

工 事 設 計 書						開示の区分		<input checked="" type="checkbox"/> 全部開示 <input type="checkbox"/> 部分開示 <input type="checkbox"/> 非開示		
						起 案		平成 年 月 日		
						決 裁		平成 年 月 日		
						設計担当課		建設政策 課		
						決裁区分		市 長	副市長	決 裁 (供覧)
						<input type="checkbox"/> 市 長				
						<input type="checkbox"/> 副 市 長				
<input type="checkbox"/> 部 長										
		<input checked="" type="checkbox"/> 課 長								
平成29年度										
工 事 名 称		平成29年度 愛宕3号線側溝整備工事(ゼロ市債)						部 長		
工 事 場 所		弘前市大字 愛宕 地内						課 長		
設 計 金 額		¥ _____						課長補佐		
工 事 期 間		平成 30 年 6 月 29 日間迄						係 長		
工 施 行 理 由		路面排水能力の向上を目的として、側溝整備工事を行うものである。						審 査		
工 事 概 要 及 び 仕 様		工種(道路改良工事)施工延長 L=32.0m 青森県設計単価表(非公表)等使用 自由勾配側溝(縦断用)B300×H600 L=2.0m 自由勾配側溝(縦断用)B300×H700 L=4.0m 自由勾配側溝(縦断用)B300×H800 L=8.0m 自由勾配側溝(縦断用)B300×H900 L=18.0m 特に指定のないものは、青森県県土整備部制定土木工事共通仕様書による 他別紙内訳書参照						設 計 者		

本工事内訳書

平成29年度 愛宕3号線側溝整備工事(ゼロ市債)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費					注釈行
土工	式	1			
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	2			1号単価表
床掘り 土砂 小規模	m3	50			2号単価表
埋戻し 小規模 土砂	m3	20			3号単価表
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し L=2.0km 良好	m3	40			4号単価表
整地 残土受入れ地での処理	m3	40			5号単価表
排水工	式	1			
自由勾配側溝(縦断用)(標準単価) (B)300×(H)600	m	2			6号単価表
自由勾配側溝(縦断用)(標準単価) (B)300×(H)700	m	4			7号単価表
自由勾配側溝(縦断用)(標準単価) (B)300×(H)800	m	8			8号単価表
自由勾配側溝(縦断用)(標準単価) (B)300×(H)900	m	18			9号単価表
自由勾配側溝グレーチング蓋(標準単価) 300用 T-25 L=1.0m	枚	3			10号単価表
自由勾配側溝コンクリート蓋(標準単価) 300用 車道用 L=0.5m	枚	26			11号単価表

本工事内訳書

平成29年度 愛宕3号線側溝整備工事(ゼロ市債)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装復旧工	式	1			
下層路盤工 再生砕石(RC-40) t=45cm	m2	16			12号単価表
上層路盤工 切込砕石(C-20) t=15cm	m2	16			13号単価表
不陸整正工(見積り) 補足材有 切込砕石(C-20) 平均厚t=3cm	m2	17			14号単価表
表層工Ⅱ(車道・路肩部) 1. 4m未満 ②再生密粒度As(13) t=4cm フライムコート	m2	33			15号単価表
表層工Ⅰ(車道・路肩部) 1. 4m未満 ⑤再生密粒度As(13F) t=3cm タックコート	m2	44			17号単価表
進入路工	式	1			
路盤工 切込砕石(C-20) t=10cm	m2	12			19号単価表
表層工(車道・路肩部) 1. 4m未満 ⑤再生密粒度As(13F) t=5cm フライムコート	m2	12			20号単価表
雑工	式	1			
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	68			21号単価表
アスファルト舗装版取壊工(小規模土工) t=7cm 機械 運搬処分含む L=3.9km	m2	33			22号単価表
路面切削工 t=3cm 運搬処分含む L=3.9km 半日最低補償	式	1			25号単価表
仮設工	式	1			

本工事内訳書

平成29年度 愛宕3号線側溝整備工事(ゼロ市債)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
交通誘導警備員B 6日 1人 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	式	1					28号単価表
直接工事費							
共通仮設費(率分)	式	1					
共通仮設費計							
純工事費							
現場管理費	式	1					
工事原価							
一般管理費等	式	1					
契約保証	%	0	040				
一般管理費等計							
工事価格							
消費税及び地方消費税	%	8					
工事費計							

経費一覧表

設計

建設

補 正 項 目	補 正 内 容
工種区分	道路改良工事
現場環境改善（率分）補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択
施工時期（冬期）補正	補正なし
契約保証に係る補正	金銭的保証必要 【一般管理 +0.04%】
緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし 【現場管理 +0%】
消費税率(%)	8

補 正 項 目	補 正 内 容
現場環境改善（率分）計上区分	計上しない
施工地域・工事場所による補正	一般交通影響有り(2) 【共×1.2、現×1
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下 【一般管理 ×1.00】
砂防・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし 【現場管理 +0%】
除雪工事の営繕費補正（施設貸与）	上記以外 【共通仮設×1.00】
週休2日補正	補正なし 【共×1.00、現×1.00】

費 目 名	計 算 式 内 容
共通仮設費対象額	
共通仮設費対象額（処分費控除前）	
共通仮設費(率分)	
現場管理費対象額	
現場管理費	
一般管理費等対象額	
契約保証対象額	
一般管理費等	
契約保証	

経費一覧表

建設

補 正 項 目	補 正 内 容
復興係数補正	補正無 【共×1.0、現×1.0】
工事価格丸め	10,000円丸め切捨一般管理調整
契約保証の算出方法	契約保証を別行で算出
更生工補正の計算方法	補正前率＋施工地域加算＋更生工加算

補 正 項 目	補 正 内 容
更生工補正	補正なし
処分費の扱い	基準どおり
市街地・大都市補正丸め	市街地・大都市補正(丸め有)【国交省】
更生工補正後の丸め	丸めあり

費 目 名	計 算 式 内 容

数量総括表

P. 1

工 種	種 別	細 別	単 位	積算数量	設計数量
土工	掘削	土砂 小規模	m3	2	V= 1.8 m3
	床掘	土砂 小規模	m3	50	V= 53.8 m3
	埋戻し	土砂 小規模	m3	20	V= 17.6 m3
	土砂等運搬	小規模 DID無 L=2.0km	m3	40	V= 36.0 m3
	整地	残土受入地での処理	m3	40	V= 36.0 m3
排水工	自由勾配側溝(縦断用)	(B)300×(H)600	m	2	L= 2.0 m
	自由勾配側溝(縦断用)	(B)300×(H)700	m	4	L= 4.0 m
	自由勾配側溝(縦断用)	(B)300×(H)800	m	8	L= 8.0 m
	自由勾配側溝(縦断用)	(B)300×(H)900	m	18	L= 18.0 m
	自由勾配側溝グレーチング蓋	300用, T-25, L=1.0m	枚	3	N= 3.0 枚
	自由勾配側溝コンクリート蓋	300用, 車道用, L=0.5m	枚	26	N= 26.0 枚
舗装復旧工	下層路盤工	再生碎石(RC-40), t=45cm	m2	16	A= 16.0 m2
	上層路盤工	切込碎石(C-20), t=15cm	m2	16	A= 16.0 m2
	不陸整正工	補足材有, 切込碎石(C-20), 平均厚t=3cm	m2	17	A= 17.0 m2
	表層工Ⅱ(車道・路肩部)	②再生密粒度As(13), t=4cm	m2	33	A= 33.0 m2
	表層工Ⅰ(車道・路肩部)	⑤再生密粒度As(13F), t=3cm	m2	44	A= 43.7 m2
進入路工	路盤工	切込碎石(C-20), t=10cm	m2	12	A= 11.8 m2

数量総括表

P. 2

[illegible]

数量計算書

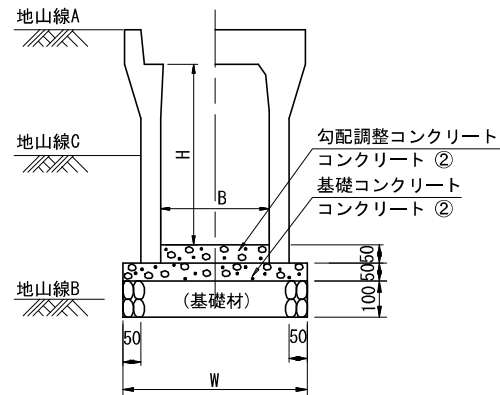
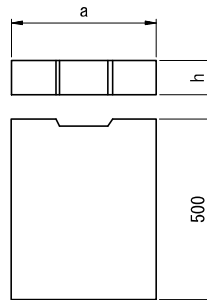
工 種 : 土工

種 別	計 上 及 び 算 式	数 量
掘削		
土砂 小規模	進入路部 $V = 11.8 \times 0.15$	1.8 m ³
床掘		
土砂 小規模	自由勾配側溝(B)300×(H)600 $V = 1.3 \times 2.0$	2.6 m ³
	自由勾配側溝(B)300×(H)700 $V = 1.5 \times 4.0$	6.0 m ³
	自由勾配側溝(B)300×(H)800 $V = 1.6 \times (4.0 + 4.0)$	12.8 m ³
	自由勾配側溝(B)300×(H)900 $V = 1.8 \times 18.0$	32.4 m ³
	合計 =	53.8 m ³
埋戻し		
土砂 小規模	自由勾配側溝(B)300×(H)600 $V = 0.4 \times 2.0$	0.8 m ³
	自由勾配側溝(B)300×(H)700 $V = 0.5 \times 4.0$	2.0 m ³
	自由勾配側溝(B)300×(H)800 $V = 0.5 \times (4.0 + 4.0)$	4.0 m ³
	自由勾配側溝(B)300×(H)900 $V = 0.6 \times 18.0$	10.8 m ³
	合計 =	17.6 m ³
土砂等運搬		
小規模 DID無 L=2.0km	$V = 1.8 + 53.8 - 17.6 / 0.9$	36.0 m ³
整地		
残土受入地での処理	$V = 36.0$	36.0 m ³

工 種：排水工

[illegible]

B型

B型用ふた
FC9-B2(車道用)

記号	寸法表 (mm)		参考重量 (kg/枚)
	a	h	
FC9-B2-B-300	400	95	42
FC9-B2-B-400	500	110	61

〔適用条件〕

主として車道（T-25相当）に平行して用い、動水勾配を確保する必要がある場合（自由勾配）や深溝を必要とする場合に使用する。

〔仕様〕

- コンクリート設計基準強度 $\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$
コンクリート許容曲げ圧縮応力度 $\sigma_{ca}=10\text{N/mm}^2$
鉄筋の許容引張応力度（SD295） $\sigma_{sa}=180\text{N/mm}^2$
鉄筋の許容引張応力度（SWM-B相当） $\sigma_{sa}=140\text{N/mm}^2$
- コンクリート② 呼び強度
勾配調整コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
- 基礎材は、再生砕石（最大粒径40mm）または切込砕石（最大粒径80mm）とする。
- 蓋の種類については、コンクリート製（FC9）、グレーチング製（FG9）または、覆工版型（FH9）とし、現地の状況に合わせて選択し、別途計上すること。

〔設計表示方法〕

US9-B-B () -H () -K () -L=〇〇m
(型) (幅) (高さ) (基礎材の種類) (延長)

側溝 L=2.0m

寸法表 及び 材料表

記号	寸法表 (mm)			参考重量 (kg/個)	参考数量表												(10m当り)			備考
	B	H	W		側溝 個数 (個)	勾配調整 コンクリート (m3)	基礎 コンクリート (m3)	コンクリート計 (m3)	型枠 (m2)	基礎材 t=10cm		床掘 (m3)			埋戻し (m3)					
										(m3)	(m2)	A	B	C	A	B	C			
US9-B-B300-H 300	300	300	500	326	5	0.30	0.25	0.6	1	0.5	5	8.3	0.5	4.9	5.7	-	3.3			
US9-B-B300-H 400	300	400	510	403	5	0.30	0.26	0.6	1	0.5	5	9.8	0.5	5.6	6.6	-	3.8			
US9-B-B300-H 500	300	500	510	455	5	0.30	0.26	0.6	1	0.5	5	11.2	0.5	6.3	7.6	-	4.3			
US9-B-B300-H 600	300	600	530	560	5	0.30	0.27	0.6	1	0.5	5	12.8	0.5	7.1	8.7	-	4.8			
US9-B-B300-H 700	300	700	530	625	5	0.30	0.27	0.6	1	0.5	5	14.2	0.5	7.8	9.7	-	5.3			
US9-B-B300-H 800	300	800	550	760	5	0.30	0.28	0.6	1	0.6	6	21.9	0.6	8.7	16.7	-	5.8			
US9-B-B300-H 900	300	900	550	830	5	0.30	0.28	0.6	1	0.6	6	24.5	0.6	9.4	18.9	-	6.3			
US9-B-B300-H1000	300	1,000	570	995	5	0.30	0.29	0.6	1	0.6	6	27.4	0.6	10.3	21.1	-	6.8			
US9-B-B300-H1100	300	1,100	570	1,070	5	0.30	0.29	0.6	1	0.6	6	30.2	0.6	11.0	23.5	-	7.3			
US9-B-B400-H 400	400	400	610	459	5	0.40	0.31	0.7	1	0.6	6	10.7	0.6	6.1	6.8	-	3.9			
US9-B-B400-H 500	400	500	620	535	5	0.40	0.31	0.7	1	0.6	6	12.3	0.6	6.9	7.8	-	4.4			
US9-B-B400-H 600	400	600	620	590	5	0.40	0.31	0.7	1	0.6	6	13.8	0.6	7.7	8.8	-	4.9			
US9-B-B400-H 700	400	700	640	715	5	0.40	0.32	0.7	1	0.6	6	20.7	0.6	8.5	14.9	-	5.4			
US9-B-B400-H 800	400	800	640	780	5	0.40	0.32	0.7	1	0.6	6	23.3	0.6	9.3	17.0	-	5.9			
US9-B-B400-H 900	400	900	660	930	5	0.40	0.33	0.7	1	0.7	7	26.2	0.7	10.2	19.2	-	6.4			
US9-B-B400-H1000	400	1,000	660	1,000	5	0.40	0.33	0.7	1	0.7	7	29.0	0.7	11.0	21.4	-	6.9			
US9-B-B400-H1100	400	1,100	680	1,180	5	0.40	0.34	0.7	1	0.7	7	32.2	0.7	11.9	23.8	-	7.4			
US9-B-B400-H1200	400	1,200	680	1,270	5	0.40	0.34	0.7	1	0.7	7	35.3	0.7	12.7	26.3	-	7.9			

※① 設計図および現地の状況から地山線A・B・Cを選択する。

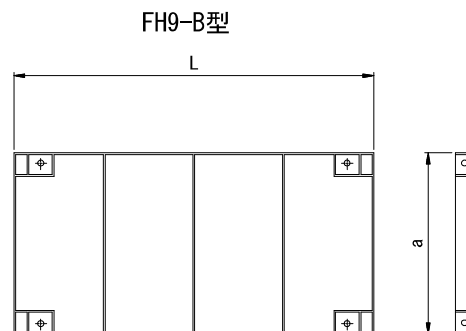
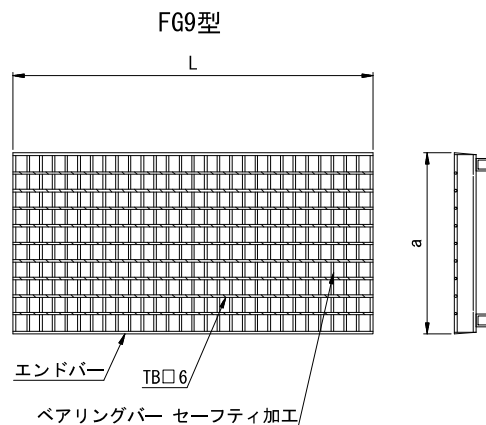
※② 勾配調整コンクリートの最小厚を5cmとし、数量は10cm等厚として算出してある。
施工にあたっては、勾配調整により変わるので注意すること。

I-1301(1) 工種記号 (青森) US9-B-B () -H ()
(型) (幅) (高さ)

名称 自由勾配側溝（プレキャスト）

(平成19年6月)

青森県県土整備部



〔適用条件〕

自由勾配側溝（US9）用ふたとして使用する。（T-25相当）

〔仕様〕

1. 蓋の種類については、コンクリート製（FC9）、グレーチング蓋（FG9）、または覆工版型（FH9）とし、現地の状況に合わせて選択すること。

〔設計表示方法〕

FC9-B2-B () -N=〇〇枚
(型) (幅)

FG9-A,B (1,2) -B () -N=〇〇枚

FH9-B-B () -N=〇〇枚

FG9-A1、A2型（車道用 T-25相当）

記号	寸法表 (mm)		参考重量 (kg/枚)	10m当り 蓋枚数 (枚)
	a	L		
FG9-A1-B300	400	995	29	5
FG9-A1-B400	500	995	42	5
FG9-A1-B500	600	995	59	5
FG9-A1-B600	700	995	77	5
FG9-A2-B300	400	495	14	10
FG9-A2-B400	500	495	21	10
FG9-A2-B500	600	495	30	10

FH9-B型（覆工版型 T-25相当）

記号	寸法表 (mm)		参考重量 (kg/枚)	10m当り 蓋枚数 (枚)
	a	L		
FH9-B300	400	995	67	5
FH9-B400	500	995	94	5
FH9-B500	600	995	121	5
FH9-B600	700	995	159	5

FG9-B型（横断用 T-25相当）

記号	寸法表 (mm)		参考重量 (kg/枚)	10m当り 蓋枚数 (枚)
	a	L		
FG9-B-B300	400	995	34	5
FG9-B-B400	500	995	46	5
FG9-B-B500	600	995	67	5
FG9-B-B600	700	995	103	5

I-1401

工種記号

(青森) FC9 (FG9, FH9) - () -B ()
(型) (幅)

名 称

自由勾配側溝（プレキャスト）

工 種：鋪裝復旧工

[illegible]

数量計算書

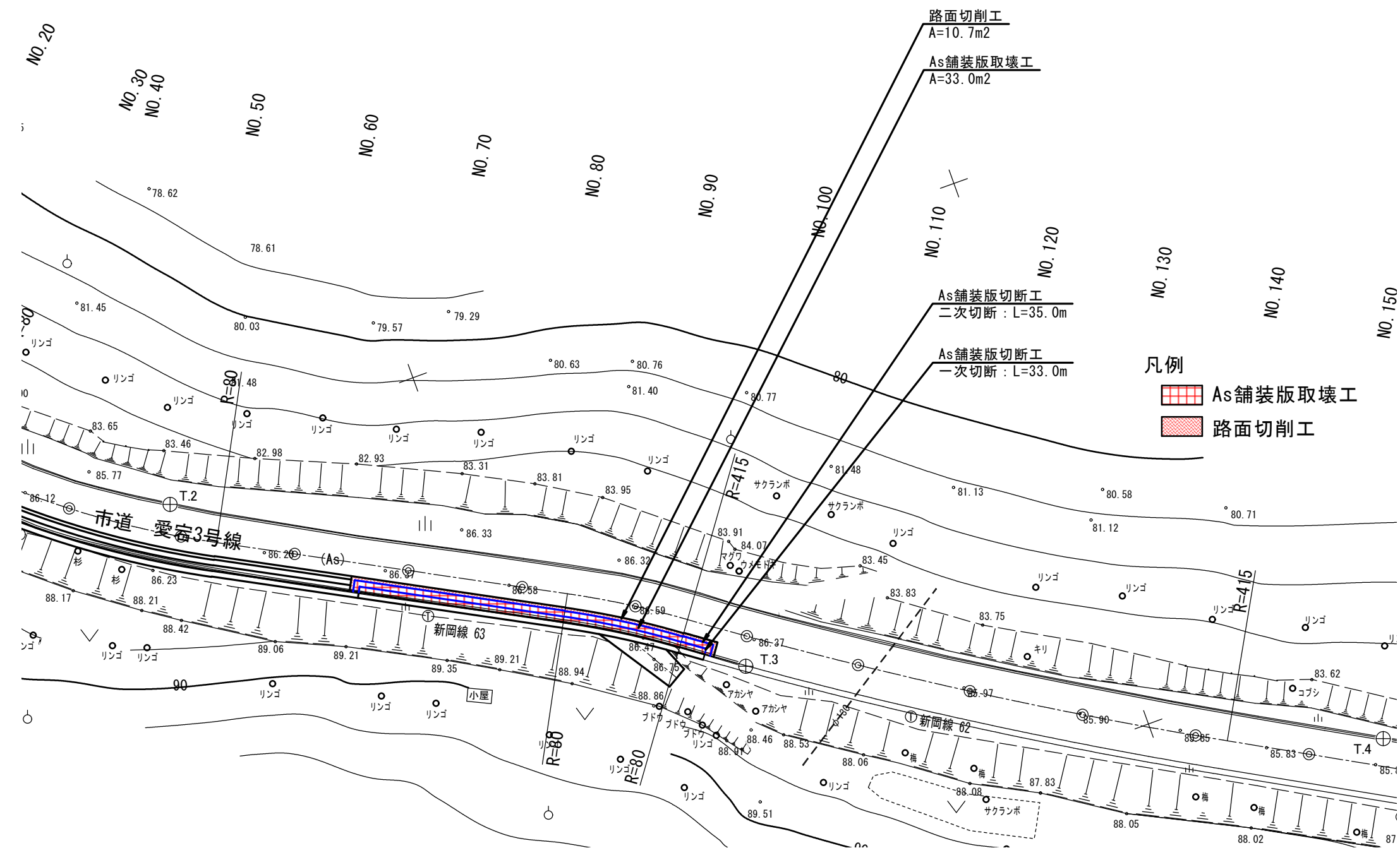
工 種：進入路工

[illegible]

工 種：雜工

[illegible]

雑工算定図



数量計算書 工種：仮設工

工 種： 仮設工

[illegible]

平成 29 年度

平成 29 年度 愛宕 3 号線側溝整備工事（ゼロ市債）

特 記 仕 様 書

弘前市大字 愛宕 地内

弘前市 建設部 建設政策課

第1条 適用範囲

本工事は、青森県土木整備部制定「共通仕様書」に準拠するほか、本特記仕様書により施工するものとする。仕様書の記載内容の優先は、「土木工事特記仕様書」「共通特記仕様書」「共通仕様書」の順とする。

第2条 施工条件明示

下表項目、事項のうち該当欄は、工事施工に当たって制約等を受けることとなるので明示する。なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない施工条件が発生した場合は、監督職員と協議し適切な処置を講ずるものとする。

明示事項		内容					
1. 工程関係	1. 工事日数又は工期	<input checked="" type="checkbox"/>	工期 平成 30 年 6 月 29 日 まで				
		<input type="checkbox"/>	工事日数 日間				
		<input checked="" type="checkbox"/>	この工事の工期は、春先の工事着手を想定して設定されている。				
		<input type="checkbox"/>	この工事は、 年債務であり、契約年度内に出来高の確保が必要である。				
	2. 影響を受ける他の工事及び制約の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	他工事の名称		発注者等名	影響を受ける箇所	期間	
						～	
						～	
						～	
		時間帯	工種	制約内容		その他	
		～					
		～					
		～					
	3. 施工時期・時間、施工方法制約の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	制約の要因	工種	時期	時間帯	制約の内容	
				～	～		
				～	～		
				～	～		
	4. 関連機関等との協議未成立に伴う制約の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	関連機関名称	協議内容	成立見込時期	制約箇所	制約内容	
	5. 関係機関等との協議結果、工程に影響を受ける特定条件の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	関係機関名称	影響を受ける箇所	影響を受ける期間	影響を受ける内容		
				～			
				～			
				～			
6. 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査・移設による制約の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	地下埋設物・埋蔵文化財名称	管理者の名称	事前調査の時期	移設時期			
2. 用地関係	1. 工事用地等の未処理部分の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	未処理の箇所	影響を受ける範囲	影響を受ける工種	取得見込時期		
	2. 工事用地等の使用終了後における復旧条件の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	復旧が必要な場所	復旧が必要な範囲	復旧条件	復旧完了予定日		
	3. 工事用仮設道路・資機材置き場用借地の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	借地の場所	借地の面積	借地の期間	使用条件	復旧方法	
	4. 仮設ヤード指定の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	指定の場所	指定の面積	使用期間	使用条件	復旧方法	
				～			
				～			
				～			

明示事項		内容					
3. 公害関係	1. 公害防止に伴う制限の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	公害の種別	対象工種	内容	作業時期	その他	
					～		
					～		
					～		
	2. 水替・流入防止施設の必要性の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	対象工種	場所	施工方法	施工期間等		
	3. 濁水・湧水処理への特別な対策必要性の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	対象工種	処理内容	処理条件	期間		
	4. 事業損失等、第三者に被害を及ぼすことが懸念されるか <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	懸念事項・範囲	調査の内容	調査の実施時期	報告書の有無		
4. 安全対策関係	1. 交通安全施設等の指定の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	施設の種別	対象工種	設置期間	施設の内容等		
	2. 近接施工の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	施設の名称	管理者	範囲	協議状況	条件・制限等の内容	
	3. 防護施設必要性の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	危険要因	施設の種別・名称	施設の規格	設置期間		
	4. 保安設備、保安要員配置の指定の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	保安設備・保安要員	対象工種	配置場所	規格・規模	設置期間及び時間帯	
		交通誘導員B(交代無)	作業全般	施工箇所	6人(計上人数)	施工時	
	5. 発破作業等制限の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	制限される範囲	制限の内容	制限される期間・時間	その他		
	6. 有毒ガス及び酸素欠乏等対策の指定の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	危険要因	対象工種	施設の規格・規模			

明示事項		内容				
5. 工事用道路関係	1. 搬入路としての一般道路指定の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	搬入経路	使用期間	使用時間帯	制限の内容	
			～	～		
			～	～		
			～	～		
		使用中の管理の内容		使用後の補修の内容		
	2. 仮設道路設置の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	設置場所	規格・構造	安全施設設置区間	安全施設の内容	
				～		
				～		
				～		
		維持補修の内容		工事終了後の処置		
6. 仮設備関係	1. 指定仮設の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設物の名称・規格		数量	設置期間	条件等
					～	
					～	
					～	
	2. 部分指定仮設の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設物の名称・規格		数量	設置期間	条件等
					～	
					～	
					～	
	3. 他の工事への引渡しの有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設物の名称・規格		引渡し工事名	引渡し時期	条件等
	4. 引継ぎ使用の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設物の名称		設置工事名	設置工事施工者	引継ぎ時確認事項
		引継ぎ時期	条件等			
	5. 構造及び施工方法指定の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設物の名称		仮設物の規模	使用材料	施工方法
	6. 設計条件指定の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	仮設物の名称		設計条件	その他	

明示事項		内容					
7. 建設副産物関係	1. 建設発生土の搬出 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	発生土種別	発生量	指定・任意の別	運搬距離	搬出先	処分・保管等の条件
		土砂	36.0 m3	任意	2.0 km	任意	残土受入地での処理
			m3		km		
			m3		km		
	2. 建設発生土の搬入 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	工事名	発注機関名	発生場所		搬入量	その他
						m3	
						m3	
						m3	
	3. 建設副産物の現場内での減量化・再利用の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	種別	減量化の内容		再利用の方法		その他
	4. 建設廃棄物の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	下記の処分場は設計積算上での条件明示であり、処分場を指定するものでない。 ただし、下記の処分場以外で処理する場合は、監督職員の承諾を得ること。					
		種別	発生量	運搬距離	最終処分場所在地	最終処分場名	その他
			t	km			
			t	km			
			t	km			
			t	km			
			t	km			
			t	km			
	5. 建設副産物の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	下記の処理場は設計積算上での条件明示であり、処理施設を指定するものでない。 ただし、下記の処理施設以外で処理する場合は、監督職員の承諾を得ること。					
		種別	発生量	運搬距離	再生処理施設所在地	再生処理施設名	受入時間
		As殻	5.4 t	3.9 km	弘前市大字一町田字早稲田781	嶽開発(株)	～
		As切削材	0.8 t	3.9 km	弘前市大字一町田字早稲田781	嶽開発(株)	～
		t	km			～	
		t	km			～	
		t	km			～	
		t	km			～	
6. 再生資材利用の有無 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	再生資材の名称	規格		使用箇所			
	再生碎石	最大粒径40mm(規格外)		基礎碎石			
	再生碎石	RC-40		下層路盤			
	再生合材	②再生密粒度As(13)		表層工Ⅱ			
	再生合材	⑤再生密粒度As(13F)		表層工Ⅰ			
7. 産業廃棄物税計上の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	本工事で発生する建設廃棄物については、青森県産業廃棄物税が課税されるので適正に処理すること						
	有 : 本工事では、青森県産業廃棄物税相当額を計上している						
	無 : 本工事では、青森県産業廃棄物税相当額を計上していないが、必要に応じ設計変更で対応する						
8. 工事支障物件等	1. 占用物件等の工事支障物件の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	支障物件名	管理者名	場所	協議の状況	移設時期	
		工事方法		条件等			
	2. 占用物件工事との重複施工の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	占用物件名	管理者名	重複する工種	重複する期間	対応内容	
					～		
					～		
					～		

明示事項		内容						
9. 薬液注入関係	1. 薬液注入工事の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	設計条件	工法区分	材料種類	施工範囲	削孔数量	削孔延長	
		注入量	注入圧	その他				
	2. 周辺環境影響調査の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	調査項目		採取地点		採取回数	報告書の有無	
	10. その他	1. 工事用資機材の保管及び仮置きの有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	種類	数量	保管・仮置き場所		期間	
						～		
						～		
保管方法			積込・運搬方法					
2. 工事現場発生品の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		品名	数量	引渡し場所		引渡し時期	運搬距離	
3. 支給材料及び貸与品の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 支給材料 <input type="checkbox"/> 貸与品		品名	数量	構造・規格等	引渡し場所		返納場所	
		使用目的・箇所	条件	引渡し時期		その他		
4. 随意契約工事に伴う間接費等調整の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無		工事番号	工事名			場所		
※本工事は、上記工事と間接費等の調整を行っている。								

明示事項		内容		
10. その他	5. 各種調査の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 ※共通仕様書に基づき協力すること	調査名称	内容	その他
	6. 共通仕様書に定める以外の施工検査の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	工種等	検査時期	その他
	7. 中間検査の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	工種等	検査時期	その他
	8. 部分引渡しの有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	指定部分		引渡し時期
	9. 部分使用の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	使用箇所	使用期間	その他
			～	
			～	
			～	
	10. 工事現場のイメージアップの有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	項目	内容	
		仮設備		
		安全設備		
		営繕設備		
	11. 監督職員の検査を受けて使用すべき材料の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	材料名	工事段階	備考
	12. 監督職員の立会いの上で調査すべき材料の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	材料名	工事段階	備考
	13. 調査について監督職員の見本検査を受ける材料の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	材料名	工事段階	備考
14. 監督職員立会いの上、施工すべき工種の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	工種名	工事段階	備考	
15. 工事調整会議開催の有無 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	工事調整会議とは、工事着手前に設計の意図及び目的を施工者への確に伝え、設計及び施工条件、施工上の留意点などを確認、協議することにより、工事施工の円滑化と品質の確保を目的とし、発注者・設計者・施工者により構成される会議である。			

第3条 使用材料の品質規格等

設計図書に記載された材料のうち、材料内訳及び規格・材質等について詳細な記載がない材料について、以下に示す。

[illegible]

第4条 排出ガス対策型建設機械

排出ガス対策型建設機械が使用できない場合には、使用できない理由を書面（工事打合簿）により提出し、監督員の承諾を受けることとする。

第5条 その他の特記事項

本工事にかかるその他の特記事項は下表のとおりとする。

特記事項	特記事項の内容
簡易型建設副産物実態調査	全ての工事において工事完了後、「再生資源利用〔促進〕計画書（実施書）入力システム」により、実施書をデータ及び書面で提出すること。
建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律第12条について	（法第9条の規定による「対象建設工事」の場合に限る。） 法第12条第1項の規定による説明については、落札者は契約前に当該報告を監督職員に対して行うものとする。
建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律第18条について	（法第9条の規定による「対象建設工事」の場合に限る。） 法第18条第1項の規定による報告（書面の様式については監督職員の指示による）については、受注者は再資源化等が完了したときは、当該報告を監督職員に対して行うものとする。
創意工夫・社会性等に関する実施状況の提出について	（請負代金が130万円以上の工事の場合に限る。） 受注者は、自ら立案実施した創意工夫や技術力に関する事項または、地域社会への貢献として評価できる項目について、工事完成時までに監督員の指示する様式（第6号様式）により、監督員へ提出することが出来る。
「青森県認定リサイクル製品認定制度」に基づく認定リサイクル製品及び「レッツbuy あおもり新商品事業」により認定された新商品の使用について	本工事は「青森県認定リサイクル製品優先使用指針」に基づき、「青森県認定リサイクル製品」を使用し、工事を実施するよう努めるものとする。 認定リサイクル製品を使用する場合は、別表－1に必要事項を記入のうえ、公衆の見やすい場所に掲示すること。 本工事において、認定リサイクル製品若しくは認定された新商品を使用した場合は、工事完了後別表－2に必要事項を記入のうえ提出するものとする。
配置技術者の兼務について	本工事は、「弘前市発注の建設工事における技術者等の取扱いについて」（注1）に基づき、配置技術者を兼務することができる。
火災保険等について	本工事は、火災保険等に参加しなければならない。
暴力団又は暴力団関係者による不当介入に対する通報・報告義務	受注者は、受注者及び下請負人に対して暴力団又は暴力団関係者による不当介入があった場合は、警察及び発注者へ通報・報告しなければならない。また、警察の捜査上必要な協力を行うものとする。
舗装の切断作業時に発生する排水の具体的な処理方法の徹底について	舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。回収した当該排水の処理については、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、 ・産業廃棄物として、そのまま産業廃棄物処理施設に持ち込む ・施工現場内で脱水等の処理を行い、当該処理後の廃棄物を産業廃棄物処理施設に持ち込むこと等により適正に対応しなければならない。
現場打ちの鉄筋コンクリート構造物におけるスランプ値の設定等	現場の鉄筋コンクリート構造物の施工にあたっては、「流動性を高めた現場打ちコンクリートの活用に関するガイドライン（平成29年3月）」を基本とし、構造物の種類、部材の種類と大きさ、鋼材の配筋条件、コンクリートの運搬、打込み、締固め等の作業条件を適切に考慮し、スランプ値を設定するものとする。ただし、一般的な鉄筋コンクリート構造物においては、スランプ値は12 cmとすることを標準とする。 ・森県県土整備部の土木・事共通仕様書及び設計図書等の関係図書に記載のある一般的な鉄筋コンクリート構造物のスランプ値は、8 cmを12 cmと読み替える。 ※「一般的な鉄筋コンクリート構造物」とは、青森県県土整備部共通仕様書（参考資料）「レディーミクストコンクリート標準使用基準（土木工事）」⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱に示す構造物である。
設計変更の手続きについて	設計変更等については、工事請負契約標準約款第18条から第24条及び土木工事共通仕様書（青森県県土整備部制定）共通編1-1-13から1-1-15に記載しているところであるが、その具体的な考え方や手続きについては、「土木工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）【弘前市】」によるものとする。ただし、予定価格が130万円以下の工事（小額工事）においては、適用しないものとする。

注1 市ホームページ（<http://www.city.hirosaki.aomori.jp/jouhou/keiyaku/sonota/index.html>）参照

第6条 提出書類

(1) 契約書に基づいて提出する書類

提出区分	名 称	提出期日	部数	条項	備考
<input checked="" type="checkbox"/>	工 事 着 工 届 ・ 工 程 表	契 約 締 結 後 10 日 以 内	1 部	3条	
<input type="checkbox"/>	工 事 費 内 訳 明 細 書	契 約 締 結 後 10 日 以 内	1 部	3条	
<input checked="" type="checkbox"/>	下 請 報 告 書 (様 式 第 1 号)	報 告 書 は 契 約 締 結 後 速 や か に	1 部	7条	
<input checked="" type="checkbox"/>	現場代理人及び主任技術者等届	着 工 時	1 部	10条	
<input type="checkbox"/>	支 給 材 料 受 領 書	引 渡 時	1 部	15条	
<input type="checkbox"/>	貸 与 品 借 用 書	〃	1 部	15条	
<input checked="" type="checkbox"/>	工 事 完 成 検 査 申 請 書	工 事 完 成 の 日	1 部	31条	
<input checked="" type="checkbox"/>	工 事 引 渡 書	工 事 完 成 検 査 合 格 後	1 部	31条	
<input checked="" type="checkbox"/>	請 求 書	工 事 完 成 検 査 合 格 後	1 部	32条	
<input checked="" type="checkbox"/>	火 災 保 険 等 の 証 書 写 し	保 険 契 約 締 結 後 速 や か に	1 部	54条	

(2) 仕様書に基づいて提出する書類

提出区分	名 称	提出期日	部数	共通仕様書	備考
<input type="checkbox"/>	施 工 計 画 書	着 工 前 及 び 必 要 の 都 度	1 部	第1編1-1-4	※1
<input type="checkbox"/>	CORINS 登 録 内 容 確 認 書	登 録 内 容 確 認 書 が 届 き 次 第 速 や か に	1 部	第1編1-1-5	請負金額500万円以上 受注時・変更・完成・訂正時 (土日祝日を除く10日以内)
<input checked="" type="checkbox"/>	施 工 体 制 台 帳 施 工 体 系 図	下 請 負 契 約 締 結 後 速 や か に	1 部	第1編1-1-10	
<input checked="" type="checkbox"/>	材 料 試 験 成 績 表	工 事 完 成 の 日	1 部	第2編第1章 第2節1項	
<input checked="" type="checkbox"/>	工 事 写 真	工 事 完 成 の 日	1 部	第1編1-1-20	
<input checked="" type="checkbox"/>	出 来 形 管 理 図 表	工 事 完 成 の 日	2 部	第1編1-1-23	
<input checked="" type="checkbox"/>	品 質 管 理 図 表	工 事 完 成 の 日	1 部	第1編1-1-23	
<input checked="" type="checkbox"/>	安 全 訓 練 等 の 実 施 状 況	工 事 完 成 の 日	1 部	第1編1-1-26	
<input type="checkbox"/>	火 薬 類 使 用 計 画 書	着 工 前 及 び 必 要 の 都 度	1 部	第1編1-1-27	非火薬品（破砕薬）含む
<input checked="" type="checkbox"/>	事 故 報 告 書	発 生 時	1 部	第1編1-1-29	
<input checked="" type="checkbox"/>	マ ニ フ ェ ス ト	工 事 完 成 の 日	1 部	第1編1-1-18	※2
<input checked="" type="checkbox"/>	建設業退職金共済組合の発注者 用 掛 金 収 納 書	契 約 締 結 時 又 は 事 情 が あ る 場 合 は 契 約 締 結 後 1 ヶ 月 以 内	1 部	第1編1-1-40	
<input checked="" type="checkbox"/>	履 行 報 告 書	毎月1回監督職員の見定する日	1 部	第1編1-1-24	毎月1部提出のこと
<input checked="" type="checkbox"/>	工 事 に 関 す る 承 諾 書	着 工 前 及 び 必 要 の 都 度	1 部	第2編第1章 第2節4項	工事材料
<input checked="" type="checkbox"/>	再 生 資 源 利 用 計 画 書	着 工 前	1 部	第1編1-1-18	
<input checked="" type="checkbox"/>	再 生 資 源 利 用 促 進 計 画 書	着 工 前	1 部	第1編1-1-18	
<input checked="" type="checkbox"/>	再 生 資 源 利 用 実 施 書	工 事 完 成 後 速 や か に	1 部	第1編1-1-18	
<input checked="" type="checkbox"/>	再 生 資 源 利 用 促 進 実 施 書	工 事 完 成 後 速 や か に	1 部	第1編1-1-18	
<input checked="" type="checkbox"/>	現 場 代 理 人 等 兼 務 届	着 工 時 及 び 必 要 の 都 度	1 部		

※1 請負金額1,000万円以上。（ただし、1,000万円未満でも監督職員が必要と認めたとき）

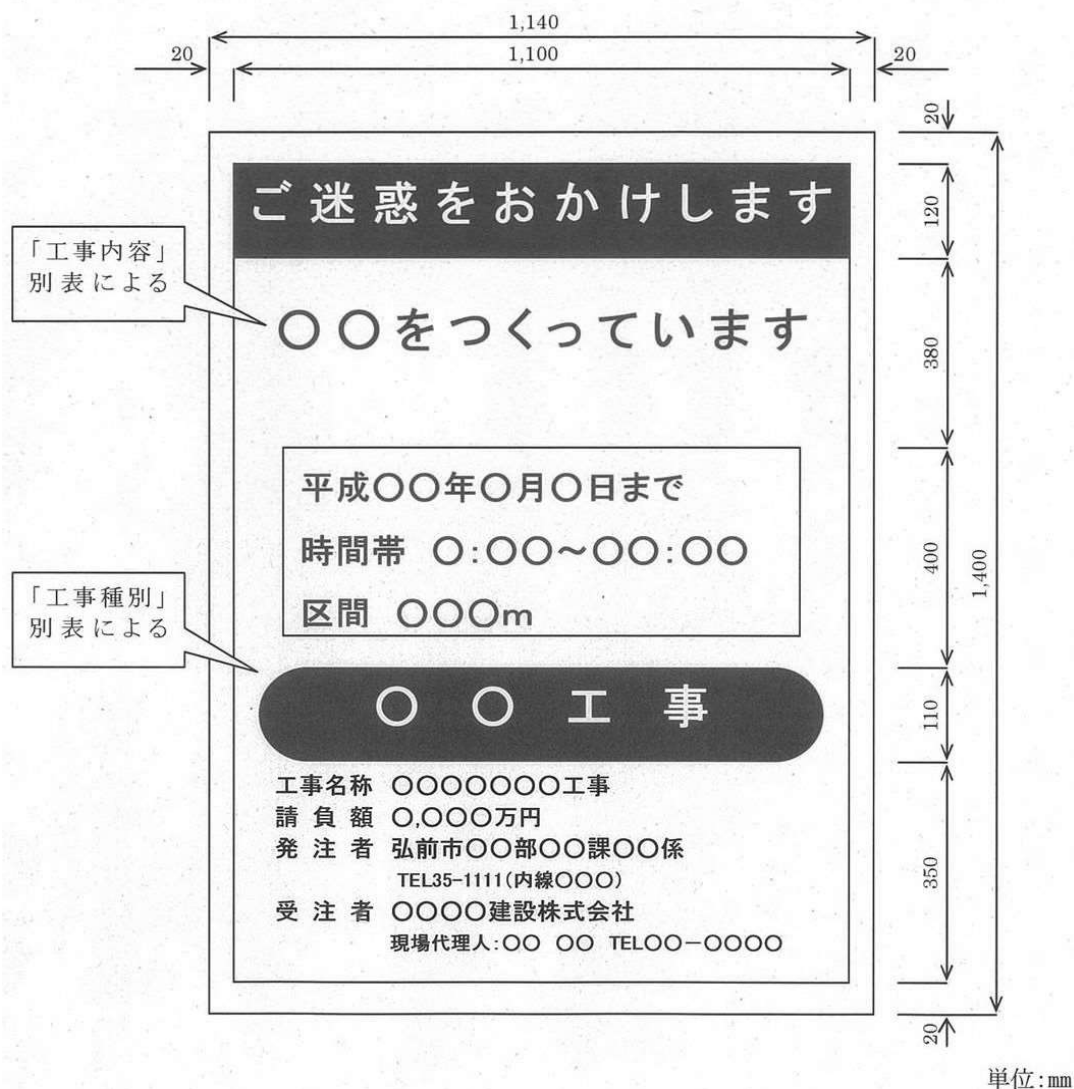
※2 マニフェストの提出は、A票とD票の写し。

（収集・運搬業許可証、処分業許可証の写し及び、工事写真に搬出・搬入時の写真を添付すること）

工事名標示板

工事名標示板は、下記記載例のとおりとする。工事区間の起終点の見易い箇所に設置する。

工事名標示板（記載例）



- 注 1. 色彩は「ご迷惑をおかけします」等の挨拶文、「〇〇工事」等の工事種別については青地に白抜き文字とし、「〇〇をつくっています」等の工事内容、工事期間については青色文字、その他の文字及び線は黒色、地を白色とする。
2. 工事期間については、契約期間の工事終了日、工事時間帯等を標示するものとする。
3. 別表

工事内容	側溝を整備しています
工事種別	側溝整備工事

創意工夫・社会性等に関する実施状況

工 事 名		受 注 者 名	
項 目	評 価 内 容	実 施 内 容	
<input type="checkbox"/> 創意工夫 自ら立案実施した 創意工夫や技術力	<input type="checkbox"/> 施工規模	<ul style="list-style-type: none"> ・ 施工に伴う器具、工具装置等の工夫 ・ コンクリート二次製品等の代替材の適用 ・ 施工方法の工夫、施工環境の改善 ・ 仮設備計画の工夫 ・ 施工管理の工夫 ・ I C T（情報通信技術）の活用 等 	
	<input type="checkbox"/> 新技術活用	N E T I S 登録技術のうち、 <ul style="list-style-type: none"> ・ 試行技術の活用 ・ 「少実績優良技術」の活用 ・ 「少実績優良技術」を除く「有用とされる技術」の活用 ・ 試行技術及び「有用とされる技術」以外の新技術の活用 	
	<input type="checkbox"/> 品質	<ul style="list-style-type: none"> ・ 土工、設備、電気の品質向上の工夫 ・ コンクリートの材料、打設、養生の工夫 ・ 鉄筋、コンクリート二次製品等使用材料の工夫 ・ 配筋、溶接作業等の工夫 等 	
	<input type="checkbox"/> 安全衛生	<ul style="list-style-type: none"> ・ 安全衛生教育・講習会・パトロール等の工夫 ・ 仮設備の工夫 ・ 作業環境の改善 ・ 交通事故防止の工夫 ・ 環境保全の工夫 等 	
<input type="checkbox"/> 社会性等 地域社会や住民に 対する貢献	<input type="checkbox"/> 地域への貢献等	<ul style="list-style-type: none"> ・ 周辺環境への配慮 ・ 現場環境の周辺地域との調和 ・ 地域住民とのコミュニケーション ・ 災害時など地域への支援・行政などによる救援活動への協力 等 	

創意工夫・社会性等に関する実施状況

工 事 名			
項 目		評価内容	
提案内容			
(説 明)			
(添 付 図)			

説明資料は簡潔に作成するものとし、必要に応じて別葉とする。

この工事では、「青森県認定リサイクル製品」を使用しています。

「青森県認定リサイクル製品」は、県内で発生する循環資源を原材料とした製品で、安全性、規格等について青森県知事の認定を受けた製品です。



認 定 番 号	
品 目	
製 品 名	
製 造 者	

青森県認定リサイクル製品及びレッツbuyあおもり新商品事業認定製品

工事名: _____
受注者名: _____

(例)