		_	Γ.	事			設			計	•			書	*		
施	行	年	度	平成29年度	-	契 4	約 129100	番)0126	号	-			伊賀	門市			
エ	Ī		名	平成29年度	伊賀	市水道』	広域化	促進事	業 配	水管	布設	替工	事(赤坂	€1∃	[区)	
施	エ	場	所	伊賀市		上野赤	坂町			地	内		i	課長	7	係	長
エ			種	開削工事及び小	卜口名	を推進工	_事						和	算	者	 検算	者
設	計	金	額			円;	为消費 稅	抱相当額				円					
エ			期	平成30年2月16日ま	で								!		.		
		-	Ľ.	事	の		大		要				起	エ	理	由	
	DCIF DCIF 市単 PP 給水	P-NS 连独事 (工	業	φ 250 φ 75 φ 50以下 単口地下式 (空気弁付)	L= L= N= N=	20.2 320.9 41.3 38.0 (対象件数 1.0	m m 箇所 (66戸)					別	紙	0	ځ	お	b

	設計 内	訳 表		
単位	数量	単 価	金 額	摘要
式				
	1.000			
<u> </u>				
	1. 000			/// 0001 B BB/B +
式				第 0001 号 明細表
	1 000			
	1.000			第 0002 号 明細表
式				310
	1. 000			
D.	2, 000			第 0003 号 明細表
式				
	1. 000			
-['				第 0004 号 明細表
	1.000			
式				
	1 000			
	式 式 式 式 式	単位 数量 式 1.000 式 1.000	式 1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000	単位 数量 単価 金額 式 1.000 式 1.000

費目 工種 種別 細別	単位	<u>設</u> 計 内 数 量	単価	金額	摘要
			<u></u>	立	第 0005 号 明細表
材料	式				
		1.000			// 0000 D DD/D
管布設工	式				第 0006 号 明細表
		1. 000			
管路土工	式	27.000			第 0007 号 明細表
目峭上上	I.				
		1. 000			第 0008 号 明細表
安全費	式				第 0008 亏 坍細衣
		1.000			
·丰兴州事器(1,50以工)					
市単独事業 (φ50以下)					
管路	式				
		1. 000			
配水管 φ 50以下	式				
品水管 \$ 3024 1					
		1.000			第 0009 号 明細表
材料	式				分 0003 /
		1. 000			
<i>5</i> 5	45	27.000			第 0010 号 明細表
管布設工	式				
		1.000			

			訳表		
費目 工種 種別 細別	単位	数量	単 価	金 額	摘要
管路土工	式				第 0011 号 明細表
		1.000			
安全費	式				第 0012 号 明細表
		1.000			
市単独事業(各戸給水)					
管路	式				
		1. 000			
給水管	式				
		1. 000			
材料	式				第 0013 号 明細表
		1.000			
管布設工	式				第 0014 号 明細表
		1.000			
管路土工	式				第 0015 号 明細表
		1.000			
安全費	式				第 0016 号 明細表
		1.000			

単位	*/ ₋ =.			
	数量	単 価	金額	摘 要
式				
	1. 000			
式				
	1 000			
	1.000			第 0017 号 明細表
式				
	1. 000			hole
式				第 0018 号 明細表
	1 000			
	1.000			
式				
	1. 000			
式				
	1 000			
	式 式 式 式 式	1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000	1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000 式 1.000	1.000

			訳表		
費目 工種 種別 細別	単位		単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計	式				
		1. 000			
純工事費	式				
		1.000			
現場管理費	式				
		1.000			
工事原価	式				
		1. 000			
一般管理費等	式				
		1.000			
スクラップ評価額	式				第 9001 号 明細表【合併01】
		1. 000			
工事価格	式				
		1.000			
消費税及び地方消費税相当額	式				
		1. 000			
本工事費計	式				
		1.000			

[交付金事業]												
第 0001 号 明細表 材料										1 式		
								(上段	: 前回	下段	:今回])
名 称 規格	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要		
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管												
	本											
φ 250×5m, 内面エホ° キシ樹脂粉体			1 000									
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管			1.000									
グククイル対欧目 巨目 NS//シ1種目	本											
φ 250×5m, 内面エポ° キシ樹脂粉体												
			2.000									
ダクタイル鋳鉄管 曲管 45° NS形												
φ 250, 内面エポキシ樹脂粉体	本											
Φ 250, Р 1 III = 4 7 / 19 / 10 7 / 14			6.000									
ダクタイル鋳鉄管 曲管 22°1/2 NS形			0.000									
	本											
φ 250, 内面エポ° キシ樹脂粉体												
T T			1.000									
両受曲管22° 1/2 (NS) φ 250	個											
内面粉体塗装	IIEI											
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			2.000									
ダクタイル鋳鉄管 フランジ付きT字管												
GF NS形 7.5K	本											
φ 250×φ 75, 内面エポキシ樹脂粉体												
H' H H J J A A A A A A A A A A A A A A A A			1.000									_
ダクタイル鋳鉄管 継ぎ輪 NS形	本											
φ 250, 内面エポキシ樹脂粉体	74											
7 7 7 7 100 10 10 100 100 100 110			1.000									
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K												
	組											
φ75, SUS, M16, (4本/組)			4 000									
			4.000									

第 0001 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金 額	摘 要
フランジ接合材 フランジパッキン	枚				
φ 75, GF形ガスケット1号		4. 000			
ダクタイル鋳鉄管 ライナー NS形	個				
φ 250, 内外面エポ゚キシ樹脂粉体		3. 000			
ダクタイル鋳鉄管 挿し口リング NS形	個				
φ 250, NSタッピンねじ式, 内面エポキシ粉体塗装		4. 000			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付きT字管 GF NS形 浅層埋設形7.5K	本				
φ 250× φ 75, 3類, 内面エポキシ樹脂粉体		1. 000			
補修弁(7.5k) φ75*100 GF	基				
ボール式(内外面粉体)		1. 000			
小型急排空気弁(7.5K)φ25・乙型	基				
浅層埋設対応 (内外面粉体)		1. 000			
空気弁BOX(H=0.43m)	組				
F35*45 (FCD), S80		1. 000			
仕切弁BOX(H=0.7m)	組				
24A (FCD), 25B10, 25C20, S60	,,	1. 000			

[父付金事業] [
第 0001 号 明細表 材料										1 式		
		1				T		(上段	:前回		: 今	回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額		摘	要		
水道用仕切弁 7.5K												
	基											
φ 75, FCD, 内面エポ もシ樹脂粉体												
) 1 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			1.000									
メカフランジL ϕ 75 GF	個											
ロング (粉体塗装)離脱防止一体型												
(A) The East Familia III - The East Familia I			1.000									
メカ型栓帽 (K形) φ250			2									
·	個											
特殊押輪 PK・BN付												
			2.000									
メカ型栓帽 (K形) φ200	/											
特殊押輪 PK・BN付	個											
行分术打中轴			2.000									
メカ型栓帽 (K形) φ150			2.000									
アン 主任権 (K/I/) ゆ100	個											
特殊押輪 PK·BN付												
			2.000									
メカ型栓帽 (K形) φ100												
	個											
特殊押輪 PK·BN付												
111 TT FEIL 11. 12. 14. 14. 16. 1			2.000									
HI硬質塩化ビニル管 φ75(1m当り)												
	m											
			1. 500									
VPエルボ (HI) φ75			1. 500									
	個											
			2.000									

第 0001 号 明細表 材料										1 式		
3) 0001 /J /J/max //J/1								(上段	:前回		: 今	回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額		摘	要		
管明示テープ (文字=上水道)												
	m											
W=50												
			20. 200									
埋設表示シート(2倍折込)												
	m											
W=150												
			20.200									
合 計												

第 0002 号 明細表 管布設工								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘 要
鋳鉄管布設工								第0001号施工単価表
	m							
径250mm								
			20. 200					Maria and H. L. Carlotte da
NS継手接合工								第0002号施工単価表
(Voca	口							
径250mm 異形管受口部の接合以外								
			3.000					
NS継手接合工								第0003号施工単価表
	П							
径250mm 異形管受口部の接合								
			11.000					
NS継手接合工								第0004号施工単価表
	П							
径250mm 継ぎ輪の接合								
			2.000					

第 0002 号 明細表 管布設工					1 式
名 称 規 格	単位	数量	 単	金額	(上段:前回 下段:今回) 摘要
特殊管切断・溝切り加工(2工程)	毕 仏		平 ៕	立 识	第0005号施工単価表
	口				3,00000万厘工中圖公
専用工具(NS) 径250mm		4. 000			
NS継手挿口加工(タッピンねじ式)		2, 3, 3			第0008号施工単価表
 径250mm	П				
1±250min		4. 000			
鋳鉄管切断					第0009号施工単価表
 エンジンカッター 径250mm	口				
E250iiiii		2. 000			
フランジ継手工					第0011号施工単価表
径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)	口				
The coop man swift it. on contract the dy		3. 000			
鋳鉄製仕切弁設置工(縦·横型)	+				第0012号施工単価表
径100mm以下 たて型	基				
		1.000			
仕切弁BOX設置工(H=0.6~1.0m)⋅24A					第0001号単価表
24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60(箇所				
標準)		1.000			
空気弁設置工	44-				第0013号施工単価表
径13~25mm	基				
IETO Zonin		1.000			
空気弁BOX設置工(H=0.43m)	<i>t.t.</i>				第0002号単価表
 F35*45, S80 (標準)	箇所				
100·10,000 (15; 4-)		1. 000			

第 0002 号 明細表 管布設工)	*/ _* 目,)	人	1 式 (上段:前回 下段:今回)
名 称 規 格 硬質塩化ビニル管	単位	数量	単 価	金額	摘 要 第0014号施工単価表
					为0011·77尼上平面公
径75mm 離脱防止金具使用する					
 硬質塩化ビニル管据付工		1. 000			第0015号施工単価表
	m),,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
径75mm		1 500			
硬質塩化ビニル管切断工		1. 500			第0016号施工単価表
	口				
径75mm		2 000			
硬質塩化ビニル管		3.000			第0017号施工単価表
	口口				
径75mm		4. 000			
 NS継手取外し工		4.000			第0018号施工単価表
	口				
径250mm 異形管		2. 000			
メカニカル特殊継手工		2.000			第0003号単価表
, 050 ()k *h)	口				
φ 250 (半数)		2. 000			
メカニカル特殊継手工		2.000			第0004号単価表
, 200 (北米)	口				
φ 200 (半数)		2. 000			
メカニカル特殊継手工		2.000			第0005号単価表
 φ 150(半数)	口				
Ψ 1θ0 (十致 <i>)</i> 		2. 000			

第 0002 号 明細表 管布設工					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金 額	摘要
メカニカル特殊継手工	口				第0006号単価表
φ 100 (半数)		2. 000			
鋳鉄管撤去工	m				第0019号施工単価表
径100mm		8. 000			
現場発生品運搬費	旦				第0020号施工単価表
At Mu total Latible					第0009号施工単価表
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径250mm	口				第 0009万施工 早 恤衣
		2. 000			第0021号施工単価表
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径200mm	口				第0021亏施工单恤衣
		2. 000			第0023号施工単価表
鋳鉄管切断 27.150	口口				第0023亏施工 毕 恤衣
エンジンカッター 径150mm		2. 000			第0005日长工兴尔丰
铸鉄管切断 	П				第0025号施工単価表
エンジンカッター 径100mm		2. 000			
管明示テープ工	m				第0027号施工単価表
径 250*5000		20. 200			

第 0002 号 明細表 管布設工								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘 要
管明示シート工								第0028号施工単価表
	m							
			20.200					
通水試験費								
	m							
			20.200					
合 計								

第 0003 号 明細表 管路土工								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ)								CB430510 (0001)
2 2 1 AAVENE 4 5 DIT	m							
アスファルト舗装版 15cm以下			CC 000					
A-24-17-10-14-14-14-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-17-			66.000					第0007月光年 末
舗装切断排水処理①	+							第0007号単価表
	t							
			1.000					
舗装版直接掘削・積込工								第0030号施工単価表
	m2							
			a = aaa					
			25.000					the and I have N/ have
アスファルト塊運搬費								第0031号施工単価表
	m3							
			0.000					
			2.000					

第 0003 号 明細表 管路土工					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		2. 000			
管路掘削工 (バックホウ掘削積込)	m3				第0032号施工単価表
礫質土		21. 000			
管路埋戻工(機械埋戻)	m3				第0033号施工単価表
クッショ ン用砂		7. 000			
管路埋戻工(機械埋戻) RC-40	m3				第0034号施工単価表
		13. 000			
発生土運搬費	m3				第0035号施工単価表
8 km		21. 000			
表層工・人力施工(車道・路肩)	m2				第0036号施工単価表
仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2350kg/m3		24. 000			
基層工・人力施工 (車道・路肩)	m2				第0038号施工単価表
仕上り厚 5cm 再生粗粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2350kg/m3		14. 000			
合 計					
П РІ					

[交付金事業]

第 0004 号 明細表 安全費									1 式		
								(上段 :前 回	下段	: 今	回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
交通誘導警備員費								第0040号施工単価表			
	式										
			1.000								
合 計											

第 0005 号 明細表 材料								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘要
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管								
TENANTE DE LA TENANTE	本							
φ75×4m,内面エポ°キシ樹脂粉体								
			64.000					
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管								
	本							
φ 75×4m, 内面エポキシ樹脂粉体								
			15.000					
ダクタイル鋳鉄管 二受T字管 NS形								
	本							
φ 75× φ 75, 内面エポキシ樹脂粉体								
			3.000					
ダクタイル鋳鉄管 曲管 90° NS形								
	本							
φ 75, 内面エポ° キシ樹脂粉体	,							7
			1.000					

第 0005 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 曲管 45° NS形	本				
φ 75, 内面エポキシ樹脂粉体		16. 000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 22° 1/2 NS形	本				
φ 75, 内面エポ [®] 杉樹脂粉体		7. 000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 11° 1/4 NS形	本				
φ 75, 内面エポ * シ樹脂粉体		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 5°5/8 NS形 675, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		2.000			
両受曲管45° (NS) φ75 内面粉体塗装	個				
両受曲管22° 1/2 (NS) φ75		4. 000			
阿支曲官22	個				
ダクタイル鋳鉄管 フランジ付きT字管		2. 000			
GF NS形 7.5K φ75×φ75,内面エポキシ樹脂粉体	本				
ダクタイル鋳鉄管 継ぎ輪 NS形		1.000			
クラクイル	本				
ф то! 1 тт-м, толяпология.		3. 000			

第 0005 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
フランジ接合材 フランジパッキン	枚				
φ 75, GF形ガスケット1号		2. 000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K	組				
φ75, SUS, M16, (4本/組)		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 ライナー NS形	個				
φ 75, 内外面エポキシ樹脂粉体		12. 000			
ダクタイル鋳鉄管 挿し口リング NS形	個				
φ 75, NSタッピンねじ式, 内面エポキシ粉体塗装		24. 000			
受挿ソフトシール仕切弁 φ 75NS型	基				
10k		2. 000			
両受ソフトシール仕切弁φ75NS型	基				
10k		2. 000			
仕切弁BOX (H=0.6m)	組				
24A (FCD), 25B5, 25C20, S60		4. 000			
ダクタイル鋳鉄管 継ぎ輪 K形	本				
φ 75, 1類, 内面エポキシ樹脂粉体		2.000			

[
第 0005 号 明細表 材料									1 式		
							(上段 :			: 今	回)
名 称 規格	単位	数量	単	価	金	額		摘	要		
特殊押輪 (K) φ75 L半数ゴム輪付											
	組										
フッ素合金ボルトナット		4 00									
水道用仕切弁 7.5K		4. 00	0								
	基										
φ 75, FCD, 内面エポキシ樹脂粉体	<u> </u>										
		1.00	0								
メカフランジ片落 φ 75F* φ 50V											
OD 10V	個										
GF • 10K		1 00	0								
VCジョイントゥ75		1.00	0								
	個										
(粉体塗装)K形、離脱防止一体型	,,										
		1. 00	0								
CIPサドル分水栓 φ 75* φ 50	h										
 ボール式 HIシモク・ガイドナット・パッキン付 通水部砲金製	個										
		1.00	0								
- 密着コア φ 50		1.00	O .								
	個										
(CIP:内面粉体用)											
		1.00	0								
新材PE分水栓ソケット砲金製φ50	/III										
ワンタッチ型	個										
		2.00	0								
砲金製仕切弁Φ50		2.00									
	個										
		1.00	0								

第 0005 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
仕切弁BOX(H=1.1m)	組				
24A (FCD), 25B10, 25B30, 25C30, S60		1.000			
新材ポリエチレンパイプφ50	m				
水道用・1種2層管		0.600			
HI硬質塩化ビニル管φ50(1m当り)	m				
	111	7. 500			
VPエルボ (HI) φ50	個				
		6. 000			
VPソケット (HI) φ50	個				
		1.000			
管明示テープ (文字=上水道)	m				
W=50		320. 900			
埋設表示シート(2倍折込)	m				
W=150		320. 900			
合 計					

[交付金事業]

第 0006 号 明細表 管布設工					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金額	摘要
鋳鉄管布設工					第0041号施工単価表
 径75mm以下	m				
		319. 500			
NS継手接合工					第0042号施工単価表
 径75mm以下 異形管受口部の接合以外	口				
		79. 000			the a to El Harry W. I'm da
NS継手接合工					第0043号施工単価表
径75mm以下 異形管受口部の接合					
NIC ON THO A T		51.000			第0044号施工単価表
NS継手接合工					另0044万旭工毕屾衣
径75mm以下 継ぎ輪の接合					
 鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程)		6.000			第0045号施工単価表
専用工具(NS) 径75mm		23. 000			
NS継手挿口加工(タッピンねじ式)		23.000			第0048号施工単価表
径75mm					
在19000		23. 000			
鋳鉄管切断					第0049号施工単価表
 エンジンカッター 径75mm	口				
		3. 000			
フランジ継手工					第0011号施工単価表
径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)	口				
20-26-0085-2-005-00		2. 000			小汗江

29-36-0085-3-005-00

[交付金事業]								
第 0006 号 明細表 管布設工								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置工(縦·横型)								第0012号施工単価表
	基							
径100mm以下 たて型								
U.T. Special III To be a second of the secon			5. 000					体2001日光/江丰
仕切弁BOX設置工(H=0.6~1.0m)⋅24A	箇所							第0001号単価表
24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60 (固別							
標準)			5. 000					
メカニカル特殊継手工								第0008号単価表
	口							
(半数)								
			5.000					Mrss. 1 II by T. W. III by
硬質塩化ビニル管								第0014号施工単価表
 径75mm 離脱防止金具使用する	П							
医10000 种质的工业采及用)。			1. 000					
硬質塩化ビニル管			1. 000					第0051号施工単価表
	口							
径50mm 離脱防止金具使用する								
			1.000					Mrson of the roll for the
サドル分水栓建込み工	<i>~~</i> ===							第0052号施工単価表
 本管呼び径 75mm 給水管呼び径 50mm 鋳鉄管	箇所							
THE FIGURE TOMM MINTER O E OOM MINTER			1. 000					
コア取付工			1. 000					第0053号施工単価表
- · · · · · · · -	箇所							
呼び径 50mm								
			1.000					the open II down N/ for the
ポリエチレン管据付工								第0054号施工単価表
径50mm	m							
			0.600					
		l	0.000					

第 0006 号 明細表 管布設工					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数 量	単 価	金額	摘 要
硬質塩化ビニル管据付工					第0055号施工単価表
 径50mm	m				
E00		7. 500			
硬質塩化ビニル管切断工					第0056号施工単価表
径50mm	П				
(土50mm		9. 000			
硬質塩化ビニル管					第0057号施工単価表
径50mm					
任30000		14. 000			
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力)		11.000			第0058号施工単価表
47 F.O.					
径50mm		3. 000			
仕切弁BOX設置工(H=1.1~1.3m)·24A		3. 000			第0009号単価表
0.44 OFD10 OFD00 OFD00 OF000 (475 1/45)	箇所				
24A, 25B10, 25B20, 25B30, 25C30, S60(標準)		1.000			
NS継手取外し工		1.000			第0059号施工単価表
(7 N					
径75mm以下 異形管		1.000			
NS継手取外し工		1.000			第0059号施工単価表
径75mm以下 異形管		0.000			
硬質塩化ビニル管切断工		2.000			第0016号施工単価表
径75mm					
		2.000			

第 0006 号 明細表 管布設工					1 式
				_	(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金額	摘 要
鋳鉄管切断					第0049号施工単価表
	口				
エンジンカッター 径75mm					
₩ HI =		2. 000			第0060号施工単価表
管明示テープ工	m				另0000万旭工毕恤衣
径 75*4000	m				
		320. 900			
管明示シート工					第0028号施工単価表
	m				
		000 000			
ンスコムラム中ム 曲		320. 900			
通水試験費	m				
	111				
		320. 900			
合 計					

第 0007 号 明細表 管路土工						1 式
另 0007 万 奶籼农 目陷工工						(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格		単位	数量	単 価	金額	摘要
舗装版切断(施工パッケージ)						CB430510 (0001)
A A A A A A A A A A A A A A A A A A A		m				
アスファルト舗装版 15cm以下			660. 000			
舗装切断排水処理①			000.000			第0007号単価表
		t				
			F 000			
 舗装版直接掘削・積込工			5. 000			第0030号施工単価表
而3/队已及加门 有之工		m2				7,50000 5,76= 1 1,14,50
アスファルト塊運搬費			196. 000			第0031号施工単価表
/ ヘノアルト処理版質		m3				另0001万施工平画农
74-31.京京北京 7 12 NOI A / A IM)			10.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)		m3				
		mo				
			10. 000			the a a a a II blane IV for the
管路掘削工(バックホウ掘削積込)		m3				第0032号施工単価表
礫質土						
			129. 000			
管路埋戻工 (機械埋戻)						第0033号施工単価表
	クッショ	m3				
ン用砂	, , • 1		36.000			
管路埋戻工 (機械埋戻)						第0034号施工単価表
	RC-40	m3				
	KC−4U		91. 000			
			01.000		1	L

「交付金事業]

[[交付金事業]					
第 0007 号 明細表 管路土工					1 式
					(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
発生土運搬費					第0035号施工単価表
	m3				
8 km					
		130. 000			
表層工・人力施工(車道・路肩)					第0061号施工単価表
//. 1 // 原 「	m2				_
仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2350kg/m3		100,000			
##の回め後名及 2500kg/III5		196. 000			
合 計					-
第 0008 号 明細表 安全費					1 式
					(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
交通誘導警備員費					第0062号施工単価表

第 0008 亏 明神衣 女王貸											
								(上段 :前 回	下段	: 今	回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
交通誘導警備員費								第0062号施工単価表			
	式										
			1.000								
合 計											

「交付金事業]

[201] = 1.70									
第 9001 号 明細表 スクラップ評価額								1 式	
							(上段 :前 回	下段	: 今回)
名 称 規格	単位	数量	単	価	金	額	摘	要	
スクラップ費									
	t								
		1.0	00						
合 計									

第 0009 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
新材ポリエチレンパイプ φ 50					
水道用・1種2層管	m	4. 300			
新材ポリエチレンパイプ φ 40		1. 500			
水道用・1種2層管	m	14.000			
新材ポリエチレンパイプ ø 30		14. 000			
	m				
水道用・1種2層管		8. 500			
CIPサドル分水栓 φ 75* φ 50	/III				
ボール式 HIシモク・ガイドナット・パッキン付 通水部砲金製	個	1.000			
CIPサドル分水栓 φ 75* φ 40	_				
ボール式 HIシモク・ガイドナット・パッキン付 通水部砲金製	個	1.000			
CIPサドル分水栓 φ 75* φ 30					
お゛ール式 HIシモク・カ゛イト゛ナット・ハ゜ッキン付 通水部砲金製	個				
The Management of the Control of the		1. 000			
密着コア φ 50	個				
(CIP:内面粉体用)	liei	1.000			
密着コア φ 40	<i>l</i>				
(CIP:內面粉体用)	個	1.000			

第 0009 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金額	摘 要
密着コア φ 30	-				
(CIP:内面粉体用)	個				
PE両受ソフトシール弁(2,3種)φ50		1.000			
FE 受 ノ ノ ト シ ー / ν 升 (2, 3種) φ 50	基				
浅層埋設対応型(離脱防止金具付)		1. 000			
仕切弁BOX(H=0.6m)					
24A (FCD), 25B5, 25C20, S60	組				
24A (PCD), 23D3, 23C20, 300		1.000			
砲金製ソフトシール弁φ40					
(通称:プレインゲート)SNP付	基				
(価称 . ブレイン クード) SNF ()		1.000			
砲金製ソフトシール弁φ30					
(通称:プレインゲート)SNP付	基				
		1. 000			
仕切弁BOX(H=0.6m)					
24A (FCD), 25B5, 25C20, S60	組				
Z+h(1 cb), 20b0, 20c20, 000		2.000			
新材PEエルボ砲金製 φ 50					
ワンタッチ型	個				
		2. 000			
新材PEエルボ砲金製 φ 40					
ワンタッチ型	個				
		5. 000			

第 0009 号 明細表 材料					1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金額	摘 要
新材PEエルボ砲金製 φ 30	個				
ワンタッチ型		2. 000			
新材PE分水栓ソケット砲金製φ50	個				
ワンタッチ型 xttppハセやソケットなん制 140		1. 000			
新材PE分水栓ソケット砲金製 φ 40 ワンタッチ型	個				
カー・		3. 000			
ワンタッチ型	個				
PVジョイントφ50		3.000			
ワンタッチ型	個	1,000			
PVジョイントφ40		1.000			
ワンタッチ型		1. 000			
PVジョイントφ30	個	1.000			
ワンタッチ型		1.000			
管明示テープ (文字=上水道)	m				
W=50		25. 700			

[市単独事業(φ50以下)]

第 0009 号 明細表 材料									1 式		
								(上段 :前 回	下段	: 今	回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
埋設表示シート(2倍折込)											
	m										
W=150											
			25. 700								
合 計											

第 0010 号 明細表 管布設工								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘 要
ポリエチレン管据付工								第0054号施工単価表
	m							
径50mm								
			4. 300					Mrs a a a a II libert V/ / III de
ポリエチレン管据付工								第0063号施工単価表
 径40mm	m							
[注40]IIII			14. 000					
お゚リエチレン管据付工			14.000					第0064号施工単価表
	m							NACOCI S NELL I IMPL
径30mm								
			8.500					
ポリエチレン管切断工								第0065号施工単価表
	П							
径50mm								
			4.000					
ポリエチレン管切断工								第0066号施工単価表
₩ 10								
径40mm			7 000					
			7.000					

本管呼び径 75mm 給水管呼び径 30mm 鋳鉄管

[市単独事業(φ50以下)]					
第 0010 号 明細表 管布設工					1 式
					(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金額	摘 要
ポリエチレン管切断工					第0067号施工単価表
∆∀ n o	口				
径30mm		4. 000			
ポリエチレン管継手工 650		4.000			第0010号単価表
	口)150010 5 1 mms2
ワンタッチ型					
		7. 000			
ポリエチレン管継手工 φ 40	_				第0011号単価表
ワンタッチ型	口				
		15. 000			
ポリエチレン管継手工 630		10.000			第0012号単価表
,	口				
ワンタッチ型					
TEFFICIAL S STA		9.000			第0051号施工単価表
硬質塩化ビニル管					第0051亏施工 毕 恤衣
径50mm 離脱防止金具使用する	H				
		2.000			
サドル分水栓建込み工					第0052号施工単価表
	箇所				
本管呼び径 75mm 給水管呼び径 50mm 鋳鉄管		1 000			
サドル分水栓建込み工		1.000			第0068号施工単価表
ッ I / P 別 小性 足 込 の テユ	箇所				7,7,0,00.7,7厘二十厘次
本管呼び径 75mm 給水管呼び径 40mm 鋳鉄管	124/21				
		1.000			
サドル分水栓建込み工	tota				第0069号施工単価表

29-36-0085-3-005-00 - 31 - 水道部

1.000

箇所

[川中俎尹未(450以十)]					
第 0010 号 明細表 管布設工					1 式
					(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数量	単 価	金 額	摘要
コア取付工					第0053号施工単価表
	箇所				
呼び径 50mm					
フェフェルフ		1.000			第0070号施工単価表
コア取付工	箇所				第0070 岁 旭工毕恤农
呼び径 40mm	回刀				
, o H. Tomm		1.000			
コア取付工					第0071号施工単価表
	箇所				
呼び径 30mm					
		1.000			第0072号施工単価表
仕切弁設置工(縦・横型)	基				弟0072亏施工 早 恤衣
径50mm	巫				
1220		1.000			
仕切弁BOX設置工(H=0.6~1.0m)・24A					第0001号単価表
	箇所				
24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60 (
標準)		1.000			英0050日
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力)	口				第0058号施工単価表
径50mm	Н				
		1.000			
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力)					第0073号施工単価表
	口				
径40mm					
		3.000			空0074只按工出伍主
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力)	口				第0074号施工単価表
径32mm	Н				
LL Camm		3.000			
			1	+	

第 0010 号 明細表 管布設工 1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回) 名 称 規格 単 位 数 量 単 金 価 額 第0001号単価表 仕切弁BOX設置工(H=0.6~1.0m)⋅24A 箇所 24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60 (標準) 2.000 第0075号施工単価表 硬質塩化ビニル管切断工 径30mm 2.000 第0076号施工単価表 硬質塩化ビニル管切断工 径40mm 2.000 第0056号施工単価表 硬質塩化ビニル管切断工 П 径50mm 2.000 第0077号施工単価表 |管明示テープ工(ポリエチレン管) m φ 50 25.700 第0028号施工単価表 管明示シートエ m 25.700 計

[市単独事業(φ50以下)]						
第 0011 号 明細表 管路土工						1 式
						(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格		単位	数量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ)						CB430510 (0001)
		m				
アスファルト舗装版 15cm以下			F1 000			
舗装切断排水処理①			51. 000			第0007号単価表
		t				3,0001.3 中間数
			1.000			
舗装版直接掘削・積込工						第0030号施工単価表
		m2				
			13. 000			
アスファルト塊運搬費			10.000			第0031号施工単価表
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		m3				
74-11 序本此页 7 12 101 人 / 4 151			1.000			
建設廃棄物受入れ料金(As塊)		m3				
		IIIO				
			1.000			
管路掘削工 (バックホウ掘削積込)						第0032号施工単価表
TONG FOR		m3				
礫質土			9. 000			
管路埋戻工(機械埋戻)			9.000			第0033号施工単価表
		m3)100000 3 NE 1 1 IMPL
	クッショ					
ン用砂			2. 000			
管路埋戻工 (機械埋戻)						第0034号施工単価表
	RC-40	m3				
	NC 40		7. 000			
			1.000			

「市単独事業(ø 50以下)]

第 0011 号 明細表 管路土工						1 式
						(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 1	西 鱼	金額	摘 要
発生土運搬費						第0035号施工単価表
	m3					
8 km						
		9. 000				
表層工・人力施工(車道・路肩)						第0061号施工単価表
	m2					
仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20)						
締め固め後密度 2350kg/m3		13. 000				
合 計						

第 0012 号 明細表 安全費									1 式		
								(上段 :前 回	下段	: 今	回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
交通誘導警備員費								第0078号施工単価表			
	式										
			1.000								
合 計											

[市単独事業(各戸給水)]											
第 0013 号 明細表 材料										1 式	
								(上段	:前回	下段	: 今回)
名 称 規格	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
新材ポリエチレンパイプ φ 20											
, in the second	m										
水道用・1種2層管											
		7	79.800								
新材ポリエチレンパイプφ25											
大学田 1廷0园英	m										
水道用・1種2層管			7 900								
 CIPサドル分水栓 φ 75* φ 20			7.800								
(CIF 9 下/レカ 水柱 9 75* 9 20	個										
ボール式 HIシモク・ガイドナット・パッキン付 通水部砲金製	IIEI										
		3	36. 000								
CIPサドル分水栓 φ 75* φ 25											
	個										
ボール式 HIシモク・ガイドナット・パッキン付 通水部砲金製											
			2.000								
密着コア φ 20	/III										
(CIP:内面粉体用)	個										
(CII : 1) 田初 件/[]/		9	36. 000								
密着コア φ 25			0.000								
ш р у ў - -	個										
(CIP:内面粉体用)											
			2.000								
新材PE分水栓ソケット砲金製φ20	_										
ロンカルで刑	個										
ワンタッチ型			000								
 新材PE分水栓ソケット砲金製φ25		3	86. 000								
利	個										
ワンタッチ型	lici										
			2.000								

「一年										1 1		
第 0013 号 明細表 材料								/ [. cn.	. ** =	1 式		ы)
名 称 規 格	単位	数	量	 単	価	金	 額	(上段	:前回 摘		:	四)
PVジョイントφ20×13V	個	2/	=		lbrd	317.	HZ		1164			
ワンタッチ型	lina I		27. 000									
PVジョイントφ20	個											
ワンタッチ型			7. 000									
PVジョイントφ25	個											
ワンタッチ型			2. 000									
PE60° ロンク`へ`ント`	個											
φ 20			2. 000									
副栓付直結止水栓 φ 20* φ 13	個											
セレーションタイプ、シモク伸縮GN付			2. 000									
量水器BOX φ 20用FRP感知板付、市章	個											
底付・土止板付・沈下防止構造			2. 000									
Δ =1												
合 計												

第 0014 号 明細	表 管布設工			1 式		
		(上學)	. 品 同	下卧	. 🛆	III.)

								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘要
サドル分水栓建込み工								第0079号施工単価表
本管呼び径 75mm 給水管呼び径 20mm 鋳鉄管	箇所							
本官呼び往 75mm 桁水官呼び往 20mm 姆欽官			36. 000					
サドル分水栓建込み工			30.000					第0080号施工単価表
	箇所							
本管呼び径 75mm 給水管呼び径 25mm 鋳鉄管								
- マ野井工			2.000					第0081号施工単価表
コア取付工	箇所							另0001万旭上中画衣
呼び径 20mm	四//1							
			36.000					
コア取付工	~~~~							第0082号施工単価表
呼び径 25mm	箇所							
FT O E Zommi			2.000					
ポリエチレン管据付工			_, _,					第0083号施工単価表
(7)	m							
径20mm			70.000					
よ。 リエチレン管据付工			79. 800					第0084号施工単価表
	m							3,000173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173700173
径25mm								
			7.800					total a see IT IVI free La
ポリエチレン管継手工φ13								第0013号単価表
ワンタッチ型	口							
			27. 000					
ポリエチレン管継手工φ20								第0014号単価表
	口							
ワンタッチ型			70.000					
			79.000					

「市単独事業(各戸給水)]

第 0014 号 明細表 管布設工					1 式
					(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金額	摘 要
ポリエチレン管継手工φ25					第0015号単価表
	口				
ワンタッチ型					
		6.000			
止水栓取付工	***				第0085号施工単価表
	箇所				
止水栓+筐 PP 呼び径 20mm					
		2.000			
合 計					

第 0015 号 明細表 管路土工					1 式
					(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数量	単 価	金額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ)					CB430510 (0001)
A DANIEL - DANIEL	m				
アスファル・舗装版 15cm以下		400.000			
		180.000			
舗装切断排水処理②					第0016号単価表
	t				
		1.000			
舗装版直接掘削・積込工					第0087号施工単価表
	m2				
		44.000			
アスファルト塊運搬費					第0088号施工単価表
	m3				
		2.000			

[市単独事業(各戸給水)]

第 0015 号 明細表 管路土工								1 式
								(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規格	単 位	数量	昰	単	価	金	額	摘 要
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)								
	m3							
totante le alci e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		2	. 000					你0000日长工兴压士
管路掘削工 (バックホウ掘削積込)	0							第0089号施工単価表
礫質土	m3							
		25	. 000					
管路埋戻工 (機械埋戻)		20	. 000					第0090号施工単価表
	m3							
クッショ								
ン用砂		6	. 000					
管路埋戻工 (機械埋戻)								第0091号施工単価表
DC 40	m3							
RC-40		10	. 000					
発生土運搬費		19	. 000					第0092号施工単価表
元工工建恢复	m3							3,000 1 7 加出上中間以
8 km	mo							
		25	. 000					
表層工・人力施工(車道・路肩)								第0061号施工単価表
	m2							
仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20)		4.4	000					
締め固め後密度 2350kg/m3		44	. 000					
合 計								

[市単独事業(各戸給水)]

第 0016 号 明細表 安全費								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘 要
交通誘導警備員費								第0093号施工単価表
	式							
			1.000					
合 計								

第 0017 号 明細表 材料 1 式 (上段 :前 回 下段 :今 回) 名 称 単 位 単 金 規格 数 量 価 額 浅埋用 F付丁字管 (NS) φ75*φ75 GF 個 内面粉体塗装品 GF 1.000 フランジ接合材 フランジパッキン 枚 φ 75, GF形カ ベスケット1号 2.000 フランジ接合材 六角ボルト・ナット 7.5K 組 φ75, SUS, M16, (4本/組) 2.000 浅埋用消火栓(空気弁付) φ75*φ65 基 ソフトシール形 (内外面粉体) 1.000 補修弁(7.5k) φ75*100 GF 基 ボール式 (内外面粉体) 1.000 空気弁付消火栓BOX(H=0.6m) 組 F35*55, C20, S90 1.000 計

[市単独事業(消火栓)]

第 0018 号 明細表 管布設工								1 式
								(上段 :前 回 下段 :今 回)
名 称 規格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘 要
NS継手接合工								第0094号施工単価表
₩ 100 田 W ₩ ☑ □ 如 ○ 拉 △	口							
径100mm 異形管受口部の接合			1. 000					
			1.000					第0011号施工単価表
ノ ノ マ ケ 仲匹 丁 二	口口							NAME OF LINES
径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MPa)								
			1.000					
消火栓設置工	. =r							第0095号施工単価表
地下式 単口	ヶ所							
			1.000					
空気弁付消火栓BOX設置工(H=0.6m)			1.000					第0017号単価表
	箇所							
F35*55, C20, S90(標準)								
			1.000					
合 計								

鋳鉄管布設工 径250mm					第 0001 号 施工単価表 10.000 m 当り
名称	単位	数量	単価	金額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
トラック運転費					第0001号運転単価表
	時間				
合計	m	10. 000			
単位当り	m	1.000	当り		
NS継手接合工 径250mm 異形管受口部の接合以	外				第 0002 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘要
配管工					
	人				

	NS継手接合工 径250mm 異形管受口部の接合以外					第 0002 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	1.000			
単位当り		口	1.000	当り		
	- (th) 1 A					the same of the work from the
	NS継手接合工 径250mm 異形管受口部の接合					第 0003 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				

	NS継手接合工 径250mm 異形管受口部の接合					第 0003 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
諸雑費		式	1.000			
合計		П	1.000			
単位当り		П	1.000	当り		
	NS継手接合工 径250mm 継ぎ輪の接合					第 0004 号 施工単価表 1.000 口 当り
		単位	数量	単価	金額	
配管工	径250mm 継ぎ輪の接合	単位人	数量	単価	金額	1.000 口 当り
配管工 普通作業員 諸雑費	径250mm 継ぎ輪の接合		数量	単 価	金額	1.000 口 当り

NS継手接合工 径250mm 継ぎ輪の接合					第 0004 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計	П	1. 000			
単位当り	П	1. 000	当り		
鋳鉄管切断・溝切り加工(2工) 専用工具(NS) 径250mm	程)				第 0005 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員					
	人				
タッピンねじ式専用工具損料					第0006号施工単価表
径250mm	日				
溝切り・切断刃損耗費					第0007号施工単価表
径250mm 切断+溝切り	式	1.000			

鋳鉄管切断・溝切り加工(2工 専用工具(NS) 径250mm	程)				第 0005 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
諸雑費					
	式	1. 000			
合計	П	1. 000			
単位当り	口	1.000	当り		
タッピンねじ式専用工具損料 径250mm					第 0006 号 施工単価表 1.000 口 当り
	単位	数量	単価	金額	
径250mm 名 称	単位	数量	単価	金額	1.000 口 当り
径250mm 名 称	単位口	数 量 1.000		金額	1.000 口 当り
名 称 タッピ ンねじ式専用工具損料 φ 250、NS・GXタッピンねじ式専用工具				金額	1.000 口 当り
その 本 ありま。シねじ式専用工具損料 本				金額	1.000 口 当り

タッピンねじ式専用工具損料 径250mm					第 0006 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘要
単位当り	П	1.000	当り		
溝切り・切断刃損耗費 径250mm 切断+溝切り	•				第 0007 号 施工単価表 1.000 式 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘要
ダクタイル鋳鉄管切断機 溝切り刃					
φ250、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
ダクタイル鋳鉄管切断機 切断刃					
φ250、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
合計	式	1.000			

29-36-0085-3-005-00 - 49 - 水道部

1.000 当り

式

単位当り

	N S継手挿口加工(タッピンねじ式 径250mm)				第 0008 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	1.000			
単位当り		П	1.000	 当り		
	Ada Art Arth 1-12 blor					http://www.wisterday
	鋳鉄管切断 エンジンカッター 径250mm					第 0009 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員						
		人				

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径250mm					第 0009 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
普通作業員					
	人				
エンジンカッター損料					第0010号施工単価表
径250mm	日				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	П	1. 000			
単位当り	П	1.000	当り		
エンジンカッター損料 径250mm					第 0010 号 施工単価表 1.000 日 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
エンジンカッター損料					
φ 250, エンシ、ンカッター	目				

	エンジンカッター損料 径250mm					第 0010 号 施工単価表 1.000 日 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
合計		日	1.000			
単位当り		日	1.000	当り		
	フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 7.5K (0.74MP	a)				第 0011 号 施工単価表 1.000 口 当り
m-1 hohe	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1.000			
合計		П	1.000			

	フランシ 径75(80)	ジ継手工 mm JWWA 7.5K (0.74MPa))							第 0011 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名	称	単位	数	星	単	価	金	額	摘要
単位当り			П		1. 000	当り				
		:切弁設置工(縦・横型) 以下 たて型								第 0012 号 施工単価表 1.000 基 当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額	摘 要
配管工			人							
普通作業員			人							
トラック運転費			時間							第0001号運転単価表
合計			基		1. 000					
単位当り			基		1. 000	当り				

29-36-0085-3-005-00 - 53 - 水道部

	空気弁設置工 径13~25mm					第 0013 号 施工単価表 1.000 基 当り
	名	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
合計		基	1.000			
単位当り		基	1.000	当り		
	硬質塩化ビニル管 径75mm 離脱防止金具使用する					第 0014 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				

	硬質塩化ビニル管 径75mm 離脱防止金具使用する					第 0014 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計		П	1.000			
単位当り		口	1.000	当り		
	硬質塩化ビニル管据付工 径75mm					第 0015 号 施工単価表 10.000 m 当り
エコケケーナ	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
合計		m	10.000			
単位当り		m	1.000	当り		

I	硬質塩化ビニル管切断工 径75mm					第 0016 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	1. 000			
単位当り		П	1. 000	当り		
	硬質塩化ビニル管 径75mm					第 0017 号 施工単価表 2.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				

	硬質塩化ビニル管 径75mm					第 0017 号 施工単価表 2.000 口 当り
	名	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員						
		人				
合計			2. 000			
単位当り		П	1.000	当り		
	NS継手取外し工 径250mm 異形管					第 0018 号 施工単価表 1.000 口 当り
		単位	数量	単価	金額	
配管工	径250mm 異形管	単位	数量	単 価	金額	1.000 口 当り
配管工	径250mm 異形管	単位人	数量	単価	金額	1.000 口 当り
配管工	径250mm 異形管		数量	単価	金額	1.000 口 当り
普通作業員	径250mm 異形管		数量	単 価	金額	1.000 口 当り
	径250mm 異形管	人	数 量		金 額	1.000 口 当り

NS継手取外し工 径250mm 異形管					第 0018 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計	П	1. 000			
単位当り	П	1. 000	当り		
鋳鉄管撤去工 径100mm					第 0019 号 施工単価表 10.000 m 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	m	10. 000			

鋳鉄管撤去工 径100mm					第 0019 号 施工単価表 10.000 m 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
単位当り	m	1.000	当り		
現場発生品運搬費					第 0020 号 施工単価表 1.000 回 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0003号運転単価表
諸雑費					
	式	1. 000			
合計	回	1.000			
単位当り	П	1.000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 59 - 水道部

鋳鉄管切断					第 0021 号 施工単価表
エンジンカッター 径200mm					1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員					
	人				
普通作業員					
	人				
エンジンカッター損料					第0022号施工単価表
径200mm	目				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	П	1. 000			
W 44-14 10			NV to		
単位当り	П	1. 000	当り 		

エンジンカッター損料 径200mm					第 0022 号 施工単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
エンジンカッター損料					
φ 200, エンシ゛ンカッター	日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		
					第 0023 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員					
	人				
普通作業員					
	人				
エンジンカッター損料					第0024号施工単価表
径150mm	日				

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径150mm					第 0023 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
諸雑費					
	式	1.000			
合計	П	1.000			
単位当り	П	1.000	当り		
エンジンカッター損料 径150mm					第 0024 号 施工単価表 1.000 日 当り
	単位	数量	単価	金額	
径150mm	単位日	数量	単価	金額	1.000 日 当り
径150mm 名 称 エンジンカッター損料		数 量		金額	1.000 日 当り

鋳鉄管切断					第 0025 号 施工単価表
エンジンカッター 径100mm					1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員					
	人				
普通作業員					
	人				
エンジンカッター損料					第0026号施工単価表
径100mm	日				
諸維費					
	式	1.000			
合計	П	1.000			
単位当り		1. 000	当り		
TE-17	H	1.000			

エンジンカッター損料 径100mm					第 0026 号 施工単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
エンジンカッター損料					
φ 100, エンシ`ンカッター	日				
合計	Ħ	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		
管明示テープ工					第 0027 号 施工単価表
径 250*5000					100.000 m 当り
径 250*5000 名 称	単位	数量	単価	金額	
	単位人	数量	単 価	金額	100.000 m 当り
名 称		数量		金額	100.000 m 当り

29-36-0085-3-005-00 - 64 - 水道部

管明示シート工					第 0028 号 施工単価表 100.000 m 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員	人				
合計	m	100. 000			
単位当り	m	1.000	当り		
アスファルト塊運搬費					第 0029 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10.000			

舗装版直接掘削・積込工					第 0030 号 施工単価表
					100.000 m2 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費					第0006号運転単価表
	日				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

アスファルト塊運搬費					第 0031 号 施工単価表
					10.000 m3 当り
名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘要
ダンプトラック運転費					第0005号運転単価表
	日				
合計	m3	10. 000			
単位当り	m3	1.000	当り		
管路掘削工(バックホウ掘削積 礫質土	5込)				第 0032 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員	人				
普通作業員	人人				
普通作業員 小型バックホウ運転費					第0006号運転単価表

管路掘削工(バックホウ掘削 礫質土	削積込)				第 0032 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単価	金額	摘要
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		
管路埋戻工(機械埋戻)	クッシ	ョン用砂			第 0033 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費	人				第0006号運転単価表

				第 0033 号 施工単価表
クッシ	ョン用砂			100.000 m3 当り
単位	数量	単 価	金額	摘要
				第0007号運転単価表
日				
m3	126. 000			
式	1.000			
m3	100.000			
m3	1.000	当り		
				第 0034 号 施工単価表
RC-40				99 0034 9 旭工平画教 100.000 m3 当り
単位	数量	単 価	金額	摘要
人				
	単位 日 m3 式 m3 m3	B	単位 数量 単価 m3 126.000 式 1.000 m3 100.000 m3 1.000 当り RC-40 数量単価	単位 数量 単価 金額 m3 126.000 式 1.000 m3 100.000 RC-40 単位 数量 単価 金額

管路埋戻工 (機械埋戻)					第 0034 号 施工単価表
	RC-40				100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費					第0006号運転単価表
	日				
タンパ運転費					第0007号運転単価表
	日				
再生クラッシャーラン					
R C -40	m3	126. 000			
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1. 000	当り		

発生土運搬費					第 0035 号 施工単価表
8 km					10.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
ダンプトラック運転費					第0005号運転単価表
	日				
合計	m3	10. 000			
単位当り	m3	1.000	当り		
表層工・人力施工(車道・路肩 仕上り厚 5cm 再生密粒度アス		め固め後密度 2350	Okg/m3		第 0036 号 施工単価表 100.000 m2 当り
		め固め後密度 2350 数 量	Okg/m3 単 価	金額	
仕上り厚 5cm 再生密粒度アス	コン(20) 締			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生密粒度アス 名 称	コン(20) 締			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生密粒度アス 名 称	コン(20) 締単位			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生密粒度アス 名 称 土木一般世話役	コン(20) 締単位			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生密粒度アス 名 称 土木一般世話役	コン(20) 締 単位 人			金額	100.000 m2 当り

表層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2350kg/m3 第 0036 号 施工単価表 100.000 m2 当り

名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
再生密粒度アスコン (20)					第0037号施工単価表
		12. 573			
	t	12.573			
アスファルト乳剤					
D.K. A	11 1				
PK-4	リットル				
振動ローラ運転					
	日				
振動コンパクタ運転費					第0009号運転単価表
	日				
諸雑費					
	式	1. 000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

再生密粒度アスコン (20)					第 0037 号 施工単価表
					1.000 t 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
再生密粒度アスコン(20)					
	t	1.000			
合計	t	1.000			
	, and the second				
単位当り	t	1.000	当り		
基層工・人力施工(車道・路) 仕上り厚 5cm 再生粗粒度アン		め固め後密度 2350	Okg/m3		第 0038 号 施工単価表 100.000 m2 当り
		め固め後密度 2350 数 量	Okg/m3 単 価	金額	
仕上り厚 5cm 再生粗粒度アン	スコン(20) 締			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生粗粒度アン 名 称	スコン(20) 締			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生粗粒度アス 名 称	ドコン(20) 締単位			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生粗粒度アン 名 称 土木一般世話役	ドコン(20) 締単位			金額	100.000 m2 当り
仕上り厚 5cm 再生粗粒度アン 名 称 土木一般世話役	マコン(20) 締 単位 人			金額	100.000 m2 当り

基層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生粗粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2350kg/m3 第 0038 号 施工単価表 100.000 m2 当り

名称	単位	数量	単価	金額	摘要
	平1年	数 里	<u></u>	金 銀	
再生粗粒度アスコン (20)					第0039号施工単価表
	t	12. 573			
アスファルト乳剤					
D.W. O					
PK-3	リットル				
振動ローラ運転					
版					
	日				
振動コンパクタ運転費					第0009号運転単価表
	日				
	H				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m2	100.000			
光件水が		1 000			
単位当り	m2	1.000	当 り 		

再生粗粒度アスコン (20)					第 0039 号 施工単価表 1.000 t 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
再生粗粒度アスコン (20)	t	1.000			
合計	t	1. 000			
単位当り	t	1. 000	当り		
					fete and the second for the second f
交通誘導警備員費					第 0040 号 施工単価表 1.000 式 当り
	単位	数量	単価	金額	
	単位	数量	単 価	金額	1.000 式 当り
名 称		数量	単価	金額	1.000 式 当り
名 称 交通誘導警備員A		数量	単 価	金額	1.000 式 当り

交通誘導警備員費					第 0040 号 施工単価表 1.000 式 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
単位当り	式	1.000	当り		
鋳鉄管布設工 径75mm以下					第 0041 号 施工単価表 10.000 m 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
トラック運転費					第0001号運転単価表
	時間				
合計	m	10.000			
単位当り	m	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 76 - 水道部

	NS継手 径75mm以	接合工 下 異形管受口部の接合り	以外				第 0042 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名	称	単位	数量	単 価	金額	摘要
配管工							
			人				
普通作業員							
			人				
諸雑費							
			式	1. 000			
合計			П	1. 000			
単位当り			П	1. 000	当り		
	NS継手 径75mm以	接合工 下 異形管受口部の接合					第 0043 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名	称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工							
			人				

NS継手接合工 径75mm以下 異形管	萱受口部の接合				第 0043 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員					
	人				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	П	1. 000			
単位当り	П	1.000	当り		
NS継手接合工					第 0044 号 施工単価表
径75mm以下 継ぎ車	命の接合 ニュー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				

N S 継手接合工 径75mm以下 継ぎ輪の接合					第 0044 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
諸雑費					
	式	1.000			
合計	П	1.000			
単位当り		1.000	当り		
鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程 専用工具(NS) 径75mm	呈)				第 0045 号 施工単価表 1.000 口 当り
	呈) 単位	数量	単 価	金額	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
専用工具(NS) 径75mm		数量	単価	金額	1.000 口 当り
専用工具(NS) 径75mm 名 称		数量	単価	金額	1.000 口 当り
専用工具(NS) 径75mm 名 称	単位	数量	単価	金額	1.000 口 当り
専用工具(NS) 径75mm 名 称 特殊作業員	単位	数量	単 価	金額	1.000 口 当り
専用工具(NS) 径75mm 名 称 特殊作業員	単位	数量	単 価	金額	1.000 口 当り

鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程 専用工具(NS) 径75mm	로)				第 0045 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
溝切り・切断刃損耗費					第0047号施工単価表
径75mm 切断+溝切り	式	1.000			
諸雑費					
	式	1.000			
合計	П	1. 000			
単位当り	П	1. 000	当り		
タッヒ°ンねじ式専用工具損料 径75mm					第 0046 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
タッピンねじ式専用工具損料					
φ75、NS・GXタッピンねじ式専用工具	口	1. 000			
ガイドリング					
φ75、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	П	1.000			

タッピンねじ式専用工具損料 径75mm					第 0046 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計	П	1.000			
単位当り	П	1.000	当り		
溝切り・切断刃損耗費 径75mm 切断+溝切り					第 0047 号 施工単価表 1.000 式 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管切断機 溝切り刃 φ75、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
ダクタイル鋳鉄管切断機 切断刃 φ75、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

	NS継手挿口加工(タッピンねじ式 径75mm)				第 0048 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	1.000			
単位当り		П	1.000	当り		
	No All Arth 1-7 blor					http://www.wises
	鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm					第 0049 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員						
		人				

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm					第 0049 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
普通作業員					
	人				
エンジンカッター損料					第0050号施工単価表
径75mm	目				
諸雑費					
	式	1. 000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		
エンジンカッター損料 径75mm					第 0050 号 施工単価表 1.000 日 当り
名 称 エンジンカッター損料	単位	数量	単価	金額	摘要
ユンンノルツター損科					
φ 75, エンシ ンカッター	日				

	エンジンカッター損料 径75mm			第 0050 号 施工単位 1.000 日				
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要		
合計		日	1.000					
単位当り		日	1.000	当り				
	硬質塩化ビニル管 径50mm 離脱防止金具使用する					第 0051 号 施工単価表 1.000 口 当り		
配管工	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要		
		人						
普通作業員		人						
合計		П	1.000					
単位当り		П	1.000	当り				

29-36-0085-3-005-00 - 84 - 水道部

	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径	第 0052 号 施工単価表 1.000 箇所 当り				
	 名	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		箇所	1.000			
単位当り		箇所	1.000	当り		
	コア取付工 呼び径 50mm					第 0053 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	 名	単位	数量	単価	金額	摘 要
配管工						
		人				

	コア取付工 呼び径 50mm					第 0053 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		箇所	1. 000			
単位当り		箇所	1. 000	当り		
	ポ゚リエチレン管据付工 径50mm					第 0054 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				

	ポ゚リエチレン管据付工 径50mm					第 0054 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
合計		m	10. 000			
単位当り		m	1.000	当り		
	硬質塩化ビニル管据付工 径50mm					第 0055 号 施工単価表 10.000 m 当り
配管工	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
		人				
普通作業員		人				
合計		m	10.000			
単位当り		m	1.000	当り		

硬質 径50	塩化ビニル管切断工)mm					第 0056 号 施工単価表 1.000 口 当り
名	称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計			1. 000			
単位当り		П	1. 000	当り		
	21 to 11 3 to to					the comment of the will find a
	f塩化ビニル管)mm					第 0057 号 施工単価表 2.000 口 当り
名	称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				

	硬質塩化ビニル管 径50mm					第 0057 号 施工単価表 2.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員		人				
合計		П	2. 000			
単位当り		П	1.000	当り		
	小口径鋼管ねじ込み接合工(人) 径50mm	力)				第 0058 号 施工単価表 2.000 口 当り
		力) 単位	数量	単価	金額	
配管工	径50mm		数量	単価	金額	2.000 口 当り
配管工 普通作業員 諸雑費	径50mm	単位	数量	単 価	金額	2.000 口 当り

	小口径鋼管ねじ込み接合工(人) 径50mm	第 0058 号 施工単価表 2.000 口 当り				
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計		П	2. 000			
単位当り			1.000	当り		
	NS継手取外し工 径75mm以下 異形管					第 0059 号 施工単価表 1.000 口 当り
Tree today	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1.000			
合計		П	1.000			

29-36-0085-3-005-00 - 90 - 水道部

		取外し工 下 異形管								第	0059 号 1.000		近価表 当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
単位当り			П		1.000	当り							
	管明示テ 径 75*40									第	0060 号 100.000		近価表 当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
普通作業員			人										
合計			m		100.000								
単位当り			m		1. 000	当り							
		人力施工(車道・路肩 5cm 再生密粒度アス:		め固め後名	密度 2350	Okg/m3				第	0061 号 100.000		近価表 当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
土木一般世話役			人										

表層工・人力施工(車道・路肩) 第 0061 号 施工単価表 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2350kg/m3 100.000 m2 当り 名 称 単位 数量 単 価 金 額 要 特殊作業員 人 普通作業員 人 再生密粒度アスコン (20) 第0037号施工単価表 12. 573 t アスファルト乳剤 PK-3リットル 振動ローラ運転 日 振動コンパクタ運転費 第0009号運転単価表 日 諸雑費 式 1.000

表層工・人力施工(車道・ 仕上り厚 5cm 再生密粒原	第 0061 号 施工単価表 100.000 m2 当り				
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
合計	m2	100. 000			
単位当り	m2	1. 000	当り		
交通誘導警備員費					第 0062 号 施工単価表 1.000 式 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
交通誘導警備員 B	人				
合計	式	1.000			

1.000 当り

式

単位当り

	ポ゚リエチレン管据付工 径40mm					第 0063 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名称	単位	数量	単価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
合計		m	10. 000			
単位当り		m	1.000	当り		
	ポ゚リエチレン管据付工 径30mm					第 0064 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				

29-36-0085-3-005-00 - 94 - 水道部

	ポリエチレン管据付工 径30mm					第 0064 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計		m	10. 000			
単位当り		m	1.000	当り		
	ポリエチレン管切断工 径50mm					第 0065 号 施工単価表 1.000 口 当り
T 7 6%	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1.000			
合計		П	1.000			

29-36-0085-3-005-00 - 95 - 水道部

	ポリエチレン 径50mm	/管切断工								第	0065 号 1.000		価表 当り
	名	尔	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
単位当り			П		1. 000	当り							
	ポリエチレン 径40mm	/管切断工								第	0066 号 1.000		価表 当り
	名	尔	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
配管工			人										
普通作業員			人										
諸雑費			式		1.000								
合計			П		1. 000								
単位当り			П		1. 000	当り							

29-36-0085-3-005-00 - 96 - 水道部

	ポリエチレン管切断工 径30mm					第 0067 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		口	1.000			
単位当り		П	1.000	当り		
	まいた 八本 仏掛け カエ					第 0068 号 施工単価表
	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径 4	40mm 鋳鉄管				第 0068 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘要
配管工						
		人				

	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径	40mm 鋳鉄管				第 0068 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		箇所	1.000			
単位当り		箇所	1. 000	当り		
	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径:	30mm 鋳鉄管				第 0069 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				

	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径	30mm 鋳鉄管				第 0069 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
諸雑費						
		式	1.000			
合計		箇所	1.000			
単位当り		箇所	1.000	当り		
	コア取付工 呼び径 40mm					第 0070 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
		単位	数量	単価	金額	
配管工	呼び径 40mm	単位人	数量	単価	金額	1.000 箇所 当り
配管工	呼び径 40mm		数量	単価	金額	1.000 箇所 当り

29-36-0085-3-005-00 - 99 - 水道部

コア取付工 呼び径 40mm					第 0070 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		
コア取付工 呼び径 30mm					第 0071 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸維費	式	1.000			
合計	箇所	1.000			

29-36-0085-3-005-00 - 100 - 水道部

	コア取付工 呼び径 30mm					第 0071 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
			V//		A des	
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
単位当り		箇所	1. 000	当り		
	仕切弁設置工(縦・横型) 径50mm					第 0072 号 施工単価表 1.000 基 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
合計		基	1. 000			
単位当り		基	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 101 - 水道部

	小口径鋼管ねじ込み接合工(人力 径40mm	5)				第 0073 号 施工単価表 2.000 口 当り
	名	単位	数量	単価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	2. 000			
単位当り		П	1.000	当り		
	小口径鋼管ねじ込み接合工(人力 径32mm	5)				第 0074 号 施工単価表 2.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				

	小口径鋼管ねじ込み接合工(人力 径32mm	J)				第 0074 号 施工単価表 2.000 口 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	2.000			
単位当り		口	1.000	当り		
	不厌厌儿() > >					Mr. 0075 B #
	硬質塩化ビニル管切断工 径30mm					第 0075 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				

29-36-0085-3-005-00 - 103 - 水道部

	硬質塩化ビニル管切断工					第 0075 号 施工単価表
	径30mm					1.000 口 当り
	名	単位	数量	単 価	金額	摘要
諸雑費						
		式	1.000			
合計		П	1.000			
単位当り		П	1.000	当り		
	硬質塩化ビニル管切断工 径40mm					第 0076 号 施工単価表 1.000 口 当り
		単位	数量	単価	金額	
配管工	径40mm	単位	数量	単 価	金額	1.000 口 当り
配管工	径40mm	単位人	数量	単価	金額	1.000 口 当り
配管工普通作業員	径40mm		数量	単価	金額	1.000 口 当り
	径40mm		数量	単 価	金額	1.000 口 当り
	径40mm	人	数量	単 価	金額	1.000 口 当り

29-36-0085-3-005-00 - 104 - 水道部

	硬質塩化ビニル管切断工 径40mm					第 0076 号 施工単価表 1.000 口 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
合計		П	1.000			
単位当り		П	1.000	当り		
	管明示テープ工(ポリエチレン φ 50	· ·管)				第 0077 号 施工単価表 100.000 m 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員		人				
合計		m	100.000			
単位当り		m	1.000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 105 - 水道部

交通誘導警備員費					第 0078 号 施工単価表
					1.000 式 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
交通誘導警備員B					
	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		
サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径	20mm 鋳鉄管				第 0079 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
名称	単位	数量	単価	金額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
普通作業員	人				
普通作業員 諸雑費	人				

	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径	20mm 鋳鉄管				第 0079 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計		箇所	1.000			
単位当り		箇所	1.000	当り		
	サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径	25mm 鋳鉄管				第 0080 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
man haha	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1.000			
合計		箇所	1.000			

		う水栓建込み工 バ径 75mm 給水管呼び径:	25mm 鋳鉄管							第	0080 号 1.000	施工単位 箇所	価表 当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
単位当り			箇所		1. 000	当り							
	コア取付呼び径:									第	0081 号 1.000	· 施工単位) 箇所	断表当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
配管工			人										
普通作業員			人										
諸雑費			式		1. 000								
合計			箇所		1. 000								
単位当り			箇所		1. 000	当り							

29-36-0085-3-005-00 - 108 - 水道部

	コア取付工 呼び径 25mm					第 0082 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
諸雑費						
		式	1.000			
合計		箇所	1. 000			
単位当り		箇所	1. 000	当り		
	ポ゚リエチレン管据付工 径20mm					第 0083 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工		人				

	ポリエチレン管据付工 径20mm					第 0083 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
普通作業員						
		人				
合計		m	10.000			
		111	10.000			
単位当り		m	1. 000	当り		
	ポリエチレン管据付工 径25mm					第 0084 号 施工単価表 10.000 m 当り
		単位	数量	単 価	金額	
配管工	径25mm	単位	数量	単 価	金額	10.000 m 当り
配管工	径25mm	単位人	数量	単価	金額	10.000 m 当り
配管工	径25mm		数量	単 価	金額	10.000 m 当り
	径25mm		数量	単価	金額	10.000 m 当り
	径25mm	人	数 量		金額	10.000 m 当り

29-36-0085-3-005-00 - 110 - 水道部

	ポリエチレン管据付工 径25mm					第 0084 号 施工単価表 10.000 m 当り
	名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
単位当り		m	1. 000	当り		
	止水栓取付工 止水栓+筐 PP 呼び径 20mm					第 0085 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
	名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工						
		人				
普通作業員						
		人				
合計		箇所	1. 000			
単位当り		箇所	1.000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 111 - 水道部

アスファルト塊運搬費					第 0086 号 施工単価表
					10.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
ダンプトラック運転費					第0005号運転単価表
	日				
合計	m3	10. 000			
単位当り	m3	1.000	当り		
舗装版直接掘削・積込工					第 0087 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費					第0010号運転単価表

舗装版直接掘削・積込工					第 0087 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m2	100. 000			
単位当り	m2	1.000	当り		
アスファルト塊運搬費					第 0088 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10. 000			
単位当り	m3	1.000			

管路掘削工(バックホウ掘削積	第 0089 号 施工単価表				
礫質土					100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費					第0010号運転単価表
	目				
諸雑費					
	式	1.000			
승計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 114 - 水道部

管路埋戻工(機械埋戻)					第 0090 号 施工単価表
	クッシ	ョン用砂			100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費					第0010号運転単価表
	目				
タンパ運転費					第0007号運転単価表
	日				
クッション用砂					
	m3	126. 000			
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m3	100.000			

29-36-0085-3-005-00 - 115 - 水道部

管路埋戻工(機械埋戻)					第 0090 号 施工単価表
	クッショ	ョン用砂			100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		
管路埋戻工(機械埋戻)	RC-40				第 0091 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
土木一般世話役					
	人				
普通作業員					
	人				
小型バックホウ運転費					第0010号運転単価表
	日				
タンパ運転費					第0007号運転単価表
	日				
再生クラッシャーラン					
R C -40	m3	126. 000			

29-36-0085-3-005-00 - 116 - 水道部

管路埋戻工 (機械埋戻)					第 0091 号 施工単価表
	RC-40				100.000 m3 当り
名称	単位	数量	単価	金額	摘 要
諸雑費					
	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		
-1/2 t1 1 2					
発生土運搬費					第 0092 号 施工単価表
発生土運搬費 8 km					第 0092 号 施工単価表 10.000 m3 当り
8 km 名 称	単位	数量	単 価	金額	10.000 m3 当り 摘 要
8 km	単位	数量	単価	金額	10.000 m3 当り
8 km 名 称	単位日	数量	単 価	金額	10.000 m3 当り 摘 要
8 km 名 称		数量	単価	金額	10.000 m3 当り 摘 要
8 km 名 称		数 量 10.000		金額	10.000 m3 当り 摘 要
8 km 名 称 ダンプトラック運転費	日			金額	10.000 m3 当り 摘 要

交通誘導警備員費					第 0093 号 施工単価表 1.000 式 当り
名称	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B					
	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1. 000	当り		
NS継手接合工 径100mm 異形管受口部の接合					第 0094 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
名 称 配管工	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
	単位人	数量	単 価	金額	摘要
		数量	単 価	金額	摘要
配管工		数量	単 価	金額	摘要
配管工	人	数量	単価	金額	摘要

NS継手接合工 径100mm 異形管受口部の接合	<u></u>				第 0094 号 施工単価表 1.000 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計	П	1. 000			
単位当り	П	1.000	当り		
消火栓設置工 地下式 単口					第 0095 号 施工単価表 1.000 ヶ所 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
諸雑費	式	1. 000			

消火栓設置工 地下式 単口					第 0095 号 施工単価表 1.000 ヶ所 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
合計	ヶ所	1.000			
単位当り	ケ所	1.000	当り		

SJ0010 仕切弁BOX設置工(H=0.6~1.0 24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30	0m) ·24A 0, 25C20, 25C30	, S60 (標準)					第	§ 0001	号単価表 1 箇所	当り
名称	単位	数量	単	価	金	額		摘	要	
普通作業員										
	人									
合 計	箇所	1. 00	00							
単位当り	箇所	1. 00	90 当り							
SJ0100 空気弁BOX設置工(H=0.43m) F35*45, S80(標準)								§ 0002	号単価表 1 箇所	当り
名 称	単位	数量	単	価	金	額		摘	要	
者 称 普通作業員	単位	数 量	単	価	金	額		摘	要	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	単位人	数量	単	価	金	額		摘	要	
普通作業員	人			価	金	額		摘	要	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		数 量		価	金	額		摘	要	

29-36-0085-3-005-00 - 121 - 水道部

SJ0230 メカニカル特殊継手工 φ250 (半数)					第 0003 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
雑材料					
	式	1.000			
合 計		1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0220 メカニカル特殊継手工 φ 200 (半数)					第 0004 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
雑材料					
	式	1.000			
合 計		1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0210 メカニカル特殊継手工 φ 150 (半数)					第 0005 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
雑材料					
	式	1.000			
合 計		1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0200 メカニカル特殊継手工 φ 100 (半数)					第 0006 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
雑材料					
	式	1. 000			
合 計		1.000			
単位当り		1.000	当り		

SJ0070 舗装切断排水処理①					第 0007 号単価表 10 t 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
汚泥(産業廃棄物)					
	t	10.000			
アスファルト塊運搬費					第0029号施工単価表
	m3	9. 100			
合 計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

SJ0190 メカニカル特殊継手工 (半数)					第 0008 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
雑材料					
	式	1.000			
合 計		1.000			
単位当り	口口	1.000	当り		

SJ0020	仕切弁BOX設 24A, 25B10, 25	置工(H=1.1~1.3m)・2 5B20, 25B30, 25C30, S6	24A 60(標準)							第 0009	号単価表 1 箇所	当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要	
普通作業員												
			人									
合 計			箇所		1. 000							
単位当り			箇所		1. 000	当り						
SJ0390	ポリエチレン ワンタッチ型	/管継手工φ50 !								第 0010	号単価表 1 口	当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要	
配管工												
			人									
普通作業員												
			人									
合 計			П		1. 000							
単位当り			П		1. 000	当り						
					1. 000							

29-36-0085-3-005-00 - 128 - 水道部

SJ0380 ポリエチレン管継手工 φ 40 ワンタッチ型					第 0011 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
合 計	П	1.000			
単位当り	П	1. 000	当り		

SJ0370 ポリエチレン管継手工 φ 30 ワンタッチ型					第 0012 号単価表 1 口 当り
名 称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
合 計	П	1. 000			
単位当り	П	1. 000	当り		

SJ0340 ポリエチレン管継手工 φ 13 ワンタッチ型					第 0013 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
合 計	П	1.000			
単位当り	П	1. 000	当り		
平1 単二 リ	Н	1.000	= ソ 		

SJ0350 ポリエチレン管継手工 φ 20 ワンタッチ型					第 0014 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
合 計	П	1.000			
単位当り	н	1.000	N N		
半江 ツ		1.000	= ソ 		

SJ0360 ポリエチレン管継手工 φ 25 ワンタッチ型					第 0015 号単価表 1 口 当り
名称	単位	数量	単 価	金 額	摘要
配管工					
	人				
普通作業員					
	人				
合 計	口口	1.000			
単位当り	П	1.000	当り		
		2000			

J0080 舗装切断排水処理②					第 0016 号単価表 10 t 当り
名 称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
汚泥(産業廃棄物)					
	t	10.000			
アスファルト塊運搬費					第0086号施工単価表
	m3	9. 100			
合 計	t	10.000			
単位当り	t	1. 000	当り		
5J0140 空気弁付消火栓B0X設置工(F35*55, C20, S90(標準)	(H=0.6m)			1	第 0017 号単価表 1 箇所 当 ½
夕 新		粉 导	当	A 妬	協

SJ0140	空気弁付 F35*55, C2	消火栓BOX設置工(H=0.6r 20,S90(標準)	n)							Ĵ	第 0017	号単価表 1 箇所	当り
	名	称	単位	数	量	単	価	金	額		摘	要	
普通作業員	ļ												
			人										
合 計			箇所		1.000								
単位当り			箇所		1. 000	当り							

29-36-0085-3-005-00 - 134 - 水道部

	施工パッケージ単価一覧表									
単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値				
CB430510 (0001)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別	アスファルト舗装版				
					アスファルト舗装版厚	15㎝以下				

トラック運転費					第 0001 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊運転手					
	人				
軽油					
一般用	リットル				
トラック機械損料					第0002号運転単価表
	時間				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	時間	1. 000			
単位当り	時間	1. 000	当り		

トラック機械損料					第 0002 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
トラック機械損料[13欄]					
	時間				
合計	時間	1. 000			
単位当り	時間	1. 000	当り		
トラック運転費					第 0003 号 運転単価表 1.000 時間 当り
トラック運転費 名 称	単位	数量	単 価	金額	
	単位人	数量	単 価	金額	1.000 時間 当り
名 称		数量	単価	金額	1.000 時間 当り
名 称 特殊運転手		数量	単価	金額	1.000 時間 当り
名 称 特殊運転手 軽油	人	数量	単 価	金額	1.000 時間 当り

トラック運転費					第 0003 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
諸雑費					
	式	1.000			
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		
トラック機械損料					第 0004 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名 称	単位	数量	単価	金額	
	単位時間	数量	単価	金額	1.000 時間 当り
名 称		数 量		金額	1.000 時間 当り

ダンプトラック運転費					第 0005 号 運転単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘 要
一般運転手					
	人				
軽油					
一般用	リットル				
ダンプトラック機械損料					
	供用日				
タイヤ損耗費					
	供用日				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	日	1. 000			
単位当り	日	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 139 - 水道部

小型バックホウ運転費					第 0006 号 運転単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊運転手					
	人				
軽油					
一般用	リットル				
小型バックホウ機械損料					
排出ガス対策型	供日				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	日	1. 000			
単位当り	日	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 140 - 水道部

タンパ運転費					第 0007 号 運転単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員					
	人				
ガソリン					
レギュラー80オクタン価以上	リットル				
タンパ賃料					
	目				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	日	1. 000			
単位当り	日	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 141 - 水道部

振動ローラ運転					第 0008 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
振動ローラ機械損料					
	供日				
軽油					
一般用	リットル				
特殊作業員					
	人				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1. 000	当り		

振動コンパクタ運転費					第 0009 号 運転単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員					
	人				
ガソリン					
レギュラー80オクタン価以上	リットル				
振動コンパクタ 機械損料					
	供日				
諸雑費					
	式	1. 000			
Λ =I	П	1 000			
合計	日	1. 000			
単位当り	日	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 143 - 水道部

小型バックホウ運転費					第 0010 号 運転単価表 1.000 日 当り
名称	単位	数量	単 価	金額	摘要
特殊作業員					
	人				
軽油					
一般用	リットル				
小型バックホウ機械損料					
排出ガス対策型	供日				
諸雑費					
	式	1.000			
合計	日	1. 000			
単位当り	日	1. 000	当り		

29-36-0085-3-005-00 - 144 - 水道部

本設配管数量計算書

名称	形状・寸法	単位 単位長	£			計算式		*** =			計算式		w =	
				詳細図(4)	ドレン3			数量	延長				数量	延長
ダクタイル鋳鉄管	NS形1種 内面紛体													
直管	ϕ 250 \times 5000	本 5.000	N=	1			=	1	5. 000					
ダクタイル鋳鉄管	NS形1種 内面紛体			切管調書	書参照					切管調書	基参照			
切管用直管	φ 250×5000	m 5.000	L=	9. 000			=	9.000	9. 000					
				切管調書	書参照					切管調書				
		本	N=	2			=	2						
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
曲管	φ 250×45°	個 0.600	N=	6			=	6	3. 600					
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
曲管	φ 250×22° 1/2	個 0.500	N=	1			=	1	0. 500					
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
曲管	φ 250×11° 1/4	個 0.450												
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
曲管	$\phi 250 \times 5^{\circ} 5/8$	個 0.450												
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
両受曲管	φ 250×45°	個 0.400												
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
両受曲管	φ 250×22° 1/2	個 0.300	N=	2			=	2	0.600					
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
フランジ付T字管	ϕ 250 \times ϕ 75	個 0.550	N=	1			=	1	0. 550					
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体													
NS継輪	φ 250	個 0.250	N=	1			=	1	0. 250					
	7. 5K			空気弁	ト・レン									
フランジ継手材	φ 75 GF	組	N=	2	2		=	4						
ダクタイル鋳鉄管	NS形													
ライナ	ф 250	個 0.041		3			=	3	0. 123					
ダクタイル鋳鉄管	NS形			切管調書	i i									
挿しロリング	ф 250	個	N=	4			=	4						
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体			空気弁										
浅層埋設フランジ付T勻	字管 φ 250× φ 75	個 0.600	N=	1			=	1	0.600					

名称	形北	犬・寸法	単位 単位	立長		計	算式			w =	77.11		計	算式		w =	74.5
					詳細図(4) ト・レン3					数量	延長					数量	延長
		内面紛体															
補修弁	ϕ 75 × 100H	GF	個	N =	1				=	1							
	浅層埋設	内面紛体															
小型急排空気弁	φ 25		個	N=	1				=	1							
ダクタイル鋳鉄管	NS形																
帽	φ 250		個														
空気弁ボックス	H=0.43m		組	N =	1				=	1							
仕切弁ボックス	H=0.7m		組	N=	1				=	1							
FCD製仕切弁	φ 75		基	N =	1				=	1							
メカフランジ短管	φ 75		個	N =	1				=	1							
ダクタイル鋳鉄管	K形																
帽	φ 250		個	N =	2				=	2							
ダクタイル鋳鉄管	K形																
帽	φ 200		個	N=	2				=	2							
ダクタイル鋳鉄管	K形																
帽 hi hh / h At At At	φ 150		個	N =	2				=	2							
ダクタイル鋳鉄管	K形		個	N=	2				=	2							
帽	φ 100		10	N =	Z				_	2							
HIVP	φ 75		***	L=	1. 5				=	1.50							
nivr	φτο		m	L-	1. 0					1.50							
HIエルホ゛	φ 75		個	N=	2				=	2							
111-5/7-4	φ 250		liei	14-	2					2							
管表示テープ	W=50mm		m	1 =	20. 223				_	20. 223							
B 30,717	W COMM		111		20. 220					20.220							
埋設標識シート	W=150mm	タ* フ* ル	m	L=	20. 223				_	20. 223							
TOTAL DE MONTO	20011111									20.220							
延長 計				L=	20. 223				=	20. 223	20. 223						
				-													
	DCIP-NS	ф 250			20. 223				=	20. 223	20. 223						
		•															
	HIVP	φ 75			1. 500				=	1.500	1. 500						

名称	形状・寸法	単位					計算式			数量			計算式			数量
										,,,, <u>,</u> ,						,X.E.
鋳鉄管据付工	φ 250	m	L=	20. 223					=	20. 223						
				直管	切管用直管											
NS継手工	φ 250	口	N =	1	2				=	3						
	異形管				曲管	両受曲管*2	受挿仕切弁 両受仕切弁	栓·帽								
NS継手工	φ 250	口	N=		7	4			=	11						
	継輪			継輪*2												
NS継手工	φ 250	口	N =	2					=	2						
				切管調書												
鋳鉄管切断·溝切加工	φ 250	口	N =	4					=	4						
				切管調書												
NS継手挿口加工	φ 250	口	N =	4					=	4						
				切管調書												
NS継手溝切加工	φ 250	口														
				切管調書												
NS継手切断工	φ 250	П		2					=	2						
	GF				空気弁											
フランジ継手工	φ 250	口	N =	4	(1)				=	3						
						FCD										
仕切弁設置工	φ 75	基	N =			1			=	1						
	24型															
仕切弁室設置工	H=0.7m	箇所	N =			1			=	1						
空気弁設置工	φ 25	箇所	N =	1					=	1						
	35*45															
空気弁室設置工	H=0.43m	箇所	N =	1					=	1						
	メカ			メカフランシ゛												
離脱防止金具継手工	φ 75	口	N =	1					=	1						
硬質塩化ビニル管据付工	φ 75	m	L=	1.50					=	1. 50						
HIVP管切断工	ф 75	箇所	N =		3				=	3						
				エルホ*×2												
TS継手工	φ 75	П	N =	4					=	4			<u> </u>			

労務計算書 (DCIP-NS φ 250)

名称	形状・寸法	単位					計算式					数量		計算式			数量
NS形																	
帽撤去工	φ 250	П	N=	2							_	2					
	K形帽																
メカニカル継手工	φ 250	П	N=	2							=	2					
	K形帽																
メカニカル継手工	φ 200	口	N=	2							=	2					
	K形帽																
メカニカル継手工	φ 150	口	N=	2							=	2					
	K形帽																
メカニカル継手工	φ 100	П	N =	2							=	2					
	CIP																
既設管撤去工	φ 100	m	L=	8							=	8					
	既設管			m当り質量	×	撤去延長	÷	1000									
スクラップ控除	CIP φ 100	t	G=	18. 62	×	8	÷	1000	=	0.15	=	0. 15					
	管末処理																
既設管切断工	φ 250	П	N=	2							=	2					
	管末処理																
既設管切断工	φ 200	П	N=	2							=	2					
	管末処理																
既設管切断工	φ 150	П	N=	2							=	2					
BIT 30. AX Lan Not →	既設管撤去	_	2.7									9					
既設管切断工	φ 100 鋳鉄管	П	N=	2							=	2					
管表示テープ工		m	т —	20. 223							=	20. 223					
日本小厂/ 上	Ψ 250	m	L-	20. 223							_	20. 223					
埋設標識シート工		m	L=	20. 223							=	20. 223					
通水試験工		m	1 -	20. 223							=	20. 223					

切管調書(DCIP-NS φ 250)

																				1			
番号	直管長		(上段:切管番					残管長	NS挿口 加工	切断 溝切	溝切	切断工			号/端部処理(7				残管長	NS挿口 加工	切断 溝切	溝切	切断工
		A:切断	・溝切・挿口力	口工, B:溝切	・挿口加工, (C:溝切, D:切断	使用管長			溝切			A:切断·	・溝切・挿口	加工, B:溝切・	挿口加工, C:社	構切, D:切断	使用管長		加工)		
		甲切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管		甲切管 乙切管	A+B	A	B+C	D	甲切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管		甲切管 乙切管	A+B	A	B+C	D
		(1) A	(2) A																				
1	5. 00	1.000	4.000				5.000		2	2													
		(4) A	(3) A																				
2	5. 00	2. 000	2.000				4. 000	1. 000	2	2													
			D D																				
			管末処理									2											
							2 本																
	計						9.000	1.000	4	4		2											

本設配管数量計算書

材料計算書 (DCIP-NS φ 75)

名称	形状・寸法	単位	単位長			1		算式	1	数量	延長	Ē	計算式	 	数量	延長
					詳細図(1)	詳細図(2)	詳細図(3)	ト レン1	ト*レン2							
ダクタイル鋳鉄管	NS形1種 内面紛体															
直管	ϕ 75×4000	本	4.000		38					= 6	256.0	000				
ダクタイル鋳鉄管	NS形1種 内面紛体				切管調書	参照							切管調書参照			
切管用直管	ϕ 75×4000	m	4.000	L=	34. 045	9. 788	4. 032			= 47.86	5 47.8	865				
					切管調書	参照							切管調書参照			
		本		N =	10	3	2			= 1	5					
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
二受丁字管	φ 75 φ 75	個	0.450	N =	2		1			=	1.0	050				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体											Ī				
曲管	ϕ 75×90°	個	0.500	N =			1			=	0.	500				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
曲管	ϕ 75 × 45°	個	0.400	N=	13	3				= 1	6.4	400				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
曲管	$\phi 75 \times 22^{\circ} 1/2$	個	0.350	N=	5	2				=	7 2.4	450				
g* クタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
曲管	$\phi 75 \times 11^{\circ} 1/4$	個	0.350	N=		1				=	0.3	350				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
曲管	ϕ 75×5° 5/8	個	0.350	N=	1		1			=	0.7	700				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
両受曲管	ϕ 75 × 45°	個	0.300	N=	4					=	1. 2	200				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
両受曲管	$\phi 75 \times 22^{\circ} 1/2$	個	0. 200	N=	2					=	2 0.4	400				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体				消火栓で計上											
フランジ付T字管	φ75×φ75	個	0. 450	N=	(1)	1				=	1 0.9	900				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
NS継輪	φ 75	個	0. 220	N =	2	1				=	0.6	660				
ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体															
短管1号	φ 75	個	0. 150													

材料計算書 (DCIP-NS φ 75)

名称		b 1 M.	227.71.	227 7 1				317	Mr _D					31 66-15			
1	形状	代・寸法	単位	単位長				1	第式			数量	延長	計算式		数量	延長
						詳細図(1)	詳細図(2)	詳細図(3)	ト レン1	ト*レン2							
	7. 5K																
フランジ継手材	φ 75	GF	組		N=					2	=	2					
ダクタイル鋳鉄管	NS形																
ライナ	φ 75		個	0.027	N =	9	2	1			=	12	0. 324				
ダクタイル鋳鉄管	NS形					切管調書											
挿しロリング	φ 75		個		N =	18	4	2			=	24					
ダクタイル鋳鉄管	NS形																
栓	φ 75		個														
ダクタイル鋳鉄管	NS形																
帽	ф 75		個														
	NS形10K	内外面紛体															
受挿型ソフトシール仕切弁	φ75		基	0.500	N=	2					=	2	1.000				
	NS形10K	内外面紛体															
両受型ソフトシール仕切弁	φ 75		基	0. 200	N=	1	1				=	2	0.400				
	φ 75																
仕切弁ボックス	H=0.60m		組		N =	3	1				=	4					
		内面紛体															
K継輪	φ 75		個		N=			2			=	2					
		内面紛体															
K特殊押輪	φ 75		組		N =			4			=	4					
(I寸法)		内面紛体															
二受丁字管	ϕ 75 × ϕ 75		個	0.150		2		1			=	3	0.450				
(J寸法)		内面紛体															
二受丁字管	φ75×φ75		個	0.300			1				=	1	0.300				
FCD製仕切弁	φ 75		基							1	=	1					
メカフランジ短管	φ75×50		個							1	=	1					

材料計算書 (DCIP-NS φ 75)

名称	形	状・寸法	単位	単位長				計算	章式					計算式			
					_	詳細図(1)	詳細図(2)			ト*レン2		数量	延長			数量	延長
uova and	. 75		/ma		N												
VCシ゛ョイント	φ75 DCIP用		個		N =	1					=	1					
サドル分水栓	φ75×50		個		N=				1		=	1					
71. 77.77任	φτοχου		IEI		1,				1			1					
密着コア	φ 50		個		N=				1		=	1					
PE分水栓ソケット	φ 50		個		N=				2		=	2					
砲金製仕切弁	φ 50		個		N=				1		=	1					
	φ 50																
仕切弁ボックス	H=1.15m		組		N =				1		=	1					
pp	φ 50		m		L=				0. 57		=	0. 57					
HIVP	φ 50		m		L=				5. 66	1.80	=	7. 46					
13			_														
HI エルホ゛	φ 50×90°		個		N=				4	2	=	6					
HIソケット	φ 50		個		N=				1		=	1					
1117771	φ 75		IEI		1,				1			1					
管表示テープ	W=50mm		m		L=	198. 178	117. 262	5. 509			=	320. 949					
埋設標識シート	W=150mm	<i>タ</i> ゙ブ <i>ル</i>	m		L=	198. 178	117. 262	5. 509			=	320. 949					
延長 計					L=	198. 178	117. 262	5. 509			=	320. 949	320. 949				
	DCIP-NS	φ 75				198. 178	117. 262	5. 509			=	320. 949	320. 949				
	pp	ϕ 50							0. 570			0. 570	0. 570				
	HIVP	ϕ 50							5.660	1.800	=	7.460	7. 460				

														-										
悉号	直管長	切管	(上段:切管番	号/端部処理(7	下記参照),下段	セ:切管長)	一	 手長	NS挿口	切断	溝切	切断工	切管	(上段:切管番	号/端部処理(下記参照),下段	::切管長)		难	管長	NS挿口	切断 溝切	溝切	切断工
ш /у	ELX		・溝切・挿口加	1工, B:溝切・	挿口加工, C:	溝切, D:切断		- ~	加工	溝切			A:切断	・溝切・挿口力	加工, B:溝切・	挿口加工, C:社	構切, D:切断	使用管長			加工	溝切		
		甲切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管	甲切管	乙切管	A+B	A	B+C	D	甲切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管		甲切管	乙切管	A+B	A	B+C	D
		(1) A	(5) A																					
1	4.00	2. 296	1.000				3. 296	0.704	2	2														
		(6) A	(2) A																					
2	4.00	1. 269	1. 933				3. 202	0.798	2	2														
		(9) A	(3) A																					
3	4.00	2.000	1.912				3. 912	0.088	2	2														
		(4) A	(7) A																					
4	4.00	2. 675	0.905				3. 580	0.420	2	2														
		(12) A	(10) A																					
5	4.00	1.000	2. 137				3. 137	0.863	2	2														
		(16) A	(15) A																					
6	4.00	2.000	1. 999				3. 999	0.001	2	2														
		(17) A	(8) D																					
7	4.00	2. 128	1.000				3. 128	0.872	1	1		1												
		(18) A	(14) A																					
8	4.00	2. 443	1. 511				3. 954	0.046	2	2														
			(11) A																					
9	4.00		2. 736				2. 736 1. 260		1	1														
			(19) A																					
10	4.00		2. 101				2. 101 1. 900		1	1														
		(20) A	(13) A																					
11	4.00	2. 773	1.000				3. 773	0. 227	2	2														
		(24) D	(21) A																					
12	4.00	0.813	2. 500				3. 313	0.687	1	1		1	,											
			(22) A																					
13	4.00		2. 713				2. 713 1. 290		1	1														
		(23) A	(25) D																					
14	4.00	1.802	0.808				2. 610	1. 390	1	1		1												
			(26) A																					
15	4.00		2. 411				2. 411 1. 590		1	1														
							15 本																	
	計						47. 865 6. 040	6.096	23	23		3	-			'	, ,	1						

名称	形状・寸法	単位					計算式			数量			計算式		数	뷴
															30.	±
					受挿仕切弁	両受仕切弁										
鋳鉄管据付工	φ 75	m	L=	320. 949	-1.000	-0.400			=	319. 549						
				直管	切管用直管											
NS継手工	φ 75	П	N=	64	15				=	79						
	異形管			二受				両受仕切弁 栓·帽								
NS継手工	φ 75	П	N=	6	27	12	2	4	=	51						
	継輪			継輪*2												
NS継手工	φ 75	П	N =	6					=	6						
鋳鉄管切断·溝切加工	. 75		NT —	切管調書					_	00						
姆默官别图· 再别加上	φ 75	П	N=	23					_	23						
NS継手挿口加工	φ 75	П	N=	切管調書 23					=	23						
1/3州在于1中口加工	φτο	Н	IN —	切管調書					_	23						
NS継手溝切加工	φ75			22 E Mai E												
10/12 1 147 50/01 11	φ.ισ			切管調書											-	
NS継手切断工	φ75		N=	3					_	3						
	GF			FCD												
フランジ継手工	φ 75	П	N =	2					=	2						
				受挿	両受	FCD										
仕切弁設置工	φ 75	基	N =	2	2	1			=	5						
	φ 75															
仕切弁室設置工	H=0.60m	箇所	N =	4		1			=	5						
	K 特殊			継ぎ輪*2	VC											
メカニカル継手工	φ 75	П	N =	4	1				=	5						
	メカ			VC												
離脱防止金具継手工	φ 75	П	N =	1					=	1						
	メカ			メカフランシ゛												
離脱防止金具継手工	φ 50	П	N =	1					=	1						
	DCIP用															
サドル分水栓建込工	ϕ 75×50	箇所	N =	1					=	1						

名称	形状・寸法	単位				計算式			数量			計算式		数量
コア取付工	φ 50	П	N=	1				=	1					
ポリエチレン管据付工	φ 50	m	L=	0. 57				=	0. 57					
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50	m	L=	7. 46				=	7. 46					
HIVP管切断工	φ 50	箇所	N=	6	3			=	9					
TS継手工	φ 50	П	N=	エルホ × 2 12	<i>ソ</i> ケット×2 2			=	14					
秒 [*] 込継手工	φ 50	П	N=	サドル 1	ハ゛ルフ゛ 2			_	3					
仕切弁室設置工	φ 50 H=1.15m	箇所	N=	1				=	1					
帽撤去工	φ 75	П	N=	1				_	1					
栓撤去工	φ 75	П	N=					=	2					
既設	ψ15	H	14 -	詳細1					2					
ビニル管切断工	φ 75	П	N=	2				=	2					
既設				詳細3										
鋳鉄管切断工	φ 75	П	N =	2				=	2					
管表示テープエ	鋳鉄管 φ75	m	L=	320. 949				=	320. 949					
埋設標識シートエ		m	L=	320. 949				=	320. 949					
通水試験工		m		320. 949				_	320. 949					
AE/小PN切入上		111	L-	520. 513					040. UHU					

(単独)配水管布設替工事(赤坂1工区)

本設配管数量計算書

名称	形状・寸法	単位	単位長		1		計算式		数量	延長		計算	〔式	数量	延長
					詳細図 (1)	詳細図 (2)	詳細図 (3)								
PE管	φ 50	m		L=		4. 280		=	4. 280						
PE管	φ 40	m		L=		13. 980		=	13. 980						
PE管	φ 30	m		L=	8. 455			=	8. 455						
	DCIP用														
サドル分水栓	φ 75×50	個		N =		1		=	1						
	DCIP用														
サドル分水栓	φ 75×40	個		N =		1		=	1						
	DCIP用														
サドル分水栓	φ 75×30	個		N =	1			=	1						
密着コア	φ 50	個		N=		1		=	1						
密着コア	φ 40	個		N=		1		=	1						
密着コア	φ 30	個		N=	1			=	1						
両受ソフトシール仕切弁	φ 50	個	0. 165	N=		1		=	1	0. 165					
	φ 50														
仕切弁ボックス	H=0.60m	組		N=		1		=	1						
砲金製ソフトシール仕切弁	φ 40	個		N=		1		=	1						
砲金製ソフトシール仕切弁	φ 30	個		N=	1			=	1						
仕切弁ボックス	φ50以下 H=0.60m	組		N=	1	1		=	2						

h et.	with the	277.41-	W II. E				31 Mr 15					=1 m	_6		
名称	形状・寸法	単位	単位長		詳細図 (1)	詳細図 (2)	計算式 詳細図 (3)		数量	延長		計算	式	数量	延長
PEx//t*	ϕ 50×90°	個		N=		2		=	2						
PEエルホ [*]	ϕ 40×90°	個		N=		5		=	5						
PEエルホ [*]	φ 30×90°	個		N=	2			=	2						
PE分止水栓用ソケット	φ 50	個		N=		1		=	1						
PE分止水栓用ソケット	φ 40	個		N=		3		=	3						
PE分止水栓用ソケット	φ 30	個		N=	3			=	3						
PVソケット	φ 50	個		N=		1			1						
PVソケット	φ 40	個		N=		1		=	1						
PVソケット	φ 30	個		N=	1			=	1						
管表示テープ	W=50mm	m		L =	25. 680			=	25. 680						
埋設標識シート	W=150mm ダブル	m		L=	25. 680			=	25. 680						
延長 計				L=	26. 880	立上り -1.200		=	25. 680						
	PE φ 50					4. 445		=	4. 445						
	PE φ 40					13. 980		=	13. 980						
	PE φ 30				8. 455			=	8. 455						

名称	形状・寸法	単位			計算式		数量	1	計算式	Т	数量
ポリエチレン管据付工	φ 50	m	L = 4.280			=	4. 280				
ポリエチレン管据付工	φ 40	m	L = 13.980			=	13. 980				
ポリエチレン管据付工	φ 30	m	L = 8.455			=	8. 455				
ポリエチレン管切断工	φ 50	П	N = 4			=	4				
ポリエチレン管切断工	φ 40	П	N = 7			=	7				
ポリエチレン管切断工	φ 30	П	N = 4			=	4				
PE継手工	φ 50	П	オネジソケット N =	エルホ**2 4	PV*2 分止水ソケット 2 1	=	7				
PE継手工	φ 40	П	N=	エルホ**2 10	PV*2 分止水ソケット 2 3		15				
PE継手工	φ 30	П	N=	エルホ**2 4	PV*2 分止水ソケット 2 3	=	9				
離脱防止継手工	φ 50	П	両受仕切弁 N= 2			=	2				
サドル分水栓建込工	DCIP用 φ75×50	箇所	N = 1			=	1				
サドル分水栓建込工	DCIP用 φ75×40	箇所				=	1				
	DCIP用					=					
サドル分水栓建込工	φ75×30	箇所					1				
コア取付工	φ 50	П	N = 1			=	1				

名称	形状・寸法	単位		計算式		数量			計算式		数量

コア取付工	φ 40	□ N=	1		=	1					
aw./les											
コア取付工	φ 30	□ N=	1		=	1					
仕切弁設置工	φ 50	基 N=	1		_	1					
江州开政巨工	φ 50	巫 N-	1			1					
仕切弁室設置工	H=0.60m	箇所 N=	1		=	1					
	ねじ込み	E1//1 11	分水栓ソケット			1					
鋼管継手工	φ 50	□ N=			=	1					
	ねじ込み		分水栓ソケット								
鋼管継手工	φ 40	□ N=	3		=	3					
	ねじ込み		分水栓ソケット								
鋼管継手工	φ 30	□ N=	3		=	3					
	φ50以下										
仕切弁室設置工	H=0.60m	箇所 N=	2		=	2					
既設			詳細1								
ビニル管切断工	φ 30	□ N=			=	2					
既設			詳細2								
ビニル管切断工	φ 40	□ N=			=	2					
既設			詳細2								
ビニル管切断工	φ 50	□ N=	2		=	2					
管表示テープ工		m L=	25 600		=	25. 680					
自衣小/-/ 上		m L=	40.000		=	25. 680					
埋設標識シートエ		m L=	25 680		=	25. 680					
- 工以(小明)		m L-	20.000		+	20.000					
	1		1		 1	l	1 1	1		1	 1

(単独)配水管布設替工事(赤坂1工区)

給水管数量計算書

名称	形状・寸法	単位	単位長			計省	章式						計算			
ላቸ ነሳን	11247 112	7111	十匹人			ргэ	+			数量	延長		ргэ		数量	延長
水道用	1種 2層管															
ポリエチレンパイプ	φ 20	m		L=	79.80				=	79.80	79.800					
水道用	1種 2層管															
ポリエチレンパイプ	φ 25	m		L=	7.80				=	7.80	7. 800					
	DCIP用															
サドル付分水栓	ϕ 75× ϕ 20	個		N=	36				=	36						
	DCIP用															
サドル付分水栓	φ 75× φ 25	個		N=	2				=	2						
密着コア	φ 20	個		N=	36				=	36						
密着コア	φ 25	個		N=	2				=	2						
		_														
PE分止用ソケット	φ 20	個		N=	36				=	36						
PE分止用ソケット	φ 25	個		N=	0				=	0						
PE对正用///ット	φ 25	1 0		N —	2					2						
PVシ゛ョイント	φ 20× φ 13	個		N=	27				_	27						
1 17 4 4 4	φ20// φ10	Ilea		11						21						
PVジョイント	φ 20	個		N=	7				=	7						
	,	,,,														
PVシ゛ョイント	φ 25	個		N=	2				=	2						
PEメーター用																
60° ロンク゛ヘ゛ント゛	φ 20	個		N=	2				=	2						
メーター直結伸縮止水セ	£ φ 20 × φ 13	個		N=	2				=	2						
メーターホ゛ックス	φ 20用	個		N=	2				=	2						

名称	形状・寸法	単位				計算式		数量		計算式		数量
	DCIP用											
サドル分水栓建込工	φ 75× φ 20	箇所	N =	36			=	36				
	DCIP用											
サドル分水栓建込工	ϕ 75 × ϕ 25	箇所	N=	2			=	2				
コア取付工	φ 20	П	N=	36			=	36				
コア取付工	φ 25	П		2			=	2				
ポリエチレン管据付工	φ 20	m	L=	79. 80			=	79. 80				
ポリエチレン管据付工	φ 25	m	L=	7. 80			=	7. 80				
PE継手工	φ 13		N=	PV 27			=	27				
	7			分止用ソケット	ロング・ヘ・ント PV							
PE継手工	φ 20		N=	36	2 41		=	79				
				分止用ソケット	PV							
PE継手工	φ 25	П	N=	2	4		=	6				
止水栓取付工	φ 20× φ 13	箇所	N=	2			=	2				
メーターホ゛ックス設置工	φ 20	箇所	N=	2			=	2				

名称	形状・寸法	単位	計算式			計算式	
					数量		数量
補装切断工	As 15cm以下	m L = 175.20		=	175. 20		
舗装切断工	Co 15cm以下	m					
発生汚泥運搬・処分			施工量 B H K D 使用水量 回収率 汚泥比 240 × 1.8 × 0.85 × 1	=	1.2		
舗装版破砕工	As	m ² A = 43.80		=	43.80		
舗装版破砕工	Со	m ²					
舗装版処分工	As	m^3 V = 2.19		=	2. 19		
舗装版処分工	Со	m ³					
幾械掘削工		m^3 V = 25.34		=	25. 34		
人力掘削		m ³					
機械埋戻工	砂	m^3 $V = 5.79$		=	5. 79		
機械埋戻工	砕石	m^3 V = 19.47		=	19. 47		
機械埋戻工	流用土	m ³					_
発生土処分工		m^3 V = 25.34		=	25. 34		
仮復旧工	再生密粒度As(20) t=5cm	m ² A= 43.80		=	43. 80		
仮復旧工	コンクリート t=10cm						

			舗装用	版切断工	舗装覑	反破砕工	舗装制	反処分工	機械	屈削工	人力	掘削	埋戻	工(砂)	埋戻コ	(砕石)	埋戻工	(流用土)	発生	上処分工	路	盤工	仮復	旧工	土	留工
番号	種別	土工延長	単位量 (m/m)	数量 (m)	単位量 (m ² /m)	数量 (m²)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m³)	単位量 (m³/m)	数量 (m³)	単位量 (m³/m)	数量 (m³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m³)	単位量 (m³/m)	数量 (m³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m³)	単位量 (m³/m)	数量 (m³)	単位量 (m ² /m)	数量 (m²)	単位量 (m ² /m)	数量 (m²)	単位量 (m/m)	数量 (m)
	H=0.60m																									
給水①	市道 As	86. 00	2.000	172.00	0.500	43.00	0.025	2. 15	0. 292	25. 11			0.066	5. 68	0. 225	19. 35			0. 292	25. 11			0. 500	43.00		
給水②	宅内As	1.60	2. 000	3. 20	0. 500	0.80	0. 025	0.04	0. 142	0. 23			0.066	0. 11	0. 075	0. 12			0. 142	0. 23			0. 500	0.80		
給水③	宅内Co		2. 000		0.500		0. 025		0. 142				0.066		0.075				0. 142				0. 500			
給水④	宅内Gr		2. 000		0. 500		0.025		0. 142				0.066		0.075				0. 142				0. 500			
	計	87. 60	Co	175. 20	Co As	43. 80	Co	2. 19		25. 34				5. 79		19. 47				25. 34			Co As	43. 80		

番号	種別		管種・管径	単位			計算式			w. E	計算式			₩. 🖽
										数量				数量
	H=0.60m													
給水①	市道 As	PE	25以下	m	L=	86. 00			=	86.00				
給水②	宅内As	PE	25以下	m	L=	1.60			=	1.60				
給水③	宅内Co	PE	25以下											
給水④	宅内Gr	PE	25以下											

土工寸法表

番号	種別	管種	管径	管外径	土被り	掘削幅	管頂人力厚	余堀深	掘削深	機械掘削深	人力掘削深	現況舗装厚	管頂砂厚	全砂厚	管控除	仮復旧厚	路盤厚	流用土埋戻	砕石埋戻
番牙	作里方门	官性	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
	H=0.60m																		
給水①	市道 As	PE	25以下	0.034	0.600	0.500			0.634	0. 584		0.050	0.100	0.134	0.001	0.050			0. 450
給水②	宅内As	PE	25以下	0.034	0.300	0.500			0.334	0. 284		0.050	0.100	0.134	0.001	0.050			0. 150
給水③	宅内Co	PE	25以下	0.034	0.300	0.500			0. 334	0. 284		0.050	0.100	0.134	0.001	0.050			0. 150
給水④	宅内Gr	PE	25以下	0.034	0.300	0.500			0. 334	0. 284		0.050	0.100	0. 134	0.001	0.050			0. 150

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

番号	種別	管種	管径	土被り	掘削幅	舗装切断	舗装版破砕	舗装版処分	機械掘削	人力掘削	埋戻(砂)	埋戻(砕石)	埋戻(流用土)	発生土処分	路盤工	仮復旧	土留工	
留万	性力リ	官性	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m^2)	(m ³)	(m^3)	(m^3)	(m^3)	(m^3)	(m ³)	(m^3)	(m^2)	(m^2)	(m)	
	H=0.60m					両側												
給水①	市道 As	PE	25以下	0.600	0.500	2.000	0.500	0.025	0. 292		0.066	0. 225		0. 292		0.500		
						両側												
給水②	宅内As	PE	25以下	0. 300	0.500	2.000	0.500	0.025	0. 142		0.066	0.075		0.142		0.500		
						両側												
給水③	宅内Co	PE	25以下	0. 300	0.500	2.000	0.500	0.025	0. 142		0.066	0.075		0.142		0.500		
						両側												
給水④	宅内Gr	PE	25以下	0. 300	0.500	2.000	0.500	0.025	0. 142		0.066	0.075		0.142		0.500		

(単独)配水管布設替工事(赤坂町1工区)

消火栓数量計算書

名称	II. 1	犬・寸法	単位	単位長			章上な	章式						計算	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		$\overline{}$
24 1/10	用を4	人・寸伝	平1世	半位女	詳細図	1)	訂多	早 八			数量	延長		訂多	7八	数量	延長
ダクタイル鋳鉄管	NS形	内面紛体			叶州四	.1)						本設配管に計上					
浅埋設形フランジ付T字		1 1 PU // 14-	個	0. 450	N=	1				=	1						
	7. 5K																-
フランジ継手材	φ 75	GF	組		N=	2				=	2						
地下式消火栓(単)	□) FCD	内外面紛体															1
空気弁付	φ75×φ65	浅埋対応型	基		N=	1				=	1						
	FCD	内外面紛体															1
補修弁	φ75×100H	GF	基		N=	1				=	1						
ダクタイル鋳鉄管	NS形	内面紛体															
フランジ付短管	ϕ 75×500H		個														
	35×55																
消火栓ボックス	H=0.60m		組		N=	1				=	1						
																	-
																	-
																	
																	+

労務計算書 (消火栓)

(単独)配水管布設替工事(赤坂町1工区)

名称	形状・寸法	単位		計算式		*6	数量		計算式		数量
			詳細図(1)			奴	- 工				
	異形管										
NS継手継手工	φ 100	П	N = 1			=	1				
			消火栓								
フランジ継手工	φ 75	П	N = 2 -1			=	1				
消火栓設置工	地下式 単口空気弁付	基	N = 1		=	=	1				
	単口空気弁付用										
消火栓室設置工	H=0.60m	箇所	N = 1		=	=	1				

明示項目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工程関係	☑ 別途工事との工程調整が必要あり☑ 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	図 調整項目(□ 資材等の流用 □ 仮設及び工事用道路等の調整 □ 建設機械等の調整 □ 別途協議)
	□ 他機関との協議が未完了☑ 占用物件との工程調整の必要あり□ その他(工程調整が必要)	施工方法 () 協議が必要な機関名 () 協議完了見込み時期 () 以 占用物件名 () 電気 ② 電話 ② 水道 ② ガス ② その他 (下水道)) こことの他 (
用地関係	□用地補償物件の未処理簡所あり	□ 未処理箇所 (□ 別添図 □ No. ~No. □ 別途協議)
78 78 DA 78	□ 仮設ヤードの有無	□ 完了見込み時期 (□ 平成 年 月頃 □ 別途協議) □ 仮設ヤード (□ 官有地 □ 民有地 □ その他 () □ 別途協議) □ 仮設ヤード使用期間 () () () () () () () () () (
	□ その他()	□ 使用条件・復旧方法(□ その他()
	□ 事業損失防止に関する調査あり	□ 制限項目 (□ 騒音 □ 振動 □ 水質 □ 粉じん □ 排出ガス □ その他 ()) 施工方法等 (□ 指定工法名 () □ その他 () □ 別途協議) □ 施工時期 (□ 騒音測定 □ 振動測定 □ 水質調査 □ 近接家屋の事前・事後調査 □ 地盤沈下測定 □ 地下水位等の測定 □ その他 () □ 別途協議) □ 調査方法 (□ 別途資料 □ その他 () □ 別途協議) □ 調査費 (□ 別途資料 □ その他 () □ 別途協議)
	□ その他()	○ その他(
安全対策関係		□ 交通安全施設等の配置 (□ 別途図面 □ その他 () □ 別途協議) □ 交通管理要員の配置 (□ 別途図面 □ その他 () □ 別途協議) □ 指定路線 □ 指定路線以外 □ 配置人員数 (2人) (うち交通誘導警備員A (1人)) (注:配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、指定路線以外で交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。)
	□ 近接公共施設等に対する制限	□ 施工時間の制限 □ 工法制限あり ・近接公共施設名等 (□ 鉄道 □ 電気 □ 電話 □ 水道 □ ガス □ その他 ()) ・制限を受ける工種 () ・制限内容 ()
		□ 安全防護施設等の配置 (□ 別途図面 □ その他 () □ 別途協議) □ 保安要員の配置 (□ 別途図面 □ その他 () □ 別途協議)
	□ イメージアップ経費適用工事	□ イメージアップの内容(率分) () □ イメージアップの内容(積上) ()
	□ その他()	□ その他(

(注)上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書(施工条件明示一覧表)

明 示 項 目	明 示 事 項	条件及び内容
	□ 一般道路(搬入路)の使用制限あり □ 仮設道路の設置条件あり □ その他()	□ 経路及び使用期間の制限内容 (□ 別途図面 □ その他() □ 別途協議) □ 使用中及び使用後の措置 (□ 別途図面 □ その他() □ 別途協議) □ 用地及び構造 (□ 別途図面 □ その他() □ 別途協議) □ 安全施設 (□ 別途図面 □ その他() □ 別途協議) □ 使用中及び使用後の措置 (□ 別途図面 □ その他() □ 別途協議) □ その他() □ 別途協議)
	□ 仮設備の設置条件あり□ 仮設物の構造及び施工方法の指定□ その他()	□ 使用期間及び借地条件 (□ 別添図等 □ その他() □ 別途協議) □ 無用あり() □ その他() □ 構造及び設計条件 (□ 別添図等 □ その他(□ 施工方法() □ その他()
廃棄物関係	□ 残土処分(自由処分) ☑ 残土処分(指定処分・他工事流用) ☑ 産業廃棄物の処理条件あり □ 提出書類あり □ その他()	□ 残土処分地(□ 別途資料 □ その他() □ 別途協議) 運搬距離(L= km) ☑ 処分地の処理条件あり (□ 押土整地 図 その他(処分地未定につき相互協議とする。暫定運搬距離8km)) ☑ 産業廃棄物の種類 (□ コン塊 図 アス塊 □ 木材 図 汚泥 □ その他()) □ 産業廃棄物の処分地 (図 再生処分場() □ 最終処分場() □ 別添図書 □ その他() □ 別途協議) 【注:特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目() に記入のこと。】 ☑ 処分地での処理費 (図計上あり(図 処理料 □ 押土整地 □ 被覆土) □ その他() □ 別途協議) □ 处分場の受入条件 ()
物件関係	☑ 工事支障物件あり □ その他	☑ 支障物件名 (□鉄道 □電気 □電話 ☑ 水道 □ガス □ 有線 □ その他 ()) □ 移設時期 (□平成 年 月 頃 □ 別途協議) □ 防護 () □ その他 ()
排水工(濁水処理を含む)関係	□ 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり □ 水質調査等必要あり □ その他()	□ 項目及び基準値(

(注)上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書(施工条件明示一覧表)

明示項目	明 示 事 項	条件及び内容
薬液注入関係	□ 提出書類あり □ 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認	口 工法区分() 材料種類() 施工範囲() 印孔数量() 注入量 () その他 () 工法関係() 材料関係()
	□ 六価クロム溶出試験あり(環境告示第46号溶出試験) □ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく 認定製品の使用について	□ 再生材の種類(□ 再生Asコン □ 再生路盤材 □ 再生クラッシャーラン □ 道路用盛土材 □ 再生コン砂) □ 再生材が使用出来ない場合の措置(□ 新材に変更 □ その他() □ 別途協議) □ 再生コンクリート砂(1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。) □ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。 (認定製品の品名:) □ [注:認定製品の品名網については、設計単価表の品名を記入すること] □ 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 (認定製品の品名: 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板) ○ その他(
	□ 支給品あり □ 盛土材等工事間流用あり	【 保管場所() 期間() 次量() 次量() 保管場所() その他()) 品名() 数量() 引渡場所() 時期(平成 年 月 日)その他() 運搬方法(□受注者び運搬 □受注者以外で運搬 □別途協議 □その他()) □ 引渡場所(□別添図等 □別途協議 □その他()) 運搬距離(L= との他()) こその他() との他())
適用条件		□ 三重県公共工事共通仕様書(平成28年7月版)を適用(部分改正を行った内容も含む(最新改正:平成 年 月 日)) 「土木構造物設計マニュアル(案) 編」を適用 で選集HP「三重県の公共事業情報」を参照) 「受発注者間の協議における回答予定日を明確にする取組」試行対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用(三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照) 「受発注者間の協議における回答予定日を明確にする取組」試行対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用(三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照) 「工事監理連絡会」実施対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用(三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照) 支援技術者 1. 本工事は現場における現場技術業務を〔例示一(公財)三重県建設技術センター〕に委託しているので、その支援技術者が監督員に代わって施工体制点検、現場で立会、観察又は検測を行う際は、その業務に協力しなければならない。また、書類(施工体制台帳、計画書、報告書、データ、図面等)の審査に関し説明を求められた場合は、説明に応じなければならない。ただし、支援技術者は、工事請負契約書第9条に規定する監督員ではなく、指示、承諾、協議、検査の適否の判定等を行う権限は有しないものである。 2. 監督員から工事請負者に対する指示又は通知等の支援技術者を通じて行う場合には、監督員から直接、指示又は通知があったものとみなす。 3. 監督員の指示により工事請負者が監督員に対して行う報告又は通知は、支援技術者を通じて行うことができる。 4. 本工事を担当する支援技術者の氏名は右記の通りである。 支援技術者: 設計変更を行う際に変更対象となるかどうかについて受注者・発注者の共通の目安を示す三重県設計変更ガイドライン(案)(平成27年4月1日)を参考とする。(三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照) その他(三重県を伊賀市と読み替える。))

⁽注)上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書(施工条件明示一覧表)

明示項目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
監督の区分	☑ 一般監督	重点監督の場合 【注:全ての工種に適用しない場合は、対象工種欄をチェックし、対象工種名を記入すること。】
項に規定する 表1-2、表1-3	(ただし、低入札価格調査制度の調査対象工事となった場合は、全ての工種を重点監督とする。) □ 重点監督	□ 全ての工種に適用する。 □ 対象工種 () ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	□ 入札時 V E 方式 □ 契約後 V E 方式 □ 設計・施行一括発注方式 □ プロポーザル方式 □ 総合評価方式	□ 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 □ 契約後にVE提案を受け付ける。 □ 細部設計の承認を受けなければならない。 □ 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件(以下「発注工事」という。)で、 貴社の評価点において発注工事の加算点(満点)の1割を減点します。
	□ 工事完成図書(工事写真含む)☑ 電子納品対象外	□ 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。 電子媒体の提出部数は、(□ 2部 □ ()部)とする。 □ 三重県CALS電子納品運用マニュアル(平成 24年 7月改訂)を適用
産業廃棄物税		□ 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ 作成・登録		□ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報 交換システム		三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム(副産物システム、発生土システム)にデータを入力すること。
市内企業優先使用	☑市内企業優先使用	▼本工事に於いて、下請け契約を締結する場合には、当該契約の相手方を伊賀市内に本店(建設業法において規定する主たる営業所を含む)を有する者の中から選定するよう努めること。
県内産製品 優 先 使 用	☑ 建設資材の県内産製品優先使用	 ☑ 本工事に使用する建設資材について、規格・品質等の条件を満足するものについては、県内産資材の優先使用するよう努めること。 ☑ 本工事で使用する建設資材の調達にあたっては、極力県内の取り扱い業者から購入するよう努めること。
不当介入を 受けた場合の 措置	☑ 不当介入を受けた場合の措置	 ☑ 暴力団員等による不当介入(伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第1項第11号)を受けた場合の措置につい(1)受注者は暴力団員等(伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第1項第9号)による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。 (2)(1)により所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。 (3)受注者は暴力団員等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。
工事実態調査	☑ 工事実態調査	□ 伊賀市低入札価格調査試行要領第3条で定める調査基準に満たない額で契約し、発注者より工事実態調査の指示があった場合又は、同実施要領で定める重点調査を経て契約した場合は、工事実態調査に協力すること。

(注)上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明 示 事 項	条件及び内容
社会保険等未加 入対策	✓ 社会保険等未加入対策 (健康保険、厚生年金保険及び雇用保険)	□ 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請契約 (受注者が直接締結する請負契約に限る。) の相手方としてはならない。
		☑ 下請契約に先立って、選定の候補となる業者について社会保険等の加入状況を確認し、適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である場合には、早期に加入手続きを進めるよう指導を行うこと。
		☑ 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。

(注)上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。