



## Bearbeitungsstand Stato di elaborazione

Revision Revisione	Änderungen / Cambiamenti	Verantwortlicher Änderung Responsabile modifica	Datum Data
21	Abgabe für Ausschreibung / Emissione per Appalto	Mira	30.01.2015
20	Überarbeitung infolge Dienstanweisung Nr. 1 vom 17.10.2014 / Revisione a seguito ODS n°1 del 17.10.14	Mira	04.12.2014
11	Projektvervollständigung und Umsetzung der Verbesserungen aus dem Prüfverfahren / Completamento progetto e recepimento istruttoria	Mira	09.10.2014
10	Endabgabe Consegna Definitiva	Mira	31.07.2014
00	Erstversion Prima Versione	Mira	11.04.2014

<b>1</b>	<b>KURZFASSUNG</b>	
<b>1</b>	<b>RELAZIONE DI SINTESI</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>TRASSIERUNGSDATEN</b>	
<b>2</b>	<b>PARAMETRI DI TRACCIAMENTO</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>KREISVERKEHR SS12 UND VERZWEIGUNGEN</b>	
<b>3</b>	<b>ROTATORIA SS12 E RAMI</b> .....	<b>7</b>
	3.1 KREISVERKEHR	
	3.1 ROTATORIA .....	7
	3.1.1 Lageplan	
	3.1.1 Elementi planimetrici .....	7
	3.1.2 Standort	
	3.1.2 Posizione planimetrica.....	8
	3.1.3 Steigungen und Anschlüsse	
	3.1.3 Livellette e raccordi.....	11
	3.1.4 Achs-Absteckpflöcke	
	3.1.4 Picchetti d'asse .....	12
	3.2 VERZWEIGUNG SS212 SÜD	
	3.2 RAMO SS12 SUD .....	13
	3.2.1 Lageplan	
	3.2.1 Elementi planimetrici .....	13
	3.2.2 Standort	
	3.2.2 Posizione planimetrica.....	14
	3.2.3 Steigungen und Anschlüsse	
	3.2.3 Livellette e raccordi.....	15
	3.2.4 Achs-Absteckpflöcke	
	3.2.4 Picchetti d'asse .....	16
	3.3 VERZWEIGUNG SS12 NORD	
	3.3 RAMO SS12 NORD .....	17
	3.3.1 Lageplan	
	3.3.1 Elementi planimetrici .....	17
	3.3.2 Standort	
	3.3.2 Posizione planimetrica.....	18
	3.3.3 Steigungen und Anschlüsse	
	3.3.3 Livellette e raccordi.....	19
	3.3.4 Achs-Absteckpflöcke	
	3.3.4 Picchetti d'asse .....	20
	3.4 VERZWEIGUNG VAHRNER SEE	
	3.4 RAMO LAGHETTO DI VARNA .....	21
	3.4.1 Lageplan	
	3.4.1 Elementi planimetrici .....	21
	3.4.2 Standort	
	3.4.2 Posizione planimetrica.....	22
	3.4.3 Steigungen und Anschlüsse	
	3.4.3 Livellette e raccordi.....	24
	3.4.4 Achs-Absteckpflöcke	
	3.4.4 Picchetti d'asse .....	25
<b>4</b>	<b>ABSCHNITT A</b>	
<b>4</b>	<b>TRATTO A</b> .....	<b>26</b>

4.1	LAGEPLAN	
4.1	ELEMENTI PLANIMETRICI .....	26
4.2	STANDORT	
4.2	POSIZIONE PLANIMETRICA .....	27
4.3	STEIGUNGEN UND ANSCHLÜSSE	
4.3	LIVELLETTTE E RACCORDI .....	32
4.4	ACHS-ABSTECKPFLÖCKE	
4.4	PICCHETTI D'ASSE.....	33
<b>5</b>	<b>ABSCHNITT C</b>	
<b>5</b>	<b>TRATTO C.....</b>	<b>36</b>
5.1	LAGEPLAN	
5.1	ELEMENTI PLANIMETRICI .....	36
5.2	STANDORT	
5.2	POSIZIONE PLANIMETRICA .....	38
5.3	STEIGUNGEN UND ANSCHLÜSSE	
5.3	LIVELLETTTE E RACCORDI .....	56
5.4	ACHS-ABSTECKPFLÖCKE	
5.4	PICCHETTI D'ASSE.....	59
<b>6</b>	<b>VERZEICHNISSE</b>	
<b>6</b>	<b>ELENCHI.....</b>	<b>63</b>
6.1	REFERENZDOKUMENTE	
6.1	DOCUMENTI DI RIFERIMENTO.....	63
6.1.1	Ausgangsdokumente	
6.1.1	Documenti in uscita .....	63

## 1 KURZFASSUNG

In diesem Schriftsatz sind die Trassierungsausdrucke für die folgenden Straßen angeführt:

- Zufahrtstrasse Baustelle Hinterrigger: Kreisverkehr SS12 und Verzweigungen, Abschnitt A und Abschnitt C.

Angeführt sind insbesondere der Lageplan mit Kilometerangaben für Anfang und Ende, die Koten, die Steigungen sowie senkrechten Kreisanschlüsse mit Standort- und Höhenangabe.

WGS84 ist der Bezug für den Lageplan mit Koordinatenprojektion UTM-BBT\_TM (neue, von BBT SE verwendete Projektion).

Der Höhenbezug ist UELN (UELN-Kote in Franzensfeste = IGM-Kote – 0,222 m).

Koten und Koordinaten beziehen sich auf die von BBT in den Jahren 2005 und 2011 durchgeführte Tachymeter-Theodolit-Erhebung.

NOTA BENE: DIE IN DER TABELLE WIEDERGEgebenEN ABSTÄNDE VON DEN FAHRBAHNRÄNDERN SIND MIT DEM PLANMÄSSIGEN LÄNGENPROFIL UND DEM TRASSIERUNGSLAGEPLAN ABZUGLEICHEN, DA SIE MÖGLICHERWEISE ÜBER EINEN POLYGONZUG UND NICHT ÜBER DIE VORSCHRIFTSMÄSSIGE ERWEITERUNGSMETHODE FESTGELEGT WURDEN.

## 1 RELAZIONE DI SINTESI

Questo documento riporta i tabulati di tracciamento degli assi delle seguenti strade:

- Strada di accesso al cantiere Hinterrigger: rotonda SS12 e rami, tratto A e tratto C.

In particolare vengono riportati gli elementi planimetrici del tracciato, con progressiva di inizio e fine, e gli elementi altimetrici, costituiti da livellette e raccordi circolari verticali con indicazione di posizione e quota.

Il sistema di riferimento planimetrico è WGS84 con coordinate in proiezione UTM-BBT\_TM (nuova proiezione adottata da BBT SE).

Il sistema di riferimento altimetrico è UELN (quota UELN a Fortezza = quota IGM - 0.222 m).

Quote e coordinate fanno riferimento al rilievo celerimetrico eseguito da BBT negli anni 2005 e 2011.

NOTA BENE: LE DISTANZE DEI CIGLI DELLA PIATTAFORMA STRADALE INDICATE NELLE TABELLE SEGUENTI VANNO VERIFICATE SEMPRE CON IL PROFILO LONGITUDINALE DI PROGETTO E LA PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO, IN QUANTO ESSI POSSONO ESSERE STATI DEFINITI IN BASE A POLILINEE DI PLANIMETRIA E NON IN BASE ALLA METODOLOGIA DI ALLARGAMENTO DI NORMATIVA.

## 2 TRASSIERUNGSDATEN

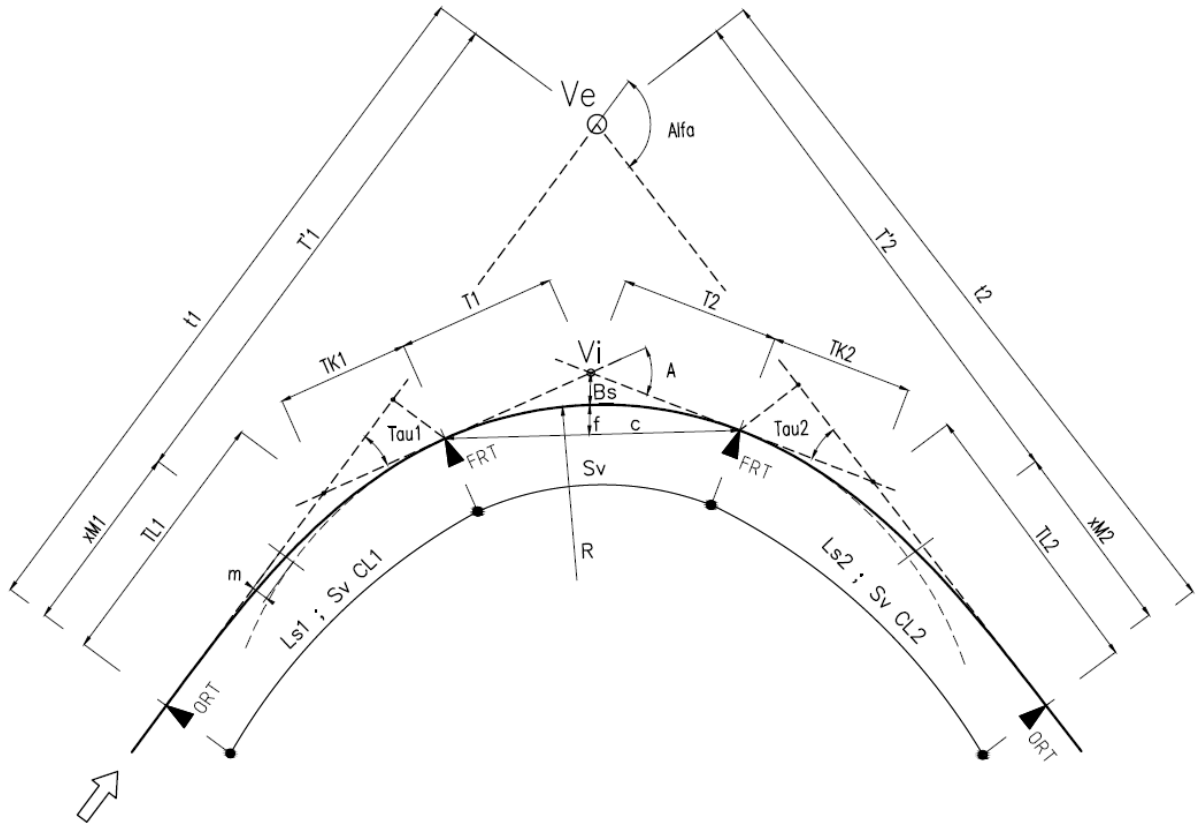
Längen und Höhen sind in Metern ausgedrückt, Winkel in Neugraden.

Die den Tabellen und Zeichnungen angeführten Größen – siehe nachstehende schematische Darstellung – besitzen folgende Bedeutung:

## 2 PARAMETRI DI TRACCIAMENTO

L'unità di misura per le lunghezze e le quote è il metro; gli angoli sono espressi in gradi centesimali.

Le grandezze citate nelle tabelle e nei disegni, evidenziate nello schema sottostante, hanno i seguenti significati:



Ve: Scheitelpunkt außen (Achsen-Polygonzug=

Vi: Scheitelpunkt innen (Kreisanschluss)

Alpha: Ablenkwinkel am Scheitelpunkt außen

A (oder Ablenkung): Ablenkwinkel am Scheitelpunkt innen

$\tau$ : Ablenkwinkel am Übergang

T (oder Tang.): Tangens am Kreisanschluss

TL (oder Tan. L.): lange Tangente am Übergang

Ve: vertice esterno (poligonale d'asse)

Vi: vertice interno (raccordo circolare)

Alfa: angolo di deviazione al vertice esterno

A (oppure Deviazione): angolo di deviazione al vertice interno

tau: angolo di deviazione del raccordo di transizione

T (oppure Tang.): tangente del raccordo circolare

TL (oppure Tan.L): tangente lunga del raccordo di transizione

TK (oder Tan. K.): kurze Tangente am Übergang

t: Tangens insgesamt

xM: ursprünglicher Abstand – endgültiger Ursprung

T': Tangens ursprüngliche Kurve

c: Sehne am Kreisanschluss

f: Scheitel am Kreisanschluss

Bs: Winkelhalbierende am Kreisanschluss

M: Abweichung von der ursprünglichen Kurve – abgeleitete Kurve

Ls: Projektionslänge für den Übergangsanschluss

Sv CL: Übergangsentwicklung

ORT: Beginn Übergang

FRT: Ende Übergang

TK (oppure Tan.K): tangente corta del raccordo di transizione

t: tangente totale

xM: distanza origine primitiva – origine definitiva

T': tangente curva primitiva

c (oppure Corda): corda del raccordo circolare

f (oppure Freccia): freccia del raccordo circolare

Bs (oppure Biset.): bisettrice del raccordo circolare

m (oppure Scost.): scostamento curva primitiva – curva derivata

Ls: lunghezza in proiezione del raccordo di transizione

Sv CL: sviluppo del raccordo di transizione

ORT: origine raccordo di transizione

FRT: fine raccordo di transizione

### 3 KREISVERKEHR SS12 UND VERZWEIGUNGEN

#### 3.1 KREISVERKEHR

##### 3.1.1 Lageplan

### 3 ROTATORIA SS12 E RAMI

#### 3.1 ROTATORIA

##### 3.1.1 Elementi planimetrici

ELEMENTI PLANIMETRICI				Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1
1	RACCORDO CIRC. n. 1	Azimut: 171,6319c	Deviazione: -200,0000c	Lunghezza: 43,98	Progress.: 0,00
	Raggio: -14,00	Tang.: 964012,00	Ang.: 200,0000c		
	Corda: 28,00	Freccia: 14,00	Biset: 0,00		
	ESTREMI	E1 28357,64	N1 75279,30	E2 28382,91	N2 75291,37
	VERTICE	E	N		
	CENTRO	E 28370,27	N 75285,34		
2	RACCORDO CIRC. n. 2	Azimut: 371,6319c	Deviazione: -200,0000c	Lunghezza: 43,98	Progress.: 43,98
	Raggio: -14,00	Tang.: 654856,00	Ang.: 200,0000c		
	Corda: 28,00	Freccia: 14,00	Biset: 0,00		
	ESTREMI	E1 28382,91	N1 75291,37	E2 28357,64	N2 75279,30
	VERTICE	E	N		
	CENTRO	E 28370,27	N 75285,34		
					Progress.: 87,98

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst



POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota		
	Num	E	N	Quota										
1 0,00	1	28362,15	75281,46	703,17										
	2	28362,60	75281,67	703,17										
	3	28362,60	75281,67	703,42										
	4	28362,42	75281,59	703,42										
	5	28362,15	75281,46	703,32										
	6	28360,80	75280,81	703,28										
	7	28357,64	75279,30	703,19										
	8	28354,48	75277,79	703,11										
	9	28354,03	75277,58	703,09										
	10	28352,90	75277,04	703,04										
	11	28352,37	75276,78	702,65										
2 12,15	1	28370,27	75285,34	703,85										
	2	28363,96	75282,32	703,64										
	3	28362,60	75281,67	703,42										
	1	28367,98	75276,63	703,03										
	2	28368,11	75277,12	703,03										
	3	28368,11	75277,12	703,28										
	4	28368,06	75276,92	703,28										
	5	28367,98	75276,63	703,18										
	6	28367,60	75275,18	703,14										
	7	28366,71	75271,80	703,05										
	8	28365,82	75268,42	702,96										
9	28365,69	75267,94	702,95											
10	28365,37	75266,73	702,90											
11	28365,31	75266,50	702,74											
3 21,99	1	28370,27	75285,34	703,71										
	2	28368,49	75278,57	703,50										
	3	28368,11	75277,12	703,28										
	1	28374,15	75277,21	703,12										
	2	28373,94	75277,67	703,12										
	3	28373,94	75277,67	703,37										
	4	28374,02	75277,48	703,37										
	5	28374,15	75277,21	703,27										
	6	28374,80	75275,86	703,24										
	7	28376,31	75272,70	703,15										
	8	28377,81	75269,55	703,06										
9	28378,03	75269,10	703,05											
10	28378,57	75267,97	703,00											
11	28378,93	75267,21	702,44											
4 27,93	1	28370,27	75285,34	703,81										
	2	28373,29	75279,02	703,60										
	3	28373,94	75277,67	703,37										
	1	28377,15	75279,53	703,24										
	2	28376,77	75279,85	703,24										
	3	28376,77	75279,85	703,49										
	4	28376,92	75279,72	703,49										
	5	28377,15	75279,53	703,39										
	6	28378,30	75278,56	703,35										
	7	28380,97	75276,30	703,27										
	8	28383,63	75274,05	703,18										
9	28384,02	75273,73	703,17											
10	28384,97	75272,92	703,12											
11	28385,83	75272,20	702,37											
5 40,28	1	28370,27	75285,34	703,93										
	2	28375,62	75280,82	703,72										
	3	28376,77	75279,85	703,49										
5 40,28	1	28378,13	75286,96	703,49										
	2	28378,63	75286,87	703,49										
	3	28378,63	75286,87	703,74										

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI													Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 2
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota		
	Num	E	N	Quota										
	4	28378,83	75286,90	703,74										
	5	28379,13	75286,96	703,64										
	6	28380,60	75287,22	703,60										
	7	28384,04	75287,85	703,51										
	8	28387,48	75288,48	703,43										
	9	28387,97	75288,57	703,41										
	10	28389,20	75288,80	703,36										
	11	28391,43	75289,21	701,85										
	1	28370,27	75285,34	704,17										
	2	28377,16	75286,60	703,96										
	3	28378,63	75286,87	703,74										
6 50,00	1	28376,04	75292,25	703,67										
	2	28375,72	75291,86	703,67										
	3	28375,72	75291,86	703,92										
	4	28375,85	75292,02	703,92										
	5	28376,04	75292,25	703,82										
	6	28377,00	75293,40	703,78										
	7	28379,24	75296,09	703,69										
	8	28381,48	75298,76	703,61										
	9	28381,80	75299,15	703,59										
	10	28382,60	75300,11	703,54										
	11	28384,08	75301,88	702,00										
1	28370,27	75285,34	704,35											
2	28374,76	75290,71	704,14											
3	28375,72	75291,86	703,92											
7 56,13	1	28372,57	75294,04	703,71										
	2	28372,44	75293,56	703,71										
	3	28372,44	75293,56	703,96										
	4	28372,49	75293,75	703,96										
	5	28372,57	75294,04	703,86										
	6	28372,95	75295,49	703,82										
	7	28373,84	75298,87	703,73										
	8	28374,73	75302,25	703,64										
	9	28374,86	75302,73	703,63										
	10	28375,17	75303,94	703,58										
	11	28375,19	75304,00	703,62										
1	28370,27	75285,34	704,39											
2	28372,06	75292,10	704,18											
3	28372,44	75293,56	703,96											
8 57,58	1	28371,66	75294,23	703,70										
	2	28371,58	75293,73	703,70										
	3	28371,58	75293,73	703,95										
	4	28371,61	75293,93	703,95										
	5	28371,66	75294,23	703,85										
	6	28371,89	75295,71	703,82										
	7	28372,42	75299,17	703,73										
	8	28372,96	75302,62	703,64										
	9	28373,04	75303,11	703,63										
	10	28373,23	75304,35	703,58										
	11	28373,25	75304,50	703,68										
1	28370,27	75285,34	704,39											
2	28371,35	75292,25	704,18											
3	28371,58	75293,73	703,95											
9 65,97	1	28366,40	75293,46	703,61										
	2	28366,61	75293,01	703,61										
	3	28366,61	75293,01	703,86										
	4	28366,53	75293,19	703,86										
	5	28366,40	75293,46	703,76										
	6	28366,75	75294,81	703,72										

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 3
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota	
	Num	E	N	Quota									
	7	28364,24	75297,97	703,63									
	8	28362,74	75301,12	703,55									
	9	28362,52	75301,58	703,53									
	10	28361,98	75302,70	703,48									
	11	28361,85	75302,97	703,68									
	1	28370,27	75285,34	704,29									
	2	28367,26	75291,65	704,08									
	3	28366,61	75293,01	703,86									
	10 76,11	1	28361,99	75288,85	703,41								
		2	28362,45	75288,66	703,41								
3		28362,45	75288,66	703,66									
4		28362,26	75288,73	703,66									
5		28361,99	75288,85	703,56									
6		28360,61	75289,44	703,52									
7		28357,38	75290,80	703,43									
8		28354,17	75292,17	703,34									
9		28353,71	75292,36	703,33									
10		28352,56	75292,85	703,28									
11		28352,42	75292,91	703,18									
1		28370,27	75285,34	704,09									
2		28363,83	75288,07	703,88									
3	28362,45	75288,66	703,66										
11 87,96	1	28362,15	75281,48	703,17									
	2	28362,60	75281,67	703,17									
	3	28362,60	75281,67	703,42									
	4	28362,42	75281,59	703,42									
	5	28362,15	75281,48	703,32									
	6	28360,80	75280,81	703,28									
	7	28357,64	75279,31	703,19									
	8	28354,48	75277,80	703,11									
	9	28354,03	75277,58	703,09									
	10	28352,90	75277,04	703,04									
	11	28352,37	75276,79	702,65									
	1	28370,27	75285,34	703,85									
	2	28363,96	75282,32	703,64									
3	28362,60	75281,67	703,42										

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

ELEMENTI ALTIMETRICI						Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1		
1	LIVELLETTA	Distanza:	12,15	Sviluppo:	12,15	Diff.Qt.:	-0,24	Pendenza (h/b):	-2,000000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	703,19	Prog.2	2,15	Quota 2	703,15
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	703,19	Prog.2	12,15	Quota 2	702,95
2	RACCORDO	Distanza:	20,00	Sviluppo:	20,00				
	Raggio:	500,00	Tang.:	10,00	Freccia:	0,10			
	ESTREMI	Prog.1	2,15	Quota 1	703,15	Prog.2	22,14	Quota 2	703,15
	VERTICE	Prog	12,15	Quota	702,95				
	CENTRO	Prog	12,15	Quota	1203,05				
3	LIVELLETTA	Distanza:	43,98	Sviluppo:	43,99	Diff.Qt.:	0,88	Pendenza (h/b):	2,000000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	22,14	Quota 1	703,15	Prog.2	46,13	Quota 2	703,63
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	12,15	Quota 1	702,95	Prog.2	56,13	Quota 2	703,83
4	RACCORDO	Distanza:	20,00	Sviluppo:	20,00				
	Raggio:	500,00	Tang.:	10,00	Freccia:	-0,10			
	ESTREMI	Prog.1	46,13	Quota 1	703,63	Prog.2	66,13	Quota 2	703,63
	VERTICE	Prog	56,13	Quota	703,83				
	CENTRO	Prog	56,13	Quota	203,73				
5	LIVELLETTA	Distanza:	31,84	Sviluppo:	31,84	Diff.Qt.:	-0,64	Pendenza (h/b):	-2,000289
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	66,13	Quota 1	703,63	Prog.2	87,96	Quota 2	703,19
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	56,13	Quota 1	703,83	Prog.2	87,96	Quota 2	703,19

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO										Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1
Num.	Sezioni	Distanze		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione		
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N				
1	RACCORDO	Raggio:	14,00	Tang.:	4964012,00	Ang.:	200,0000c	Lung.:	43,98		
1	1	0,00	0,00	702,98	703,19	28357,64	75279,30	171,6319c			
2		5,00	5,00		703,10	28360,55	75275,27	148,8954c			
3		5,00	10,00		703,06	28364,68	75272,50	126,1590c			
4	2	2,15	12,15	702,86	703,05	28366,71	75271,80	116,3993c			
5		2,85	15,00		703,06	28369,52	75271,36	103,4226c			
6		5,00	20,00		703,11	28374,46	75271,97	80,6862c			
7	3	1,99	21,99	702,51	703,15	28376,31	75272,70	71,6371c			
8	C.	0,00	21,99		703,15	28376,31	75272,70	71,6319c			
9		3,01	25,00		703,21	28378,86	75274,28	57,9498c			
10	4	2,93	27,93	702,40	703,27	28380,97	75276,30	44,6456c			
11		2,07	30,00		703,31	28382,19	75277,98	35,2133c			
12		5,00	35,00		703,41	28384,00	75282,61	12,4769c			
13		5,00	40,00		703,51	28384,09	75287,58	389,7405c			
14	5	0,28	40,28	702,14	703,51	28384,04	75287,85	388,4822c			
15	F.	3,71	43,98		703,59	28382,91	75291,37	371,6319c			
2	RACCORDO	Raggio:	14,00	Tang.:	3564856,00	Ang.:	200,0000c	Lung.:	43,98		
16	I.	1,02	45,00		703,61	28382,43	75292,27	367,0041c			
17	6	5,00	50,00	703,22	703,69	28379,24	75296,09	344,2677c			
18		5,00	55,00		703,73	28374,92	75298,54	321,5312c			
19	7	1,13	56,13	703,52	703,73	28373,84	75298,87	316,3993c			
20	8	1,45	57,58	703,55	703,73	28372,42	75299,17	309,8165c			
21		2,42	60,00		703,72	28370,01	75299,33	298,7948c			
22		5,00	65,00		703,65	28365,13	75298,36	276,0584c			
23	9	0,97	65,97	703,55	703,63	28364,24	75297,97	271,6475c			
24	C.	0,00	65,97		703,63	28364,24	75297,97	271,6319c			
25		4,03	70,00		703,55	28360,90	75295,74	253,3220c			
26		5,00	75,00		703,45	28357,86	75291,81	230,5855c			
27	10	1,11	76,11	703,33	703,43	28357,38	75290,80	225,5421c			
28		3,89	80,00		703,35	28356,38	75287,06	207,8491c			
29		5,00	85,00		703,25	28356,65	75282,09	185,1127c			
30	11	2,96	87,96	702,98	703,19	28357,64	75279,31	171,6527c			
31	F.	0,00	87,96		703,19	28357,64	75279,30	171,6319c			

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

3.2 VERZWEIGUNG SS212 SÜD

3.2 RAMO SS12 SUD

3.2.1 Lageplan

3.2.1 Elementi planimetrici

ELEMENTI PLANIMETRICI		Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
1	RETTIFILO	Azimut: 13,5300c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 45,99	Progress.: 0,00
	ESTREMI	E1 28357,01	N1 75226,84	E2 28366,71	N2 75271,80
	VERTICE	E1 28357,01	N1 75226,84	E2 28366,71	N2 75271,80
					Progress.: 45,99

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota	
	Num	E	N	Quota									
1 0,00	1	28352,53	75227,81	702,38									
	2	28352,85	75227,74	702,14									
	3	28352,85	75227,74	701,79									
	4	28353,09	75227,69	701,79									
	5	28353,09	75227,69	701,94									
	6	28353,47	75227,61	701,95									
	7	28357,01	75226,84	702,04									
	8	28360,54	75226,08	701,95									
	9	28361,49	75225,88	701,92									
	10	28362,22	75225,72	701,89									
	11	28363,75	75225,39	700,85									
2 25,00	1	28357,15	75252,39	702,84									
	2	28357,45	75252,32	702,63									
	3	28357,45	75252,32	702,28									
	4	28357,70	75252,27	702,28									
	5	28357,70	75252,27	702,43									
	6	28358,19	75252,16	702,45									
	7	28362,28	75251,28	702,55									
	8	28365,97	75250,48	702,46									
	9	28366,46	75250,38	702,44									
	10	28367,19	75250,22	702,41									
	11	28368,44	75249,95	701,58									
3 35,00	1	28357,15	75262,62	702,79									
	2	28358,13	75262,41	702,83									
	3	28358,13	75262,41	702,48									
	4	28358,37	75262,35	702,48									
	5	28358,37	75262,35	702,63									
	6	28358,86	75262,25	702,64									
	7	28364,39	75261,06	702,78									
	8	28369,05	75260,05	702,66									
	9	28369,54	75259,94	702,65									
	10	28370,28	75259,79	702,62									
	11	28371,48	75259,53	701,80									
4 42,47	1	28355,71	75270,57	702,69									
	2	28356,02	75270,50	702,90									
	3	28356,99	75270,29	702,94									
	4	28356,99	75270,29	702,59									
	5	28357,24	75270,24	702,59									
	6	28357,24	75270,24	702,74									
	7	28357,73	75270,14	702,75									
	8	28365,96	75268,38	702,98									
	9	28373,61	75266,71	702,77									
	10	28374,10	75266,60	702,76									
	11	28374,83	75266,44	702,73									
	12	28375,18	75266,37	702,49									
5 45,99	1	28361,13	75273,00	702,80									
	2	28361,59	75272,90	703,11									
	3	28362,56	75272,69	703,15									
	4	28362,56	75272,69	702,80									
	5	28362,81	75272,64	702,80									
	6	28362,81	75272,64	702,95									
	7	28363,30	75272,53	702,96									
	8	28366,71	75271,80	703,05									
	9	28377,59	75269,45	702,77									
	10	28378,08	75269,34	702,76									
	11	28378,81	75269,19	702,73									
	12	28379,23	75269,09	702,44									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

ELEMENTI ALTIMETRICI		Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 1			
1	LIVELLETTA	Distanza:	29,27	Sviluppo:	29,28	Diff.Qt.:	0,60	Pendenza (h/b):	2,034863
	ESTREMI LIVELLETTE	Prog.1	0,00	Quota 1	702,04	Prog.2	17,71	Quota 2	702,40
	VERTICI LIVELLETTE	Prog.1	0,00	Quota 1	702,04	Prog.2	29,27	Quota 2	702,63
2	RACCORDO	Distanza:	23,11	Sviluppo:	23,12				
	Raggio: 5000,00	Tang.:	11,56	Freccia:	0,01				
	ESTREMI	Prog.1	17,71	Quota 1	702,40	Prog.2	40,83	Quota 2	702,92
	VERTICE	Prog	29,27	Quota	702,63				
	CENTRO	Prog	-94,01	Quota	5701,36				
3	LIVELLETTA	Distanza:	16,72	Sviluppo:	16,72	Diff.Qt.:	0,42	Pendenza (h/b):	2,497514
	ESTREMI LIVELLETTE	Prog.1	40,83	Quota 1	702,92	Prog.2	45,99	Quota 2	703,05
	VERTICI LIVELLETTE	Prog.1	29,27	Quota 1	702,63	Prog.2	45,99	Quota 2	703,05



COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO		Rif.to Dis.:						Pagina Nr. 1	
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N		
1	RETTIFILO	Lung.:		45,99					
1	1	0,00	0,00	702,04	702,04	28357,01	75226,84	13,5300c	
2		5,00	5,00		702,14	28358,06	75231,73	13,5300c	
3		5,00	10,00		702,24	28359,12	75236,62	13,5300c	
4		5,00	15,00		702,34	28360,17	75241,51	13,5300c	
5		5,00	20,00		702,45	28361,22	75246,39	13,5300c	
6	2	5,00	25,00	702,55	702,55	28362,28	75251,28	13,5300c	
7		5,00	30,00		702,66	28363,33	75256,17	13,5300c	
8	3	5,00	35,00	702,66	702,78	28364,39	75261,06	13,5300c	
9		5,00	40,00		702,90	28365,44	75265,94	13,5300c	
10	4	2,47	42,47	702,78	702,96	28365,96	75268,36	13,5300c	
11		2,53	45,00		703,03	28366,50	75270,83	13,5300c	
12	5	0,99	45,99	702,86	703,05	28366,71	75271,80	13,5300c	

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

3.3 VERZWEIGUNG SS12 NORD

3.3 RAMO SS12 NORD

3.3.1 Lageplan

3.3.1 Elementi planimetrici

ELEMENTI PLANIMETRICI						Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1		
1	RETTIFILO	Azimut:	215,4565c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	10,00	Progress.:	0,00
	ESTREMI	E1	28383,94	N1	75347,38	E2	28381,53	N2	75337,68
	VERTICE	E1	28383,94	N1	75347,38	E2	28381,53	N2	75337,68
2	RETTIFILO	Azimut:	214,8118c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	39,57	Progress.:	10,00
	ESTREMI	E1	28381,53	N1	75337,68	E2	28372,41	N2	75299,17
	VERTICE	E1	28381,53	N1	75337,68	E2	28372,41	N2	75299,17
								Progress.:	49,57

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota			
	Num	E	N	Quota											
1 0,00	1	28389,08	75346,11	704,47											
	2	28389,03	75346,12	704,51											
	3	28388,31	75346,30	704,54											
	4	28387,58	75346,48	704,56											
	5	28383,04	75347,38	704,65											
	6	28380,30	75348,29	704,56											
	7	28379,57	75348,47	704,54											
	8	28378,84	75348,65	704,51											
	9	28378,56	75348,72	704,80											
2 10,00	1	28386,66	75336,46	704,27											
	2	28386,64	75336,47	704,28											
	3	28385,91	75336,64	704,31											
	4	28385,18	75336,81	704,33											
	5	28381,53	75337,68	704,42											
	6	28377,34	75338,67	704,31											
	7	28376,61	75338,84	704,29											
	8	28375,88	75339,02	704,26											
	9	28375,55	75339,09	704,60											
3 25,00	1	28383,86	75321,71	703,88											
	2	28383,80	75321,72	703,82											
	3	28383,07	75321,90	703,85											
	4	28382,34	75322,07	703,87											
	5	28378,07	75323,08	703,98											
	6	28374,01	75324,04	703,87											
	7	28373,28	75324,22	703,85											
	8	28372,55	75324,39	703,82											
	9	28372,14	75324,49	704,25											
4 40,00	1	28381,82	75306,78	702,88											
	2	28381,06	75306,96	703,40											
	3	28380,33	75307,13	703,43											
	4	28379,60	75307,30	703,45											
	5	28374,62	75308,49	703,58											
	6	28369,92	75309,60	703,46											
	7	28369,19	75309,77	703,44											
	8	28368,46	75309,94	703,41											
	9	28367,94	75310,07	703,95											
5 49,57	1	28385,98	75295,96	702,86											
	2	28385,21	75296,14	703,39											
	3	28384,48	75296,31	703,42											
	4	28383,75	75296,49	703,44											
	5	28372,41	75299,17	703,73											
	6	28369,01	75299,98	703,64											
	7	28368,28	75300,15	703,62											
	8	28367,55	75300,32	703,59											
	9	28367,49	75300,34	703,66											

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

ELEMENTI ALTIMETRICI						Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1	
1	LIVELLETTA	Distanza:	10,00	Sviluppo:	10,00	Diff.Qt.:	-0,21	Pendenza (h/b):	-2,084248
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	704,65	Prog.2	0,87	Quota 2	704,63
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	704,65	Prog.2	10,00	Quota 2	704,44
2	RACCORDO	Distanza:	18,26	Sviluppo:	18,27				
	Raggio:	1800,00	Tang.:	9,14	Freccia:	-0,02			
	ESTREMI	Prog.1	0,87	Quota 1	704,63	Prog.2	19,13	Quota 2	704,16
	VERTICE	Prog	10,00	Quota	704,44				
	CENTRO	Prog	-36,64	Quota	-1094,98				
3	LIVELLETTA	Distanza:	30,37	Sviluppo:	30,39	Diff.Qt.:	-0,94	Pendenza (h/b):	-3,100000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	19,13	Quota 1	704,16	Prog.2	34,80	Quota 2	703,67
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	10,00	Quota 1	704,44	Prog.2	40,37	Quota 2	703,50
4	RACCORDO	Distanza:	11,15	Sviluppo:	11,15				
	Raggio:	200,00	Tang.:	5,58	Freccia:	0,08			
	ESTREMI	Prog.1	34,80	Quota 1	703,67	Prog.2	45,95	Quota 2	703,64
	VERTICE	Prog	40,37	Quota	703,50				
	CENTRO	Prog	41,00	Quota	903,58				
5	LIVELLETTA	Distanza:	9,20	Sviluppo:	9,20	Diff.Qt.:	0,23	Pendenza (h/b):	2,476117
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	45,95	Quota 1	703,64	Prog.2	49,57	Quota 2	703,73
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	40,37	Quota 1	703,50	Prog.2	49,57	Quota 2	703,73

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO										Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione		
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N				
1	RETTIFILO	Lung.:		10,00							
1	1	0,00	0,00	704,65	704,65	28383,94	75347,38	215,4565c			
2		5,00	5,00		704,54	28382,73	75342,53	215,4565c			
3	F.	5,00	10,00		704,42	28381,53	75337,68	215,4565c			
2	RETTIFILO	Lung.:		39,57							
4	2	0,00	10,00	704,44	704,42	28381,53	75337,68	214,8118c			
5		5,00	15,00		704,28	28380,38	75332,81	214,8118c			
6		5,00	20,00		704,13	28379,23	75327,95	214,8118c			
7	3	5,00	25,00	704,13	703,98	28378,07	75323,08	214,8118c			
8		5,00	30,00		703,82	28376,92	75318,22	214,8118c			
9		5,00	35,00		703,67	28375,77	75313,35	214,8118c			
10	4	5,00	40,00	703,79	703,58	28374,62	75308,49	214,8118c			
11		5,00	45,00		703,62	28373,46	75303,62	214,8118c			
12	5	4,57	49,57	703,55	703,73	28372,41	75299,17	214,8118c			
13	F.	0,00	49,57		703,73	28372,41	75299,17	214,8118c			

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

3.4 VERZWEIGUNG VAHRNER SEE

3.4 RAMO LAGHETTO DI VARNA

3.4.1 Lageplan

3.4.1 Elementi planimetrici

ELEMENTI PLANIMETRICI				Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 1	
1	RETTIFILO	Azimut: 182,8000c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 35,74	Progress.: 0,00	
	ESTREMI	E1 28319,59	N1 75345,45	E2 28329,13	N2 75311,00	
	VERTICE	E1 28319,59	N1 75345,45	E2 28331,71	N2 75301,70	
2	RACCORDO CIRC. n. 1	Azimut: 182,8000c	Deviazione: -57,2579c	Lunghezza: 17,99	Progress.: 35,74	
	Raggio:	-20,00	Tang.: 9,85	Ang.: 57,2579c		
	Corda:	17,39	Freccia: 1,99	Biset.: 2,21		
	ESTREMI	E1 28329,13	N1 75311,00	E2 28340,59	N2 75297,93	
	VERTICE	E 28331,71	N 75301,70			
	CENTRO	E 28348,40	N 75316,34			
3	RETTIFILO	Azimut: 125,5421c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 18,24	Progress.: 53,73	
	ESTREMI	E1 28340,59	N1 75297,93	E2 28357,38	N2 75290,80	
	VERTICE	E1 28331,71	N1 75301,70	E2 28357,38	N2 75290,80	
				Progress.: 71,97		

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota			
	Num	E	N	Quota											
1 0,00	1	28321,46	75345,97	701,04											
	2	28321,20	75345,89	701,22											
	3	28321,20	75345,89	700,92											
	4	28321,06	75345,85	700,92											
	5	28321,06	75345,85	701,07											
	6	28321,04	75345,85	701,07											
	7	28319,59	75345,45	701,03											
	8	28318,14	75345,05	700,99											
	9	28317,90	75344,98	700,99											
	10	28317,90	75344,98	700,84											
	11	28317,76	75344,94	700,84											
	12	28317,76	75344,94	701,14											
	13	28316,46	75344,58	701,16											
	14	28310,56	75342,95	705,25											
2 25,00	1	28328,34	75321,93	702,50											
	2	28328,17	75321,88	702,62											
	3	28328,17	75321,88	702,32											
	4	28328,03	75321,84	702,32											
	5	28328,03	75321,84	702,47											
	6	28327,71	75321,75	702,46											
	7	28326,26	75321,35	702,43											
	8	28324,82	75320,95	702,39											
	9	28324,28	75320,80	702,37											
	10	28324,28	75320,80	702,22											
	11	28324,13	75320,76	702,22											
	12	28324,13	75320,76	702,52											
	13	28322,83	75320,40	702,55											
	14	28320,33	75319,71	704,28											
3 35,74	1	28340,62	75314,19	702,96											
	2	28340,23	75314,08	703,23											
	3	28340,23	75314,08	702,93											
	4	28340,09	75314,04	702,93											
	5	28340,09	75314,04	703,08											
	6	28330,57	75311,40	702,74											
	7	28329,13	75311,00	702,68											
	8	28327,68	75310,60	702,63											
	9	28327,00	75310,41	702,61											
	10	28327,00	75310,41	702,46											
	11	28326,86	75310,37	702,46											
	12	28326,86	75310,37	702,76											
	13	28325,56	75310,01	702,78											
	14	28325,17	75309,91	703,05											
4 50,00	1	28342,86	75308,02	702,45											
	2	28342,14	75306,94	703,31											
	3	28342,14	75306,94	703,01											
	4	28342,06	75306,82	703,01											
	5	28342,06	75306,82	703,16											
	6	28338,15	75300,94	702,91											
	7	28337,31	75299,69	702,86											
	8	28336,48	75298,45	702,81											
	9	28332,64	75292,68	702,57											
	10	28332,64	75292,68	702,42											
	11	28332,56	75292,56	702,42											
	12	28332,56	75292,56	702,72											
	13	28331,81	75291,44	702,74											
	14	28331,65	75291,19	702,94											
5 53,73	1	28344,14	75306,29	702,28											
	2	28343,52	75304,82	703,35											
	3	28343,52	75304,82	703,05											
	4	28343,46	75304,68	703,05											
	5	28343,46	75304,68	703,20											
	6	28341,96	75301,15	703,06											
	7	28340,59	75297,93	702,94											

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 2	
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota			
	Num	E	N	Quota											
	8	28339,07	75294,35	702,80											
	9	28336,54	75288,38	702,58											
	10	28336,54	75288,38	702,43											
	11	28336,48	75288,24	702,43											
	12	28336,48	75288,24	702,73											
	13	28335,95	75287,00	702,75											
	14	28335,89	75286,84	702,87											
6 68,48	1	28357,33	75299,62	703,38											
	2	28357,16	75299,21	703,68											
	3	28357,16	75299,21	703,38											
	4	28357,10	75299,07	703,38											
	5	28357,10	75299,07	703,53											
	6	28356,83	75298,43	703,51											
	7	28354,17	75292,17	703,34											
	8	28350,79	75284,19	703,34											
	9	28347,88	75277,35	703,34											
	10	28347,88	75277,35	703,19											
	11	28347,82	75277,21	703,19											
	12	28347,82	75277,21	703,49											
	13	28347,30	75275,96	703,52											
	14	28346,77	75274,73	702,63											
7 71,97	1	28361,75	75301,09	703,56											
	2	28361,73	75301,06	703,58											
	3	28361,73	75301,06	703,28											
	4	28361,68	75300,92	703,28											
	5	28361,68	75300,92	703,43											
	6	28361,48	75300,46	703,43											
	7	28357,38	75290,80	703,43											
	8	28356,02	75287,59	703,34											
	9	28355,83	75287,13	703,33											
	10	28355,83	75287,13	703,18											
	11	28355,77	75287,00	703,18											
	12	28355,77	75287,00	703,48											
	13	28355,24	75285,75	703,51											
	14	28355,05	75285,31	703,18											

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst



ELEMENTI ALTIMETRICI				Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1			
1	LIVELLETTA	Distanza:	25,00	Sviluppo:	25,04	Diff.Qt.:	1,39	Pendenza (h/b):	5,577368
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	701,03	Prog.2	25,00	Quota 2	702,43
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	701,03	Prog.2	25,00	Quota 2	702,43
2	LIVELLETTA	Distanza:	10,74	Sviluppo:	10,74	Diff.Qt.:	0,26	Pendenza (h/b):	2,410454
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	25,00	Quota 1	702,43	Prog.2	35,74	Quota 2	702,68
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	25,00	Quota 1	702,43	Prog.2	35,74	Quota 2	702,68
3	LIVELLETTA	Distanza:	14,26	Sviluppo:	14,26	Diff.Qt.:	0,12	Pendenza (h/b):	0,821329
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	35,74	Quota 1	702,68	Prog.2	39,11	Quota 2	702,71
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	35,74	Quota 1	702,68	Prog.2	50,00	Quota 2	702,80
4	RACCORDO	Distanza:	21,77	Sviluppo:	21,78				
	Raggio: 1000,00	Tang.:	10,89	Freccia:	0,06				
	ESTREMI	Prog.1	39,11	Quota 1	702,71	Prog.2	60,88	Quota 2	703,13
	VERTICE	Prog.	50,00	Quota	702,80				
	CENTRO	Prog.	30,90	Quota	1702,68				
5	LIVELLETTA	Distanza:	15,94	Sviluppo:	15,95	Diff.Qt.:	0,48	Pendenza (h/b):	3,000000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	60,88	Quota 1	703,13	Prog.2	63,94	Quota 2	703,22
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	50,00	Quota 1	702,80	Prog.2	65,94	Quota 2	703,28
6	RACCORDO	Distanza:	4,00	Sviluppo:	4,00				
	Raggio: 800,00	Tang.:	2,00	Freccia:	0,00				
	ESTREMI	Prog.1	63,94	Quota 1	703,22	Prog.2	67,94	Quota 2	703,33
	VERTICE	Prog.	65,94	Quota	703,28				
	CENTRO	Prog.	87,93	Quota	-96,42				
7	LIVELLETTA	Distanza:	6,03	Sviluppo:	6,03	Diff.Qt.:	0,15	Pendenza (h/b):	2,500000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	67,94	Quota 1	703,33	Prog.2	71,97	Quota 2	703,43
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	65,94	Quota 1	703,28	Prog.2	71,97	Quota 2	703,43

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO							Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1			
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione			
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N					
1	RETTIFILO	Lung.:		35,74								
1	1	0,00	0,00	701,03	701,03	28319,59	75345,45	182,8000c				
2		5,00	5,00		701,31	28320,92	75340,83	182,8000c				
3		5,00	10,00		701,59	28322,26	75335,81	182,8000c				
4		5,00	15,00		701,87	28323,59	75330,99	182,8000c				
5		5,00	20,00		702,15	28324,93	75326,17	182,8000c				
6	2	5,00	25,00	702,43	702,43	28326,26	75321,35	182,8000c				
7		5,00	30,00		702,55	28327,80	75316,54	182,8000c				
8		5,00	35,00		702,67	28328,93	75311,72	182,8000c				
9	3	0,74	35,74	702,68	702,68	28329,13	75311,00	182,8000c				
10	F.	0,00	35,74		702,68	28329,13	75311,00	182,8000c				
2	RACCORDO	Raggio:		20,00	Tang.:		9,65	Ang.:		57,2579c	Lung.:	17,99
11	I.	4,28	40,00		702,72	28330,69	75307,05	169,2509c				
12	C.	4,74	44,74		702,77	28333,37	75303,15	154,1711c				
13		0,28	45,00		702,78	28333,54	75302,96	153,3354c				
14	4	5,00	50,00	702,80	702,86	28337,31	75299,69	137,4199c				
15	5	3,73	53,73	702,88	702,94	28340,59	75297,93	125,5470c				
16	F.	0,00	53,73		702,94	28340,59	75297,93	125,5421c				
3	RETTIFILO	Lung.:		18,24								
17	I.	1,27	55,00		702,97	28341,76	75297,43	125,5421c				
18		5,00	60,00		703,10	28346,36	75295,48	125,5421c				
19		5,00	65,00		703,25	28350,97	75293,53	125,5421c				
20	6	3,48	68,48	703,23	703,34	28354,17	75292,17	125,5421c				
21		1,52	70,00		703,38	28355,57	75291,57	125,5421c				
22	7	1,97	71,97	703,33	703,43	28357,38	75290,80	125,5421c				
23	F.	0,00	71,97		703,43	28357,38	75290,80	125,5421c				

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

## 4 ABSCHNITT A

## 4 TRATTO A

## 4.1 LAGEPLAN

## 4.1 ELEMENTI PLANIMETRICI

ELEMENTI PLANIMETRICI					Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1		
1	RETTIFOLO	Azimut:	258.5886c	Deviazione:	0.0000c	Lunghezza:	5.84	Progress.:	0.00
	ESTREMI	E1	28670.07	N1	75669.82	E2	28665.42	N2	75666.28
	VERTICE	E1	28670.07	N1	75669.82	E2	28641.61	N2	75648.16
2	RACCORDO CIRC. n. 1	Azimut:	258.5886c	Deviazione:	-6.3451c	Lunghezza:	59.80	Progress.:	5.84
	Raggio:	-600.00	Tang.:	29.93	Anq.:	6.3451c			
	Corda:	59.78	Freccia:	0.74	Biset.:	0.75			
	ESTREMI	E1	28665.42	N1	75666.28	E2	28619.71	N2	75627.75
	VERTICE	E	28641.61	N	75648.16				
	CENTRO	E	29028.77	N	75188.81				
3	RETTIFOLO	Azimut:	252.2435c	Deviazione:	0.0000c	Lunghezza:	161.88	Progress.:	66.64
	ESTREMI	E1	28619.71	N1	75627.75	E2	28501.28	N2	75617.39
	VERTICE	E1	28641.61	N1	75648.16	E2	28432.83	N2	75453.60
4	RACCORDO CIRC. n. 2	Azimut:	252.2435c	Deviazione:	-45.6025c	Lunghezza:	179.08	Progress.:	227.53
	Raggio:	-250.00	Tang.:	93.58	Anq.:	45.6025c			
	Corda:	175.28	Freccia:	15.86	Biset.:	16.94			
	ESTREMI	E1	28501.28	N1	75517.39	E2	28423.08	N2	75360.53
	VERTICE	E	28432.83	N	75453.60				
	CENTRO	E	28671.72	N	75334.50				
5	RETTIFOLO	Azimut:	206.6409c	Deviazione:	0.0000c	Lunghezza:	49.41	Progress.:	406.61
	ESTREMI	E1	28423.08	N1	75360.53	E2	28417.94	N2	75311.39
	VERTICE	E1	28432.83	N1	75453.60	E2	28414.99	N2	75283.19
6	RACCORDO CIRC. n. 3	Azimut:	206.6409c	Deviazione:	96.4153c	Lunghezza:	45.43	Progress.:	456.01
	Raggio:	30.00	Tang.:	28.38	Anq.:	96.4153c			
	Corda:	41.22	Freccia:	-8.20	Biset.:	11.28			
	ESTREMI	E1	28417.94	N1	75311.39	E2	28396.66	N2	75284.55
	VERTICE	E	28414.99	N	75283.19				
	CENTRO	E	28396.10	N	75314.51				
7	RETTIFOLO	Azimut:	303.0563c	Deviazione:	0.0000c	Lunghezza:	2.41	Progress.:	501.45
	ESTREMI	E1	28396.66	N1	75284.55	E2	28384.26	N2	75284.66
	VERTICE	E1	28414.99	N1	75283.19	E2	28384.26	N2	75284.66
								Progress.:	503.85

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II\III01-PROVA00-PROSTPRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 1			
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
1 0.00	1	28675.72	75662.39	707.72								
	2	28672.64	75666.43	711.11								
	3	28672.19	75667.03	711.14								
	4	28671.89	75667.43	711.16								
	5	28670.07	75669.82	711.23								
	6	28668.25	75672.20	711.31								
	7	28667.95	75672.60	711.32								
	8	28667.50	75673.20	711.29								
	9	28667.46	75673.24	711.33								
2 5.84	1	28670.67	75659.39	708.34								
	2	28668.00	75662.90	711.28								
	3	28667.54	75663.49	711.31								
	4	28667.24	75663.89	711.32								
	5	28665.42	75666.28	711.39								
	6	28663.61	75668.67	711.47								
	7	28663.30	75669.07	711.48								
	8	28662.85	75669.66	711.45								
	9	28662.82	75669.70	711.49								
3 25.00	1	28654.01	75649.95	710.74								
	2	28653.05	75651.14	711.76								
	3	28652.57	75651.72	711.79								
	4	28652.26	75652.11	711.80								
	5	28650.36	75654.44	711.88								
	6	28648.47	75656.76	711.95								
	7	28648.16	75657.15	711.96								
	8	28647.68	75657.73	711.93								
	9	28647.65	75657.78	711.97								
4 35.74	1	28645.31	75643.77	711.47								
	2	28644.84	75644.33	711.96								
	3	28644.35	75644.90	711.99								
	4	28644.03	75645.29	712.00								
	5	28642.09	75647.59	712.08								
	6	28640.16	75649.87	712.15								
	7	28639.84	75650.26	712.16								
	8	28639.36	75650.83	712.13								
	9	28638.71	75651.59	712.13								
5 50.00	1	28634.63	75634.50	711.64								
	2	28634.12	75635.08	712.15								
	3	28633.62	75635.64	712.18								
	4	28633.29	75636.02	712.19								
	5	28631.30	75638.27	712.26								
	6	28629.32	75640.51	712.34								
	7	28628.98	75640.88	712.35								
	8	28628.49	75641.45	712.32								
	9	28627.83	75642.20	712.32								
	10	28627.78	75642.25	712.37								
6 65.64	1	28622.81	75624.44	712.05								
	2	28622.61	75624.65	712.23								
	3	28622.10	75625.20	712.26								
	4	28621.76	75625.56	712.28								
	5	28619.72	75627.76	712.37								
	6	28617.67	75629.95	712.46								
	7	28617.33	75630.32	712.48								
	8	28616.82	75630.87	712.45								
	9	28616.78	75630.91	712.40								
7 75.00	1	28616.54	75617.44	712.32								
	2	28616.45	75617.54	712.23								
	3	28615.77	75618.27	712.23								
	4	28615.26	75618.82	712.26								
	5	28614.91	75619.18	712.28								
	6	28612.87	75621.38	712.38								
	7	28610.82	75623.57	712.48								
	8	28610.48	75623.94	712.50								

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 2			
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
	9	28609.97	75624.49	712.47								
	10	28609.75	75624.73	712.25								
8 100.00	1	28598.79	75599.82	712.09								
	2	28598.16	75600.49	712.08								
	3	28597.48	75601.22	712.08								
	4	28596.97	75601.77	712.11								
	5	28596.63	75602.14	712.13								
	6	28594.58	75604.33	712.23								
	7	28592.53	75606.53	712.33								
	8	28592.19	75606.89	712.34								
	9	28591.68	75607.44	712.31								
	10	28591.13	75608.04	711.77								
9 125.00	1	28581.29	75581.92	713.04								
	2	28579.87	75583.45	711.65								
	3	28579.19	75584.18	711.65								
	4	28578.68	75584.73	711.68								
	5	28578.34	75585.09	711.70								
	6	28576.29	75587.29	711.80								
	7	28574.25	75589.48	711.90								
	8	28573.90	75589.85	711.91								
	9	28573.39	75590.40	711.88								
	10	28572.54	75591.31	711.05								
10 150.00	1	28564.56	75563.21	713.96								
	2	28561.58	75566.40	711.05								
	3	28560.90	75567.14	711.05								
	4	28560.39	75567.68	711.08								
	5	28560.05	75568.05	711.10								
	6	28558.00	75570.24	711.20								
	7	28555.96	75572.44	711.30								
	8	28555.61	75572.81	711.32								
	9	28555.10	75573.35	711.29								
	10	28554.42	75574.09	711.29								
	11	28553.02	75575.59	712.66								
11 175.00	1	28545.88	75546.58	712.99								
	2	28543.29	75549.36	710.45								
	3	28542.61	75550.09	710.45								
	4	28542.10	75550.64	710.48								
	5	28541.76	75551.01	710.50								
	6	28539.71	75553.20	710.60								
	7	28537.67	75555.40	710.70								
	8	28537.33	75555.76	710.72								
	9	28536.81	75556.31	710.69								
	10	28536.13	75557.04	710.69								
	11	28534.95	75558.31	711.85								
12 200.00	1	28527.18	75529.98	711.98								
	2	28525.00	75532.32	709.85								
	3	28524.32	75533.05	709.85								
	4	28523.81	75533.60	709.88								
	5	28523.47	75533.96	709.90								
	6	28521.42	75536.16	710.00								
	7	28519.38	75538.35	710.10								
	8	28519.04	75538.72	710.12								
	9	28518.52	75539.27	710.09								
	10	28517.84	75540.00	710.09								
	11	28516.83	75541.09	711.08								
13 225.00	1	28506.36	75515.65	708.93								
	2	28506.03	75516.00	709.25								
	3	28505.52	75516.55	709.28								
	4	28505.18	75516.92	709.30								
	5	28503.13	75519.11	709.40								
	6	28501.09	75521.31	709.50								
	7	28500.75	75521.67	709.52								
	8	28500.23	75522.22	709.49								

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI				Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 3				
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
14 227.53	9	28498.60	75523.98	707.88								
	1	28504.78	75513.64	708.61								
	2	28504.18	75514.28	709.19								
	3	28503.67	75514.83	709.22								
	4	28503.33	75515.19	709.24								
	5	28501.28	75517.39	709.34								
	6	28499.24	75519.58	709.44								
	7	28498.90	75519.95	709.46								
	8	28498.38	75520.50	709.43								
9	28498.06	75522.99	707.16									
15 250.00	1	28490.33	75497.07	707.22								
	2	28488.73	75498.51	708.65								
	3	28488.17	75499.01	708.68								
	4	28487.79	75499.34	708.70								
	5	28485.55	75501.35	708.80								
	6	28483.33	75503.35	708.90								
	7	28482.95	75503.68	708.92								
	8	28482.40	75504.18	708.89								
	9	28479.99	75506.34	706.73								
16 275.00	1	28473.86	75478.98	707.55								
	2	28473.26	75479.42	708.05								
	3	28472.65	75479.87	708.08								
	4	28472.25	75480.16	708.10								
	5	28469.83	75481.93	708.20								
	6	28467.41	75483.70	708.30								
	7	28467.00	75483.99	708.32								
	8	28466.40	75484.44	708.29								
	9	28465.60	75485.02	707.63								
17 300.00	1	28460.97	75458.19	706.54								
	2	28459.79	75458.88	707.45								
	3	28459.14	75459.26	707.48								
	4	28458.71	75459.52	707.50								
	5	28456.12	75461.04	707.60								
	6	28453.54	75462.55	707.70								
	7	28453.10	75462.81	707.72								
	8	28452.46	75463.19	707.69								
	9	28450.96	75464.07	706.52								
18 317.07	1	28455.55	75442.26	704.24								
	2	28451.80	75444.13	707.04								
	3	28451.13	75444.47	707.07								
	4	28450.68	75444.69	707.09								
	5	28447.98	75446.03	707.19								
	6	28445.31	75447.37	707.29								
	7	28444.86	75447.59	707.31								
	8	28444.19	75447.93	707.28								
	9	28441.62	75449.20	705.36								
19 325.00	1	28452.85	75435.07	703.60								
	2	28448.43	75437.10	706.85								
	3	28447.75	75437.42	706.88								
	4	28447.29	75437.63	706.90								
	5	28444.56	75438.88	707.00								
	6	28441.84	75440.13	707.10								
	7	28441.39	75440.34	707.12								
	8	28440.70	75440.65	707.09								
	9	28438.10	75441.85	705.17								
20 350.00	1	28444.31	75412.58	702.72								
	2	28439.30	75414.30	706.25								
	3	28438.59	75414.54	706.28								
	4	28438.11	75414.71	706.30								
	5	28435.27	75415.68	706.40								
	6	28432.44	75416.65	706.50								
	7	28431.97	75416.82	706.52								
	8	28431.26	75417.06	706.49								

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI				Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 4				
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
21 375.00	9	28425.83	75418.92	702.66								
	1	28435.89	75389.90	703.33								
	2	28432.50	75390.70	705.65								
	3	28431.77	75390.87	705.68								
	4	28431.28	75390.98	705.70								
	5	28428.35	75391.67	705.80								
	6	28425.44	75392.35	705.90								
	7	28424.95	75392.47	705.92								
	8	28424.22	75392.64	705.89								
9	28420.61	75393.49	703.41									
22 400.00	1	28428.58	75366.47	704.71								
	2	28428.07	75366.53	705.05								
	3	28427.33	75366.63	705.08								
	4	28426.83	75366.70	705.10								
	5	28423.86	75367.09	705.20								
	6	28420.88	75367.48	705.30								
	7	28420.39	75367.54	705.32								
	8	28419.64	75367.64	705.29								
	9	28417.78	75367.89	704.03								
23 406.61	1	28428.65	75359.94	705.15								
	2	28428.30	75359.98	704.91								
	3	28427.31	75360.08	704.91								
	4	28426.56	75360.16	704.94								
	5	28426.07	75360.21	704.96								
	6	28423.08	75360.52	705.04								
	7	28420.10	75360.84	705.12								
	8	28419.60	75360.89	705.14								
	9	28418.86	75360.97	705.11								
	10	28417.14	75361.15	703.95								
24 425.00	1	28427.94	75341.52	705.57								
	2	28426.39	75341.69	704.53								
	3	28425.39	75341.79	704.53								
	4	28424.65	75341.87	704.56								
	5	28424.15	75341.92	704.57								
	6	28421.17	75342.23	704.60								
	7	28418.18	75342.55	704.63								
	8	28417.69	75342.60	704.64								
	9	28416.94	75342.68	704.61								
	10	28415.95	75342.78	704.61								
	11	28415.13	75342.87	705.15								
25 450.00	1	28423.39	75316.86	703.61								
	2	28422.79	75316.93	704.01								
	3	28422.05	75317.00	704.04								
	4	28421.55	75317.06	704.03								
	5	28418.56	75317.37	704.00								
	6	28415.58	75317.68	703.96								
	7	28415.08	75317.73	703.96								
	8	28414.34	75317.81	703.93								
	9	28413.34	75317.92	703.93								
	10	28411.79	75318.08	704.97								
26 456.01	1	28424.35	75310.72	702.42								
	2	28422.17	75310.95	703.88								
	3	28421.42	75311.03	703.91								
	4	28420.92	75311.08	703.91								
	5	28417.94	75311.39	703.85								
	6	28414.95	75311.70	703.80								
	7	28414.46	75311.76	703.79								
	8	28413.71	75311.83	703.76								
	9	28413.57	75311.85	703.67								
27 475.00	1	28416.80	75288.46	700.44								
	2	28413.45	75291.50	703.46								
	3	28412.89	75292.00	703.49								
	4	28412.52	75292.34	703.47								

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI				Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 5				
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
	5	28410.31	75294.35	703.40								
	6	28407.88	75296.55	703.32								
	7	28407.15	75297.22	703.29								
	8	28406.59	75297.72	703.26								
	9	28405.33	75298.87	702.13								
28 478.73	1	28413.25	75285.20	700.45								
	2	28410.40	75288.53	703.37								
	3	28409.91	75289.09	703.40								
	4	28409.59	75289.47	703.38								
	5	28407.64	75291.75	703.31								
	6	28405.21	75294.58	703.22								
	7	28404.47	75295.44	703.19								
	8	28403.98	75296.01	703.16								
	9	28402.92	75297.25	702.07								
29 490.00	1	28399.98	75280.23	701.88								
	2	28399.31	75282.16	703.24								
	3	28399.07	75282.87	703.27								
	4	28398.90	75283.34	703.26								
	5	28397.92	75286.17	703.19								
	6	28395.92	75291.95	703.03								
	7	28395.50	75293.16	703.00								
	8	28395.26	75293.87	702.97								
	9	28394.93	75294.81	702.30								
30 500.00	1	28388.11	75275.20	702.30								
	2	28388.11	75277.00	703.49								
	3	28388.11	75277.75	703.52								
	4	28388.11	75278.25	703.51								
	5	28388.11	75284.51	703.35								
	6	28388.11	75293.71	703.12								
	7	28388.11	75294.21	703.11								
	8	28388.11	75294.96	703.08								
	9	28388.11	75295.49	702.73								
31 501.45	1	28386.48	75280.79	702.08								
	2	28386.57	75282.70	703.35								
	3	28386.61	75283.45	703.38								
	4	28386.61	75283.47	703.38								
	5	28386.66	75284.55	703.39								
	6	28386.95	75290.61	703.41								
	7	28387.01	75291.93	703.41								
	8	28387.05	75292.68	703.38								
	9	28387.10	75293.74	702.68								

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst



ELEMENTI ALTIMETRICI						Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1	
1	LIVELLETTA	Distanza:	68.62	Sviluppo:	68.64	Diff.Qt.:	1.92	Pendenza (h/b):	2.800000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	0.00	Quota 1	711.23	Prog.2	9.06	Quota 2	711.48
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	0.00	Quota 1	711.23	Prog.2	68.62	Quota 2	713.15
2	RACCORDO	Distanza:	119.13	Sviluppo:	119.14				
	Raggio:	2291.70	Tang.:	59.58	Freccia:	-0.77			
	ESTREMI	Prog.1	9.06	Quota 1	711.48	Prog.2	128.18	Quota 2	711.72
	VERTICE	Prog	68.62	Quota	713.15				
	CENTRO	Prog	73.20	Quota	-1579.32				
3	LIVELLETTA	Distanza:	420.05	Sviluppo:	420.17	Diff.Qt.:	-10.08	Pendenza (h/b):	-2.400000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	128.18	Quota 1	711.72	Prog.2	479.38	Quota 2	703.29
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	68.62	Quota 1	713.15	Prog.2	488.66	Quota 2	703.07
4	RACCORDO	Distanza:	18.58	Sviluppo:	18.58				
	Raggio:	380.00	Tang.:	9.29	Freccia:	0.11			
	ESTREMI	Prog.1	479.38	Quota 1	703.29	Prog.2	497.95	Quota 2	703.30
	VERTICE	Prog	488.66	Quota	703.07				
	CENTRO	Prog	488.49	Quota	1083.18				
5	LIVELLETTA	Distanza:	15.19	Sviluppo:	15.19	Diff.Qt.:	0.38	Pendenza (h/b):	2.490738
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	497.95	Quota 1	703.30	Prog.2	503.85	Quota 2	703.45
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	488.66	Quota 1	703.07	Prog.2	503.85	Quota 2	703.45

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO						Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N		
1	RETTIFILO	Lung.: 5.84							
1	1	0.00	0.00	711.17	711.23	28670.07	75669.82	258.5886c	
2		5.00	5.00		711.37	28666.09	75666.79	258.5886c	
3	2	0.84	5.84	711.32	711.39	28665.42	75666.28	258.5886c	
4	F.	0.00	5.84		711.39	28665.42	75666.28	258.5886c	
2	RACCORDO	Raggio:	600.00	Tang.:	29.93	Ang.:	6.3451c	Lung.:	59.80
5	I.	4.18	10.00		711.51	28662.12	75663.75	258.1476c	
6		5.00	15.00		711.64	28658.18	75660.68	257.6170c	
7		5.00	20.00		711.76	28654.26	75657.57	257.0865c	
8	3	5.00	25.00	711.90	711.88	28650.36	75654.44	256.5560c	
9		5.00	30.00		711.98	28646.50	75651.27	256.0255c	
10		5.00	35.00		712.06	28642.66	75648.06	255.4950c	
11	4	0.74	35.74	712.20	712.08	28642.09	75647.59	255.4165c	
12	C.	0.00	35.74		712.08	28642.09	75647.59	255.4160c	
13		4.28	40.00		712.14	28638.84	75644.83	254.9645c	
14		5.00	45.00		712.21	28635.06	75641.57	254.4339c	
15	5	5.00	50.00	712.37	712.26	28631.30	75638.27	253.9034c	
16		5.00	55.00		712.31	28627.56	75634.94	253.3729c	
17		5.00	60.00		712.34	28623.86	75631.58	252.8424c	
18		5.00	65.00		712.37	28620.19	75628.19	252.3119c	
19	6	0.64	65.64	712.39	712.37	28619.72	75627.76	252.2440c	
20	F.	0.00	65.64		712.37	28619.71	75627.75	252.2435c	
3	RETTIFILO	Lung.: 161.88							
21	I.	4.36	70.00		712.38	28616.53	75624.78	252.2435c	
22	7	5.00	75.00	712.24	712.38	28612.87	75621.38	252.2435c	
23		5.00	80.00		712.37	28609.21	75617.97	252.2435c	
24		5.00	85.00		712.35	28605.55	75614.56	252.2435c	
25		5.00	90.00		712.32	28601.90	75611.15	252.2435c	
26		5.00	95.00		712.28	28598.24	75607.74	252.2435c	
27	8	5.00	100.00	711.68	712.23	28594.58	75604.33	252.2435c	
28		5.00	105.00		712.16	28590.92	75600.92	252.2435c	
29		5.00	110.00		712.09	28587.26	75597.51	252.2435c	
30		5.00	115.00		712.00	28583.61	75594.11	252.2435c	
31		5.00	120.00		711.90	28579.95	75590.70	252.2435c	
32	9	5.00	125.00	713.43	711.80	28576.29	75587.29	252.2435c	
33		5.00	130.00		711.68	28572.63	75583.88	252.2435c	
34		5.00	135.00		711.56	28568.97	75580.47	252.2435c	
35		5.00	140.00		711.44	28565.32	75577.06	252.2435c	
36		5.00	145.00		711.32	28561.66	75573.65	252.2435c	
37	10	5.00	150.00	713.84	711.20	28558.00	75570.24	252.2435c	
38		5.00	155.00		711.08	28554.34	75566.84	252.2435c	
39		5.00	160.00		710.96	28550.68	75563.43	252.2435c	
40		5.00	165.00		710.84	28547.03	75560.02	252.2435c	
41		5.00	170.00		710.72	28543.37	75556.61	252.2435c	
42	11	5.00	175.00	712.57	710.60	28539.71	75553.20	252.2435c	
43		5.00	180.00		710.48	28536.05	75549.79	252.2435c	
44		5.00	185.00		710.36	28532.40	75546.38	252.2435c	
45		5.00	190.00		710.24	28528.74	75542.97	252.2435c	
46		5.00	195.00		710.12	28525.08	75539.57	252.2435c	
47	12	5.00	200.00	711.48	710.00	28521.42	75536.16	252.2435c	
48		5.00	205.00		709.88	28517.76	75532.75	252.2435c	
49		5.00	210.00		709.76	28514.11	75529.34	252.2435c	
50		5.00	215.00		709.64	28510.45	75525.93	252.2435c	
51		5.00	220.00		709.52	28506.79	75522.52	252.2435c	
52	13	5.00	225.00	708.49	709.40	28503.13	75519.11	252.2435c	
53	F.	2.53	227.53		709.34	28501.28	75517.39	252.2435c	
4	RACCORDO	Raggio:	250.00	Tang.:	93.58	Ang.:	45.6025c	Lung.:	179.08
54	14	0.00	227.53	708.19	709.34	28501.28	75517.39	252.2422c	
55	I.	2.47	230.00		709.28	28499.48	75515.70	251.6132c	

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO						Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 2					
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione				
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N						
56		5.00	235.00		709.16	28495.89	75512.21	250.3400c					
57		5.00	240.00		709.04	28492.37	75508.66	249.0667c					
58		5.00	245.00		708.92	28488.93	75505.04	247.7935c					
59	15	5.00	250.00	706.63	708.80	28485.55	75501.35	246.5203c					
60		5.00	255.00		708.88	28482.25	75497.59	245.2470c					
61		5.00	260.00		708.56	28479.03	75493.77	243.9738c					
62		5.00	265.00		708.44	28475.88	75489.89	242.7005c					
63		5.00	270.00		708.32	28472.81	75485.94	241.4273c					
64	16	5.00	275.00	707.47	708.20	28469.83	75481.93	240.1541c					
65		5.00	280.00		708.08	28466.92	75477.86	238.8808c					
66		5.00	285.00		707.96	28464.09	75473.74	237.6076c					
67		5.00	290.00		707.84	28461.35	75469.56	236.3343c					
68		5.00	295.00		707.72	28458.69	75465.33	235.0611c					
69	17	5.00	300.00	706.49	707.60	28456.12	75461.04	233.7879c					
70		5.00	305.00		707.48	28453.63	75456.70	232.5146c					
71		5.00	310.00		707.36	28451.23	75452.32	231.2414c					
72		5.00	315.00		707.24	28448.92	75447.88	229.9681c					
73	C.	2.07	317.07		707.19	28447.99	75446.04	229.4422c					
74	18	0.00	317.07	704.50	707.19	28447.98	75446.03	229.4410c					
75		2.93	320.00		707.12	28446.69	75443.40	228.6949c					
76	19	5.00	325.00	704.36	707.00	28444.56	75438.88	227.4217c					
77		5.00	330.00		706.88	28442.52	75434.32	226.1484c					
78		5.00	335.00		706.76	28440.57	75429.71	224.8752c					
79		5.00	340.00		706.64	28438.71	75425.07	223.6019c					
80		5.00	345.00		706.52	28436.94	75420.39	222.3287c					
81	20	5.00	350.00	702.62	706.40	28435.27	75415.68	221.0555c					
82		5.00	355.00		706.28	28433.70	75410.94	219.7822c					
83		5.00	360.00		706.16	28432.22	75406.16	218.5090c					
84		5.00	365.00		706.04	28430.83	75401.36	217.2357c					
85		5.00	370.00		705.92	28429.54	75396.53	215.9625c					
86	21	5.00	375.00	703.24	705.80	28428.35	75391.67	214.6893c					
87		5.00	380.00		705.68	28427.25	75386.79	213.4160c					
88		5.00	385.00		705.56	28426.26	75381.89	212.1428c					
89		5.00	390.00		705.44	28425.36	75376.97	210.8695c					
90		5.00	395.00		705.32	28424.56	75372.04	209.5963c					
91	22	5.00	400.00	704.41	705.20	28423.86	75367.09	208.3231c					
92		5.00	405.00		705.08	28423.25	75362.12	207.0499c					
93	F.	1.61	406.61		705.04	28423.08	75360.53	206.6409c					
5	RETTIFILO	Lung.:		49.41									
94	23	0.00	406.61	704.81	705.04	28423.08	75360.52	206.6409c					
95	I.	3.39	410.00		704.96	28422.73	75357.15	206.6409c					
96		5.00	415.00		704.84	28422.21	75352.18	206.6409c					
97		5.00	420.00		704.72	28421.69	75347.21	206.6409c					
98	24	5.00	425.00	705.21	704.60	28421.17	75342.23	206.6409c					
99		5.00	430.00		704.48	28420.65	75337.26	206.6409c					
100		5.00	435.00		704.36	28420.13	75332.29	206.6409c					
101		5.00	440.00		704.24	28419.61	75327.32	206.6409c					
102		5.00	445.00		704.12	28419.08	75322.34	206.6409c					
103	25	5.00	450.00	704.18	704.00	28418.56	75317.37	206.6409c					
104		5.00	455.00		703.88	28418.04	75312.40	206.6409c					
105	26	1.01	456.01	703.16	703.85	28417.94	75311.39	206.6409c					
106	F.	0.00	456.01		703.85	28417.94	75311.39	206.6409c					
6	RACCORDO	Raggio:		30.00	Tang.:		28.36	Ang.:		96.4153c	Lung.:		45.43
107	I.	3.99	460.00		703.76	28417.26	75307.46	215.1033c					
108		5.00	465.00		703.64	28415.69	75302.72	225.7136c					
109		5.00	470.00		703.52	28413.35	75298.31	236.3240c					
110	27	5.00	475.00	701.42	703.40	28410.31	75294.35	246.9343c					
111	C.	3.73	478.73		703.31	28407.64	75291.75	254.8486c					
112	28	0.00	478.73	701.25	703.31	28407.64	75291.75	254.8496c					

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II\III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO						Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 3	
Num.	Sezioni	Distanze		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N		
113		1.27	480.00		703.28	28406.66	75290.94	257.5446c	
114		5.00	485.00		703.20	28402.49	75288.19	268.1550c	
115	29	5.00	490.00	701.72	703.19	28397.92	75286.17	278.7653c	
116		5.00	495.00		703.24	28393.08	75284.93	289.3756c	
117	30	5.00	500.00	702.13	703.35	28388.11	75284.51	299.9859c	
118	F.	1.45	501.45		703.39	28386.66	75284.55	303.0563c	
7	RETTIFILO	Lung.:		2.41					
119	31	0.00	501.45	702.15	703.39	28386.66	75284.55	303.0563c	
120	32	2.40	503.85	702.19	703.45	28384.26	75284.66	303.0563c	
121	F.	0.00	503.85		703.45	28384.26	75284.66	303.0563c	

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto A.pst

## 5 ABSCHNITT C

## 5 TRATTO C

## 5.1 LAGEPLAN

## 5.1 ELEMENTI PLANIMETRICI

ELEMENTI PLANIMETRICI				Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1
1	RETTIFILO	Azimut: 194,8726c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 6,63	Progress.: 0,00	
	ESTREMI	E1 28971,96	N1 75765,27	E2 28972,49	N2 75758,67	
	VERTICE	E1 28971,96	N1 75765,27	E2 28972,97	N2 75752,73	
2	RACCORDO CIRC. n. 1	Azimut: 194,8726c	Deviazione: 36,8341c	Lunghezza: 11,57	Progress.: 6,63	
	Raggio: 20,00	Tang.: 5,95	Ang.: 36,8341c			
	Corda: 11,41	Freccia: -0,83	Biset.: 0,87			
	ESTREMI	E1 28972,49	N1 75758,67	E2 28970,13	N2 75747,50	
	VERTICE	E 28972,97	N 75752,73			
	CENTRO	E 28952,56	N 75757,06			
3	RETTIFILO	Azimut: 231,7067c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 15,63	Progress.: 18,20	
	ESTREMI	E1 28970,13	N1 75747,50	E2 28962,66	N2 75733,77	
	VERTICE	E1 28972,97	N1 75752,73	E2 28958,63	N2 75726,36	
4	RACCORDO CIRC. n. 2	Azimut: 231,7067c	Deviazione: 13,3709c	Lunghezza: 16,80	Progress.: 33,83	
	Raggio: 80,00	Tang.: 8,43	Ang.: 13,3709c			
	Corda: 16,77	Freccia: -0,44	Biset.: 0,44			
	ESTREMI	E1 28962,66	N1 75733,77	E2 28953,15	N2 75719,96	
	VERTICE	E 28958,63	N 75726,36			
	CENTRO	E 28892,38	N 75771,99			
5	RETTIFILO	Azimut: 245,0776c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 15,46	Progress.: 50,63	
	ESTREMI	E1 28953,15	N1 75719,96	E2 28943,09	N2 75708,21	
	VERTICE	E1 28958,63	N1 75726,36	E2 28940,90	N2 75705,65	
6	RACCORDO CIRC. n. 3	Azimut: 245,0776c	Deviazione: -3,5834c	Lunghezza: 6,75	Progress.: 66,09	
	Raggio: -120,00	Tang.: 3,38	Ang.: 3,5834c			
	Corda: 6,75	Freccia: 0,05	Biset.: 0,05			
	ESTREMI	E1 28943,09	N1 75708,21	E2 28938,85	N2 75702,96	
	VERTICE	E 28940,90	N 75705,65			
	CENTRO	E 29034,25	N 75630,17			
7	RETTIFILO	Azimut: 241,4942c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 15,82	Progress.: 72,85	
	ESTREMI	E1 28938,85	N1 75702,96	E2 28929,25	N2 75690,38	
	VERTICE	E1 28940,90	N1 75705,65	E2 28925,99	N2 75686,11	
8	RACCORDO CIRC. n. 4	Azimut: 241,4942c	Deviazione: 13,6438c	Lunghezza: 10,72	Progress.: 88,67	
	Raggio: 50,00	Tang.: 5,38	Ang.: 13,6438c			
	Corda: 10,70	Freccia: -0,29	Biset.: 0,29			
	ESTREMI	E1 28929,25	N1 75690,38	E2 28921,89	N2 75682,62	
	VERTICE	E 28925,99	N 75686,11			
	CENTRO	E 28889,50	N 75720,71			
9	RETTIFILO	Azimut: 255,1380c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 39,18	Progress.: 99,38	
	ESTREMI	E1 28921,89	N1 75682,62	E2 28892,04	N2 75657,25	
	VERTICE	E1 28925,99	N1 75686,11	E2 28865,06	N2 75634,30	
10	RACCORDO CIRC. n. 5	Azimut: 255,1380c	Deviazione: -56,1766c	Lunghezza: 66,18	Progress.: 138,56	
	Raggio: -75,00	Tang.: 35,42	Ang.: 56,1766c			
	Corda: 64,06	Freccia: 7,18	Biset.: 7,04			
	ESTREMI	E1 28892,04	N1 75657,25	E2 28865,64	N2 75598,89	
	VERTICE	E 28865,06	N 75634,30			
	CENTRO	E 28940,63	N 75600,11			
11	RETTIFILO	Azimut: 198,9614c	Deviazione: 0,0000c	Lunghezza: 42,35	Progress.: 204,74	
	ESTREMI	E1 28865,64	N1 75598,89	E2 28866,33	N2 75566,55	
	VERTICE	E1 28865,06	N1 75634,30	E2 28866,47	N2 75547,90	
12	RACCORDO CIRC. n. 6	Azimut: 198,9614c	Deviazione: 27,1180c	Lunghezza: 17,04	Progress.: 247,09	
	Raggio: 40,00	Tang.: 8,65	Ang.: 27,1180c			
	Corda: 16,91	Freccia: -0,90	Biset.: 0,92			
	ESTREMI	E1 28866,33	N1 75566,55	E2 28863,03	N2 75539,96	
	VERTICE	E 28866,47	N 75547,90			
	CENTRO	E 28826,34	N 75555,89			

H:\Codice Commesse\PEIPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

ELEMENTI PLANIMETRICI					Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 2			
13	RETTIFILO	Azimut:	226,0794c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	19,29	Progress.:	264,13
	ESTREMI	E1	28863,03	N1	75539,96	E2	28855,34	N2	75522,27
	VERTICE	E1	28866,47	N1	75547,90	E2	28853,72	N2	75518,52
14	RACCORDO CIRC. n. 7	Azimut:	226,0794c	Deviazione:	-4,3342c	Lunghezza:	8,17	Progress.:	283,41
	Raggio:	-120,00	Tang.:	4,09	Ang.:	4,3342c			
	Corda:	8,17	Freccia:	0,07	Riset.:	0,07			
	ESTREMI	E1	28855,34	N1	75522,27	E2	28852,35	N2	75514,67
	VERTICE	E	28853,72	N	75518,52				
	CENTRO	E	28965,41	N	75474,47				
15	RETTIFILO	Azimut:	221,7451c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	13,79	Progress.:	291,58
	ESTREMI	E1	28852,35	N1	75514,67	E2	28847,73	N2	75501,88
	VERTICE	E1	28853,72	N1	75518,52	E2	28840,98	N2	75482,69
16	RACCORDO CIRC. n. 8	Azimut:	221,7451c	Deviazione:	-86,3776c	Lunghezza:	33,92	Progress.:	305,37
	Raggio:	-25,00	Tang.:	20,15	Ang.:	86,3776c			
	Corda:	31,38	Freccia:	5,54	Riset.:	7,11			
	ESTREMI	E1	28847,73	N1	75501,88	E2	28858,10	N2	75472,06
	VERTICE	E	28840,98	N	75482,69				
	CENTRO	E	28871,28	N	75493,30				
17	RETTIFILO	Azimut:	135,3676c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	69,83	Progress.:	339,29
	ESTREMI	E1	28858,10	N1	75472,06	E2	28917,43	N2	75435,23
	VERTICE	E1	28840,98	N1	75482,69	E2	28929,26	N2	75427,89
18	RACCORDO CIRC. n. 9	Azimut:	135,3676c	Deviazione:	-77,4521c	Lunghezza:	24,33	Progress.:	409,13
	Raggio:	-20,00	Tang.:	13,93	Ang.:	77,4521c			
	Corda:	22,86	Freccia:	3,59	Riset.:	4,37			
	ESTREMI	E1	28917,43	N1	75435,23	E2	28940,26	N2	75436,44
	VERTICE	E	28929,26	N	75427,89				
	CENTRO	E	28927,98	N	75452,22				
19	RETTIFILO	Azimut:	57,9154c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	0,29	Progress.:	433,46
	ESTREMI	E1	28940,26	N1	75436,44	E2	28940,48	N2	75436,61
	VERTICE	E1	28929,26	N1	75427,89	E2	28958,42	N2	75450,56
20	RACCORDO CIRC. n. 10	Azimut:	57,9154c	Deviazione:	108,1025c	Lunghezza:	33,96	Progress.:	433,75
	Raggio:	20,00	Tang.:	22,72	Ang.:	108,1025c			
	Corda:	30,03	Freccia:	-6,79	Riset.:	10,27			
	ESTREMI	E1	28940,48	N1	75436,61	E2	28969,98	N2	75431,00
	VERTICE	E	28958,42	N	75450,56				
	CENTRO	E	28952,76	N	75420,83				
21	RETTIFILO	Azimut:	166,0180c	Deviazione:	0,0000c	Lunghezza:	72,20	Progress.:	467,71
	ESTREMI	E1	28969,98	N1	75431,00	E2	29006,71	N2	75368,85
	VERTICE	E1	28958,42	N1	75450,56	E2	29006,71	N2	75368,85
								Progress.:	539,91

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI												Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota			
	Num.	E	N	Quota											
1 0,00	1	28976,06	75765,60	680,81											
	2	28975,08	75765,52	681,47											
	3	28974,33	75765,46	681,50											
	4	28974,33	75765,46	681,40											
	5	28971,96	75765,27	681,46											
	6	28971,96	75765,27	681,56											
	7	28974,33	75765,46	681,50											
	1	28970,09	75765,12	681,61											
	2	28971,96	75765,27	681,56											
	3	28971,96	75765,27	681,46											
	4	28970,09	75765,12	681,51											
	5	28970,09	75765,12	681,61											
	6	28969,34	75765,06	681,58											
	7	28968,79	75765,02	682,13											
	1	28974,33	75765,46	681,40											
	2	28974,33	75765,46	681,00											
	3	28971,96	75765,27	681,06											
	4	28971,96	75765,27	681,46											
	5	28971,96	75765,27	681,06											
	6	28970,09	75765,12	681,11											
	7	28970,09	75765,12	681,51											
2 6,63	1	28975,74	75758,92	681,11											
	2	28975,61	75758,91	681,20											
	3	28974,86	75758,85	681,23											
	4	28974,86	75758,85	681,13											
	5	28972,49	75758,66	681,19											
	6	28972,49	75758,66	681,29											
	7	28974,86	75758,85	681,23											
	1	28970,62	75758,51	681,33											
	2	28972,49	75758,66	681,29											
	3	28972,49	75758,66	681,19											
	4	28970,62	75758,51	681,23											
	5	28970,62	75758,51	681,33											
	6	28969,88	75758,45	681,30											
	7	28969,60	75758,43	681,58											
	1	28970,62	75758,51	681,23											
	2	28970,62	75758,51	680,83											
	3	28972,49	75758,66	680,79											
	4	28972,49	75758,66	681,19											
	5	28972,49	75758,66	680,79											
	6	28974,86	75758,85	680,73											
	7	28974,86	75758,85	681,13											
3 12,41	1	28974,76	75752,36	680,49											
	2	28974,69	75752,37	680,42											
	3	28973,96	75752,53	680,45											
	4	28973,96	75752,53	680,35											
	5	28972,12	75752,91	680,39											
	6	28972,12	75752,91	680,49											
	7	28973,96	75752,53	680,45											
	1	28970,29	75753,30	680,54											
	2	28972,12	75752,91	680,49											
	3	28972,12	75752,91	680,39											
	4	28970,29	75753,30	680,44											
	5	28970,29	75753,30	680,54											
	6	28969,27	75753,52	681,58											
	1	28973,96	75752,53	680,35											
	2	28973,96	75752,53	679,95											

H:\Codice Commesse\PEPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 2	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	3	28972,12	75752,91	679,99									
	4	28972,12	75752,91	680,39									
	5	28972,12	75752,91	679,99									
	6	28970,29	75753,30	680,04									
	7	28970,29	75753,30	680,44									
	4	1	28972,43	75746,25	679,68								
	18,20	2	28972,43	75746,25	679,68								
	3	28971,77	75746,61	679,71									
	4	28971,77	75746,61	679,61									
	5	28970,13	75747,50	679,66									
	6	28970,13	75747,50	679,76									
	7	28971,77	75746,61	679,71									
	1	28968,48	75748,40	679,80									
	2	28970,13	75747,50	679,76									
	3	28970,13	75747,50	679,66									
	4	28968,48	75748,40	679,70									
	5	28968,48	75748,40	679,80									
	6	28966,37	75749,54	682,21									
	1	28971,77	75746,61	679,61									
	2	28971,77	75746,61	679,21									
	3	28970,13	75747,50	679,26									
	4	28970,13	75747,50	679,66									
	5	28970,13	75747,50	679,26									
	6	28968,48	75748,40	679,30									
	7	28968,48	75748,40	679,70									
5	1	28969,24	75740,24	678,89									
25,00	2	28969,18	75740,27	678,83									
	3	28968,53	75740,63	678,86									
	4	28968,53	75740,63	678,76									
	5	28966,88	75741,53	678,81									
	6	28966,88	75741,53	678,91									
	7	28968,53	75740,63	678,86									
	1	28965,23	75742,42	678,95									
	2	28966,88	75741,53	678,91									
	3	28966,88	75741,53	678,81									
	4	28965,23	75742,42	678,85									
	5	28965,23	75742,42	678,95									
	6	28962,82	75743,73	681,69									
	1	28968,53	75740,63	678,76									
	2	28968,53	75740,63	678,36									
	3	28966,88	75741,53	678,41									
	4	28966,88	75741,53	678,81									
	5	28966,88	75741,53	678,41									
	6	28965,23	75742,42	678,45									
	7	28965,23	75742,42	678,85									
6	1	28973,20	75728,04	671,27									
33,83	2	28964,97	75732,52	677,52									
	3	28964,31	75732,87	677,55									
	4	28964,31	75732,87	677,45									
	5	28962,66	75733,77	677,50									
	6	28962,66	75733,77	677,60									
	7	28964,31	75732,87	677,55									
	1	28961,01	75734,67	677,64									
	2	28962,66	75733,77	677,60									
	3	28962,66	75733,77	677,50									
	4	28961,01	75734,67	677,54									
	5	28961,01	75734,67	677,64									
	6	28959,50	75735,49	679,36									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst



POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 3		
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota
	Num.	E	N	Quota								
	1	28964,31	75732,87	677,45								
	2	28964,31	75732,87	677,05								
	3	28962,66	75733,77	677,10								
	4	28962,66	75733,77	677,50								
	5	28962,66	75733,77	677,10								
	6	28961,01	75734,67	677,14								
	7	28961,01	75734,67	677,54								
7 42,23	1	28968,15	75719,81	669,99								
	2	28960,43	75725,13	676,24								
	3	28959,81	75725,55	676,27								
	4	28959,81	75725,55	676,17								
	5	28958,27	75726,61	676,22								
	6	28958,27	75726,61	676,32								
	7	28959,81	75725,55	676,27								
	1	28956,72	75727,68	676,36								
	2	28958,27	75726,61	676,32								
	3	28958,27	75726,61	676,22								
	4	28956,72	75727,68	676,26								
	5	28956,72	75727,68	676,36								
	6	28956,05	75728,14	677,19								
	1	28959,81	75725,55	676,17								
	2	28959,81	75725,55	675,77								
	3	28958,27	75726,61	675,82								
	4	28958,27	75726,61	676,22								
	5	28958,27	75726,61	675,82								
	6	28956,72	75727,68	675,86								
	7	28956,72	75727,68	676,26								
8 50,63	1	28955,27	75718,14	674,88								
	2	28955,14	75718,25	674,99								
	3	28954,57	75718,74	675,02								
	4	28954,57	75718,74	674,92								
	5	28953,15	75719,96	674,97								
	6	28953,15	75719,96	675,07								
	7	28954,57	75718,74	675,02								
	1	28951,73	75721,18	675,11								
	2	28953,15	75719,96	675,07								
	3	28953,15	75719,96	674,97								
	4	28951,73	75721,18	675,01								
	5	28951,73	75721,18	675,11								
	6	28950,74	75722,02	676,41								
	1	28954,57	75718,74	674,92								
	2	28954,57	75718,74	674,52								
	3	28953,15	75719,96	674,57								
	4	28953,15	75719,96	674,97								
	5	28953,15	75719,96	674,57								
	6	28951,73	75721,18	674,61								
	7	28951,73	75721,18	675,01								
9 66,09	1	28945,13	75706,48	672,68								
	2	28945,09	75706,51	672,63								
	3	28944,52	75707,00	672,66								
	4	28944,52	75707,00	672,56								
	5	28943,09	75708,21	672,61								
	6	28943,09	75708,21	672,71								
	7	28944,52	75707,00	672,66								
	1	28941,67	75709,43	672,75								
	2	28943,09	75708,21	672,71								
	3	28943,09	75708,21	672,61								

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 4				
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota	
	Num	E	N	Quota									
	4	28941,67	75709,43	672,65									
	5	28941,67	75709,43	672,75									
	6	28941,61	75709,49	672,84									
	1	28944,52	75707,00	672,56									
	2	28944,52	75707,00	672,16									
	3	28943,09	75708,21	672,21									
	4	28943,09	75708,21	672,61									
	5	28943,09	75708,21	672,21									
	6	28941,67	75709,43	672,25									
	7	28941,67	75709,43	672,65									
	10 69,47	1	28943,01	75703,94	672,16								
		2	28942,97	75703,97	672,11								
		3	28942,39	75704,44	672,14								
		4	28942,39	75704,44	672,04								
5		28940,93	75705,62	672,09									
6		28940,93	75705,62	672,19									
7		28942,39	75704,44	672,14									
1		28939,48	75706,80	672,24									
2		28940,93	75705,62	672,19									
3		28940,93	75705,62	672,09									
4		28939,48	75706,80	672,14									
5		28939,48	75706,80	672,24									
6		28939,42	75706,84	672,31									
1		28942,39	75704,44	672,04									
2		28942,39	75704,44	671,64									
3		28940,93	75705,62	671,69									
4		28940,93	75705,62	672,09									
5		28940,93	75705,62	671,69									
6		28939,48	75706,80	671,74									
7		28939,48	75706,80	672,14									
11 72,85		1	28940,97	75701,34	671,63								
	2	28940,93	75701,37	671,59									
	3	28940,34	75701,82	671,62									
	4	28940,34	75701,82	671,52									
	5	28938,85	75702,96	671,57									
	6	28938,85	75702,96	671,67									
	7	28940,34	75701,82	671,62									
	1	28937,35	75704,10	671,72									
	2	28938,85	75702,96	671,67									
	3	28938,85	75702,96	671,57									
	4	28937,35	75704,10	671,62									
	5	28937,35	75704,10	671,72									
	6	28937,30	75704,14	671,79									
	1	28940,34	75701,82	671,52									
	2	28940,34	75701,82	671,12									
	3	28938,85	75702,96	671,17									
	4	28938,85	75702,96	671,57									
	5	28938,85	75702,96	671,17									
	6	28937,35	75704,10	671,22									
	7	28937,35	75704,10	671,62									
	12 75,00	1	28939,68	75699,62	671,31								
2		28939,63	75699,66	671,25									
3		28939,03	75700,11	671,28									
4		28939,03	75700,11	671,18									
5		28937,54	75701,25	671,23									
6		28937,54	75701,25	671,33									
7		28939,03	75700,11	671,28									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 5	
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota	
	Num	E	N	Quota									
	1	28936,05	75702,39	671,38									
	2	28937,54	75701,25	671,33									
	3	28937,54	75701,25	671,23									
	4	28936,05	75702,39	671,28									
	5	28936,05	75702,39	671,38									
	6	28935,99	75702,43	671,45									
	1	28939,03	75700,11	671,18									
	2	28939,03	75700,11	670,78									
	3	28937,54	75701,25	670,83									
	4	28937,54	75701,25	671,23									
	5	28937,54	75701,25	670,83									
	6	28936,05	75702,39	670,88									
	7	28936,05	75702,39	671,28									
	13 88,67	1	28931,39	75688,75	669,25								
2		28931,34	75688,79	669,17									
3		28930,74	75689,24	669,20									
4		28930,74	75689,24	669,10									
5		28929,25	75690,38	669,15									
6		28929,25	75690,38	669,25									
7		28930,74	75689,24	669,20									
1		28927,76	75691,52	669,30									
2		28929,25	75690,38	669,25									
3		28929,25	75690,38	669,15									
4		28927,76	75691,52	669,20									
5		28927,76	75691,52	669,30									
6		28927,75	75691,53	669,29									
1		28930,74	75689,24	669,10									
2		28930,74	75689,24	668,70									
3		28929,25	75690,38	668,75									
4		28929,25	75690,38	669,15									
5		28929,25	75690,38	668,75									
6		28927,76	75691,52	668,80									
7		28927,76	75691,52	669,20									
14 94,03		1	28927,69	75684,49	668,37								
	2	28927,68	75684,50	668,36									
	3	28927,14	75685,01	668,39									
	4	28927,14	75685,01	668,29									
	5	28925,78	75686,30	668,33									
	6	28925,78	75686,30	668,43									
	7	28927,14	75685,01	668,39									
	1	28924,41	75687,59	668,48									
	2	28925,78	75686,30	668,43									
	3	28925,78	75686,30	668,33									
	4	28924,41	75687,59	668,38									
	5	28924,41	75687,59	668,48									
	6	28924,41	75687,60	668,47									
	1	28927,14	75685,01	668,29									
	2	28927,14	75685,01	667,89									
	3	28925,78	75686,30	667,93									
	4	28925,78	75686,30	668,33									
	5	28925,78	75686,30	667,93									
	6	28924,41	75687,59	667,98									
	7	28924,41	75687,59	668,38									
	15 99,38	1	28923,61	75680,60	667,50								
2		28923,59	75680,63	667,51									
3		28923,11	75681,20	667,54									
4		28923,11	75681,20	667,44									
5		28921,89	75682,63	667,49									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 6		
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota
	Num.	E	N	Quota								
	6	28921,89	75682,63	667,59								
	7	28923,11	75681,20	667,54								
	1	28920,68	75684,05	667,64								
	2	28921,89	75682,63	667,59								
	3	28921,89	75682,63	667,49								
	4	28920,68	75684,05	667,54								
	5	28920,68	75684,05	667,64								
	6	28914,12	75691,77	677,76								
	1	28923,11	75681,20	667,44								
	2	28923,11	75681,20	667,04								
	3	28921,89	75682,63	667,09								
	4	28921,89	75682,63	667,49								
	5	28921,89	75682,63	667,09								
	6	28920,68	75684,05	667,14								
7	28920,68	75684,05	667,54									
16 125,00	1	28906,47	75661,21	661,07								
	2	28904,08	75664,03	663,54								
	3	28903,59	75664,60	663,57								
	4	28903,59	75664,60	663,47								
	5	28902,38	75666,03	663,52								
	6	28902,38	75666,03	663,62								
	7	28903,59	75664,60	663,57								
	1	28901,16	75667,46	663,66								
	2	28902,38	75666,03	663,62								
	3	28902,38	75666,03	663,52								
	4	28901,16	75667,46	663,56								
	5	28901,16	75667,46	663,66								
	6	28901,12	75667,51	663,73								
	1	28903,59	75664,60	663,47								
2	28903,59	75664,60	663,07									
3	28902,38	75666,03	663,12									
4	28902,38	75666,03	663,52									
5	28902,38	75666,03	663,12									
6	28901,16	75667,46	663,16									
7	28901,16	75667,46	663,56									
17 138,56	1	28894,64	75654,19	660,61								
	2	28893,75	75655,25	661,53								
	3	28893,26	75655,82	661,56								
	4	28893,26	75655,82	661,46								
	5	28892,04	75657,25	661,51								
	6	28892,04	75657,25	661,61								
	7	28893,26	75655,82	661,56								
	1	28890,83	75658,67	661,66								
	2	28892,04	75657,25	661,61								
	3	28892,04	75657,25	661,51								
	4	28890,83	75658,67	661,56								
	5	28890,83	75658,67	661,66								
	6	28890,79	75658,72	661,72								
	1	28893,26	75655,82	661,46								
2	28893,26	75655,82	661,06									
3	28892,04	75657,25	661,11									
4	28892,04	75657,25	661,51									
5	28892,04	75657,25	661,11									
6	28890,83	75658,67	661,16									
7	28890,83	75658,67	661,56									
18 150,00	1	28885,91	75647,48	659,91								
	2	28885,91	75647,48	659,90								

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 7			
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	3	28885,35	75647,97	659,93									
	4	28885,35	75647,97	659,83									
	5	28883,93	75649,20	659,88									
	6	28883,93	75649,20	659,98									
	7	28885,35	75647,97	659,93									
	1	28882,51	75650,43	660,03									
	2	28883,93	75649,20	659,98									
	3	28883,93	75649,20	659,88									
	4	28882,51	75650,43	659,93									
	5	28882,51	75650,43	660,03									
	6	28882,49	75650,44	660,01									
	1	28885,35	75647,97	659,83									
	2	28885,35	75647,97	659,43									
	3	28883,93	75649,20	659,48									
	4	28883,93	75649,20	659,88									
	5	28883,93	75649,20	659,48									
	6	28882,51	75650,43	659,53									
	7	28882,51	75650,43	659,93									
	19 171,65	1	28875,95	75629,38	655,77								
		2	28874,69	75629,94	656,69								
		3	28874,01	75630,25	656,72								
	4	28874,01	75630,25	656,62									
	5	28872,30	75631,03	656,67									
	6	28872,30	75631,03	656,77									
	7	28874,01	75630,25	656,72									
	1	28870,59	75631,80	656,81									
	2	28872,30	75631,03	656,77									
	3	28872,30	75631,03	656,67									
	4	28870,59	75631,80	656,71									
	5	28870,59	75631,80	656,81									
	6	28870,53	75631,83	656,77									
	1	28874,01	75630,25	656,62									
	2	28874,01	75630,25	656,22									
	3	28872,30	75631,03	656,27									
	4	28872,30	75631,03	656,67									
	5	28872,30	75631,03	656,27									
	6	28870,59	75631,80	656,31									
	7	28870,59	75631,80	656,71									
20 175,00	1	28874,31	75626,61	655,50									
	2	28873,42	75626,97	656,14									
	3	28872,73	75627,25	656,17									
	4	28872,73	75627,25	656,07									
	5	28870,99	75627,95	656,12									
	6	28870,99	75627,95	656,22									
	7	28872,73	75627,25	656,17									
	1	28869,25	75628,64	656,26									
	2	28870,99	75627,95	656,22									
	3	28870,99	75627,95	656,12									
	4	28869,25	75628,64	656,16									
	5	28869,25	75628,64	656,26									
	6	28869,19	75628,66	656,23									
	1	28872,73	75627,25	656,07									
	2	28872,73	75627,25	655,67									
	3	28870,99	75627,95	655,72									
	4	28870,99	75627,95	656,12									
	5	28870,99	75627,95	655,72									
	6	28869,25	75628,64	655,76									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 8			
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
	7	28869,25	75628,64	656,16								
21 200,00	1	28868,36	75603,50	651,97								
	2	28868,33	75603,50	651,95								
	3	28867,59	75603,54	651,98								
	4	28867,59	75603,54	651,88								
	5	28865,71	75603,63	651,93								
	6	28865,71	75603,63	652,03								
	7	28867,59	75603,54	651,98								
	1	28863,84	75603,71	652,07								
	2	28865,71	75603,63	652,03								
	3	28865,71	75603,63	651,93								
	4	28863,84	75603,71	651,97								
	5	28863,84	75603,71	652,07								
	6	28863,28	75603,74	652,64								
	1	28867,59	75603,54	651,88								
2	28867,59	75603,54	651,48									
3	28865,71	75603,63	651,53									
4	28865,71	75603,63	651,93									
5	28865,71	75603,63	651,53									
6	28863,84	75603,71	651,57									
7	28863,84	75603,71	651,97									
22 204,74	1	28868,93	75598,94	650,72								
	2	28868,26	75598,93	651,16								
	3	28867,51	75598,92	651,19								
	4	28867,51	75598,92	651,09								
	5	28865,64	75598,89	651,14								
	6	28865,64	75598,89	651,24								
	7	28867,51	75598,92	651,19								
	1	28863,76	75598,86	651,29								
	2	28865,64	75598,89	651,24								
	3	28865,64	75598,89	651,14								
	4	28863,76	75598,86	651,19								
	5	28863,76	75598,86	651,29								
	6	28863,71	75598,86	651,25								
	1	28867,51	75598,92	651,09								
2	28867,51	75598,92	650,69									
3	28865,64	75598,89	650,74									
4	28865,64	75598,89	651,14									
5	28865,64	75598,89	650,74									
6	28863,76	75598,86	650,79									
7	28863,76	75598,86	651,19									
23 225,00	1	28869,96	75578,70	647,04								
	2	28868,59	75578,67	647,95								
	3	28867,84	75578,66	647,98								
	4	28867,84	75578,66	647,88								
	5	28865,97	75578,63	647,93								
	6	28865,97	75578,63	648,03								
	7	28867,84	75578,66	647,98								
	1	28864,10	75578,60	648,07								
	2	28865,97	75578,63	648,03								
	3	28865,97	75578,63	647,93								
	4	28864,10	75578,60	647,97								
	5	28864,10	75578,60	648,07								
	6	28864,07	75578,60	648,10								
	1	28867,84	75578,66	647,88								
2	28867,84	75578,66	647,48									
3	28865,97	75578,63	647,53									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 9			
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota
	Num	E	N	Quota								
	4	28865,97	75578,63	647,93								
	5	28865,97	75578,63	647,53								
	6	28864,10	75578,60	647,57								
	7	28864,10	75578,60	647,97								
24	1	28869,02	75556,59	644,58								
247,09	2	28868,96	75556,59	644,52								
	3	28868,21	75556,57	644,55								
	4	28868,21	75556,57	644,45								
	5	28866,33	75556,54	644,49								
	6	28866,33	75556,54	644,59								
	7	28868,21	75556,57	644,55								
	1	28864,46	75556,51	644,64								
	2	28866,33	75556,54	644,59								
	3	28866,33	75556,54	644,49								
	4	28864,46	75556,51	644,54								
	5	28864,46	75556,51	644,64								
	6	28863,70	75556,50	645,40								
	1	28868,21	75556,57	644,45								
	2	28868,21	75556,57	644,05								
	3	28866,33	75556,54	644,09								
	4	28866,33	75556,54	644,49								
	5	28866,33	75556,54	644,09								
	6	28864,46	75556,51	644,14								
	7	28864,46	75556,51	644,54								
25	1	28868,94	75553,48	644,14								
250,00	2	28868,89	75553,49	644,09								
	3	28868,14	75553,53	644,12								
	4	28868,14	75553,53	644,02								
	5	28866,27	75553,63	644,07								
	6	28866,27	75553,63	644,17								
	7	28868,14	75553,53	644,12								
	1	28864,40	75553,74	644,21								
	2	28866,27	75553,63	644,17								
	3	28866,27	75553,63	644,07								
	4	28864,40	75553,74	644,11								
	5	28864,40	75553,74	644,21								
	6	28863,53	75553,79	645,08								
	1	28868,14	75553,53	644,02								
	2	28868,14	75553,53	643,62								
	3	28866,27	75553,63	643,67								
	4	28866,27	75553,63	644,07								
	5	28866,27	75553,63	643,67								
	6	28864,40	75553,74	643,71								
	7	28864,40	75553,74	644,11								
26	1	28877,33	75545,73	636,95								
255,61	2	28868,14	75547,56	643,21								
	3	28867,40	75547,71	643,24								
	4	28867,40	75547,71	643,14								
	5	28865,56	75548,07	643,18								
	6	28865,56	75548,07	643,28								
	7	28867,40	75547,71	643,24								
	1	28863,73	75548,44	643,33								
	2	28865,56	75548,07	643,28								
	3	28865,56	75548,07	643,18								
	4	28863,73	75548,44	643,23								
	5	28863,73	75548,44	643,33								
	6	28863,34	75548,52	643,72								

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PRO\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 10	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	1	28867,40	75547,71	643,14									
	2	28867,40	75547,71	642,74									
	3	28865,56	75548,07	642,78									
	4	28865,56	75548,07	643,18									
	5	28865,56	75548,07	642,78									
	6	28863,73	75548,44	642,83									
	7	28863,73	75548,44	643,23									
27 264,13	1	28874,03	75535,18	635,64									
	2	28865,43	75538,91	641,89									
	3	28864,74	75539,21	641,92									
	4	28864,74	75539,21	641,82									
	5	28863,02	75539,96	641,87									
	6	28863,02	75539,96	641,97									
	7	28864,74	75539,21	641,92									
	1	28861,30	75540,70	642,02									
	2	28863,02	75539,96	641,97									
	3	28863,02	75539,96	641,87									
	4	28861,30	75540,70	641,92									
	5	28861,30	75540,70	642,02									
	6	28861,28	75540,72	642,00									
	1	28864,74	75539,21	641,82									
	2	28864,74	75539,21	641,42									
	3	28863,02	75539,96	641,47									
	4	28863,02	75539,96	641,87									
	5	28863,02	75539,96	641,47									
	6	28861,30	75540,70	641,52									
	7	28861,30	75540,70	641,92									
	28 275,00	1	28877,04	75522,02	628,63								
		2	28861,10	75528,94	640,22								
		3	28860,41	75529,24	640,25								
		4	28860,41	75529,24	640,15								
		5	28858,70	75529,99	640,19								
		6	28858,70	75529,99	640,29								
		7	28860,41	75529,24	640,25								
1		28856,98	75530,73	640,34									
2		28858,70	75529,99	640,29									
3		28858,70	75529,99	640,19									
4		28856,98	75530,73	640,24									
5		28856,98	75530,73	640,34									
6		28856,94	75530,75	640,38									
1		28860,41	75529,24	640,15									
2		28860,41	75529,24	639,75									
3		28858,70	75529,99	639,79									
4		28858,70	75529,99	640,19									
5		28858,70	75529,99	639,79									
6		28856,98	75530,73	639,84									
7		28856,98	75530,73	640,24									
29 283,41		1	28866,35	75517,49	632,75								
		2	28857,75	75521,23	639,01								
		3	28857,07	75521,53	639,04								
		4	28857,07	75521,53	638,94								
		5	28855,35	75522,27	638,98								
		6	28855,35	75522,27	639,08								
		7	28857,07	75521,53	639,04								
	1	28853,63	75523,02	639,13									
	2	28855,35	75522,27	639,08									
	3	28855,35	75522,27	638,98									
	4	28853,63	75523,02	639,03									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst



POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 11	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	5	28853,63	75523,02	639,13									
	6	28853,55	75523,05	639,21									
	1	28857,07	75521,53	638,94									
	2	28857,07	75521,53	638,54									
	3	28855,35	75522,27	638,58									
	4	28855,35	75522,27	638,98									
	5	28855,35	75522,27	638,58									
30 287,50	6	28853,63	75523,02	638,63									
	7	28853,63	75523,02	639,03									
	1	28871,31	75511,58	627,66									
	2	28856,22	75517,53	638,48									
	3	28855,52	75517,81	638,51									
	4	28855,52	75517,81	638,41									
	5	28853,78	75518,49	638,46									
31 291,58	6	28853,78	75518,49	638,56									
	7	28855,52	75517,81	638,51									
	1	28852,04	75519,18	638,60									
	2	28853,78	75518,49	638,56									
	3	28853,78	75518,49	638,46									
	4	28852,04	75519,18	638,50									
	5	28852,04	75519,18	638,60									
	6	28851,99	75519,20	638,65									
	1	28855,52	75517,81	638,41									
	2	28855,52	75517,81	638,01									
	3	28853,78	75518,49	638,06									
	4	28853,78	75518,49	638,46									
	5	28853,78	75518,49	638,06									
	6	28852,04	75519,18	638,10									
7	28852,04	75519,18	638,50										
32 300,00	1	28863,66	75510,65	631,69									
	2	28854,82	75513,79	637,95									
	3	28854,12	75514,05	637,98									
	4	28854,12	75514,05	637,88									
	5	28852,35	75514,67	637,92									
	6	28852,35	75514,67	638,02									
	7	28854,12	75514,05	637,98									
	1	28850,58	75515,30	638,07									
	2	28852,35	75514,67	638,02									
	3	28852,35	75514,67	637,92									
	4	28850,58	75515,30	637,97									
	5	28850,58	75515,30	638,07									
	6	28850,56	75515,31	638,09									
	1	28854,12	75514,05	637,88									
2	28854,12	75514,05	637,48										
3	28852,35	75514,67	637,52										
4	28852,35	75514,67	637,92										
5	28852,35	75514,67	637,52										
6	28850,58	75515,30	637,57										
7	28850,58	75515,30	637,97										
32 300,00	1	28865,07	75501,22	627,60									
	2	28852,00	75505,86	636,85									
	3	28851,29	75506,11	636,88									
	4	28851,29	75506,11	636,78									
	5	28849,53	75506,74	636,83									
	6	28849,53	75506,74	636,93									
	7	28851,29	75506,11	636,88									
1	28847,76	75507,37	636,97										

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 12	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	2	28849,53	75506,74	636,93									
	3	28849,53	75506,74	636,83									
	4	28847,76	75507,37	636,87									
	5	28847,76	75507,37	636,97									
	6	28847,75	75507,37	636,96									
	1	28851,29	75506,11	636,78									
	2	28851,29	75506,11	636,38									
	3	28849,53	75506,74	636,43									
	4	28849,53	75506,74	636,83									
	5	28849,53	75506,74	636,43									
	6	28847,76	75507,37	636,47									
	7	28847,76	75507,37	636,87									
	33 305,37	1	28859,04	75497,66	630,06								
		2	28850,37	75500,74	636,19								
3		28849,66	75500,99	636,22									
4		28849,66	75500,99	636,12									
5		28847,73	75501,68	636,17									
6		28847,73	75501,68	636,27									
7		28849,66	75500,99	636,22									
1		28845,96	75502,31	636,32									
2		28847,73	75501,68	636,27									
3		28847,73	75501,68	636,17									
4		28845,96	75502,31	636,22									
5		28845,96	75502,31	636,32									
6		28845,93	75502,32	636,30									
1		28849,66	75500,99	636,12									
2	28849,66	75500,99	635,72										
3	28847,73	75501,68	635,77										
4	28847,73	75501,68	636,17										
5	28847,73	75501,68	635,77										
6	28845,96	75502,31	635,82										
7	28845,96	75502,31	636,22										
34 322,33	1	28859,66	75489,24	627,53									
	2	28850,28	75485,95	634,16									
	3	28849,57	75485,71	634,19									
	4	28849,57	75485,71	634,09									
	5	28847,69	75485,04	634,14									
	6	28847,69	75485,04	634,24									
	7	28849,57	75485,71	634,19									
	1	28845,80	75484,38	634,29									
	2	28847,69	75485,04	634,24									
	3	28847,69	75485,04	634,14									
	4	28845,80	75484,38	634,19									
	5	28845,80	75484,38	634,29									
	6	28845,09	75484,14	634,26									
	7	28844,42	75483,90	633,78									
1	28849,57	75485,71	634,09										
2	28849,57	75485,71	633,69										
3	28847,69	75485,04	633,74										
4	28847,69	75485,04	634,14										
5	28847,69	75485,04	633,74										
6	28845,80	75484,38	633,79										
7	28845,80	75484,38	634,19										
35 325,00	1	28859,76	75487,83	627,50									
	2	28851,19	75483,76	633,84									
	3	28850,51	75483,43	633,87									
	4	28850,51	75483,43	633,77									
	5	28848,70	75482,58	633,82									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 13	
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota	
	Num	E	N	Quota									
	6	28848,70	75482,58	633,92									
	7	28850,51	75483,43	633,87									
	1	28846,90	75481,72	633,97									
	2	28848,70	75482,58	633,92									
	3	28848,70	75482,58	633,82									
	4	28846,90	75481,72	633,87									
	5	28846,90	75481,72	633,97									
	6	28846,22	75481,40	633,94									
	7	28845,42	75481,02	633,35									
	1	28850,51	75483,43	633,77									
	2	28850,51	75483,43	633,37									
	3	28848,70	75482,58	633,42									
	4	28848,70	75482,58	633,82									
	5	28848,70	75482,58	633,42									
6	28846,90	75481,72	633,47										
7	28846,90	75481,72	633,87										
36 339,29	1	28863,36	75480,54	627,45									
	2	28859,67	75474,60	632,12									
	3	28859,27	75473,96	632,15									
	4	28859,27	75473,96	632,05									
	5	28858,09	75472,06	632,10									
	6	28858,09	75472,06	632,20									
	7	28859,27	75473,96	632,15									
	1	28857,04	75470,37	632,25									
	2	28858,09	75472,06	632,20									
	3	28858,09	75472,06	632,10									
	4	28857,04	75470,37	632,15									
	5	28857,04	75470,37	632,25									
	6	28856,64	75469,73	632,22									
	7	28853,20	75464,18	627,87									
1	28859,27	75473,96	632,05										
2	28859,27	75473,96	631,65										
3	28858,09	75472,06	631,70										
4	28858,09	75472,06	632,10										
5	28858,09	75472,06	631,70										
6	28857,04	75470,37	631,75										
7	28857,04	75470,37	632,15										
37 350,00	1	28871,66	75473,61	627,02									
	2	28868,64	75468,75	630,84									
	3	28868,25	75468,12	630,87									
	4	28868,25	75468,12	630,77									
	5	28867,19	75466,42	630,82									
	6	28867,19	75466,42	630,92									
	7	28868,25	75468,12	630,87									
	1	28866,14	75464,72	630,97									
	2	28867,19	75466,42	630,92									
	3	28867,19	75466,42	630,82									
	4	28866,14	75464,72	630,87									
	5	28866,14	75464,72	630,97									
	6	28865,74	75464,08	630,94									
	7	28862,82	75459,37	627,24									
1	28868,25	75468,12	630,77										
2	28868,25	75468,12	630,37										
3	28867,19	75466,42	630,42										
4	28867,19	75466,42	630,82										
5	28867,19	75466,42	630,42										
6	28866,14	75464,72	630,47										

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 14				
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	7	28866,14	75464,72	630,87									
38 375,00	1	28891,19	75457,68	626,18									
	2	28889,88	75455,57	627,84									
	3	28889,49	75454,93	627,87									
	4	28889,49	75454,93	627,77									
	5	28888,43	75453,23	627,82									
	6	28888,43	75453,23	627,92									
	7	28889,49	75454,93	627,87									
	1	28887,38	75451,53	627,97									
	2	28888,43	75453,23	627,92									
	3	28888,43	75453,23	627,82									
	4	28887,38	75451,53	627,87									
	5	28887,38	75451,53	627,97									
	6	28886,98	75450,89	627,94									
	7	28885,53	75448,56	626,10									
	1	28889,49	75454,93	627,77									
	2	28889,49	75454,93	627,37									
	3	28888,43	75453,23	627,42									
	4	28888,43	75453,23	627,82									
	5	28888,43	75453,23	627,42									
	6	28887,38	75451,53	627,47									
	7	28887,38	75451,53	627,87									
39 400,00	1	28911,17	75442,45	626,32									
	2	28911,12	75442,38	626,23									
	3	28910,73	75441,74	626,26									
	4	28910,73	75441,74	626,16									
	5	28909,67	75440,05	626,21									
	6	28909,67	75440,05	626,31									
	7	28910,73	75441,74	626,26									
	1	28908,62	75438,35	626,36									
	2	28909,67	75440,05	626,31									
	3	28909,67	75440,05	626,21									
	4	28908,62	75438,35	626,26									
	5	28908,62	75438,35	626,36									
	6	28908,22	75437,71	626,33									
	7	28908,17	75437,62	626,26									
	1	28910,73	75441,74	626,16									
	2	28910,73	75441,74	625,76									
	3	28909,67	75440,05	625,81									
	4	28909,67	75440,05	626,21									
	5	28909,67	75440,05	625,81									
	6	28908,62	75438,35	625,86									
	7	28908,62	75438,35	626,26									
40 409,13	1	28918,93	75437,65	626,42									
	2	28918,88	75437,57	626,33									
	3	28918,49	75436,93	626,36									
	4	28918,49	75436,93	626,26									
	5	28917,43	75435,23	626,31									
	6	28917,43	75435,23	626,41									
	7	28918,49	75436,93	626,36									
	1	28916,38	75433,53	626,46									
	2	28917,43	75435,23	626,41									
	3	28917,43	75435,23	626,31									
	4	28916,38	75433,53	626,36									
	5	28916,38	75433,53	626,46									
	6	28915,98	75432,89	626,43									
	7	28915,92	75432,80	626,35									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 15	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	1	28918,49	75436,93	626,26									
	2	28918,49	75436,93	625,86									
	3	28917,43	75435,23	625,91									
	4	28917,43	75435,23	626,31									
	5	28917,43	75435,23	625,91									
	6	28916,38	75433,53	625,96									
	7	28916,38	75433,53	626,36									
41 421,30	1	28928,88	75435,13	626,61									
	2	28928,89	75435,00	626,48									
	3	28928,93	75434,25	626,51									
	4	28928,93	75434,25	626,41									
	5	28929,04	75432,25	626,46									
	6	28929,04	75432,25	626,56									
	7	28928,93	75434,25	626,51									
	1	28929,14	75430,26	626,61									
	2	28929,04	75432,25	626,56									
	3	28929,04	75432,25	626,46									
	4	28929,14	75430,26	626,51									
	5	28929,14	75430,26	626,61									
	6	28929,18	75429,51	626,58									
	7	28929,19	75429,33	626,46									
	1	28928,93	75434,25	626,41									
	2	28928,93	75434,25	626,01									
	3	28929,04	75432,25	626,06									
	4	28929,04	75432,25	626,46									
	5	28929,04	75432,25	626,06									
	6	28929,14	75430,26	626,11									
	7	28929,14	75430,26	626,51									
	42 425,00	1	28932,01	75435,59	626,66								
		2	28932,05	75435,46	626,53								
		3	28932,22	75434,73	626,56								
		4	28932,22	75434,73	626,46								
		5	28932,69	75432,79	626,51								
		6	28932,69	75432,79	626,61								
		7	28932,22	75434,73	626,56								
1		28933,16	75430,84	626,66									
2		28932,69	75432,79	626,61									
3		28932,69	75432,79	626,51									
4		28933,16	75430,84	626,56									
5		28933,16	75430,84	626,66									
6		28933,34	75430,11	626,63									
7		28933,36	75430,06	626,59									
1		28932,22	75434,73	626,46									
2		28932,22	75434,73	626,06									
3		28932,69	75432,79	626,11									
4		28932,69	75432,79	626,51									
5		28932,69	75432,79	626,11									
6		28933,16	75430,84	626,16									
7		28933,16	75430,84	626,56									
43 433,46		1	28938,50	75438,70	626,76								
		2	28938,57	75438,61	626,64								
		3	28939,03	75438,01	626,67								
		4	28939,03	75438,01	626,57								
		5	28940,26	75436,44	626,62								
		6	28940,26	75436,44	626,72								
		7	28939,03	75438,01	626,67								
	1	28941,48	75434,86	626,77									
	2	28940,26	75436,44	626,72									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI								Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 16	
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota	
	Num.	E	N	Quota									
	3	28940,26	75436,44	626,62									
	4	28941,48	75434,86	626,67									
	5	28941,48	75434,86	626,77									
	6	28941,94	75434,26	626,74									
	7	28941,96	75434,24	626,72									
	1	28939,03	75438,01	626,57									
	2	28939,03	75438,01	626,17									
	3	28940,26	75436,44	626,22									
	4	28940,26	75436,44	626,62									
	5	28940,26	75436,44	626,22									
	6	28941,48	75434,86	626,27									
	7	28941,48	75434,86	626,67									
	44 433,75	1	28938,72	75438,88	626,76								
		2	28938,80	75438,78	626,64								
3		28939,26	75438,19	626,67									
4		28939,26	75438,19	626,57									
5		28940,49	75436,61	626,62									
6		28940,49	75436,61	626,72									
7		28939,26	75438,19	626,67									
1		28941,71	75435,03	626,77									
2		28940,49	75436,61	626,72									
3		28940,49	75436,61	626,62									
4		28941,71	75435,03	626,67									
5		28941,71	75435,03	626,77									
6		28942,17	75434,44	626,74									
7		28942,19	75434,42	626,72									
1	28939,26	75438,19	626,57										
2	28939,26	75438,19	626,17										
3	28940,49	75436,61	626,22										
4	28940,49	75436,61	626,62										
5	28940,49	75436,61	626,22										
6	28941,71	75435,03	626,27										
7	28941,71	75435,03	626,67										
45 450,73	1	28957,13	75443,79	627,00									
	2	28957,02	75443,18	626,37									
	3	28956,87	75442,44	626,40									
	4	28956,87	75442,44	626,30									
	5	28956,50	75440,47	626,35									
	6	28956,50	75440,47	626,45									
	7	28956,87	75442,44	626,40									
	1	28956,13	75438,51	626,50									
	2	28956,50	75440,47	626,45									
	3	28956,50	75440,47	626,35									
	4	28956,13	75438,51	626,40									
	5	28956,13	75438,51	626,50									
	6	28955,99	75437,77	626,47									
	7	28955,91	75437,38	626,88									
1	28956,87	75442,44	626,30										
2	28956,87	75442,44	625,90										
3	28956,50	75440,47	625,95										
4	28956,50	75440,47	626,35										
5	28956,50	75440,47	625,95										
6	28956,13	75438,51	626,00										
7	28956,13	75438,51	626,40										
46 467,71	1	28974,56	75433,71	623,02									
	2	28972,35	75432,40	624,73									
	3	28971,70	75432,02	624,76									
	4	28971,70	75432,02	624,66									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 17				
Sezione	PRO				Num	E	N	Quota	Num	E	N	Quota	
	Num	E	N	Quota									
	5	28969,98	75431,00	624,71									
	6	28969,98	75431,00	624,81									
	7	28971,70	75432,02	624,76									
	1	28968,26	75429,99	624,86									
	2	28969,98	75431,00	624,81									
	3	28969,98	75431,00	624,71									
	4	28968,26	75429,99	624,76									
	5	28968,26	75429,99	624,86									
	6	28967,61	75429,60	624,83									
	7	28964,48	75427,75	622,41									
	1	28971,70	75432,02	624,66									
	2	28971,70	75432,02	624,26									
	3	28969,98	75431,00	624,31									
	4	28969,98	75431,00	624,71									
	5	28969,98	75431,00	624,31									
	6	28968,26	75429,99	624,36									
	7	28968,26	75429,99	624,76									
	47 475,00	1	28983,59	75430,58	618,02								
		2	28976,06	75426,13	623,86								
		3	28975,41	75425,74	623,89								
		4	28975,41	75425,74	623,79								
		5	28973,69	75424,73	623,84								
		6	28973,69	75424,73	623,94								
		7	28975,41	75425,74	623,89								
		1	28971,97	75423,71	623,99								
		2	28973,69	75424,73	623,94								
		3	28973,69	75424,73	623,84								
		4	28971,97	75423,71	623,89								
	5	28971,97	75423,71	623,99									
	6	28971,32	75423,33	623,96									
	7	28962,36	75418,03	617,01									
	1	28975,41	75425,74	623,79									
	2	28975,41	75425,74	623,39									
	3	28973,69	75424,73	623,44									
	4	28973,69	75424,73	623,84									
	5	28973,69	75424,73	623,44									
	6	28971,97	75423,71	623,49									
	7	28971,97	75423,71	623,89									
48 500,00	1	28993,75	75407,54	617,01									
	2	28988,78	75404,60	620,86									
	3	28988,13	75404,22	620,89									
	4	28988,13	75404,22	620,79									
	5	28986,41	75403,20	620,84									
	6	28986,41	75403,20	620,94									
	7	28988,13	75404,22	620,89									
	1	28984,69	75402,19	620,99									
	2	28986,41	75403,20	620,94									
	3	28986,41	75403,20	620,84									
	4	28984,69	75402,19	620,89									
	5	28984,69	75402,19	620,99									
	6	28984,04	75401,81	620,96									
	7	28978,86	75398,74	616,94									
	1	28988,13	75404,22	620,79									
	2	28988,13	75404,22	620,39									
	3	28986,41	75403,20	620,44									
	4	28986,41	75403,20	620,84									
	5	28986,41	75403,20	620,44									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

POSIZIONE PLANO-ALTIMETRICA PUNTI ELEMENTI					Rif.to Dis.:				Pagina Nr. 18			
Sezione	PRO				Num.	E	N	Quota	Num.	E	N	Quota
	Num.	E	N	Quota								
	6	28984,69	75402,19	620,49								
	7	28984,69	75402,19	620,89								
49 525,00	1	29002,41	75383,62	617,15								
	2	29001,50	75383,08	617,86								
	3	29000,85	75382,70	617,89								
	4	29000,85	75382,70	617,79								
	5	28999,13	75381,68	617,84								
	6	28999,13	75381,68	617,94								
	7	29000,85	75382,70	617,89								
	1	28997,41	75380,66	617,99								
	2	28999,13	75381,68	617,94								
	3	28999,13	75381,68	617,84								
	4	28997,41	75380,66	617,89								
	5	28997,41	75380,66	617,99								
	6	28996,76	75380,28	617,96								
	7	28995,54	75379,56	617,01								
50 539,91	1	29000,85	75382,70	617,79								
	2	29000,85	75382,70	617,39								
	3	28999,13	75381,68	617,44								
	4	28999,13	75381,68	617,84								
	5	28999,13	75381,68	617,44								
	6	28997,41	75380,66	617,49								
	7	28997,41	75380,66	617,89								
	1	29009,19	75370,32	617,26								
	2	29009,08	75370,25	617,13								
	3	29008,44	75369,87	617,16								
	4	29008,44	75369,87	617,06								
	5	29006,71	75368,85	617,11								
	6	29006,71	75368,85	617,21								
	7	29008,44	75369,87	617,16								
1	29004,99	75367,83	617,26									
2	29006,71	75368,85	617,21									
3	29006,71	75368,85	617,11									
4	29004,99	75367,83	617,16									
5	29004,99	75367,83	617,26									
6	29004,35	75367,45	617,23									
7	29004,26	75367,40	617,16									
1	29008,44	75369,87	617,06									
2	29008,44	75369,87	616,66									
3	29006,71	75368,85	616,71									
4	29006,71	75368,85	617,11									
5	29006,71	75368,85	616,71									
6	29004,99	75367,83	616,76									
7	29004,99	75367,83	617,16									

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst



ELEMENTI ALTIMETRICI						Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1	
1	LIVELLETTA	Distanza:	6,63	Sviluppo:	6,64	Diff.Qt.:	-0,27	Pendenza (h/b):	-4,135211
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	681,56	Prog.2	6,63	Quota 2	681,29
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	0,00	Quota 1	681,56	Prog.2	6,63	Quota 2	681,29
2	LIVELLETTA	Distanza:	5,78	Sviluppo:	5,83	Diff.Qt.:	-0,79	Pendenza (h/b):	-13,698999
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	6,63	Quota 1	681,29	Prog.2	12,41	Quota 2	680,49
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	6,63	Quota 1	681,29	Prog.2	12,41	Quota 2	680,49
3	LIVELLETTA	Distanza:	5,79	Sviluppo:	5,84	Diff.Qt.:	-0,74	Pendenza (h/b):	-12,723858
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	12,41	Quota 1	680,49	Prog.2	18,20	Quota 2	679,78
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	12,41	Quota 1	680,49	Prog.2	18,20	Quota 2	679,78
4	LIVELLETTA	Distanza:	6,80	Sviluppo:	6,85	Diff.Qt.:	-0,85	Pendenza (h/b):	-12,526876
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	18,20	Quota 1	679,78	Prog.2	25,00	Quota 2	678,91
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	18,20	Quota 1	679,78	Prog.2	25,00	Quota 2	678,91
5	LIVELLETTA	Distanza:	8,83	Sviluppo:	8,93	Diff.Qt.:	-1,31	Pendenza (h/b):	-14,828162
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	25,00	Quota 1	678,91	Prog.2	33,83	Quota 2	677,60
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	25,00	Quota 1	678,91	Prog.2	33,83	Quota 2	677,60
6	LIVELLETTA	Distanza:	8,40	Sviluppo:	8,50	Diff.Qt.:	-1,28	Pendenza (h/b):	-15,227688
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	33,83	Quota 1	677,60	Prog.2	42,23	Quota 2	676,32
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	33,83	Quota 1	677,60	Prog.2	42,23	Quota 2	676,32
7	LIVELLETTA	Distanza:	8,40	Sviluppo:	8,49	Diff.Qt.:	-1,25	Pendenza (h/b):	-14,869135
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	42,23	Quota 1	676,32	Prog.2	50,63	Quota 2	675,07
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	42,23	Quota 1	676,32	Prog.2	50,63	Quota 2	675,07
8	LIVELLETTA	Distanza:	15,46	Sviluppo:	15,64	Diff.Qt.:	-2,36	Pendenza (h/b):	-15,266496
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	50,63	Quota 1	675,07	Prog.2	66,09	Quota 2	672,71
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	50,63	Quota 1	675,07	Prog.2	66,09	Quota 2	672,71
9	LIVELLETTA	Distanza:	3,38	Sviluppo:	3,42	Diff.Qt.:	-0,52	Pendenza (h/b):	-15,304828
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	66,09	Quota 1	672,71	Prog.2	69,47	Quota 2	672,19
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	66,09	Quota 1	672,71	Prog.2	69,47	Quota 2	672,19
10	LIVELLETTA	Distanza:	3,38	Sviluppo:	3,42	Diff.Qt.:	-0,52	Pendenza (h/b):	-15,436822
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	69,47	Quota 1	672,19	Prog.2	72,85	Quota 2	671,67
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	69,47	Quota 1	672,19	Prog.2	72,85	Quota 2	671,67
11	LIVELLETTA	Distanza:	2,15	Sviluppo:	2,18	Diff.Qt.:	-0,34	Pendenza (h/b):	-15,751864
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	72,85	Quota 1	671,67	Prog.2	75,00	Quota 2	671,33
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	72,85	Quota 1	671,67	Prog.2	75,00	Quota 2	671,33
12	LIVELLETTA	Distanza:	13,67	Sviluppo:	13,83	Diff.Qt.:	-2,08	Pendenza (h/b):	-15,211391
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	75,00	Quota 1	671,33	Prog.2	88,67	Quota 2	669,25
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	75,00	Quota 1	671,33	Prog.2	88,67	Quota 2	669,25
13	LIVELLETTA	Distanza:	5,36	Sviluppo:	5,42	Diff.Qt.:	-0,82	Pendenza (h/b):	-15,229323
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	88,67	Quota 1	669,25	Prog.2	94,03	Quota 2	668,43
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	88,67	Quota 1	669,25	Prog.2	94,03	Quota 2	668,43
14	LIVELLETTA	Distanza:	5,35	Sviluppo:	5,42	Diff.Qt.:	-0,84	Pendenza (h/b):	-15,741552
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	94,03	Quota 1	668,43	Prog.2	99,38	Quota 2	667,59
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	94,03	Quota 1	668,43	Prog.2	99,38	Quota 2	667,59
15	LIVELLETTA	Distanza:	25,62	Sviluppo:	25,93	Diff.Qt.:	-3,97	Pendenza (h/b):	-15,510619
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	99,38	Quota 1	667,59	Prog.2	125,00	Quota 2	663,62
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	99,38	Quota 1	667,59	Prog.2	125,00	Quota 2	663,62
16	LIVELLETTA	Distanza:	13,56	Sviluppo:	13,71	Diff.Qt.:	-2,01	Pendenza (h/b):	-14,798596
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	125,00	Quota 1	663,62	Prog.2	138,56	Quota 2	661,61
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	125,00	Quota 1	663,62	Prog.2	138,56	Quota 2	661,61

H:\Codice Commesse\PEPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

ELEMENTI ALTIMETRICI						Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 2	
17	LIVELLETTA	Distanza:	11,44	Sviluppo:	11,56	Diff.Qt.:	-1,83	Pendenza (h/b): -14,268888
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	138,56	Quota 1	661,61	Prog.2	150,00	Quota 2 659,98
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	138,56	Quota 1	661,61	Prog.2	150,00	Quota 2 659,98
18	LIVELLETTA	Distanza:	21,85	Sviluppo:	21,89	Diff.Qt.:	-3,21	Pendenza (h/b): -14,838374
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	150,00	Quota 1	659,98	Prog.2	171,65	Quota 2 656,77
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	150,00	Quota 1	659,98	Prog.2	171,65	Quota 2 656,77
19	LIVELLETTA	Distanza:	3,35	Sviluppo:	3,39	Diff.Qt.:	-0,55	Pendenza (h/b): -16,381811
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	171,65	Quota 1	656,77	Prog.2	175,00	Quota 2 656,22
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	171,65	Quota 1	656,77	Prog.2	175,00	Quota 2 656,22
20	LIVELLETTA	Distanza:	25,00	Sviluppo:	25,35	Diff.Qt.:	-4,19	Pendenza (h/b): -16,765155
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	175,00	Quota 1	656,22	Prog.2	200,00	Quota 2 652,03
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	175,00	Quota 1	656,22	Prog.2	200,00	Quota 2 652,03
21	LIVELLETTA	Distanza:	4,74	Sviluppo:	4,80	Diff.Qt.:	-0,79	Pendenza (h/b): -16,599389
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	200,00	Quota 1	652,03	Prog.2	204,74	Quota 2 651,24
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	200,00	Quota 1	652,03	Prog.2	204,74	Quota 2 651,24
22	LIVELLETTA	Distanza:	20,26	Sviluppo:	20,51	Diff.Qt.:	-3,21	Pendenza (h/b): -15,853649
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	204,74	Quota 1	651,24	Prog.2	225,00	Quota 2 648,03
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	204,74	Quota 1	651,24	Prog.2	225,00	Quota 2 648,03
23	LIVELLETTA	Distanza:	22,09	Sviluppo:	22,36	Diff.Qt.:	-3,43	Pendenza (h/b): -15,541720
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	225,00	Quota 1	648,03	Prog.2	247,09	Quota 2 644,59
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	225,00	Quota 1	648,03	Prog.2	247,09	Quota 2 644,59
24	LIVELLETTA	Distanza:	2,91	Sviluppo:	2,94	Diff.Qt.:	-0,43	Pendenza (h/b): -14,741438
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	247,09	Quota 1	644,59	Prog.2	250,00	Quota 2 644,17
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	247,09	Quota 1	644,59	Prog.2	250,00	Quota 2 644,17
25	LIVELLETTA	Distanza:	5,61	Sviluppo:	5,68	Diff.Qt.:	-0,88	Pendenza (h/b): -15,709635
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	250,00	Quota 1	644,17	Prog.2	255,61	Quota 2 643,28
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	250,00	Quota 1	644,17	Prog.2	255,61	Quota 2 643,28
26	LIVELLETTA	Distanza:	8,52	Sviluppo:	8,62	Diff.Qt.:	-1,31	Pendenza (h/b): -15,410000
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	255,61	Quota 1	643,28	Prog.2	264,13	Quota 2 641,97
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	255,61	Quota 1	643,28	Prog.2	264,13	Quota 2 641,97
27	LIVELLETTA	Distanza:	10,87	Sviluppo:	11,00	Diff.Qt.:	-1,68	Pendenza (h/b): -15,431072
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	264,13	Quota 1	641,97	Prog.2	275,00	Quota 2 640,29
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	264,13	Quota 1	641,97	Prog.2	275,00	Quota 2 640,29
28	LIVELLETTA	Distanza:	8,41	Sviluppo:	8,50	Diff.Qt.:	-1,21	Pendenza (h/b): -14,386588
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	275,00	Quota 1	640,29	Prog.2	283,41	Quota 2 639,08
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	275,00	Quota 1	640,29	Prog.2	283,41	Quota 2 639,08
29	LIVELLETTA	Distanza:	4,09	Sviluppo:	4,12	Diff.Qt.:	-0,53	Pendenza (h/b): -12,904862
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	283,41	Quota 1	639,08	Prog.2	287,50	Quota 2 638,56
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	283,41	Quota 1	639,08	Prog.2	287,50	Quota 2 638,56
30	LIVELLETTA	Distanza:	4,08	Sviluppo:	4,11	Diff.Qt.:	-0,53	Pendenza (h/b): -13,066758
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	287,50	Quota 1	638,56	Prog.2	291,53	Quota 2 638,03
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	287,50	Quota 1	638,56	Prog.2	291,58	Quota 2 638,02
31	PARABOLA	Distanza:	0,10	Sviluppo:	0,00			
	Raggio: 133,418	Lunghezza	0,10	A:	0,077			
	ESTREMI VERTICE	Prog.1	291,53	Quota 1	638,03	Prog.2	291,63	Quota 2 638,02
		Prog.	291,58	Quota	638,02			
32	LIVELLETTA	Distanza:	8,42	Sviluppo:	8,49	Diff.Qt.:	-1,11	Pendenza (h/b): -13,143677
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	291,63	Quota 1	638,02	Prog.2	296,65	Quota 2 637,36
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	291,58	Quota 1	638,02	Prog.2	300,00	Quota 2 636,92

H:\Codice Commesse\PEPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

ELEMENTI ALTIMETRICI					Rif.to Dis.:	Pagina Nr. 3	
33	RACCORDO	Distanza:	6,70	Sviluppo:	6,76		
	Raggio:	600,00	Tang.:	3,38	Freccia:	0,01	
	ESTREMI	Prog.1	296,65	Quota 1	637,36	Prog.2	303,35
	VERTICE	Prog.	300,00	Quota	636,92		Quota 2 636,51
	CENTRO	Prog.	374,84	Quota	1232,24		
34	LIVELLETTA	Distanza:	89,65	Sviluppo:	90,29	Diff.Qt.:	-10,76
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	303,35	Quota 1	636,51	Prog.2	376,50
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	300,00	Quota 1	636,92	Prog.2	389,65
							Pendenza (h/b): -12,000000
							Quota 2 627,74
							Quota 2 626,16
35	RACCORDO	Distanza:	26,38	Sviluppo:	26,43		
	Raggio:	200,00	Tang.:	13,24	Freccia:	0,44	
	ESTREMI	Prog.1	376,50	Quota 1	627,74	Prog.2	402,88
	VERTICE	Prog.	389,65	Quota	626,16		Quota 2 626,33
	CENTRO	Prog.	400,33	Quota	826,31		
36	LIVELLETTA	Distanza:	60,42	Sviluppo:	60,43	Diff.Qt.:	0,77
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	402,88	Quota 1	626,33	Prog.2	436,83
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	389,65	Quota 1	626,16	Prog.2	450,07
							Pendenza (h/b): 1,274067
							Quota 2 626,76
							Quota 2 626,93
37	RACCORDO	Distanza:	26,38	Sviluppo:	26,43		
	Raggio:	200,00	Tang.:	13,24	Freccia:	-0,44	
	ESTREMI	Prog.1	436,83	Quota 1	626,76	Prog.2	463,21
	VERTICE	Prog.	450,07	Quota	626,93		Quota 2 625,35
	CENTRO	Prog.	439,38	Quota	426,78		
38	LIVELLETTA	Distanza:	81,56	Sviluppo:	82,15	Diff.Qt.:	-9,79
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	463,21	Quota 1	625,35	Prog.2	525,29
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	450,07	Quota 1	626,93	Prog.2	531,63
							Pendenza (h/b): -12,000000
							Quota 2 617,90
							Quota 2 617,14
39	RACCORDO	Distanza:	12,73	Sviluppo:	12,76		
	Raggio:	100,00	Tang.:	6,39	Freccia:	0,20	
	ESTREMI	Prog.1	525,29	Quota 1	617,90	Prog.2	538,02
	VERTICE	Prog.	531,63	Quota	617,14		Quota 2 617,19
	CENTRO	Prog.	537,20	Quota	717,19		
40	LIVELLETTA	Distanza:	8,28	Sviluppo:	8,28	Diff.Qt.:	0,07
	ESTREMI LIVELLETTA	Prog.1	538,02	Quota 1	617,19	Prog.2	539,91
	VERTICI LIVELLETTA	Prog.1	531,63	Quota 1	617,14	Prog.2	539,91
							Pendenza (h/b): 0,813512
							Quota 2 617,21
							Quota 2 617,21

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROV\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO										Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 1	
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione				
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N						
1	RETTIFILO	Lung.: 6,63											
1	1	0,00	0,00	681,56	681,56	28971,96	75765,27	194,8726c					
2		5,00	5,00		681,35	28972,36	75760,29	194,8726c					
3	F.	1,63	6,63		681,29	28972,49	75758,67	194,8726c					
2	RACCORDO	Raggio: 20,00		Tang.: 5,95		Ang.: 36,8341c		Lung.: 11,57					
4	2	0,00	6,63	681,29	681,29	28972,49	75758,66	194,8885c					
5	I.	3,37	10,00		680,82	28972,48	75755,30	205,6156c					
6	3	2,41	12,41	680,49	680,49	28972,12	75752,91	213,2868c					
7	C.	0,00	12,41		680,49	28972,12	75752,91	213,2896c					
8		2,59	15,00		680,16	28971,43	75750,42	221,5310c					
9	F.	3,20	18,20		679,76	28970,13	75747,50	231,7067c					
3	RETTIFILO	Lung.: 15,63											
10	4	0,00	18,20	679,76	679,76	28970,13	75747,50	231,7067c					
11	I.	1,80	20,00		679,53	28969,27	75745,92	231,7067c					
12	5	5,00	25,00	678,91	678,91	28966,88	75741,53	231,7067c					
13		5,00	30,00		678,16	28964,49	75737,13	231,7067c					
14	6	3,83	33,83	677,60	677,60	28962,66	75733,77	231,7067c					
15	F.	0,00	33,83		677,60	28962,66	75733,77	231,7067c					
4	RACCORDO	Raggio: 80,00		Tang.: 8,43		Ang.: 13,3709c		Lung.: 16,80					
16	I.	1,17	35,00		677,42	28962,09	75732,75	232,6366c					
17		5,00	40,00		676,66	28959,51	75728,47	236,6155c					
18	7	2,23	42,23	676,32	676,32	28958,27	75726,61	238,3901c					
19	C.	0,00	42,23		676,32	28958,27	75726,61	238,3921c					
20		2,77	45,00		675,90	28956,66	75724,36	240,5944c					
21		5,00	50,00		675,16	28953,56	75720,44	244,5732c					
22	8	0,63	50,63	675,07	675,07	28953,15	75719,96	245,0746c					
23	F.	0,00	50,63		675,07	28953,15	75719,96	245,0776c					
5	RETTIFILO	Lung.: 15,46											
24	I.	4,37	55,00		674,40	28950,31	75716,64	245,0776c					
25		5,00	60,00		673,64	28947,06	75712,84	245,0776c					
26		5,00	65,00		672,87	28943,80	75709,04	245,0776c					
27	9	1,09	66,09	672,71	672,71	28943,09	75708,21	245,0776c					
28	F.	0,00	66,09		672,71	28943,09	75708,21	245,0776c					
6	RACCORDO	Raggio: 120,00		Tang.: 3,38		Ang.: 3,5834c		Lung.: 6,75					
29	C.	3,38	69,47		672,19	28940,93	75705,62	243,2859c					
30	10	0,00	69,47	672,19	672,19	28940,93	75705,62	243,2855c					
31	I.	0,53	70,00		672,11	28940,60	75705,20	243,0043c					
32	F.	2,85	72,85		671,67	28938,85	75702,96	241,4942c					
7	RETTIFILO	Lung.: 15,82											
33	11	0,00	72,85	671,67	671,67	28938,85	75702,96	241,4942c					
34	12	2,15	75,00	671,33	671,33	28937,54	75701,25	241,4942c					
35		5,00	80,00		670,57	28934,51	75697,27	241,4942c					
36		5,00	85,00		669,81	28931,47	75693,30	241,4942c					
37	F.	3,67	88,67		669,25	28929,25	75690,38	241,4942c					
8	RACCORDO	Raggio: 50,00		Tang.: 5,38		Ang.: 13,6438c		Lung.: 10,72					
38	13	0,00	88,67	669,25	669,25	28929,25	75690,38	241,4974c					
39	I.	1,33	90,00		669,05	28928,43	75689,34	243,1908c					
40	C.	4,03	94,03		668,43	28925,78	75686,31	248,3161c					
41	14	0,00	94,03	668,43	668,43	28925,78	75686,30	248,3220c					
42		0,97	95,00		668,28	28925,10	75685,61	249,5570c					
43	15	4,38	99,38	667,59	667,59	28921,89	75682,63	255,1338c					
44	F.	0,00	99,38		667,59	28921,89	75682,62	255,1380c					
9	RETTIFILO	Lung.: 39,18											
45	I.	0,62	100,00		667,50	28921,42	75682,22	255,1380c					
46		5,00	105,00		666,72	28917,61	75678,99	255,1380c					
47		5,00	110,00		665,94	28913,80	75675,75	255,1380c					
48		5,00	115,00		665,17	28909,99	75672,51	255,1380c					
49		5,00	120,00		664,39	28906,18	75669,27	255,1380c					
50	16	5,00	125,00	663,62	663,62	28902,38	75666,03	255,1380c					

H:\Codice Commesse\PEPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROSTPRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO							Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 2	
Num.	Sezioni	Distanze		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione	
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N			
51		5,00	130,00		662,88	28898,57	75662,79	255,1380c		
52		5,00	135,00		662,14	28894,76	75659,55	255,1380c		
53	17	3,56	138,56	661,61	661,61	28892,04	75657,25	255,1380c		
54	F.	0,00	138,56		661,61	28892,04	75657,25	255,1380c		
10	RACCORDO	Raggio: 75,00		Tang.: 35,42	Ang.: 56,1766c	Lung.: 66,18				
55	I.	1,44	140,00		661,41	28890,96	75656,30	253,9157c		
56		5,00	145,00		660,69	28887,32	75652,87	249,6716c		
57	18	5,00	150,00	659,98	659,98	28883,93	75649,20	245,4275c		
58		5,00	155,00		659,24	28880,78	75645,31	241,1833c		
59		5,00	160,00		658,50	28877,90	75641,23	236,9392c		
60		5,00	165,00		657,75	28875,31	75636,96	232,6951c		
61		5,00	170,00		657,01	28873,00	75632,52	228,4509c		
62	19	1,65	171,65	656,77	656,77	28872,30	75631,03	227,0504c		
63	C.	0,00	171,65		656,77	28872,30	75631,03	227,0497c		
64	20	3,35	175,00	656,22	656,22	28870,99	75627,95	224,2068c		
65		5,00	180,00		655,38	28869,29	75623,24	219,9627c		
66		5,00	185,00		654,54	28867,90	75618,44	215,7185c		
67		5,00	190,00		653,70	28866,84	75613,55	211,4744c		
68		5,00	195,00		652,86	28866,11	75608,61	207,2303c		
69	21	5,00	200,00	652,03	652,03	28865,71	75603,63	202,9861c		
70	22	4,74	204,74	651,24	651,24	28865,64	75598,89	198,9627c		
71	F.	0,00	204,74		651,24	28865,64	75598,89	198,9614c		
11	RETTIFILO	Lung.: 42,35								
72	I.	0,26	205,00		651,20	28865,64	75598,63	198,9614c		
73		5,00	210,00		650,41	28865,73	75593,63	198,9614c		
74		5,00	215,00		649,61	28865,81	75588,63	198,9614c		
75		5,00	220,00		648,82	28865,89	75583,63	198,9614c		
76	23	5,00	225,00	648,03	648,03	28865,97	75578,63	198,9614c		
77		5,00	230,00		647,25	28866,05	75573,63	198,9614c		
78		5,00	235,00		646,47	28866,13	75568,63	198,9614c		
79		5,00	240,00		645,70	28866,21	75563,63	198,9614c		
80		5,00	245,00		644,92	28866,30	75558,63	198,9614c		
81	F.	2,09	247,09		644,60	28866,33	75556,55	198,9614c		
12	RACCORDO	Raggio: 40,00		Tang.: 8,65	Ang.: 27,1180c	Lung.: 17,04				
82	24	0,00	247,09	644,59	644,59	28866,33	75556,54	198,9663c		
83	25	2,91	250,00	644,17	644,17	28866,27	75553,63	203,5977c		
84		5,00	255,00		643,38	28865,68	75548,67	211,5554c		
85	C.	0,61	255,61		643,28	28865,56	75548,08	212,5204c		
86	26	0,00	255,61	643,28	643,28	28865,56	75548,07	212,5263c		
87		4,39	260,00		642,61	28864,47	75543,82	219,5132c		
88	F.	4,13	264,13		641,97	28863,03	75539,96	226,0794c		
13	RETTIFILO	Lung.: 19,29								
89	27	0,00	264,13	641,97	641,97	28863,02	75539,96	226,0794c		
90	I.	0,87	265,00		641,84	28862,68	75539,16	226,0794c		
91		5,00	270,00		641,07	28860,69	75534,57	226,0794c		
92	28	5,00	275,00	640,29	640,29	28858,70	75529,99	226,0794c		
93		5,00	280,00		639,57	28856,70	75525,40	226,0794c		
94	29	3,41	283,41	639,08	639,08	28855,35	75522,27	226,0794c		
95	F.	0,00	283,41		639,08	28855,34	75522,27	226,0794c		
14	RACCORDO	Raggio: 120,00		Tang.: 4,09	Ang.: 4,3342c	Lung.: 8,17				
96	I.	1,59	285,00		638,88	28854,72	75520,81	225,2382c		
97	C.	2,50	287,50		638,56	28853,78	75518,50	223,9123c		
98	30	0,00	287,50	638,56	638,56	28853,78	75518,49	223,9119c		
99		2,50	290,00		638,23	28852,89	75516,16	222,5856c		
100	31	1,58	291,58	638,02	638,02	28852,35	75514,67	221,7474c		
101	F.	0,00	291,58		638,02	28852,35	75514,67	221,7451c		
15	RETTIFILO	Lung.: 13,79								
102	I.	3,42	295,00		637,57	28851,20	75511,45	221,7451c		
103	32	5,00	300,00	636,92	636,93	28849,53	75506,74	221,7451c		

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROSTPRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO							Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 3	
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione	
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N			
104		5,00	305,00		636,32	28847,85	75502,03	221,7451c		
105	33	0,37	305,37	636,22	636,27	28847,73	75501,68	221,7451c		
106	F.	0,00	305,37		636,27	28847,73	75501,68	221,7451c		
16	RACCORDO	Raggio:		25,00	Tang.:	20,15	Ang.:	86,3776c	Lung.:	33,92
107	I.	4,63	310,00		635,72	28846,59	75497,20	209,9665c		
108		5,00	315,00		635,12	28846,31	75492,22	197,2341c		
109		5,00	320,00		634,52	28847,02	75487,28	184,5017c		
110	34	2,33	322,33	633,55	634,24	28847,69	75485,04	178,5684c		
111	C.	0,00	322,33		634,24	28847,69	75485,04	178,5564c		
112	35	2,67	325,00	632,68	633,92	28848,70	75482,58	171,7693c		
113		5,00	330,00		633,32	28851,28	75478,30	159,0369c		
114		5,00	335,00		632,72	28854,66	75474,63	146,3045c		
115	36	4,29	339,29	627,72	632,20	28858,09	75472,06	135,3801c		
116	F.	0,00	339,29		632,20	28858,10	75472,06	135,3676c		
17	RETTIFILO	Lung.:		69,83						
117	I.	0,71	340,00		632,12	28858,70	75471,69	135,3676c		
118		5,00	345,00		631,52	28862,95	75469,05	135,3676c		
119	37	5,00	350,00	627,12	630,92	28867,19	75466,42	135,3676c		
120		5,00	355,00		630,32	28871,44	75463,78	135,3676c		
121		5,00	360,00		629,72	28875,69	75461,14	135,3676c		
122		5,00	365,00		629,12	28879,94	75458,51	135,3676c		
123		5,00	370,00		628,52	28884,19	75455,87	135,3676c		
124	38	5,00	375,00	626,10	627,92	28888,43	75453,23	135,3676c		
125		5,00	380,00		627,35	28892,68	75450,59	135,3676c		
126		5,00	385,00		626,90	28896,93	75447,96	135,3676c		
127		5,00	390,00		626,58	28901,18	75445,32	135,3676c		
128		5,00	395,00		626,38	28905,43	75442,68	135,3676c		
129	39	5,00	400,00	626,29	626,31	28909,67	75440,05	135,3676c		
130		5,00	405,00		626,35	28913,92	75437,41	135,3676c		
131	F.	4,13	409,13		626,41	28917,43	75435,23	135,3676c		
18	RACCORDO	Raggio:		20,00	Tang.:	13,93	Ang.:	77,4521c	Lung.:	24,33
132	40	0,00	409,13	626,38	626,41	28917,43	75435,23	135,3643c		
133	I.	0,87	410,00		626,42	28918,18	75434,79	132,5950c		
134		5,00	415,00		626,48	28922,80	75432,91	116,6795c		
135		5,00	420,00		626,55	28927,74	75432,22	100,7640c		
136	C.	1,30	421,30		626,56	28929,03	75432,25	96,6415c		
137	41	0,00	421,30	626,54	626,56	28929,04	75432,25	96,6260c		
138	42	3,70	425,00	626,62	626,61	28932,69	75432,79	84,8485c		
139		5,00	430,00		626,67	28937,36	75434,56	68,9330c		
140	43	3,46	433,46	626,74	626,72	28940,26	75436,44	57,9195c		
141	F.	0,00	433,46		626,72	28940,26	75436,44	57,9154c		
19	RETTIFILO	Lung.:		0,29						
142	F.	0,29	433,75		626,72	28940,48	75436,61	57,9154c		
20	RACCORDO	Raggio:		20,00	Tang.:	22,72	Ang.:	108,1025c	Lung.:	33,96
143	44	0,00	433,75	626,74	626,72	28940,49	75436,61	57,9181c		
144	I.	1,25	435,00		626,74	28941,50	75437,35	61,8970c		
145		5,00	440,00		626,78	28945,93	75439,62	77,8125c		
146		5,00	445,00		626,70	28950,80	75440,73	93,7280c		
147		5,00	450,00		626,49	28955,78	75440,60	109,6435c		
148	C.	0,73	450,73		626,45	28956,50	75440,47	111,9667c		
149	45	0,00	450,73	626,93	626,45	28956,50	75440,47	111,9672c		
150		4,27	455,00		626,17	28960,58	75439,24	125,5590c		
151		5,00	460,00		625,71	28964,89	75436,73	141,4745c		
152		5,00	465,00		625,14	28968,45	75433,24	157,3900c		
153	46	2,71	467,71	622,91	624,81	28969,98	75431,00	166,0162c		
154	F.	0,00	467,71		624,81	28969,98	75431,00	166,0180c		
21	RETTIFILO	Lung.:		72,20						
155	I.	2,29	470,00		624,54	28971,15	75429,03	166,0180c		
156	47	5,00	475,00	618,31	623,94	28973,69	75424,73	166,0180c		

H:\Codice Commesse\PE\PE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA\00-PROST\PRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

COORDINATE PLANO-ALTIMETRICHE: ASSE PROGETTO						Rif.to Dis.:		Pagina Nr. 4	
Num.	Sezioni	DISTANZE		QUOTE		COORDINATE		Azimut	Descrizione
		Parziali	Progress.	Terreno	Progetto	E	N		
157		5,00	480,00		623,34	28976,23	75420,42	166,0180c	
158		5,00	485,00		622,74	28978,78	75416,12	166,0180c	
159		5,00	490,00		622,14	28981,32	75411,81	166,0180c	
160		5,00	495,00		621,54	28983,87	75407,51	166,0180c	
161	48	5,00	500,00	616,97	620,94	28986,41	75403,20	166,0180c	
162		5,00	505,00		620,34	28988,95	75398,90	166,0180c	
163		5,00	510,00		619,74	28991,50	75394,60	166,0180c	
164		5,00	515,00		619,14	28994,04	75390,29	166,0180c	
165		5,00	520,00		618,54	28996,59	75385,99	166,0180c	
166	49	5,00	525,00	617,08	617,94	28999,13	75381,68	166,0180c	
167		5,00	530,00		617,45	29001,67	75377,38	166,0180c	
168		5,00	535,00		617,21	29004,22	75373,07	166,0180c	
169	50	4,91	539,91	617,21	617,21	29006,71	75368,85	166,0180c	
170	F.	0,00	539,91		617,21	29006,71	75368,85	166,0180c	

H:\Codice Commesse\PEPE 13-041 BBT Mules II-III\01-PROVA00-PROSTPRO\_Aica\_HR\_tratto C.pst

## 6 VERZEICHNISSE

### 6.1 REFERENZDOKUMENTE

#### 6.1.1 Ausgangsdokumente

- [1] 02\_H61\_BS\_450\_KAP\_D0700\_54625 - Brenner Basistunnel - Ausführungsplanung - D0700: Baulos Muls 2-3 - Baustelleneinrichtung - Baustelle Hinterrigger – Absteckplan – Baustellenflächen – Bereich Aicha - Trassierungslageplan Kreisverkehr
  
- [2] 02\_H61\_BS\_450\_KAP\_D0700\_54630 - Brenner Basistunnel - Ausführungsplanung - D0700: Baulos Muls 2-3 - Baustelleneinrichtung - Baustelle Hinterrigger – Absteckplan – Baustellenflächen – Bereich Aicha - Trassierungslageplan Abschnitt A
  
- [3] 02\_H61\_BS\_450\_KAP\_D0700\_54635 - Brenner Basistunnel - Ausführungsplanung - D0700: Baulos Muls 2-3 - Baustelleneinrichtung - Baustelle Hinterrigger – Absteckplan – Baustellenflächen – Bereich Aicha - Trassierungslageplan Abschnitt C

## 6 ELENCHI

### 6.1 DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

#### 6.1.1 Documenti in uscita

- [1] 02\_H61\_BS\_450\_KAP\_D0700\_54625 - Galleria di Base del Brennero - Progettazione esecutiva - D0700: Lotto Muls 2-3 - Cantierizzazione - Cantiere Hinterrigger – Planimetria di tracciamento - Aree di cantiere – Settore Aicha - Planimetria di tracciamento rotatoria
  
- [2] 02\_H61\_BS\_450\_KAP\_D0700\_54630 - Galleria di Base del Brennero - Progettazione esecutiva - D0700: Lotto Muls 2-3 - Cantierizzazione - Cantiere Hinterrigger – Planimetria di tracciamento - Aree di cantiere – Settore Aicha - Planimetria di tracciamento tratto A
  
- [3] 02\_H61\_BS\_450\_KAP\_D0700\_54635 - Galleria di Base del Brennero - Progettazione esecutiva - D0700: Lotto Muls 2-3 - Cantierizzazione - Cantiere Hinterrigger – Planimetria di tracciamento - Aree di cantiere – Settore Aicha - Planimetria di tracciamento tratto C