



ANAS S.p.A.

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA17/08

Affidamento a Contraente Generale dei "Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddi, lotto funzionale dal km 14,4 (km. 0,0 del Lotto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km. 33,6 del Lotto 2 - Svincolo Manganaro incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121

Bolognetta S.c.p.a.

- PERIZIA DI VARIANTE N.3 -

Il Responsabile Ambientale:
Dott. Maurizio D'angelo



Titolo elaborato:

DOCUMENTAZIONE TECNICA ECONOMICA Attualizzazione Quadro Economico di P.V.T.2 a seguito allineamento contabile ed emissione Modifiche Tecniche

Codice Unico Progetto (CUP): F41B03000230001

Codice elaborato:	OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE
PA17/08	PV	CO	CM09	6	0

CARTELLA:	FILE NAME:	NOTE:	PROT.	SCALA:	
14	PVCOCM09_60_4137	1=1	4 1 3 7		
5					
4					
3					
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE		Dicembre 2021	S. Fortino	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
				S. Fortino	N. Behmann

Progettisti:

F.A.C.E. S.r.l. - Società di ingegneria
FACTORY OF ARCHITECTURE CIVIL ENGINEERING
 via Flaminia 71 - 00196 Roma
 tel: 06 32609519
 e-mail: info@facesrl.com
 pec: pec.facesrl@pec.com

Direttore Tecnico: ing. Antonio Ambrosi

Consulenti:

E&G S.r.l.
 ENVIRONMENT & GEOTECHNIC
 STUDIO DI INGEGNERIA GEOTECNICA E AMBIENTALE

Direttore Tecnico: ing. Quintilio Napoleoni



Il Progettista Responsabile
Ing. Antonio Ambrosi

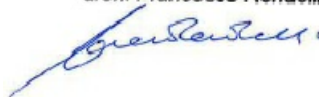


Il Geologo
Dott. Geol. Gualtiero Bellomo

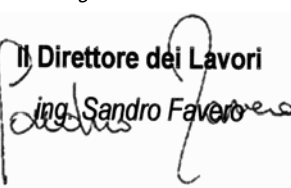


Il Coordinatore per la Sicurezza
in fase di Esecuzione:
Arch. Francesco Rondelli

Il Coordinatore per la
Esecuzione dei Lavori
arch. Francesco Rondelli



Il Direttore dei Lavori:
Ing. Sandro Favero



ANAS S.p.A.

DATA:	PROTOCOLLO:	VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
CODICE PROGETTO	LO410CE1101	Dott. Ing. Luigi Mupo

ATTUALIZZAZIONE QUADRO ECONOMICO DI P.V.T.2 A SEGUITO ALLINEAMENTO CONTABILE ED EMISSIONE MODIFICHE TECNICHE

La Perizia di Variante Tecnica n. 3, oltre a prevedere nuovi e diversi lavori rispetto alle precedenti fasi progettuali, contiene il contributo, dal punto di vista economico, di due diverse e distinte attività di natura tecnico - progettuale.

Il primo contributo di cui sopra deriva dalle diverse “Modifiche Tecniche” emesse a valle dell’approvazione della Perizia di Variante Tecnica n. 2 dal parte del C.G. approvate dal Direttore dei Lavori ed autorizzate dal Responsabile del Procedimento Anas.

Il secondo contributo deriva invece dalla redazione dell’allineamento contabile eseguito sulla base delle indicazioni fornite dalla A.S. Anas, raffrontando per ciascun “wbs” le quantità previste nel compunto metrico di P.V.T.2 approvato con le quantità effettivamente eseguite e contabilizzate al SAL n. 37.

Si precisa che lo strumento della “Modifica Tecnica” è previsto dal C.S.A. – Anas all’art. 12 – 10° capoverso che recita testualmente: *“Non saranno tuttavia considerate varianti ai sensi del presente articolo gli interventi ordinati dal Direttore dei Lavori, previa autorizzazione dell’Alta Sorveglianza, per risolvere aspetti di dettaglio, nel limite del 5% dell’importo delle singole categorie di lavoro suindicate che non comportino aumenti dell’importo del contratto né dei tempi per l’esecuzione dei lavori”*.

Si riporta a seguire l’elenco delle “Modifiche Tecniche” emesse a valle dell’approvazione della Perizia di Variante Tecnica n. 2 e la loro valorizzazione economica.

Si precisa che per ciascun “wbs” nella tabella a seguire in colore “rosso” sono riportati gli importi di P.V.T.2 approvata, mentre in colore “nero” sono riportati gli importi desunti con l’emissione della “Modifica Tecnica”.

RIPEILOGO MODIFICHE TECNICHE (M.T. 216, 234, da M.T. 241 a M.T. 275)					
IDENTIFICATIVO	WBS	CORPO	MISURA	TOTALE	DELTA
P.V.T.2	-	€ 123 260 967,80	€ 99 407 138,61	€ 222 668 106,41	
MODIFICA TECNICA N. 216	CV08	-€ 402 654,00 € 402 654,00	-€ 189 037,34 € 197 803,15	-€ 591 691,34 € 600 457,15	€ 8 765,81
MODIFICA TECNICA N. 234	OS30	-€ 229 153,86 € 114 599,37	-€ 50 959,49 € 414 930,80	-€ 280 113,35 € 529 530,17	€ 249 416,82
MODIFICA TECNICA N. 241	OS71	€ - € -	-€ 391 374,27 € 382 141,36	-€ 391 374,27 € 382 141,36	-€ 9 232,91
MODIFICA TECNICA N. 242	VS41	ANNULLATA DALLA VARIANTE SAN LEONARDO		€ - € -	€ -
MODIFICA TECNICA N. 243	OS90NEW - OS90A - OS92	OPERE A CARICO DEL C.G.		€ - € -	€ -
MODIFICA TECNICA N. 244	ST03	-€ 212 773,19 € 212 773,19	-€ 62 058,41 € 132 508,73	-€ 274 831,60 € 345 281,92	€ 70 450,32
MODIFICA TECNICA N. 245	ST04	-€ 326 471,97 € 326 471,97	-€ 338 176,84 € 235 025,28	-€ 664 648,81 € 561 497,25	-€ 103 151,56
MODIFICA TECNICA N. 246	SV02 - AP07 (Drenaggi)	ANNULLATA DALLA MODIFICA TECNICA N. 249		€ - € -	€ -
MODIFICA TECNICA N. 247	BARRIERE VIABILITA' SECONDARIE	€ - € -	-€ 1 749 940,10 € 1 859 740,30	-€ 1 749 940,10 € 1 859 740,30	€ 109 800,20
MODIFICA TECNICA N. 248	VE03	-€ 272 737,08 € 272 737,08	-€ 214 020,91 € 190 966,10	-€ 486 757,99 € 463 703,18	-€ 23 054,81
MODIFICA TECNICA N. 249	DRENAGGI	€ - € -	-€ 1 718 894,19 € 1 425 053,67	-€ 1 718 894,19 € 1 425 053,67	-€ 293 840,52
MODIFICA TECNICA N. 250	TP17	MODIFICA TECNICA ANNULLATA		€ - € -	€ -
MODIFICA TECNICA N. 251	OS99	€ - € -	-€ 205 059,72 € 132 664,10	-€ 205 059,72 € 132 664,10	-€ 72 395,62
MODIFICA TECNICA N. 252	SI24	€ - € -	-€ 211 028,31 € 198 911,77	-€ 211 028,31 € 198 911,77	-€ 12 116,54
MODIFICA TECNICA N. 253	OS102	€ - € -	-€ 88 856,90 € 75 937,73	-€ 88 856,90 € 75 937,73	-€ 12 919,17
MODIFICA TECNICA N. 254	TS29D - TS29E	€ - € -	€ - € 6 165,05	€ - € 6 165,05	€ 6 165,05
MODIFICA TECNICA N. 255	SI22	€ - € -	-€ 145 811,49 € 157 630,81	-€ 145 811,49 € 157 630,81	€ 11 819,32
MODIFICA TECNICA N. 256	VS53 (LAVORI DIVERSI E DI FINITURA)	€ - € -	-€ 136 930,60 € 153 775,16	-€ 136 930,60 € 153 775,16	€ 16 844,56
MODIFICA TECNICA N. 257	OS142	OPERE A CARICO DEL C.G.		€ - € -	€ -
MODIFICA TECNICA N. 258	TP21B	€ - € -	-€ 76 078,16 € 84 260,00	-€ 76 078,16 € 84 260,00	€ 8 181,84
MODIFICA TECNICA N. 259	TP53	-€ 32 747,67 € 40 297,25	-€ 361,03 € 1 111,14	-€ 33 108,70 € 41 408,39	€ 8 299,69
MODIFICA TECNICA N. 260	AP06 (LAVORI DIVERSI DI FINITURA)	-€ 545 091,10 € 549 169,35	€ - € -	-€ 545 091,10 € 549 169,35	€ 4 078,25
		€ - € -	-€ 204 819,01 € 207 533,05	-€ 204 819,01 € 207 533,05	€ 2 714,04
	VS23B (BARRIERE DI SICUREZZA)	€ - € -	-€ 6 045,00 € 6 474,60	-€ 6 045,00 € 6 474,60	€ 429,60
	VS23C (BARRIERE DI SICUREZZA)	€ - € -	-€ 11 505,00 € 12 385,26	-€ 11 505,00 € 12 385,26	€ 880,26
MODIFICA TECNICA N. 261	TP71	-€ 57 738,36 € 59 316,76	-€ 6 761,69 € 3 816,60	-€ 64 500,05 € 63 133,36	-€ 1 366,69

MODIFICA TECNICA N. 262	OS41	-€ 325 039,00	€ -	-€ 325 039,00	-€ 54 638,63	
		€ 270 400,37	€ -	€ 270 400,37		
MODIFICA TECNICA N. 263	SV12	-€ 2 008 295,32	-€ 306 059,03	-€ 2 314 354,35	-€ 45 556,60	
		€ 2 043 992,25	€ 224 805,50	€ 2 268 797,75		
	OS86A	-€ 83 316,21	€ -	-€ 83 316,21	€ 69 419,64	
		€ 116 021,86	€ 36 713,99	€ 152 735,85		
	OS86B	-€ 17 831,53	€ -	-€ 17 831,53	-€ 17 831,53	
		€ -	€ -	€ -		
	OS86C	-€ 8 743,89	€ -	-€ 8 743,89	€ 150 121,91	
		€ 102 899,71	€ 55 966,09	€ 158 865,80		
	OS86D	-€ 6 007,23	€ -	-€ 6 007,23	-€ 6 007,23	
		€ -	€ -	€ -		
	MODIFICA TECNICA N. 264	TACC57	€ -	-€ 16 338,09	-€ 16 338,09	-€ 883,65
			€ -	€ 15 454,44	€ 15 454,44	
MODIFICA TECNICA N. 265	VS52 (BARR. DI SICUREZZA - M.T. 247)	€ -	-€ 135 954,00	-€ 135 954,00	-€ 10 569,00	
		€ -	€ 125 385,00	€ 125 385,00		
	VS53 (BARR. DI SICUREZZA - M.T. 247)	€ -	-€ 36 699,00	-€ 36 699,00	-€ 12 519,00	
		€ -	€ 24 180,00	€ 24 180,00		
	VS34 BIS (BARR. DI SICUREZZA - M.T. 247)	€ -	-€ 21 762,00	-€ 21 762,00	€ -	
		€ -	€ 21 762,00	€ 21 762,00		
MODIFICA TECNICA N. 266	VS22	€ -	-€ 732 829,56	-€ 732 829,56	-€ 64 509,26	
		€ -	€ 668 320,30	€ 668 320,30		
	OS136	€ -	-€ 277 539,78	-€ 277 539,78	€ 25 359,02	
		€ -	€ 302 898,80	€ 302 898,80		
MODIFICA TECNICA N. 267	SV12 (DRENAGGI)	€ -	€ -	€ -	€ 2 509,75	
		€ -	€ 2 509,75	€ 2 509,75		
	AP11 (DRENAGGI)	€ -	€ -	€ -	€ 14 765,99	
		€ -	€ 14 765,99	€ 14 765,99		
	AP30_AG (DRENAGGI)	€ -	€ -	€ -	€ 6 522,62	
		€ -	€ 6 522,62	€ 6 522,62		
	VS18 (DRENAGGI)	€ -	€ -	€ -	€ 15 341,14	
		€ -	€ 15 341,14	€ 15 341,14		
	VS21 (DRENAGGI)	€ -	€ -	€ -	€ 5 959,09	
		€ -	€ 5 959,09	€ 5 959,09		
	VS32 (DRENAGGI)	€ -	€ -	€ -	€ 1 295,25	
		€ -	€ 1 295,25	€ 1 295,25		
MODIFICA TECNICA N. 268	OS68	€ -	-€ 442 491,89	-€ 442 491,89	€ 1 927,44	
		€ -	€ 444 419,33	€ 444 419,33		
MODIFICA TECNICA N. 270	TF06	€ -	€ 4 890,96	€ 4 890,96	€ 12 409,75	
		€ -	€ 7 518,79	€ 7 518,79		
MODIFICA TECNICA N. 271	AP30_PA	-€ 1 933 681,54	-€ 387 770,90	-€ 2 321 452,44	-€ 106 493,83	
		€ 1 933 681,54	€ 281 277,07	€ 2 214 958,61		
	AP30_AG	-€ 2 106 202,97	-€ 402 631,65	-€ 2 508 834,62	-€ 104 101,09	
		€ 2 104 624,57	€ 300 108,96	€ 2 404 733,53		
MODIFICA TECNICA N. 272	OS123A	€ -	-€ 764 569,49	-€ 764 569,49	€ 16 358,08	
		€ -	€ 780 927,57	€ 780 927,57		
MODIFICA TECNICA N. 273	TP68	-€ 45 674,17	-€ 34 365,05	-€ 80 039,22	€ 9 472,46	
		€ 45 674,17	€ 43 837,51	€ 89 511,68		
MODIFICA TECNICA N. 274	VS50 (M.T. 246)	€ -	-€ 2 393 021,87	-€ 2 393 021,87	-€ 44 771,55	
		€ -	€ 2 348 250,32	€ 2 348 250,32		
MODIFICA TECNICA N. 275	AP11	-€ 674 893,01	-€ 56 872,02	-€ 731 765,03	€ 37 855,47	
		€ 674 893,01	€ 94 727,49	€ 769 620,50		
	VS32	€ -	-€ 229 308,45	-€ 229 308,45	-€ 4 438,42	
		€ -	€ 224 870,03	€ 224 870,03		
MODIFICA TECNICA - OPERA PROVVISIONALE OS30	OS30	-€ 114 599,37	-€ 414 930,80	-€ 529 530,17	€ 57 315,69	
		€ 114 599,37	€ 472 246,49	€ 586 845,86		
MODIFICA TECNICA - OPERA PROVVISIONALE OS36	OS36	-€ 63 308,47	-€ 261 744,06	-€ 325 052,53	€ 58 213,90	
		€ 63 308,47	€ 319 957,96	€ 383 266,43		
TOTALE =					-€ 17 704,65	

Tabella n. 1 – Riepilogo delle modifiche tecniche emesse a valle della P.V.T.2 e relativa valorizzazione economica.

Attualizzando la “Tabella A” del quadro economico di P.V.T.2 con il contributo delle “Modifiche Tecniche” e con l’allineamento contabile al SAL n. 37, si ottiene:

PERIZIA DI VARIANTE TECNICA N. 2 + ALLINEAMENTO CONTABILE NOVEMBRE 2021 + M.T. 216, M.T. 234 E DA M.T. 241 A M.T. 275					
TABELLA A					
N° Progr	Lavori	Perizia di Variante Tecnica n° 2	Perizia di Variante Tecnica n° 2 Revisionata (Novembre 2021)	DELTA = B - A	DELTA %
		(A)	(B)		
A1)	LAVORI A CORPO				
<i>AI.1</i>	Movimenti di Terra	€ 15 779 178,94	€ 15 823 774,18	€ 44 595,24	0,28%
<i>AI.2</i>	Opere d'arte Maggiori	€ 35 862 179,07	€ 35 862 179,07	€ -	0,00%
<i>AI.3</i>	Sovrastruttura Stradale	€ 29 533 997,48	€ 29 533 997,48	€ -	0,00%
<i>AI.4</i>	Impianti	€ 1 977 451,60	€ 1 977 451,60	€ -	0,00%
<i>AI.5</i>	Barriere di sicurezza, barriere antifoniche, recinzioni e parapetti	€ 8 258 591,64	€ 8 258 591,64	€ -	0,00%
<i>AI.6</i>	Segnaletica	€ 806 936,17	€ 806 936,17	€ -	0,00%
<i>AI.7</i>	Opere verde e opere ambientali	€ 2 915 782,36	€ 2 920 264,21	€ 4 481,85	0,15%
<i>AI.8</i>	Lavori diversi e di Finitura	€ 13 174 354,24	€ 13 178 432,49	€ 4 078,25	0,03%
<i>AI.9</i>	Opere d'arte Minori	€ 14 952 496,30	€ 14 890 972,03	-€ 61 524,27	-0,41%
<i>AI.10</i>	Compensazioni ambientali e territoriali	€ -	€ -	€ -	-
	Importo totale dei lavori da compensare a corpo	€ 123 260 967,80	€ 123 252 598,87	-€ 8 368,93	-0,01%
A2)	LAVORI A MISURA				
<i>A2.1</i>	Movimenti di Terra	€ 22 007 746,91	€ 21 338 148,31	-€ 669 598,60	-3,04%
<i>A2.2</i>	Opere d'arte Maggiori	€ 14 521 277,97	€ 14 049 027,18	-€ 472 250,79	-3,25%
<i>A2.3</i>	Sovrastruttura Stradale	€ 4 427 455,07	€ 4 429 314,76	€ 1 859,69	0,04%
<i>A2.4</i>	Impianti	€ -	€ -	€ -	0,00%
<i>A2.5</i>	Barriere di sicurezza, barriere antifoniche, recinzioni e parapetti	€ 1 749 940,10	€ 1 790 549,54	€ 40 609,44	2,32%
<i>A2.6</i>	Segnaletica	€ 304 495,03	€ 304 495,03	€ -	0,00%
<i>A2.7</i>	Opere verde e opere ambientali	€ 4 306 439,25	€ 4 125 810,39	-€ 180 628,86	-4,19%
<i>A2.8</i>	Lavori diversi e di Finitura	€ 5 591 075,84	€ 5 769 666,42	€ 178 590,58	3,19%
<i>A2.9</i>	Opere d'arte Minori	€ 36 100 868,69	€ 36 236 097,60	€ 135 228,91	0,37%
<i>A2.10</i>	Compensazioni ambientali e territoriali	€ 10 397 839,75	€ 10 536 205,68	€ 138 365,93	1,33%
	Importo totale dei lavori da compensare a misura	€ 99 407 138,61	€ 98 579 314,91	-€ 827 823,70	-0,83%
	Totale lavori	€ 222 668 106,41	€ 221 831 913,78	-€ 836 192,63	-0,38%

Tabella n. 2 – Quadro economico di P.V.T.2 attualizzato con le M.T. 216, M.T. 234 e da M.T. 241 a M.T. 275.

Dalla “Tabella A” sopra riportata si evince che dall’attività tecnico – progettuale eseguita a valle della P.V.T.2 con le emissioni delle “Modifiche Tecniche” in aggiunta all’allineamento contabile eseguito al SAL n. 37 è stata determinata una “economia” di 836.192,63 €.

Tale “economia” può essere impiegata per compensare la “Modifica Tecnica n. 235” emessa dal C.G., approvata dal D.L ed autorizzata dal R.d.P. Anas nel ambito della P.V.T.2.

IDENTIFICATIVO	WBS	CORPO	MISURA	TOTALE	DELTA
Modifica tecnica n. 235	OS39	-€ 1 091 158,50	€ -	-€ 1 091 158,50	€ 836 192,63
		€ 1 011 016,54	€ 916 334,59	€ 1 927 351,13	
				TOTALE =	€ 836 192,63

Tabella n. 3 – Modifica Tecnica n. 235.

Si precisa che nella “Tabella n. 3” in colore “rosso” sono riportati gli importi di P.V.T.2 approvata relativi all’opera di sostegno OS39, mentre in colore “nero” sono riportati gli importi desunti con la progettazione della “Modifica Tecnica n. 235”.

Si riporta a seguire stralcio del documento di P.V.T.2 – codifica PVCO_MT01_50_4137, nel quale sono riepilogate le “Modifiche Tecniche” prive di copertura economica:

Id. Modifica tecnica	WBS	OGGETTO	IMPORTO PV1	IMPORTO MOD. TEC.	DELTA
Modifica tecnica n. 234	OS30	Muro su pali	€ 280 113,35	€ 556 476,29	€ 276 362,94
Modifica tecnica n. 235	OS39	Terra armata su platea di pali	€ 1 091 158,50	€ 1 927 351,13	€ 836 192,63
Modifica tecnica n. 236	OS42	Terra armata su platea di pali	€ 695 285,49	€ 1 189 862,09	€ 494 576,60
TOTALE IMPORTO			€ 2 066 557,34	€ 3 673 689,51	€ 1 607 132,17

Tabella n. 4 – Elenco delle “Modifiche Tecniche” di P.V.T.2 prive di copertura economica.

Si precisa che, nel corso dell’esecuzione dei lavori, le lavorazioni previste nell’ambito della “Modifica Tecnica n. 234” riporta nella “Tabella n. 4” sono state eseguite e la copertura economica delle stesse è stata ricavata dall’emissione di ulteriori “Modifiche Tecniche” riepilogate nella “Tabella n. 1”.

Stante quanto sopra, si riporta a seguire la revisione della “Tabella A” del quadro economico di P.V.T.2 di cui alla “Tabella n. 2” aggiornata con la “Modifica Tecnica n. 235”.

**PERIZIA DI VARIANTE TECNICA N. 2 + ALLINEAMENTO CONTABILE NOVEMBRE 2021 +
M.T. 216, M.T. 234, M.T. 235 E DA M.T. 241 A M.T.275
TABELLA A**

N° Progr	Lavori	Perizia di Variante Tecnica n° 2	Perizia di Variante Tecnica n° 2_Revisionata (Novembre 2021)	DELTA = B - A	DELTA %
		(A)	(B)		
A1)	LAVORI A CORPO				
<i>AI.1</i>	Movimenti di Terra	€ 15 779 178,94	€ 15 823 774,18	€ 44 595,24	0,28%
<i>AI.2</i>	Opere d'arte Maggiori	€ 35 862 179,07	€ 35 862 179,07	€ -	0,00%
<i>AI.3</i>	Sovrastruttura Stradale	€ 29 533 997,48	€ 29 533 997,48	€ -	0,00%
<i>AI.4</i>	Impianti	€ 1 977 451,60	€ 1 977 451,60	€ -	0,00%
<i>AI.5</i>	Barriere di sicurezza, barriere antifoniche, recinzioni e parapetti	€ 8 258 591,64	€ 8 258 591,64	€ -	0,00%
<i>AI.6</i>	Segnaletica	€ 806 936,17	€ 806 936,17	€ -	0,00%
<i>AI.7</i>	Opere verde e opere ambientali	€ 2 915 782,36	€ 2 920 264,21	€ 4 481,85	0,15%
<i>AI.8</i>	Lavori diversi e di Finitura	€ 13 174 354,24	€ 13 178 432,49	€ 4 078,25	0,03%
<i>AI.9</i>	Opere d'arte Minori	€ 14 952 496,30	€ 14 816 959,07	-€ 135 537,23	-0,91%
<i>AI.10</i>	Compensazioni ambientali e territoriali	€ -	€ -	€ -	-
	Importo totale dei lavori da compensare a corpo	€ 123 260 967,80	€ 123 178 585,91	-€ 82 381,89	-0,07%
A2)	LAVORI A MISURA				
<i>A2.1</i>	Movimenti di Terra	€ 22 007 746,91	€ 21 338 148,31	-€ 669 598,60	-3,04%
<i>A2.2</i>	Opere d'arte Maggiori	€ 14 521 277,97	€ 14 959 232,77	€ 437 954,80	3,02%
<i>A2.3</i>	Sovrastruttura Stradale	€ 4 427 455,07	€ 4 429 314,76	€ 1 859,69	0,04%
<i>A2.4</i>	Impianti	€ -	€ -	€ -	0,00%
<i>A2.5</i>	Barriere di sicurezza, barriere antifoniche, recinzioni e parapetti	€ 1 749 940,10	€ 1 790 549,54	€ 40 609,44	2,32%
<i>A2.6</i>	Segnaletica	€ 304 495,03	€ 304 495,03	€ -	0,00%
<i>A2.7</i>	Opere verde e opere ambientali	€ 4 306 439,25	€ 4 125 810,39	-€ 180 628,86	-4,19%
<i>A2.8</i>	Lavori diversi e di Finitura	€ 5 591 075,84	€ 5 769 666,42	€ 178 590,58	3,19%
<i>A2.9</i>	Opere d'arte Minori	€ 36 100 868,69	€ 36 236 097,60	€ 135 228,91	0,37%
<i>A2.10</i>	Compensazioni ambientali e territoriali	€ 10 397 839,75	€ 10 536 205,68	€ 138 365,93	1,33%
	Importo totale dei lavori da compensare a misura	€ 99 407 138,61	€ 99 489 520,50	€ 82 381,89	0,08%
	Totale lavori	€ 222 668 106,41	€ 222 668 106,41	€ -	0,00%

Tabella n. 5 – Quadro economico di P.V.T.2 attualizzato con le M.T. 216, M.T. 234 e 235 e da M.T. 241 a M.T. 275.

Alla luce di quanto sopra, risulta che dall'elenco delle "Modifiche Tecniche" di P.V.T.2 prive di copertura economica di cui alla "Tabella n. 4", risulta che alla stato attuale l'unica "Modifica Tecnica" priva di copertura economica risulta essere la "Modifica Tecnica n. 236" relativa all'opera di sostegno OS42.

RIPEILOGO MODIFICHE TECNICHE DI P.V.T.2 SENZA COPERTURA ECONOMICA					
Modifica tecnica n. 236	OS42	-€ 617 578,90	-€ 77 706,59	-€ 695 285,49	€ 494 576,60
		€ 582 339,99	€ 607 522,10	€ 1 189 862,09	
				TOTALE =	€ 494 576,60