山積0.28m3排ガス1次
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
バックホ運転	夜間	時間					第71号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第13号表

機械掘削工(バックホウ) 100m3当り単価表 夜間

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
バックホウ運転	夜間	時間					第72号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第15号表

機械投入埋戻工(バックホ) 100m3当り単価表 夜間

種別： 発生土（土砂）
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
バックホ運転	夜間	時間					第72号表
クワ締固め	夜間	m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第16号表

アスファルト殻運搬工 1m3当り単価表 夜間

種別：
形状：
備考：

DID区間無 路面：良好

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
発生土運搬費	As塊 DID区域外 夜間	m3	1				第74号表
産業廃棄物の処分費	アスファルト塊 中間処理場へ搬入	m3	1				第75号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第17号表

土砂運搬工 1m3当り単価表 夜間

種別：土砂
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬工	土砂、DID区域外 夜間	m3	1				第76号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第18号表

試掘工 1箇所当り単価表 夜間

種別：舗装道
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下 夜間	m	5				
床掘り 土砂	現場制約あり 夜間	m3	0.6				
機械掘削工(バックホ)	夜間	m3	0.6				第13号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂 夜間	m3	0.2				第78号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40) 夜間	m3	1				第46号表
土砂運搬工	土砂 夜間	m3	1.2				第17号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 特殊常温合材 夜間	m2	1				
舗装版破碎積込(小規模土工)	夜間	m2	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第19号表

仮設ホリエレン管布設工 10m当り単価表 夜間

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第20号表

メカニカル継手工（普通圧形） 1口当り単価表 夜間

種別：100mm（2/4） 特殊継手（普通圧形）
 形状：K形
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第21号表

鋳鉄管切断工 1口当り単価表 夜間

種別：φ100mm（エンジンカッター）
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
エンジンカッター損料		日					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第22号表

継手工 1箇所当り単価表 夜間

種別：100mm 特殊割押輪
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第23号表

小口径鋼管継手工 2口当り単価表 夜間

種別：ねじ込み接合 φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第24号表

小口径鋼管継手工 2口当り単価表 夜間

種別：ねじ込み接合 φ65mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第25号表

小口径鋼管継手工 2口当り単価表 夜間

種別：ねじ込み接合 φ80mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第28号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表 夜間

種別：1号 調整リング H=50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
	夜間						
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第29号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表 夜間

種別：1号 上部壁 H=150mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第30号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表 夜間

種別：1号 中部壁 H=100mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第31号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表 夜間

種別：1号 中部壁 H=300mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第32号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表 夜間

種別：1号 底版 H=40mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第33号表

分水栓建込工 1箇所当り単価表 夜間

種別：配管呼び径φ50
 形状：本管呼び径鑄鉄管φ100
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第34号表

コア取付工 1箇所当り単価表 夜間

種別：呼び径φ50
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第35号表

SKX継手工 2箇所当り単価表 夜間

種別：40mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第36号表

HILAソケット継手工 2箇所当り単価表 夜間

種別：50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表 夜間

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	夜間	人					
ポリエチレンスリーブ	φ50	m	0.5				
粘着テープ(ビニル)		m	1.7				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第38号表

小口径鋼管据付工 10m当り単価表 夜間

種別：φ40mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第39号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表 夜間

種別：ねじ切り φ40mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第40号表

小口径鋼管継手工 2口当り単価表 夜間

種別：ねじ込み接合 φ40mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第41号表

小口径鋼管据付工 10m当り単価表 夜間

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第42号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表 夜間

種別：ねじ切り φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第43号表

新旧連絡工 1箇所当り単価表 夜間

種別：φ50以下 C 作業が容易
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
断水宣伝費		戸	50				
	夜間						
配管工		人					
	夜間						
土木一般世話役		人					
	夜間						
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第44号表

水替工(小型) 1日当り単価表 夜間

種別： 作業時排水（発動発電機）
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
工事中水中ポンプ損料	普通型(潜水ポンプ)	日					
発動発電機損料	ディーゼルエンジン駆動	日					
諸雑費	円止め	%					
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第45号表

下層路盤工 100m2当り単価表 夜間

種別：仕上り厚 15cm
 形状：再生クラッシュラン RC-40
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
普通作業員	夜間	人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	19.05				
クワ運転	夜間	日					第81号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第46号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表 夜間

種別： 再生クラッシュラン(RC-40)
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホウ運転	夜間	時間					第72号表
タンク締固め	夜間	m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第47号表

試掘工 1箇所当り単価表

種別：舗装道
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 摘	要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	5				
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	0.6				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.6				第84号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.2				第85号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	1				第86号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第87号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 特殊常温合材	m2	1				
舗装版破碎積込(小規模土工)		m2	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第48号表

仮設ホリエチレン管布設工 10m当り単価表

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第50号表

仮設ホリエチレン管布設工 10m当り単価表

種別：φ25mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第51号表

R R継手工 1口当り単価表 夜間

種別：φ50mm 離脱防止金具付き
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第52号表

ホ°ポリエチレン管据付工 10m当り単価表

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第53号表

ホリエレン管継手工 2口当り単価表

種別：φ50mm 融着(EF)継手・両受
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第54号表

ホリエレン管継手工 1口当り単価表

種別：φ50mm 融着(EF)継手・片受
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第55号表

仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第60号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 底版 H=40mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第62号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表 夜間

種別：1号 下部壁 H=300mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第63号表

分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管呼び径φ25
 形状：本管呼び径ポリエチレン管φ50
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第64号表

SKX継手工 2箇所当り単価表

種別：50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第65号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ポリエチレンスリーブ	φ50	m	0.5				
粘着テープ(ビニル)		m	1.7				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第66号表

埋設標識シート工 100m当り単価表

種別：材工共
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
埋設標識シート(アルミ入り)	巾150	m	102				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第67号表

硬質塩化ビニル管撤去工 10m当り単価表 夜間

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第68号表

新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別：φ50以下 C 作業が容易
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
断水宣伝費		戸	50				
配管工		人					
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第69号表

水替工(小型) 1日当り単価表

種別： 作業時排水（発動発電機）
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
工事中水中ポンプ損料	普通型(潜水ポンプ)	日					
発動発電機損料	ディーゼルエンジン駆動	日					
諸雑費	円止め	%					
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第70号表

離脱防止金具取付工 1口当り単価表 夜間

種別：φ75(65)mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第71号表

バックホウ運転 1時間当り単価表 夜間

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)	夜間	人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クローラ型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第72号表

バックホウ運転 1時間当り単価表 夜間

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)	夜間	人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クローラ型 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第74号表

発生土運搬費 10m3当り単価表 夜間

種別：
形状：As塊 DID区域外
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
ダンプトラック運転	夜間	日					第90号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第76号表

発生土運搬工 10m3当り単価表 夜間

種別：
形状：土砂、DID区域外
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
ダンプトラック運転	夜間	日					第90号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第78号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表 夜間

種別： 再生クッション用砂
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役	夜間	人					
普通作業員	夜間	人					
再生クッション用砂	小型割増	m3	126				
バックホウ運転	夜間	時間					第72号表
タンク締固め	夜間	m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第81号表

夕ハ° 運転 1日当り単価表 夜間

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員	夜間	人					
ガソリン	リッター80以上	リットル					
夕ハ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第84号表

機械掘削工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転		時間					第91号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第85号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別： 再生クッション用砂
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クッション用砂	小型割増	m3	126				
バックホウ運転		時間					第91号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第86号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別： 再生クラッシュラン(RC-40)
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホウ運転		時間					第91号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第90号表

ダンプトラック運転 1日当り単価表 夜間

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)	夜間	人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	オンロード・レイセル	供用日					
タイヤ損耗費	ダンプトラック	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第91号表

バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クローラ型 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第93号表

発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：
形状：土砂、DID区域外
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第94号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第94号表

ダンプトラック運転 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	オンロード・ディーゼル	供用日					
タイヤ損耗費	ダンプトラック	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

共通仮設費(積上)

		規格	数量	単位	積算条件	備考
運搬費						
準備費						
事業損失防止 施設費						
安全費						
役務費						
技術管理費						
営繕費						
スクラップ評価 額						
間接工事費						
	管材費		1	式	2,050,284円/式	
	処分費等		1	式	11,515円/式	