

交付図書の訂正について

令和5年10月20日付けで入札公告を行った「秋田自動車道 土渕工事」に係る交付図書に一部誤りがあったため、別添のとおり訂正します。

なお、訂正した交付図書は、競争参加資格申請者に送付致します。

令和6年2月16日

契約責任者

東日本高速道路株式会社
東北支社長 田仲 博幸

【訂正内容】

- ・特記仕様書
- ・金抜設計書
- ・数量明細表
- ・割掛対象表参考内訳書
- ・設計図

※訂正箇所は、別添「正誤表」をご確認ください。

秋田自動車道

土測工事

交付図書正誤表

令和 6年 2月

東日本高速道路株式会社 東北支社

横手工事事務所

対象	誤	正	備考																																																														
特記仕様書 P78 30-33 隔壁工 (1)定義 (2)種別	<p>30-33 隔壁工</p> <p>(1) 定義</p> <p>隔壁工とは、コルゲートパイプにおいて既設と新設の接続部に漏水防止として防水シートを巻きつけ、鉄筋コンクリートにて補強することをいう。</p> <p>(2) 種別</p> <p>隔壁工の単価表の項目の種別は、次のとおりとする。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>単価表の項目</th> <th>区分内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>隔壁工</td> <td>コルゲートパイプ (STA148+5. 987、STA149+3. 418、STA152+41. 384) に設置する隔壁工</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>をいう。</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 材料</p> <p>隔壁工の防水シートに使用する材料は、設計図書及び監督員の指示によるほか、下記の規定に適合するものとする。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>比重</td> <td>—</td> <td>0.11</td> </tr> <tr> <td>引張強さ</td> <td>N/cm²</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>伸び</td> <td>%</td> <td>450</td> </tr> <tr> <td>圧縮硬さ</td> <td>20% 50%</td> <td>N/cm² N/cm²</td> <td>0.33 0.45</td> </tr> <tr> <td>粘着力 (90° ピール試験)</td> <td>N/15mm</td> <td>6.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>隔壁工に使用するコンクリート、型わく、鉄筋は共通仕様書第8編の規定を適用するものとする。</p> <p>(4) 施工</p> <ol style="list-style-type: none"> 隔壁工の施工は、コンクリート打設時に衝撃や引張りにより防水シートが破れることがないように注意しなければならない。 防水シート設置箇所において、鉄筋コンクリートの施工にあたっては漏水が生じないよう施工をしなければならない。万が一、漏水が生じた場合には、受注者の施工上の責でないと認められる場合を除き受注者の責任において手直しするものとする。 コンクリート、型わく、鉄筋の施工は、共通仕様書第8編の規定を適用するものとする。 <p>(5) 数量の検測</p> <p>隔壁工の数量の検側は、設計数量（箇所）で行うものとする。</p> <p>(6) 支払</p> <p>隔壁工の支払は、前項の規定に従って検測した数量に対し、箇所当たりの契約単価で行うものとする。この契約単価には、設計図書及び監督員の指示に従って行う防水シートの設置、鉄筋、型わく組立、コンクリート打設等、隔壁工の施工に要する材料・労力・機械器具等本工事を完成するために必要な費用で諸経費に含まれるものと除くすべての費用を含むものとする。</p> <table> <thead> <tr> <th>単価表の項目</th> <th>検測の単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特- (4) 隔壁工</td> <td>箇所</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	単価表の項目	区分内容	隔壁工	コルゲートパイプ (STA148+5. 987、STA149+3. 418、STA152+41. 384) に設置する隔壁工	A	をいう。	項目	単位	規格	比重	—	0.11	引張強さ	N/cm ²	8	伸び	%	450	圧縮硬さ	20% 50%	N/cm ² N/cm ²	0.33 0.45	粘着力 (90° ピール試験)	N/15mm	6.9	単価表の項目	検測の単位	特- (4) 隔壁工	箇所	A		<p>30-33 隔壁工</p> <p>(1) 定義</p> <p>隔壁工とは、コルゲートパイプ及び遠心力鉄筋コンクリート管において既設と新設の接続部に漏水防止として防水シートを巻きつけ、鉄筋コンクリートにて補強することをいう。</p> <p>(2) 種別</p> <p>隔壁工の単価表の項目の種別は、次のとおりとする。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>単価表の項目</th> <th>区分内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>隔壁工</td> <td>コルゲートパイプ (STA148+5. 987、STA149+3. 418) 及び遠心力鉄筋コンクリート管</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>(STA152+41. 384) に設置する隔壁工をいう。</td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 材料</p> <p>隔壁工の防水シートに使用する材料は、設計図書及び監督員の指示によるほか、下記の規定に適合するものとする。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>比重</td> <td>—</td> <td>0.11</td> </tr> <tr> <td>引張強さ</td> <td>N/cm²</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>伸び</td> <td>%</td> <td>450</td> </tr> <tr> <td>圧縮硬さ</td> <td>20% 50%</td> <td>N/cm² N/cm²</td> <td>0.33 0.45</td> </tr> <tr> <td>粘着力 (90° ピール試験)</td> <td>N/15mm</td> <td>6.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>隔壁工に使用するコンクリート、型わく、鉄筋は共通仕様書第8編の規定を適用するものとする。</p> <p>(4) 施工</p> <ol style="list-style-type: none"> 隔壁工の施工は、コンクリート打設時に衝撃や引張りにより防水シートが破れることがないように注意しなければならない。 防水シート設置箇所において、鉄筋コンクリートの施工にあたっては漏水が生じないよう施工をしなければならない。万が一、漏水が生じた場合には、受注者の施工上の責でないと認められる場合を除き受注者の責任において手直しするものとする。 コンクリート、型わく、鉄筋の施工は、共通仕様書第8編の規定を適用するものとする。 <p>(5) 数量の検測</p> <p>隔壁工の数量の検側は、設計数量（箇所）で行うものとする。</p> <p>(6) 支払</p> <p>隔壁工の支払は、前項の規定に従って検測した数量に対し、箇所当たりの契約単価で行うものとする。この契約単価には、設計図書及び監督員の指示に従って行う防水シートの設置、鉄筋、型わく組立、コンクリート打設等、隔壁工の施工に要する材料・労力・機械器具等本工事を完成するために必要な費用で諸経費に含まれるものと除くすべての費用を含むものとする。</p> <table> <thead> <tr> <th>単価表の項目</th> <th>検測の単位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特- (4) 隔壁工</td> <td>箇所</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	単価表の項目	区分内容	隔壁工	コルゲートパイプ (STA148+5. 987、STA149+3. 418) 及び遠心力鉄筋コンクリート管	A	(STA152+41. 384) に設置する隔壁工をいう。	項目	単位	規格	比重	—	0.11	引張強さ	N/cm ²	8	伸び	%	450	圧縮硬さ	20% 50%	N/cm ² N/cm ²	0.33 0.45	粘着力 (90° ピール試験)	N/15mm	6.9	単価表の項目	検測の単位	特- (4) 隔壁工	箇所	A		追加
単価表の項目	区分内容																																																																
隔壁工	コルゲートパイプ (STA148+5. 987、STA149+3. 418、STA152+41. 384) に設置する隔壁工																																																																
A	をいう。																																																																
項目	単位	規格																																																															
比重	—	0.11																																																															
引張強さ	N/cm ²	8																																																															
伸び	%	450																																																															
圧縮硬さ	20% 50%	N/cm ² N/cm ²	0.33 0.45																																																														
粘着力 (90° ピール試験)	N/15mm	6.9																																																															
単価表の項目	検測の単位																																																																
特- (4) 隔壁工	箇所																																																																
A																																																																	
単価表の項目	区分内容																																																																
隔壁工	コルゲートパイプ (STA148+5. 987、STA149+3. 418) 及び遠心力鉄筋コンクリート管																																																																
A	(STA152+41. 384) に設置する隔壁工をいう。																																																																
項目	単位	規格																																																															
比重	—	0.11																																																															
引張強さ	N/cm ²	8																																																															
伸び	%	450																																																															
圧縮硬さ	20% 50%	N/cm ² N/cm ²	0.33 0.45																																																														
粘着力 (90° ピール試験)	N/15mm	6.9																																																															
単価表の項目	検測の単位																																																																
特- (4) 隔壁工	箇所																																																																
A																																																																	

対象	
金抜設計書 番号118 7-(1)基礎杭 裏込めグラウト	

単価表					
番号	項目番号	項目	数量	単位	単価
109	6 - (1)	縦目工 IV-B型		m	
110	6 - (2)	遠心力鉄筋コンクリート管 C-P (H) II φ1.50	12	m	
111	6 - (4)	コルゲートパイプ 2R - φ1.50 • t = 2.7 (B)	8	m	
112	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, φ 2000mm)	17	m	
113	7 - (1)	基礎杭 基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, φ 3000mm)	20	m	
114	7 - (1)	基礎杭 基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, φ 8500mm)	38	m	
115	7 - (1)	基礎杭 埋設ライナープレート (φ 2000mm, t = 2.7)	8	m	
116	7 - (1)	基礎杭 埋設ライナープレート (φ 3000mm, t = 2.7)	14	m	
117	7 - (1)	基礎杭 埋設ライナープレート (φ 8500mm, t = 2.7)	32	m	
118	7 - (1)	基礎杭 裏込めグラウト	4	m	
119	7 - (1)	基礎杭 吹付コンクリート (t = 10cm)	194	m³	
120	8 - (1)	コンクリート A1-3	67	m³	
			5,400	m³	

単価表					
番号	項目番号	項目	数量	単位	単価
109	6 - (1)	縦目工 IV-B型		m	
110	6 - (2)	遠心力鉄筋コンクリート管 C-P (H) II φ1.50	12	m	
111	6 - (4)	コルゲートパイプ 2R - φ1.50 • t = 2.7 (B)	8	m	
112	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, φ 2000mm)	17	m	
113	7 - (1)	基礎杭 基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, φ 3000mm)	20	m	
114	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, φ 8500mm)	38	m	
115	7 - (1)	基礎杭 埋設ライナープレート (φ 2000mm, t = 2.7)	8	m	
116	7 - (1)	基礎杭 裏込めグラウト	14	m	
117	7 - (1)	基礎杭 埋設ライナープレート (φ 3000mm, t = 2.7)	32	m	
118	7 - (1)	基礎杭 裏込めグラウト	4	m	
119	7 - (1)	基礎杭 吹付コンクリート (t = 10cm)	43	m³	
120	8 - (1)	コンクリート A1-3	67	m³	
			5,400	m³	

備考
正

対象	
金抜設計書 番号209 15-(6)立入防止柵の出入口 一般型積雪地用S3(3)	

単価表

項目番号		項目	数量	単位	単価	金額	摘要
205	15 - (1)	防護柵 ハンドルーム	9	m			
206	15 - (5)	立入防止柵 一般型積雪地用 S 2 (3)	456	m			
207	15 - (5)	立入防止柵 一般型積雪地用 S 3 (3)	541	m			
208	15 - (5)	立入防止柵 一般型積雪地用 S 4 (3)	189	m			
209	15 - (6)	立入防止柵の出入口 一般型積雪地用 S 3 (3)	3	箇所			
210	15 - (6)	立入防止柵の出入口 一般型積雪地用 S 4 (3)	1	箇所			
211	17 - (31)	はく落防止対策工 A	543	m ²			
212	17 - (31)	はく落防止対策工 B 1	427	m ²			
213	17 - (32)	表面保護工 コングリート表面被覆工	757	m ²			
214	18 - (2)	敷砂利工 (t = 1.0 cm)	268	m ²			
215	18 - (3)	簡易舗装工 切込碎石路盤工 (t = 1.0 cm)	37	m ²			
216	18 - (3)	簡易舗装工 切込碎石路盤工 (t = 2.0 cm)	58,995	m ²			

単価表

項目番号		項目	数量	単位	単価	金額	摘要
205	15 - (1)	防護柵 ハンドルーム	9	m			
206	15 - (5)	立入防止柵 一般型積雪地用 S 2 (3)	456	m			
207	15 - (5)	立入防止柵 一般型積雪地用 S 3 (3)	541	m			
208	15 - (5)	立入防止柵 一般型積雪地用 S 4 (3)	189	m			
209	15 - (6)	立入防止柵の出入口 一般型積雪地用 S 3 (3)	1	箇所			
210	15 - (6)	立入防止柵の出入口 一般型積雪地用 S 4 (3)	543	m ²			
211	17 - (31)	はく落防止対策工 A	427	m ²			
212	17 - (31)	表面保護工 コングリート表面被覆工	757	m ²			
214	18 - (2)	敷砂利工 (t = 1.0 cm)	268	m ²			
215	18 - (3)	簡易舗装工 切込碎石路盤工 (t = 1.0 cm)	37	m ²			
216	18 - (3)	簡易舗装工 切込碎石路盤工 (t = 2.0 cm)	58,995	m ²			

備考	間正
----	----

数量明細表											備考																		
工事名)秋田自動車道 土淵工事 事務所名)横手工事事務所											正印																		
番号	名称	通し番号		6-(1)		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120	
		単価	項目	総目工	6-(2)	遠心力鉄筋 コンクリートパ イプ	6-(4)	2R-φ1.50 0·t=2.7 (B)	2R-φ1.50 0·t=2.7 (B)	場所打ちコン クリート杭 (人力振削, φ2000m m)	場所打ちコン クリート杭 (人力振削, φ3000m m)	埋設ライナー プレート(φ2 000mm,t=2. 7)	埋設ライナー プレート(φ3 000mm,t=2. 7)	埋設ライナー プレート(φ8 000mm,t=2. 7)	埋設ライナー プレート(φ8 000mm,t=2. 7)	裏込めガラ ウト													
1	本線(上り線)																												
2	清渠工(涵渠工・管渠工)	11.9	m	8.2	m	16.8	m																				225.1		
3	力石橋下部工																										469.4		
4	横手川橋下部工																										623.8		
5	相野々橋下部工																										688.0		
6	岩瀬橋下部工																										451.1		
7	土淵橋下部工																										1,010.1		
8	土淵トンネル																										633.6		
9	附帯工																												
10	工事用道路・工事用進入路 ・施工ヤード・工事用仮接橋																												
11	雑工																												
合計		11.9	m	8.2	m	16.8	m	20.0	m	38.0	m	7.5	m	14.0	m	32.0	m	4.0	m	134.4	m	32	m	4	m	194	66.8		
要約数量		12	m	8	m	17	m	20	m	38	m	8	m	14	m	32	m	4	m	194	m	67	m	43	m	5,400	67		

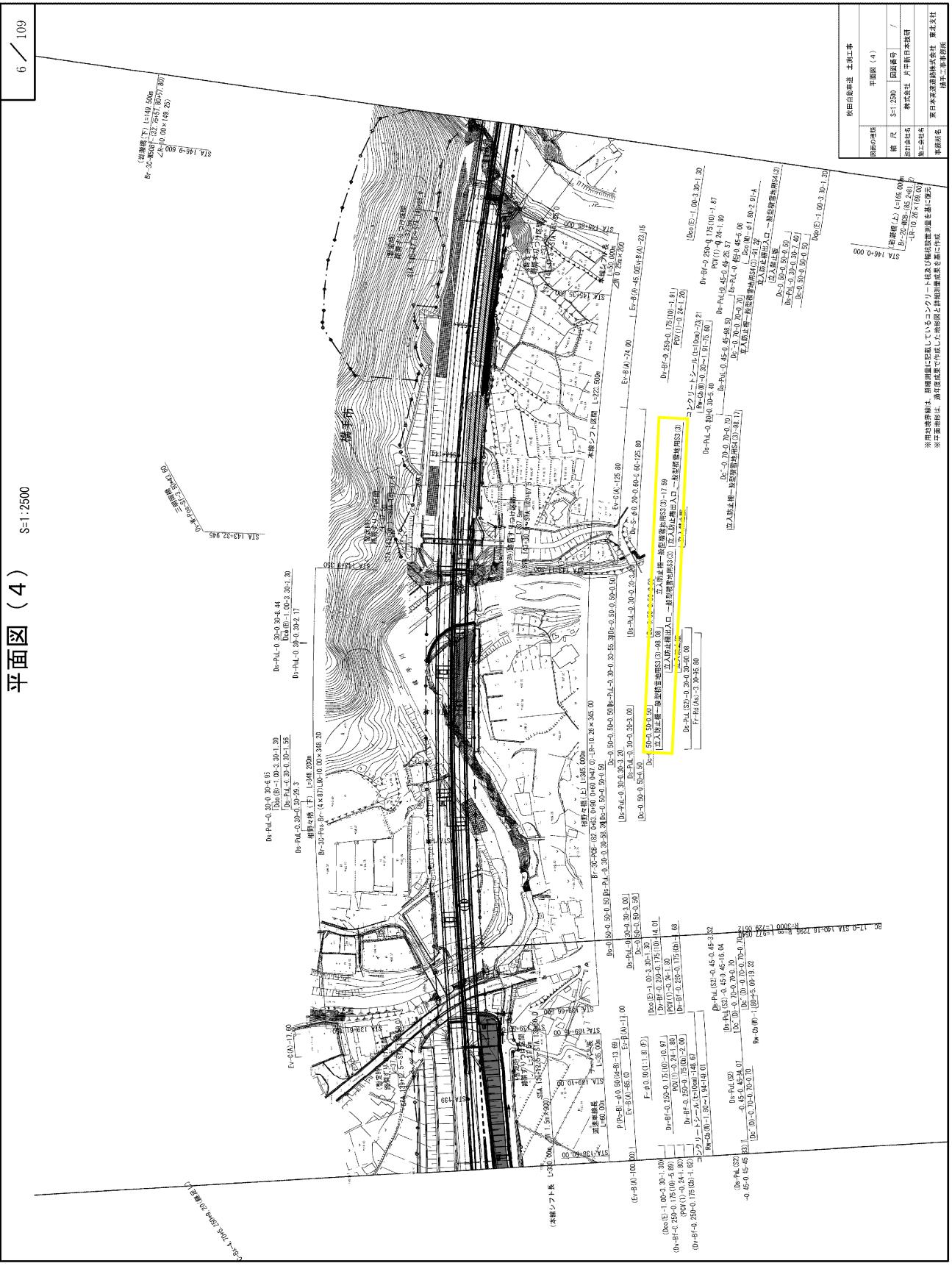
数量明細表											対象			
工事名)秋田自動車道 土測工事 事務所名)横手工事事務所														
番号209 15-(6)立入防止柵の出入口 一般型積雪地用S3(3)														
番号	名称	通し番号	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216
	単価項目	15-(1)	15-(5)	15-(6)	15-(6)	15-(6)	15-(6)	17-(31)	17-(32)	17-(32)	18-(2)	18-(2)	18-(3)	
1	防護柵 ハンドレール 一般型積雪 地用S2(3) 地用S3(3) 地用S4(3) 地用S3(3) 地用S4(3)													
2	溝渠工(箇渠工・管渠工)		455.7	540.9	189.4	3	1							
3	力石橋下部工		8.5					103.5			28.0	36.8		
4	横手川橋下部工										127.2			
5	相野々橋下部工										161.0			
6	岩瀬橋下部工										165.7			
7	土測橋下部工										147.6			
8	土測トンネル										155.3			
9	附帯工										239.5			
10	工事用道路・工事用進入路 ・施工ヤード・工事用仮線橋 維工										33.062.6			
11	合計	8.5	455.7	540.9	189.4	3	1	542.6	427.2	756.8	267.5	36.8	58,947.1	
	契約数量	9	456	541	189	3	1	543	427	757	268	37	58,995	

対象	誤			正			備考 訂正
	割掛対象表参考内訳書P1 工事用機械分解組立費(土工関係) 工事用機械分解組立費(トンネル関係)						
割掛対象表参考内訳書			割掛対象表参考内訳書				
【共通仮設費】		【共通仮設費】					
割掛対象表 の項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面	割掛対象表 の項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面
工事用機械 分解組立費 (土工関係)	土工施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	<p>湿地ブルドーザ20t 2台ー1往復 リッパブルドーザ21t 1台ー1往復 油圧バックホウ1.0m³（平積） 1台ー1往復 クラムシェル0.6m³ 1台ー2往復 テレスコピッククレーン70t 1台ー1往復</p>		工事用機械 分解組立費 (土工関係)	土工施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	<p>湿地ブルドーザ20t 1台ー1往復 2回現場内移動 湿地ブルドーザ20t 1台ー1往復 1回現場内移動 ブルドーザ32t 1台ー1往復 リッパブルドーザ32t 1台ー1往復 1回現場内移動 油圧バックホウ1.0m³（平積） 1台ー1往復 2回現場内移動 油圧バックホウ1.0m³（平積） 1台ー1往復 1回現場内移動 クラムシェル0.6m³ 1台ー2往復 テレスコピッククレーン70t 1台ー1往復</p>	
工事用機械 分解組立費 (地盤改良 関係)	地盤改良施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	中層混合処置機 1台ー1往復		工事用機械 分解組立費 (地盤改良 関係)	地盤改良施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	中層混合処置機 1台ー1往復	
工事用機械 分解組立費 (基礎杭関 係)	基礎杭施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	クラムシェル0.4m ³ 1台ー1往復		工事用機械 分解組立費 (基礎杭関 係)	基礎杭施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	クラムシェル0.4m ³ 1台ー1往復	
工事用機械 分解組立費 (トンネル関 係)	トンネル施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	<p>自由断面トンネル掘進機 200kW級 1台ー1往復 トンネル切削機1300kg級（ベースマシン含む） 1台ー1往復 トンネル用機械ーコンクリート吹付機 20m³/h級 1台ー1往復</p>		工事用機械 分解組立費 (トンネル関 係)	トンネル施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	<p>自由断面トンネル掘進機 200kW級 1台ー1往復 トンネル用機械ー2ブームホイールジャンボ150kg級 1台ー1往復 トンネル用機械ーコンクリート吹付機 20m³/h級 1台ー1往復</p>	
工事用機械 分解組立費 (工事用仮 橋)	工事用仮橋施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	<p>クローラクレーン 200t 吊 1台ー1往復 クローラクレーン 90t 吊 1台ー1往復 クローラクレーン 65t 吊 1台ー1往復 クローラクレーン 50t 吊 1台ー1往復</p>		工事用機械 分解組立費 (工事用仮 橋)	工事用仮橋施工に要する重建設機械の分解、組立、輸送及び運搬時の損料または賃料に要する費用をいう。	<p>クローラクレーン 200t 吊 1台ー1往復 クローラクレーン 90t 吊 1台ー1往復 クローラクレーン 65t 吊 1台ー1往復 クローラクレーン 50t 吊 1台ー1往復</p>	
仮設材運搬 費	仮設材等（仮橋、鋼矢板、H形鋼、覆工板等）の運搬に要する費用をいう。	運搬距離80.10km(片道)		仮設材運搬 費	仮設材等（仮橋、鋼矢板、H形鋼、覆工板等）の運搬に要する費用をいう。	運搬距離80.10km(片道)	
電力基本料 金費	電力等の基本料に要する費用をいう。	電力基本料金費ー高圧A・総電力使用量 92.5kwh・東北電力株式会社		電力基本料 金費	電力等の基本料に要する費用をいう。	電力基本料金費ー高圧A・総電力使用量 92.5kwh・東北電力株式会社	
地質調査等 費	平板載荷試験に要する費用をいう。	<p>STA. 148+40 C-BOX ・軟弱地盤改良工施工前ー1箇所 ・軟弱地盤改良工施工後ー1箇所</p> <p>STA. 171+29 C-BOX ・軟弱地盤改良工施工前ー1箇所 ・軟弱地盤改良工施工後ー1箇所</p> <p>STA. 148+5.9 C-P ・軟弱地盤改良工施工前ー1箇所</p>		地質調査等 費	平板載荷試験に要する費用をいう。	<p>STA. 148+40 C-BOX ・軟弱地盤改良工施工前ー1箇所 ・軟弱地盤改良工施工後ー1箇所</p> <p>STA. 171+29 C-BOX ・軟弱地盤改良工施工前ー1箇所</p>	

対象 割掛け対象表参考内訳書P9 支保工費	誤				正				備考 追加	
	割掛け対象表 の項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面	割掛け対象表 の項目名称	工事の内容	数量内訳（参考）	図面		
		<ul style="list-style-type: none"> ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.4空m³ 岩瀬橋P1 ・橋脚張り出し部 載荷荷重 : 6.3t/m²、桁下高さ : 13.6m、存置日数 : 47日、304.3空m³ 岩瀬橋A2 ・右ウイング 載荷荷重 : 6.7t/m²、桁下高さ : 10.0m、存置日数 : 47日、28.3空m³ ・踏掛版受台 載荷荷重 : 2.3t/m²、桁下高さ : 9.9m、存置日数 : 47日、45.2空m³ ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.4空m³ 土渕橋A1 ・踏掛版受台 載荷荷重 : 2.3t/m²、桁下高さ : 10.9m、存置日数 : 47日、45.6空m³ ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.5空m³ 土渕橋P1 ・橋脚張り出し部 載荷荷重 : 5.4t/m²、桁下高さ : 12.5m、存置日数 : 47日、300.6空m³ 土渕橋P2 ・橋脚張り出し部 載荷荷重 : 5.4t/m²、桁下高さ : 5.6m、存置日数 : 47日、56.3空m³ 土渕橋A2 ・右ウイング 載荷荷重 : 6.0t/m²、桁下高さ : 9.0m、存置日数 : 47日、19.9空m³ ・踏掛版受台 載荷荷重 : 2.3t/m²、桁下高さ : 9.0m、存置日数 : 47日、41.0空m³ ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.5空m³ 			<ul style="list-style-type: none"> ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.4空m³ 岩瀬橋P1 ・橋脚張り出し部 載荷荷重 : 6.3t/m²、桁下高さ : 13.6m、存置日数 : 47日、304.3空m³ 岩瀬橋A2 ・右ウイング 載荷荷重 : 6.7t/m²、桁下高さ : 10.0m、存置日数 : 47日、28.3空m³ ・踏掛版受台 載荷荷重 : 2.3t/m²、桁下高さ : 9.9m、存置日数 : 47日、45.2空m³ ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.4空m³ 土渕橋A1 ・踏掛版受台 載荷荷重 : 2.3t/m²、桁下高さ : 10.9m、存置日数 : 47日、45.6空m³ ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.5空m³ 土渕橋P1 ・橋脚張り出し部 載荷荷重 : 5.4t/m²、桁下高さ : 12.5m、存置日数 : 47日、300.6空m³ 土渕橋P2 ・橋脚張り出し部 載荷荷重 : 5.4t/m²、桁下高さ : 5.6m、存置日数 : 47日、56.3空m³ 土渕橋A2 ・右ウイング 載荷荷重 : 6.0t/m²、桁下高さ : 9.0m、存置日数 : 47日、19.9空m³ ・踏掛版受台 載荷荷重 : 2.3t/m²、桁下高さ : 9.0m、存置日数 : 47日、41.0空m³ ・バラベット 載荷荷重 : 1.6t/m²、桁下高さ : 3.0m、存置日数 : 47日、7.5空m³ 					
ダンプトラック運転費	ずり処理工に使用するダンプトラックの供用日損料及び坑内ずり運搬の補助労務に要する費用をいう。	ダンプトラック10t - 延べ数量40.8台・月			ダンプトラック	ずり処理工に使用するダンプトラックの供用日損料及び坑内ずり運搬の補助労務に要する費用をいう。	ダンプトラック10t - 延べ数量40.8台・月			
吹付け設備費	トンネルの吹付けコンクリート工の坑外設備に要する費用をいう。	吹付けプラント設備組立解体 1式 - 設置期間 16.9ヶ月 コンクリートの敷設・撤去・処分 - 50 m ³	○							

平面図(4) S=1/2

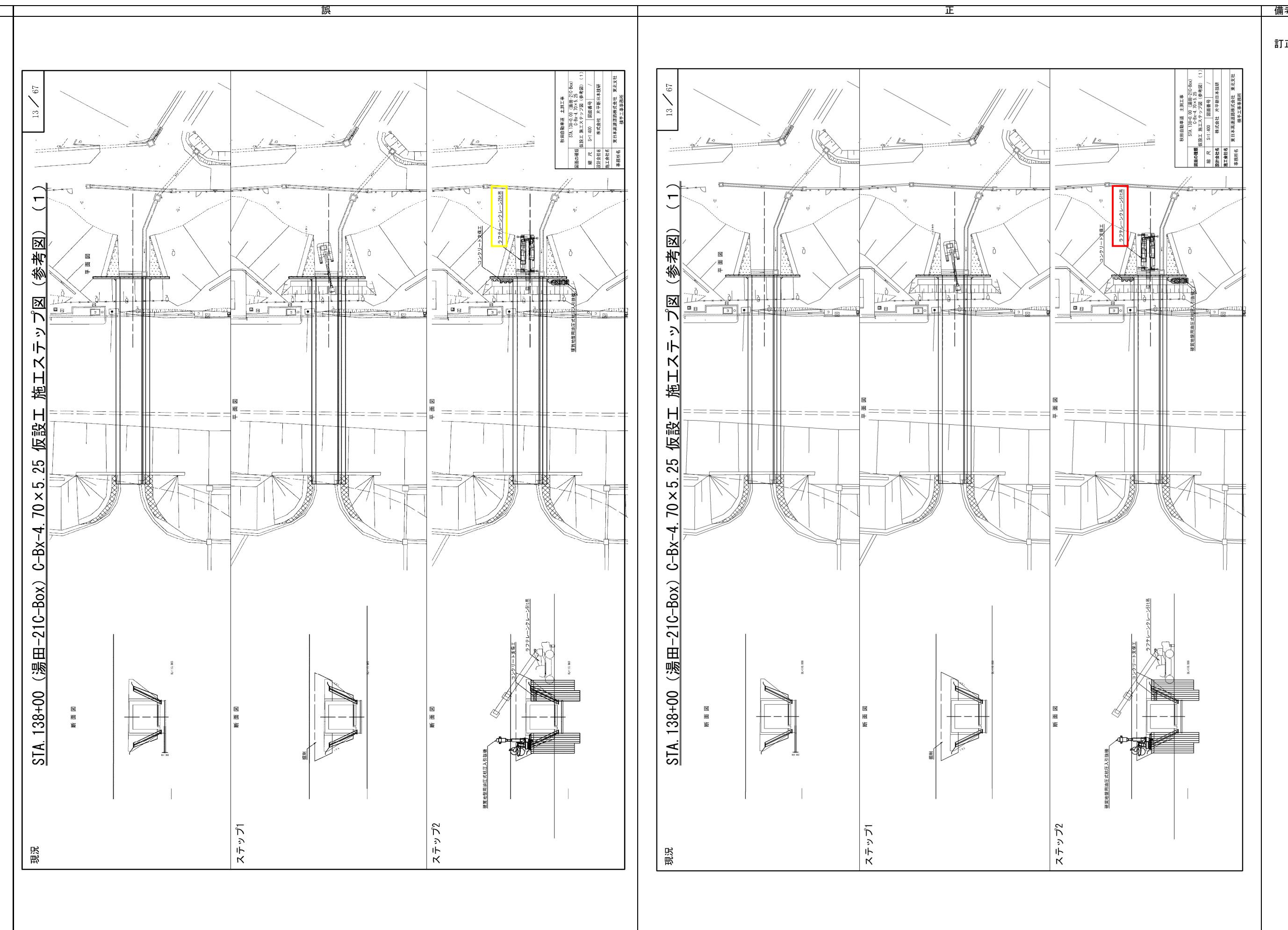
S=1:2500

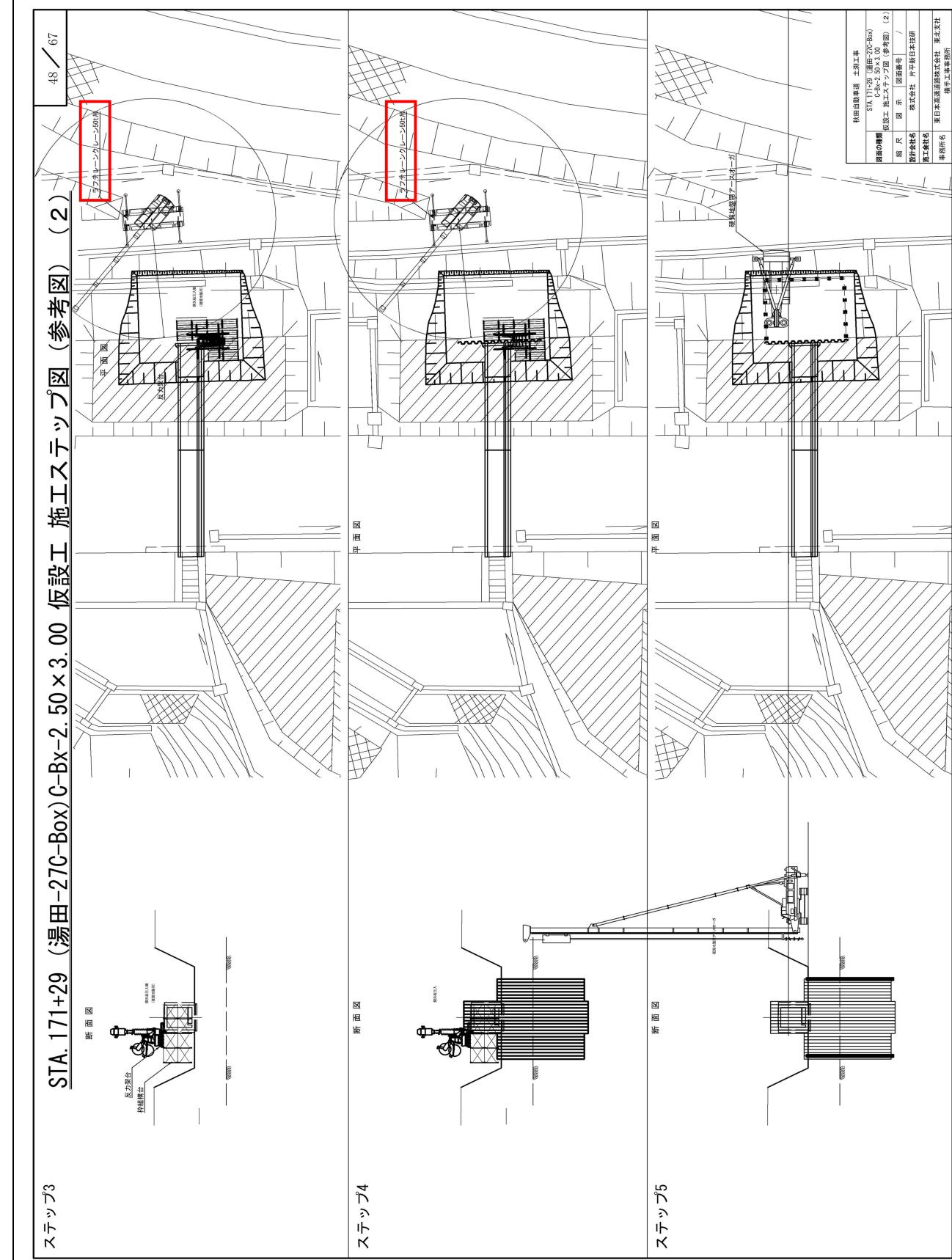
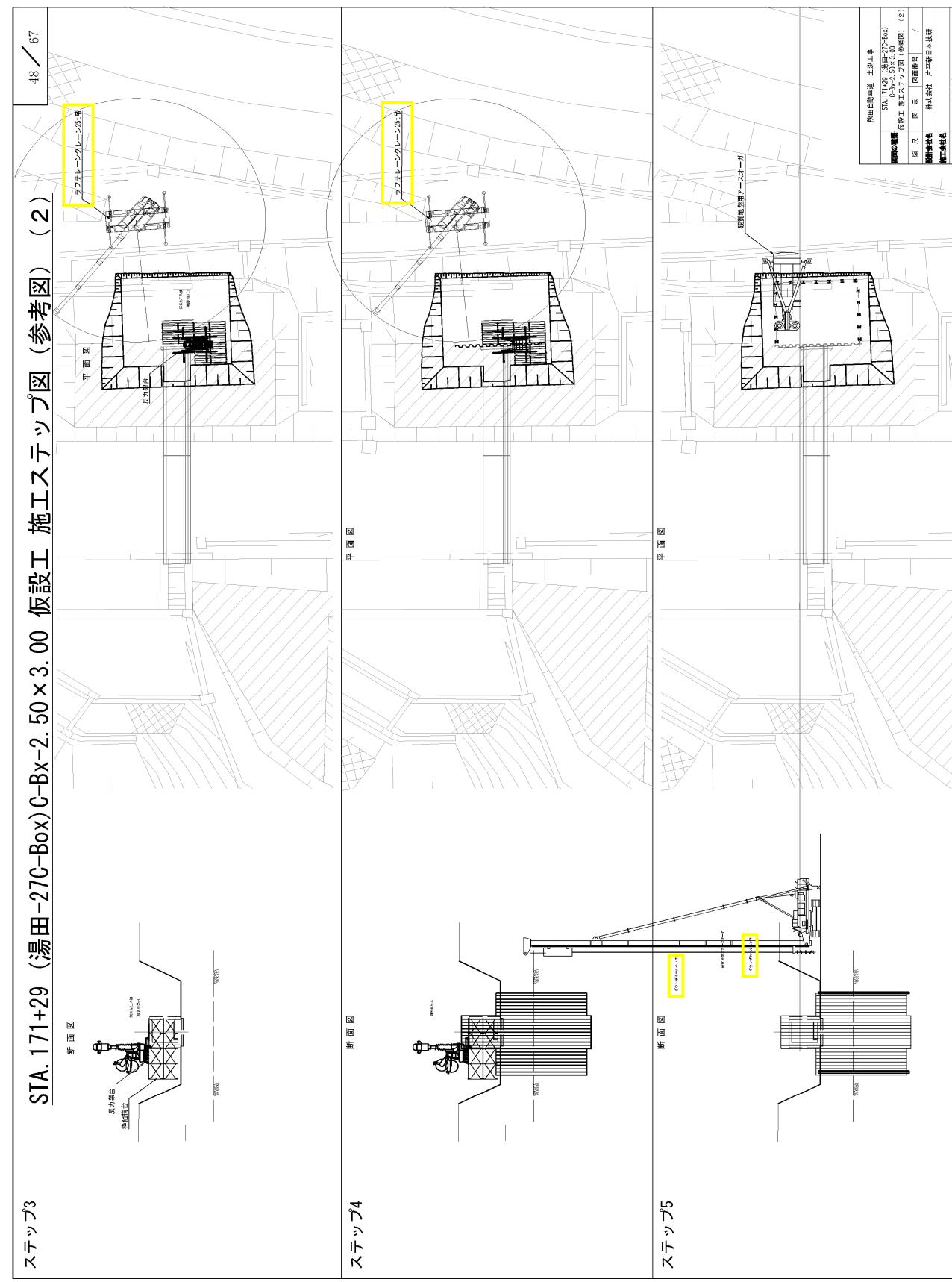


平面図 (4)

109







ノルマニヤの日記

力石橋(上り線) 下部工数量総括表

下部工 数量総括表

項目		種別	単位	A横合	B横合	合計	基準
構造物固形	普通鋼筋		m ²	3127.5	—	—	3127.5 基礎地盤コングリート面積 < 基礎底面積)
構造物溶接の工	普通鋼筋 C		m ²	—	—	—	—
構造物溶接の工	普通鋼筋 B		m ²	89.5	—	120.5	120.5 基礎地盤コングリート一面斜面 < 基礎底面積)
脚手架工	高さ3.0m、幅0.15、奥行き0.30	m ²	m ²	9.7	9.7	19.4	—
基礎柱	B 1		m ²	17.0	—	—	17.0 1.5mあたり柱延長
基礎柱	集約行コンクリート柱 (へんかく断面 300 x 300 mm, t = 2.7)	m ²	m ²	35.0	—	—	35.0 3.0mあたり柱延長
基礎柱	单粒柱ナットプレート (φ 3.0 x 0.0mm, t = 2.7)	m ²	m ²	27.0	—	—	27.0 3.0mあたり柱延長
基礎柱	单粒柱ナットプレート (φ 3.0 x 0.0mm, t = 2.7)	m ²	m ²	27.0	—	—	27.0 3.0mあたり柱延長
基礎柱	A 1-3		m ²	230.5	—	218.5	218.5 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
コンクリート	B2-1		m ²	330.5	13.7	343.2	343.2 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
コンクリート	B2-1(配)		m ²	328.5	—	—	328.5 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
コンクリート	B'-1		m ²	8.5	—	—	8.5 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
コンクリート	D1-1(配)		m ²	13.8	—	—	13.8 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
壁	C		m ²	382.0	—	—	382.0 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
壁	0		m ²	4.3	—	3.2	7.5 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
壁	D1(柱)		m ²	44.0	—	—	44.0 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A	D1-0G5		m ²	5.26	—	2.26	5.26 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A	D2-0G2		m ²	3.214	—	—	3.214 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A	D5		m ²	2.684	—	—	2.684 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A	F		m ²	1.161	—	—	1.161 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A	D3		m ²	—	2.285	2.285	2.285 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A	D6		m ²	—	3.214	3.214	3.214 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(E)	D1-0G5		m ²	2.905	—	1.353	2.905 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(E)	D2-0G2		m ²	4.575	—	—	4.575 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(E)	F		m ²	—	1.112	5.717	5.717 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(E)	D5		m ²	—	4.335	4.335	4.335 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
C	D16	監査所	m ²	—	—	22	22 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
C	排水式空き溝所	019	監査所	657	—	—	657 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
C	03	監査所	m ²	—	657	—	657 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
C	06	監査所	m ²	—	656	0.397	0.397 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
C	D13	監査所	m ²	—	765	0.344	0.344 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
C	D16	監査所	m ²	—	134	0.397	0.397 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(H)	D16-0G5	監査所	m ²	—	254	247	247 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(H)	D2-0G2	監査所	m ²	—	6.386	—	6.386 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
A(H)	F	監査所	m ²	—	535	—	535 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計
基础実験工	コンクリート表面粗度測定		m ²	—	23.224	—	23.224 柱高 H < On の柱と H > On の柱と H = On の柱の合計

備考
訂正

訂正

岩瀬橋(上り線) 下部工數量總括表

下部工 數量總括表

卷之三

（下部工数
り線）

項目	種別	単位	A1断面	P1断面	A2断面	合計
機械物置用	特殊部材 1.1	m ²	1064.5	—	—	1064.5 混凝土構造部材(※鉄筋)
	特殊部材 2	m ²	—	203.6	—	203.6
	特殊部材 3	m ²	—	—	1663.4	1663.4
機械物置用	特殊部材 8	m ²	295.6	—	674.9	970.3
地下下水工	Dn-F(Dn φ 150 × 0.5 φ 150)	m	9.6	—	9.7	19.3
地盤・基礎材	B 1	m ²	5.2	—	—	5.2
	場所打ちコンクリート(棒状人形柱φ200mm)	m	20.0	—	—	20.0
基礎杭	埋設ラグナーブレード(φ200mm, t=2.0mm)	m	14.0	—	—	14.0
	巻きめガット	m ²	7.4	—	—	7.4
A1-3	—	m ²	51.5	217.7	310.4	633.6 H<20m φ<300mm 地盤・地盤面
B2-1	—	m ²	—	—	—	—
B2-1(1)	—	m ²	268.0	532.0	—	800.0 H>20m φ<300mm 地盤・地盤面
B2-1(2)	—	m ²	62.8	—	—	62.8 地盤・地盤面
D1-1	—	m ²	5.1	15.7	8.4	29.2 H>20m φ<300mm 地盤・地盤面
D1-1(1)	—	m ²	8.0	—	—	8.0 H>20m φ<300mm 地盤・地盤面
C	—	m ²	251.2	373.5	432.1	1055.8 管理用
壁わく	D	m ²	3.2	3.6	3.7	10.5 H>20m Bj 地盤・地盤面
	R	m ²	31.6	—	—	31.6 H>20m 地盤・地盤面
	D29~D25	t	—	57.6	—	57.6 H>20m 地盤・地盤面
	D14~D25	t	—	10.452	3.656	14.38
	D29~D22	t	—	5.132	1.879	7.011
	D28	t	—	2.107	—	2.107
A	I41	t	—	5.511	—	5.511 S340
	II	t	—	23.302	5.565	28.167
	D14~D25	t	—	6.795	—	6.795
	D29~D22	t	—	2.837	—	2.837
A(I)	D38	t	—	0.267	—	0.267
	H	t	—	9.959	—	9.959
	D13	t	0.266	—	0.251	0.457
	D16	t	2.362	—	4.817	7.179 H>20m
	D19~D25	t	6.749	—	7.961	14.710 S340S, エポキシ樹脂塗装板
A(E)	D29~D22	t	7.281	—	—	7.281
	計	t	16.046	—	13.029	29.637
	D38	t	—	21.038	—	21.038
	D51	t	—	22.686	—	22.686
B(I)	H	t	—	43.724	—	43.724 H>20m
	D38	箇所	—	188	—	188 S340S
機械式排水所	D51	箇所	—	76	—	76
	計	—	—	256	—	256
	D29~D22	t	1.956	—	—	1.956 H>20m
B(E)	H	t	1.956	—	—	1.956 S340S, エポキシ樹脂塗装板
	D32	箇所	25	—	—	25
	D16~D25	t	—	2.639	0.156	2.795
	H	t	—	2.659	0.156	2.795 H>20m
C	D16	箇所	—	56	54	110 S340S
	D19	箇所	—	289	—	289
	機械式定着所	D16	箇所	132	—	132 264
	計	—	336	—	54 380	193
	D13	箇所	24	—	169	193
	D16	t	0.095	—	0.095	0.192
	D19~D25	t	0.172	—	0.157	0.329
	計	—	1.821	—	0.000	1.821
C(E)	D13	t	2.069	—	0.953	3.042 H>20m
	D16	箇所	—	280	—	280 S340S
	機械式定着所	D19	箇所	377	—	377
	計	—	533	—	301 834	3.583
	D16~D25	t	3.583	—	—	3.583 深度は無あたり
	D29~D22	t	1.010	—	—	1.010 H>20m
A(E)	計	t	4.593	—	—	4.593 S340S
	A	m ²	—	—	—	1.0 1.0