

町道出羽線 改修工事

数量計算書

総括表							
工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
(レベル 1)	(レベル 2)	(レベル 3)	(レベル 4)	(レベル 5)			
山側工事							
	土工						
		人力掘削			m3	9.1	
		人力埋戻し	W<1.0	発生土	m3	6.4	
		残土処理			m3	2.7	
		コンクリート切断			m2	0.6	
		コンクリート取壊し			m3	1.9	
		リ 殻処理			m3	1.9	
		チップング			m2	30.1	
	擁壁工						
		コンクリート			m3	39.5	
		型 枠			m2	98.1	
		基礎砕石	t=15cm		m2	8.2	
		足場工	単管傾斜足場		掛m2	199.6	
		間詰コンクリート			m3	3.7	
		水抜管			m	19.0	
		目地材			m2	4.3	10mに1カ所 (39.5+3.7)/10
	防護柵撤去工						
		旧支柱切断			本	15.0	
		旧端末支柱撤去			本	1.0	
		旧中間端末支柱撤去			本	1.0	
		旧中間支柱撤去			本	14.0	
		旧防護網撤去	ワイヤー・金網		m	108.0	除石部含む
	防護柵設置工						
		端末支柱設置	H2100+曲柱		本	1.0	
		中間端末支柱設置	H2100+曲柱		本	1.0	
		中間支柱設置	H2100+曲柱		本	14.0	
		防護網設置	H2100+曲柱		m	105.0	
		リ 除石開閉部			箇所	1.0	

山側防護柵

落石防護柵基礎

NO.0~NO.0+3.2

L=3.20m

工種	m当たり数量	延長	1式数量	単位
人力掘削	0.50	3.20	1.60	m3
人力埋戻し	0.50	3.20	1.60	m3
コンクリート切断	---	---	0.60	m2
コンクリート取壊し	0.60	3.20	1.92	m3
チップング	0.60	3.20	1.92	m2
コンクリート	0.60	3.20	1.92	m3
型 枠	2.00	3.20	6.40	m2
足場工	3.08	3.20	9.86	掛m2
端末支柱設置	---	---	1本	

NO.0~NO.3+3.7

落石防護網設置			60.00	m
支柱は既存品使用 ワイヤー及び金網 取り外し&新規設置				

測点名	点間距離	型 枠			基礎材			足場工			間詰コンクリート		
		断面	平均	積	断面	平均	積	断面	平均	積	断面	平均	積
①		0.45			0.30			3.23					
②	2.50	2.30	1.38	3.5	0.30	0.30	0.8	4.08	3.66	9.2			
③	6.50	2.30	2.30	15.0	0.30	0.30	2.0	4.08	4.08	26.5			
③'		1.70	2.00			0.15		4.08	4.08		0.32	0.16	
④	8.00	1.70	1.70	13.6				4.08	4.08	32.6	0.20	0.26	2.1
⑤	3.50	1.70	1.70	6.0				4.08	4.08	14.3	0.08	0.14	0.5
⑥	3.00	1.70	1.70	5.1				4.08	4.08	12.2	0.08	0.08	0.2
⑦	5.70	1.70	1.70	9.7				4.08	4.08	23.3	0.23	0.16	0.9
⑦'		2.30	2.00		0.30	0.15		4.08	4.08			0.12	
⑧	15.30	2.30	2.30	35.2	0.30	0.30	4.6	4.08	4.08	62.4			
⑨	2.50	0.60	1.45	3.6	0.30	0.30	0.8	3.23	3.66	9.2			
小計	47.00			91.7			8.2			189.7			3.7
	m			m2			m2			掛m2			m3

水抜管 2mに1カ所 1カ所当たり 0.8m 47 / 2.0 * 0.8 = 19.0 m

落石防護柵 旧防護柵撤去 切断 15本 金網&ワイヤロープ 48.0m

新設 中間端末支柱 1本 中間支柱 14 本 金網設置 45.0m 除石開閉部 1カ所

路側側

NO.2+16.3~NO.3+1.3

GR設置	GR-C-2B		7.00	m
支柱は既存品使用 ビームのみ設置				

NO.3+1.3~NO.3+18.7

工種	m当たり数量	延長	1式数量	単位
掘削	0.26	17.00	4.42	m ³
埋戻	0.19	17.00	3.23	m ³
ASカッター切断	1.00	17.00	17.00	m
AS取壊し	0.60	17.00	10.20	m ²
コンクリート取壊し	0.23	17.00	3.91	m ³
チップング	0.50	17.00	8.50	m ²
コンクリート	0.25	17.00	4.25	m ³
型枠	1.02	17.00	17.34	m ²
砕石基礎	0.20	17.00	3.40	m ²
さし筋	(延長/0.5*0.30*1.560)*2		31.82	kg
// 削孔工	(延長/0.5)*2		68.00	孔
AS表層工	0.60	17.00	10.20	m ²
路盤工	0.60	17.00	10.20	m ²
GR設置			17.00	m
// 補強筋			9.00	箇所

NO.3+18.2~NO.4+16.2

工種	m当たり数量	延長	1式数量	単位
掘削	0.66	16.00	10.56	m ³
埋戻	0.50	16.00	8.00	m ³
ASカッター切断	1.00	16.00	16.00	m
AS取壊し	0.70	16.00	11.20	m ²
コンクリート取壊し	0.55	16.00	8.80	m ³
チップング	0.70	16.00	11.20	m ²
コンクリート	0.65	16.00	10.40	m ³
型枠	2.06	16.00	32.96	m ²
砕石基礎	0.30	16.00	4.80	m ²
さし筋	(延長/0.5*0.30*1.560)*2		29.95	kg
// 削孔工	(延長/0.5)*2		64.00	孔
AS表層工	0.70	16.00	11.20	m ²
路盤工	0.65	16.00	10.40	m ²
GR設置			16.00	m
// 補強筋			8.00	箇所

NO.4+16.2~NO.5+10.0

GR設置			12.00	m
支柱&ビーム新設 旧の削孔を使用のため補強筋なし				