

(131303-0)

本 工 事 費 総 括 表

工種：開削工事及び小口径推進工事

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			
	共通仮設費 積上額計			式	1			
		技術管理費		式	1			
			水道検査費	式	1			第6号明細表, A7000//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			

間 接 工 事 明 細 書 (当初)

R元年度[秋]単価適用
R2年3月労務単価適用
適用地区：上越②

費 目	計 算 根 拠 式																
共通仮設費 (率計算額)	率計算額 = 対象額 × (標準率 × 地域補正) = × (% ×)																
	対象額 = 直接工事費 - (管材費 / 2) + 支給品費 - (管材費 (支給品費) / 2) + 無償貸付機械等評価額 + 事業損失防止施設費 + 処分費 (準備費) - 処分費控除額 + 加算額 - 減算額 = - (/ 2) + - (/ 2) + + + - + -	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">地域補正係数</th> </tr> <tr> <th>施工地域・工事場所区分</th> <th>補正係数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般交通影響あり①</td> <td></td> </tr> <tr> <td>一般交通影響あり②</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>市街地</td> <td></td> </tr> <tr> <td>山間僻地及び離島</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	地域補正係数		施工地域・工事場所区分	補正係数	一般交通影響あり①		一般交通影響あり②	○	市街地		山間僻地及び離島				
地域補正係数																	
施工地域・工事場所区分	補正係数																
一般交通影響あり①																	
一般交通影響あり②	○																
市街地																	
山間僻地及び離島																	
	処分費控除額 = 処分費等 (直工+準備) ÷ 対象額 = 構成比 < > 3% ÷ = % < > 3%																
現場環境改善費 (率計算額)	率計算額 = 対象額 × (標準率 + 補正率) × 係数 = × (% + %) ×	現場環境改善費補正率 %															
	対象額 = 直接工事費 - (管材費 / 2) - 処分費等 (直工) + 支給品費 - (管材費 (支給品費) / 2) + 無償貸付機械等評価額 + 加算額 - 減算額 = - (/ 2) - + - (/ 2) + +																
現場管理費 (率計算額)	率計算額 = 対象純工事費 × (標準率 × 地域補正 + 冬期補正率) = × (% × + %)																
	対象純工事費 = 純工事費 - (管材費 / 2) + 支給品費 - (管材費 (支給品費) / 2) + 無償貸付機械等評価額 - 処分費控除額 + 加算額 - 減算額 = - (/ 2) + - (/ 2) + - + -	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">地域補正係数</th> </tr> <tr> <th>施工地域・工事箇所区分</th> <th>補正係数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一般交通影響あり①</td> <td></td> </tr> <tr> <td>一般交通影響あり②</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>市街地</td> <td></td> </tr> <tr> <td>山間僻地及び離島</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">冬期補正率 %</p>	地域補正係数		施工地域・工事箇所区分	補正係数	一般交通影響あり①		一般交通影響あり②	○	市街地		山間僻地及び離島				
地域補正係数																	
施工地域・工事箇所区分	補正係数																
一般交通影響あり①																	
一般交通影響あり②	○																
市街地																	
山間僻地及び離島																	
一般管理費 (率計算額) 契約保証費	率計算額 = 対象工事原価 × (標準率 × 前払補正率) × 係数 - 端数調整額 = × (% ×) × -	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="5">前払補正率</th> </tr> <tr> <th>前払金支出割合区分</th> <th>0%から5%以下</th> <th>5%超15%以下</th> <th>15%超25%以下</th> <th>25%超35%以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>補正係数</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">※35%超40%以下 (補正なし)の場合 ○</p>	前払補正率					前払金支出割合区分	0%から5%以下	5%超15%以下	15%超25%以下	25%超35%以下	補正係数				
	前払補正率																
前払金支出割合区分	0%から5%以下	5%超15%以下	15%超25%以下	25%超35%以下													
補正係数																	
契約保証費 = 対象工事原価 × 契約保証補正 = × %	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">契約保証補正率</th> </tr> <tr> <th>保証の方法</th> <th>補正值(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>金銭的保証</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>役務的保証</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	契約保証補正率		保証の方法	補正值(%)	金銭的保証	○	役務的保証									
契約保証補正率																	
保証の方法	補正值(%)																
金銭的保証	○																
役務的保証																	
対象工事原価 = 工事原価 - 処分費控除額 + 加算額 - 減算額 = - + -																	

(131303-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
(本設) 水道管PE(A) φ30								Y11101//1
	材料費		[本設] 水道管PE(A) φ30 L=134.8m	式	1			第1号明細表, AZ1102//1
	布設費		[本設] 水道管PE(A) φ30 L=134.8m	式	1			第2号明細表, AZ1104//1
	土木費		[本設] 水道管PE(A) φ30 L=134.8m	式	1			第3号明細表, AZ1103//1
直接仮設費								Y2000//1
	水道直接仮設費			式	1			第4号明細表, A2100//1
	水道交通誘導員			式	1			第5号明細表, A3100//1
直接工事費計								

(131303-0)

第1号明細表
AZ1102-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別：〔本設〕水道管PE(A) φ30
形状：L=134.8m
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホリ分水栓JWWA規格:鑄鉄管石綿管用	金属継手回転式分水栓ソケット付 150*30mm:密着コア付:継手含む	個	1			E061152 見積
水道用PE管	30(1-2層)	m	134.7			L010030 刊行物
WPE金属継手ソケット	φ30	個	4			L110030 刊行物
WPE金属継手エルボ:45°	φ30	個	1			L150030 見積
WPE金属継手:PE*鋼管(オキシ)	φ30	個	2			L1D0030 刊行物
青銅仕切弁(メネタイプ)	φ30	個	1			F0M0030 見積
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型	LJV2TD-81HK同等品	組	1			H010005 見積
FRP筒	(単)筒 B-800	本	1			H050005 見積
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(131303-0)

第2号明細表
AZ1104-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別：〔本設〕水道管PE(A)φ30

形状：L=134.8m

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ30 本管呼び径鋳鉄管φ150	箇所	1			第1号表, SS0710//1 水道事業実務必携
コア取付け工	呼び径φ30	箇所	1			第2号表, SS0715//1 水道事業実務必携
ホリエレン管据付工	φ30mm	m	134.7			第3号表, SS0350//1 水道事業実務必携
機械継手工	φ30mm	箇所	12			第4号表, SX0603//1 独自代価
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ32mm	口	2			第5号表, SS0220//2 水道事業実務必携
バルブ設置工(人力)	φ32mm	基	1			第6号表, SX0605//1 独自代価
共通円形BOX設置工(襯式)		基	1			第7号表, SX0615//1 独自代価
ロケティングワイヤ(ホリエレン管)		m	134.8			第8号表, SS1230//1 水道事業実務必携
埋設表示シート布設(水道管)	(リサイクル品)	m	134.8			第9号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)
管明示テープ工(水道・ホリエレン管用)	φ50×5m以下 胴巻4箇所 天端明示無し	m	134.8			第10号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(131303-0)

第3号明細表の1 AZ1103-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別：〔本設〕水道管PE(A)φ30 形状：L=134.8m 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		m		92						第11号表, SP1D210//1 県積算基準	
表層(車道・路肩部)	プライムコート PK-3	1.4m以上3.0m以下 50mm 密粒度7スコン(新20FH) 小型車補正有り		m ²		105						第12号表, SPZB130//1 県積算基準	
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0.28m ³ 排ガス2次		m ³		57						第13号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m ³ 排ガス1次		m ²		152						第14号表, SS1040//1 水道必携参照	
敷砂利工		仕上り厚4cm(幅1.8m以上) 粒調碎石 M-25 DID区域外 L=0.5km		m ²		74						第15号表, SX1003//3 独自代価	
路床工(洗砂)		山積0.28m ³ 1層max仕上厚20cm		m ³		22						第16号表, SX1300//5 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(再生クラッシュランRC-40)		山積0.28m ³ 1層max仕上厚20cm		m ³		12						第17号表, SX1300//7 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0.28m ³ DID区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m ³		10						第18号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
産廃運搬処理	アスファルト殻運搬工	バックホウ 山積0.28m ³ 4t積 L=6.5km DID区域外 廃材プラント(R)		m ³		7						第19号表, SXG0020//5 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0.28m ³ 4t積 L=6.5km 改良分 DID区域外		m ³		22						第20号表, SXG0030//4 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0.28m ³ 4t積 L=6.5km 発生土処分先(D) DID区域外		m ³		35						第21号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
上層路盤工		仕上り厚 10cm(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-25		m ²		12						第22号表, SY1050//9 水道事業実務必携	

(131303-0)

第3号明細表の2 AZ1103-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別：〔本設〕水道管PE(A)φ30 形状：L=134.8m 備考：							
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
上層路盤工		仕上り厚 12cm(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40	m2		12						第23号表, SY1050//5 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 12cm(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合)	m2		24						第24号表, SY1050//6 水道事業実務必携	
上層路盤工		仕上り厚 15cm(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40	m2		49						第25号表, SY1050//8 水道事業実務必携	
上層路盤工		仕上り厚 15cm(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合)	m2		3						第26号表, SY1050//7 水道事業実務必携	
不陸整正工		仕上り厚1cm(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-25	m2		5						第27号表, SY1060//1 水道事業実務必携	
不陸整正工		仕上り厚1cm(幅1.8m以上)	粒調碎石 M-25	m2		120						第28号表, SY1060//2 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		24						第29号表, SY1070//2 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		16						第30号表, SY1070//4 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚4cm 歩道 砂無	m2・1層		3						第31号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (13F) プライムコート 小型車	仕上厚4cm 歩道 砂無	m2・1層		5						第32号表, SY1070//6 水道事業実務必携	
区画線ペイント式設置工		塗料白色 溶剤型 実線 15cm 加熱式ペイント	未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m		4						第33号表, SA0040//1 県積算基準	
合	計			式		1							

(131303-0)

第3号明細表の3
AZ1103-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： [本設] 水道管PE(A) φ30
形状： L=134.8m
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単 位 当 り			1			

(131303-0)

第4号明細表
A2100-0000-01

水道直接仮設費 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
水替工	50m/m 水中ホップ	日	0.5			第34号表, SX0900//1 県積算基準
ホップ据付撤去	50m/m	箇所	0.5			第35号表, SX0901//1 県積算基準
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(131303-0)

第6号明細表
A7000-0000-01

水道検査費 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
水圧検査費	断水・通水費含む	式	1			第54号表, SX0906//1 独自代価
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			