

設計書番号 2239001

東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事

## 積算内訳書

令和 4年 12月

東日本高速道路株式会社 東北支社

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 福島県 本宮市  
(至) 福島県 福島市

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

(自)  
(至)

4. 工 費  
工事価格対象額 1,004,200,000 円  
消費税及び  
地方消費税相当額 100,420,000 円  
計 1,104,620,000 円

5. 施工内容 本工事は安達太良SA及び吾妻PAトイレ棟内部改修、福島松川PA多機能トイレ棟内部改修とそれに伴う仮設トイレ設置、吾妻PA受水槽改修、安達太良SA防災倉庫スロープの新設、及び二本松IC塩溶解槽の改修を行うもので、付帯する電気設備及び機械設備、屋外工事を含む一切の工事を行うものである。

6. 工 期 契約保証取得の翌日から 750日間

工事名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事	工事区分	建築工事
-----	----------------------	------	------

名称	金額	直接工事費	共通費			備考
			共通仮設費	現場管理費	一般管理費等	
安達太良SA(上り線)トイレ棟改修工事	207,278,187	153,170,904	6,703,581	28,374,337	19,029,365	
安達太良SA(下り線)トイレ棟改修工事	190,453,629	138,587,664	6,412,480	27,966,554	17,486,931	
安達太良SA(上り線)外構工事	53,116,005	34,762,127	2,665,764	10,811,148	4,876,966	
安達太良SA(上り線)仮設トイレ工事	65,645,593	44,469,781	3,083,571	12,064,842	6,027,399	
安達太良SA(上り線)仮設多機能トイレ工事	3,031,402	2,041,267	184,982	526,818	278,335	
安達太良SA(下り線)外構工事	835,447	514,710	82,118	161,911	76,708	
安達太良SA(下り線)男子仮設トイレ工事	51,084,601	32,962,635	2,831,018	10,600,500	4,690,448	
安達太良SA(下り線)女子仮設トイレ工事	15,684,513	9,114,894	1,818,432	3,311,078	1,440,109	
安達太良SA(下り線)仮設多機能トイレ工事	2,881,601	1,922,729	196,506	497,786	264,580	
安達太良SA(上り線)障がい者駐車场上屋改修工事	74,387,623	53,933,461	3,914,864	9,709,218	6,830,080	
安達太良SA(下り線)障がい者駐車场上屋1改修工事	42,233,523	29,380,356	2,760,508	6,214,894	3,877,765	
安達太良SA(下り線)障がい者駐車场上屋2改修工事	23,164,973	14,296,693	2,217,824	4,523,513	2,126,943	
安達太良SA(下り線)二輪車駐車场上屋改修工事	13,040,775	7,209,054	1,542,197	3,092,156	1,197,368	
福島松川PA(上り線)多機能トイレ棟改修工事	10,974,973	6,730,978	315,015	2,921,290	1,007,690	
福島松川PA(上り線)仮設多機能トイレ工事	4,746,193	3,128,059	281,471	900,882	435,781	

工事名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事	工事区分	建築工事
-----	----------------------	------	------

名称	金額	直接工事費	共通費			備考
			共通仮設費	現場管理費	一般管理費等	
福島松川PA(下り線)多機能トイレ棟改修工事	9,945,151	6,769,998	315,844	1,946,174	913,135	
福島松川PA(下り線)仮設多機能トイレ工事	5,551,847	3,142,729	113,954	1,785,409	509,755	
吾妻PA(上り線)トイレ棟改修工事	54,710,451	41,892,498	1,372,398	6,422,191	5,023,364	
吾妻PA(上り線)多機能トイレ棟改修工事	10,629,717	5,979,879	1,017,287	2,656,560	975,991	
吾妻PA(上り線)ポンプ室棟改修工事	104,971	67,586	2,493	25,254	9,638	
吾妻PA(上り線)受水槽改修工事	3,372,927	1,976,872	94,358	992,005	309,692	
吾妻PA(上り線)給水本管引込工事	1,734,864	549,791	79,807	945,976	159,290	
吾妻PA(上り線)仮設多機能トイレ工事	9,052,522	5,531,374	847,715	1,842,257	831,176	
吾妻PA(下り線)トイレ棟改修工事	63,142,746	47,831,571	1,251,136	8,262,446	5,797,593	
吾妻PA(下り線)多機能トイレ棟改修工事	10,348,066	6,071,786	1,568,487	1,757,663	950,130	
吾妻PA(下り線)受水槽改修工事	27,041,652	18,094,253	640,995	5,823,515	2,482,889	
吾妻PA(下り線)給水本管引込工事	3,398,799	2,307,843	169,884	609,004	312,068	
吾妻PA(下り線)仮設多機能トイレ工事	6,858,949	4,121,616	788,811	1,318,753	629,769	
安達太良SA(上り線)防災倉庫スロープ工事	2,380,452	1,313,136	101,773	746,977	218,566	
安達太良SA(下り線)防災倉庫スロープ工事	2,394,071	1,617,802	133,659	422,793	219,817	

工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事	工事区分	建築工事
-------	----------------------	------	------

名 称	金 額	直接工事費	共 通 費			備 考
			共通仮設費	現場管理費	一般管理費等	
二本松IC塩溶解槽改修工事	34,973,777	26,829,428	621,369	4,311,785	3,211,195	
合 計	1,004,200,000	706,323,474	44,130,301	161,545,689	92,200,536	







































































工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	安達太良SA(上り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	4,144,510	
建築工事・土工事	式	1	666,311	
建築工事・コンクリート工事	式	1	4,531,338	
建築工事・鉄筋工事	式	1	2,573,225	
建築工事・防水工事	式	1	2,800,903	
建築工事・タイル工事	式	1	363,940	
建築工事・金属工事	式	1	6,098,771	
建築工事・左官工事	式	1	3,223,853	
建築工事・アルミニウム製建具工事	式	1	1,847,450	
建築工事・鋼製建具工事	式	1	500,820	
建築工事・トイレブース工事	式	1	26,372,070	
建築工事・ガラス工事	式	1	218,516	
建築工事・塗装工事	式	1	11,514	
建築工事・内外装工事	式	1	11,297,492	
建築工事・雑工事	式	1	17,607,437	





工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	安達太良SA(上り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・暖房設備工事(改修後)	式	1	1,864,840	
機械設備工事・換気設備工事(改修後)	式	1	2,636,534	
機械設備工事・衛生器具設備工事(改修後)	式	1	25,924,958	
機械設備工事・屋内給水設備工事(改修後)	式	1	4,131,328	
機械設備工事・屋内排水設備工事(改修後)	式	1	2,562,702	
機械設備工事・屋外給水設備工事(改修後)	式	1	537,243	
機械設備工事・屋外排水設備工事(改修後)	式	1	74,180	
機械設備工事・換気設備工事(撤去)	式	1	15,160	
機械設備工事・衛生器具設備工事(撤去)	式	1	775,784	
機械設備工事・屋内給水設備工事(撤去)	式	1	639,836	
機械設備工事・屋内排水設備工事(撤去)	式	1	574,516	
機械設備工事・屋外給水設備工事(撤去)	式	1	39,430	



工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	安達太良SA(下り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	4,113,230	
建築工事・土工事	式	1	583,087	
建築工事・コンクリート工事	式	1	4,068,485	
建築工事・鉄筋工事	式	1	2,806,247	
建築工事・防水工事	式	1	2,689,253	
建築工事・タイル工事	式	1	277,570	
建築工事・金属工事	式	1	5,617,085	
建築工事・左官工事	式	1	3,317,968	
建築工事・アルミニウム製建具工事	式	1	1,900,590	
建築工事・鋼製建具工事	式	1	440,570	
建築工事・トイレブース工事	式	1	23,560,530	
建築工事・ガラス工事	式	1	218,244	
建築工事・塗装工事	式	1	11,514	
建築工事・内外装工事	式	1	10,391,862	
建築工事・雑工事	式	1	16,884,027	





工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	安達太良SA(下り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・暖房設備工事(改修後)	式	1	1,583,620	
機械設備工事・換気設備工事(改修後)	式	1	2,313,897	
機械設備工事・衛生器具設備工事(改修後)	式	1	21,348,208	
機械設備工事・屋内給水設備工事(改修後)	式	1	3,810,520	
機械設備工事・屋内排水設備工事(改修後)	式	1	2,263,884	
機械設備工事・屋外給水設備工事(改修後)	式	1	564,044	
機械設備工事・屋外排水設備工事(改修後)	式	1	74,180	
機械設備工事・換気設備工事(撤去)	式	1	15,160	
機械設備工事・衛生器具設備工事(撤去)	式	1	775,784	
機械設備工事・屋内給水設備工事(撤去)	式	1	639,836	
機械設備工事・屋内排水設備工事(撤去)	式	1	574,516	
機械設備工事・屋外給水設備工事(撤去)	式	1	43,230	























































工事名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費目名	福島松川PA(上り線)多機能トイレ棟改修工事
工種名	建築工事

名称	単位	数量	金額	備考
建築工事・仮設工事	式	1	104,525	
建築工事・防水工事	式	1	4,000	
建築工事・金属工事	式	1	47,500	
建築工事・左官工事	式	1	161,690	
建築工事・アルミニウム製建具工事	式	1	660,060	
建築工事・ライニング工事	式	1	663,060	
建築工事・タイル工事	式	1	194,540	
建築工事・内装工事	式	1	312,500	
建築工事・雑工事	式	1	1,709,870	
建築工事・とりこわし工事	式	1	1,011,998	











工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	福島松川PA(上り線)仮設多機能トイレ工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・仮設給水設備工事	式	1	253,610	
機械設備工事・仮設排水設備工事	式	1	155,150	
機械設備工事・仮設空調設備工事	式	1	176,040	
機械設備工事・仮設換気設備工事	式	1	59,660	
機械設備工事・仮設自動制御設備工事	式	1	1,590	
機械設備工事・仮設給水設備撤去工事	式	1	67,000	
機械設備工事・仮設排水設備撤去工事	式	1	35,920	
機械設備工事・仮設空調設備撤去工事	式	1	39,320	
機械設備工事・仮設換気設備撤去工事	式	1	5,410	
機械設備工事・仮設自動制御設備撤去工事	式	1	960	
機械設備工事・発生材処分	式	1	101,170	

工事名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費目名	福島松川PA(下り線)多機能トイレ棟改修工事
工種名	建築工事

名称	単位	数量	金額	備考
建築工事・仮設工事	式	1	104,525	
建築工事・防水工事	式	1	4,000	
建築工事・金属工事	式	1	47,500	
建築工事・左官工事	式	1	117,470	
建築工事・アルミニウム製建具工事	式	1	660,060	
建築工事・ライニング工事	式	1	663,060	
建築工事・タイル工事	式	1	194,540	
建築工事・内装工事	式	1	312,500	
建築工事・雑工事	式	1	1,708,870	
建築工事・とりこわし工事	式	1	1,011,998	









工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	福島松川PA(下り線)仮設多機能トイレ工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・仮設給水設備工事	式	1	278,250	
機械設備工事・仮設排水設備工事	式	1	161,370	
機械設備工事・仮設空調設備工事	式	1	176,040	
機械設備工事・仮設換気設備工事	式	1	59,660	
機械設備工事・仮設自動制御設備工事	式	1	1,590	
機械設備工事・仮設給水設備撤去工事	式	1	70,850	
機械設備工事・仮設排水設備撤去工事	式	1	35,600	
機械設備工事・仮設空調設備撤去工事	式	1	39,320	
機械設備工事・仮設換気設備撤去工事	式	1	5,410	
機械設備工事・仮設自動制御設備撤去工事	式	1	960	
機械設備工事・発生材処分	式	1	101,170	



工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(上り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	633,000	
建築工事・土工事	式	1	6,440	
建築工事・コンクリート工事	式	1	131,216	
建築工事・鉄筋工事	式	1	236,473	
建築工事・防水工事	式	1	26,484	
建築工事・タイル工事	式	1	89,400	
建築工事・金属工事	式	1	359,945	
建築工事・左官工事	式	1	66,645	
建築工事・建具工事	式	1	4,705,260	
建築工事・内装工事	式	1	232,286	
建築工事・雑工事	式	1	2,319,523	
建築工事・とりこわし工事	式	1	879,702	



工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(上り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・衛生器具設備工事(改修後)	式	1	9,069,180	
機械設備工事・屋内給水設備工事(改修後)	式	1	469,920	
機械設備工事・屋内排水設備工事(改修後)	式	1	135,658	
機械設備工事・屋外給水設備工事(改修後)	式	1	11,366,617	
機械設備工事・屋外排水設備工事(改修後)	式	1	5,135,354	
機械設備工事・衛生器具設備工事(撤去)	式	1	505,890	
機械設備工事・屋内給水設備工事(撤去)	式	1	227,227	
機械設備工事・屋内排水設備工事(撤去)	式	1	36,000	
機械設備工事・給湯設備工事(撤去)	式	1	492,501	
機械設備工事・換気設備工事(撤去)	式	1	5,410	
機械設備工事・自動制御設備工事(撤去)	式	1	146,245	
機械設備工事・屋外給水設備工事(撤去)	式	1	1,996,630	
機械設備工事・屋外排水設備工事(撤去)	式	1	1,334,862	
機械設備工事・発生材処分	式	1	1,040,000	

工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(上り線)多機能トイレ棟改修工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	49,538	
建築工事・土工事	式	1	105,757	
建築工事・コンクリート工事	式	1	221,295	
建築工事・鉄筋工事	式	1	1,229,021	
建築工事・防水工事	式	1	14,591	
建築工事・タイル工事	式	1	122,180	
建築工事・金属工事	式	1	43,213	
建築工事・左官工事	式	1	63,071	
建築工事・建具工事	式	1	1,036,320	
建築工事・内装工事	式	1	222,818	
建築工事・雑工事	式	1	1,511,424	
建築工事・とりこわし工事	式	1	683,327	



















工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(上り線)仮設多機能トイレ工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・仮設給水設備工事	式	1	1,152,501	
機械設備工事・仮設排水設備工事	式	1	702,783	
機械設備工事・仮設空調設備工事	式	1	159,810	
機械設備工事・仮設換気設備工事	式	1	59,660	
機械設備工事・仮設自動制御設備工事	式	1	1,590	
機械設備工事・仮設給水設備撤去工事	式	1	335,565	
機械設備工事・仮設排水設備撤去工事	式	1	301,902	
機械設備工事・仮設空調設備撤去工事	式	1	39,320	
機械設備工事・仮設換気設備撤去工事	式	1	5,410	
機械設備工事・仮設自動制御設備撤去工事	式	1	960	
機械設備工事・発生材処分	式	1	165,750	

工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(下り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	633,000	
建築工事・土工事	式	1	6,440	
建築工事・コンクリート工事	式	1	131,216	
建築工事・鉄筋工事	式	1	236,473	
建築工事・防水工事	式	1	26,484	
建築工事・タイル工事	式	1	8,940	
建築工事・金属工事	式	1	359,945	
建築工事・左官工事	式	1	67,005	
建築工事・建具工事	式	1	4,705,260	
建築工事・内装工事	式	1	242,564	
建築工事・雑工事	式	1	2,320,504	
建築工事・とりこわし工事	式	1	879,702	



工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(下り線)トイレ棟改修工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
機械設備工事・衛生器具設備工事(改修後)	式	1	9,069,180	
機械設備工事・屋内給水設備工事(改修後)	式	1	429,980	
機械設備工事・屋内排水設備工事(改修後)	式	1	135,658	
機械設備工事・屋外給水設備工事(改修後)	式	1	17,032,744	
機械設備工事・屋外排水設備工事(改修後)	式	1	4,196,810	
機械設備工事・衛生器具設備工事(撤去)	式	1	505,890	
機械設備工事・屋内給水設備工事(撤去)	式	1	51,280	
機械設備工事・屋内排水設備工事(撤去)	式	1	43,590	
機械設備工事・給湯設備工事(撤去)	式	1	462,841	
機械設備工事・換気設備工事(撤去)	式	1	5,410	
機械設備工事・自動制御設備工事(撤去)	式	1	167,135	
機械設備工事・屋外給水設備工事(撤去)	式	1	2,398,165	
機械設備工事・屋外排水設備工事(撤去)	式	1	805,300	
機械設備工事・発生材処分	式	1	520,000	



工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(下り線)多機能トイレ棟改修工事
工 種 名	建築工事

名 称	単 位	数 量	金 額	備 考
建築工事・仮設工事	式	1	49,538	
建築工事・土工事	式	1	105,757	
建築工事・コンクリート工事	式	1	221,295	
建築工事・鉄筋工事	式	1	1,229,021	
建築工事・防水工事	式	1	14,591	
建築工事・タイル工事	式	1	12,218	
建築工事・金属工事	式	1	43,213	
建築工事・左官工事	式	1	63,563	
建築工事・建具工事	式	1	1,036,320	
建築工事・内装工事	式	1	310,727	
建築工事・雑工事	式	1	1,511,424	
建築工事・とりこわし工事	式	1	715,967	



















工 事 名	東北自動車道 安達太良SAトイレ改修工事
費 目 名	吾妻PA(下り線)仮設多機能トイレ工事
工 種 名	機械設備工事

名 称	単位	数量	金 額	備 考
機械設備工事・仮設給水設備工事	式	1	380,898	
機械設備工事・仮設排水設備工事	式	1	130,170	
機械設備工事・仮設空調設備工事	式	1	176,040	
機械設備工事・仮設換気設備工事	式	1	65,930	
機械設備工事・仮設自動制御設備工事	式	1	1,590	
機械設備工事・仮設給水設備撤去工事	式	1	177,585	
機械設備工事・仮設排水設備撤去工事	式	1	34,910	
機械設備工事・仮設空調設備撤去工事	式	1	39,320	
機械設備工事・仮設換気設備撤去工事	式	1	65,930	
機械設備工事・仮設自動制御設備撤去工事	式	1	960	
機械設備工事・発生材処分	式	1	165,750	









