



**COMUNE DI**  
**DIMARO FOLGARIDA**  
Provincia di Trento

**Servizio tecnico**

**DETERMINAZIONE DEL FUNZIONARIO RESPONSABILE**

**N. 183 di data 16/12/2021**

**OGGETTO:** SOMMA URGENZA - eventi meteorologici del 29-30 ottobre 2018 - perizia Ambito 5  
Cantiere 5 - strade forestali di servizio alle opere comunali C.U.P. D75B18002560003 -  
Approvazione contabilità finale.

Oggetto: SOMMA URGENZA - eventi meteorologici del 29-30 ottobre 2018 - perizia Ambito 5  
Cantiere 5 - strade forestali di servizio alle opere comunali C.U.P. D75B18002560003 -  
Approvazione contabilità finale.

## IL TECNICO COMUNALE

Premesso che:

in data 29 - 30 ottobre 2018 il territorio comunale è stato investito da calamità straordinaria a causa dell'esondazione del Rio Rotian e del torrente Meledrio;

con deliberazione della Giunta Comunale n. 240 dd. 07/12/2018 sono stati approvati i verbali di somma urgenza, divisi in cinque grandi cantieri e precisamente: cantiere 1 - via S. Lorenzo int. 1 e int. 2, cantiere 2 - via Gole e zona Camping, cantiere 3 - a valle e a monte di via Tonale SS 42, cantiere 4 - abitato di Dimaro escluso dalla zona rossa, Carciato, Monclassico, Presson e Folgarida, cantiere 5 strade forestali di servizio alle opere comunali;

con deliberazioni della Giunta Comunale n. 314, 315, 316, 317 dd. 07/12/2018 si è provveduto ad affidare alle ditte: Turri Legnami Malè, Fantelli Nicola Dimaro Folgarida, Datres s.n.c. Livo, Ter System Cavedago, Mochen s.r.l. Dimaro Folgarida, Mezzena Pio Dimaro Folgarida l'esecuzione dei lavori/forniture di somma urgenza previsti;

con deliberazione della Giunta Comunale n. 5 dd. 03/01/2019 si è provveduto ad approvare la perizia di spesa relativa al cantiere 5 - strade forestali di servizio alle opere comunali, nell'importo complessivo di Euro 367.576,80.=, ripartiti nel seguente modo:

Lavori a base d'asta	Euro 240.000,00.=
Somme a disposizione	Euro 127.756,80.=
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>Euro 367.576,80.=</b>

con determinazione del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi n. 184 dd. 01/07/2019 veniva concesso al comune di Dimaro Folgarida un contributo di Euro 367.576,80.= pari al 100% della spesa ritenuta ammissibile per l'esecuzione dei lavori in oggetto;

con deliberazione n. 57 dd. 28/04/2020 si è provveduto ad approvare la variante suppletiva inerente l'Ambito 5 Cantiere 5 - strade forestali di servizio alle opere comunali, nell'importo complessivo di Euro 410.754,71.=, ripartiti nel seguente modo:

Lavori a base d'asta	Euro 302.084,23.=
Somme a disposizione	Euro 108.670,48.=
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>Euro 410.754,71.=</b>

con determinazione del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi n. 249 dd. 09/07/2020 veniva concesso al comune di Dimaro Folgarida un aumento del contributo concesso con determinazione del Dirigente n. 184 dd. 01/07/2019 per Euro 42.997,91.= pari al 100% della spesa ritenuta ammissibile per l'esecuzione dei lavori in oggetto previsti nella perizia di variante;

presa visione degli atti di contabilità finale redatti in data ottobre 2021 dal direttore dei lavori dott. For. Vincenzo Manini dai quali si evince che i lavori/forniture sono stati eseguiti per un importo di Euro 317.608,49.= oneri per la sicurezza compresi suddivisi come segue:

<b>Ditta</b>	<b>Data</b>	<b>Lavori</b>	<b>Ribasso</b>	<b>Totale netto</b>
-TURRI MICHELE - Malè	02.05.2019	3 876,66	290,75	3 585,91
-FANTELLI NICOLA -	02.05.2019	451,77	33,88	417,89

Dimaro				
-DATRES snc – Livo	02.05.2019	4 715,52	353,66	4 361,86
-TER SYSTEM s.r.l. – Cavedago	02.05.2019	16 131,88	1 188,17	14 943,71
-TER SYSTEM s.r.l. – Cavedago	02.05.2019	21 320,92	1 464,15	19 856,17
-TER SYSTEM s.r.l. – Cavedago	02.05.2019	9 538,46	715,38	8 823,08
<b>Totale lavori di pronto intervento =</b>		<b>56 035,21</b>	<b>4 045,99</b>	<b>€ 51 989,22</b>

Ditta: MOCHEN srl	Data	Lavori	Ribasso	Totale netto	Ritenute	Totale netto liquidato
Certificato n° 1	05.08.2019	15 526,47	1 164,49	14 361,98	71,81	14 290,17
Certificato n° 2	20.09.2019	65 993,95	4 949,55	61 044,40	305,22	46 449,01
Certificato n° 3	22.11.2019	141 079,89	10 580,99	130 498,90	652,49	69 107,23
Certificato n° 4	02.10.2020	164 660,42	12 349,53	152 310,89	761,55	21 702,93
<b>Totale netto lavori primo stralcio ditta Mochen =</b>						<b>€ 151 549,34</b>
Rimanenza da liquidare					761,55	761,55
<b>Totale netto lavori interventi ditta Mochen srl</b>		<b>164 660,42</b>	<b>12 349,53</b>			<b>€ 152 310,89</b>
<b>Riepilogo:</b>						
Totale lavori di pronto intervento =					€ 51 989,22	
Totale lavori ditta Mezzena Pio =					€ 4 434,76	
Totale netto lavori interventi ditta Mochen srl =					€ 152 310,89	
<b>Totale netto lavori interventi A1-A2-A3 B-C-D-E-F-G-H-L-M-N</b>						<b>€ 208 734,87</b>

**b) Interventi n° 9 e 13.-**

Ditta Mochen s.r.l.	Data	Lavori	Ribasso	Totale netto	Ritenute	Totale netto liquidato
Certificato n° 1	02.10.2020	42 334,06	4 656,75	37 677,32	107,05	37 570,27
Certificato n° 2	12.01.2021	112 074,14	12 263,91	99 810,23	417,66	61 822,30
Certificato n° 3	08.07.2021	122 075,27	13 201,65	108 873,62		9 481,05
<b>Totale opere di completamento interventi n° 9 e 13</b>		<b>122 075,27</b>	<b>13 201,65</b>			<b>€ 108 873,62</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTI</b>		<b>347 205,66</b>	<b>29 597,17</b>			<b>317 608,49</b>

visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal direttore lavori in data ottobre 2021 che comprova una spesa per lavori/forniture regolarmente eseguiti pari a Euro 317.608,49.= oneri per la sicurezza compresi, somma che rientra nella spesa autorizzata e suddivisi come sopra specificato;

considerato che per la progettazione, direzione lavori, stesura varianti e contabilità dei lavori, è prevista la corresponsione al dott. for. Vincenzo Manini di Euro 21.940,31.=, oltre iva e C.N.P.A.I.A;

considerato che la gestione della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, è prevista la corresponsione all'ing. Luciano Bezzi di Euro 7.207,19.=, oltre iva e C.N.P.A.I.A;

verificata pertanto la spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera che si quantifica in Euro 427.101,38.= Iva compresa, con una maggior spesa, rispetto a quanto approvato di Euro 16.346,67.= secondo gli importi di seguito esposti:

A - LAVORI	a) Importo di perizia	b) Importo finale lordo	Differenze b)-a)	SUPERO DI SPESA
			Negative /Positive	
A-Lavori a misura di pronto intervento				
A1 Ditta Turri Legnami strade forestali:	3 876,66	3 876,66		
A2 Ditta Fantelli Nicola Val de la Vecia:	451,77	451,77		
A3 Datres s.n.c. sgombero viab. pubblica:	4 715,52	4 715,52		
B- Intervento n° 2 Strada del Dos	15 842,28	16 131,88	+ 289,60	+289,60
C- Intervento n° 3 Messa sicurezza condotta	19 522,02	21 320,92	+ 1 798,90	+1 798,90
D- Intervento n° 4 Strada Pastin - Foni	46 609,64	50 955,43	+ 4 345,79	+4 345,79
E- Intervento n° 5 Rio Valeta	33 765,76	39 289,24	+ 5 523,48	+5 523,48
F- Intervento n° 6 Bivio Malga Presson	12 481,29	12 481,29		=
G- Intervento n° 7 Strada Centonia	34 589,50	34 589,50		=
H- Intervento n° 8 Val de La Vecia	12 780,26	12 780,26		=
I -Intervento n° 9 Val De l'Ors	77 156,53	77 212,63	+ 56,10	+56,10
L- Intervento n° 10 Strada Centonia consol.	5 357,54	5 357,54		=
M- Intervento n° 11 Strada Centonia consol.	10 260,02	10 260,02		=
N- Intervento n° 12 Val de la Vecia M. Aut	8 485,60	8 485,60		=
O- Intervento n° 13 Acquedotto Centonia	37 494,49	42 802,36	+ 5 307,87	+5 307,87
P- Oneri sicurezza	2 949,52	2 060,28	- 889,24	=
Q- Lavoro Mezzena Pio	--	4 434,76	+ 4 434,76	+4 434,76
<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>326 338,40</b>	<b>347 205,66</b>	<b>+20 867,26</b>	
Per ribasso d'asta: - 7,5% - 11,0%	-24 254,17	-29 597,17	-5 343,00	
<b>TOTALE NETTO LAVORI</b>	<b>302 084,23</b>	<b>317 608,49</b>	<b>+15 524,26</b>	<b>+15 524,26</b>
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
1- Imprevisti	---	--		
2- Spese tecniche prog. + dir. lav.	21 940,31	21 940,31	+ 0,00	
3- Coordinamento sicurezza	9 445,01	7 207,19	- 2 237,82	
4 – Collaudo statico	1 883,87	2 500,00	+ 616,13	
5- Contributi previdenziali 2%		438,81		
Contributi previdenziali 4% collaudo	1 330,77	100,00	- 503,67	
Contributi previdenziali 4% coord. sicurezza		288,29		
6- IVA lavori	66 458,53	69 873,87	+ 3 415,34	
7- IVA spese tecniche + CNPAIA prog. + d. l.	7 611,99	4 923,41	- 467,57	
IVA spese tecniche + CNPAIA collaudo		572,00		
IVA spese tecniche + CNPAIA coord. sicurezza		1 649,01		
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>108 670,48</b>	<b>109 492,89</b>	<b>+ 822,41</b>	<b>+ 822,41</b>
<b>TOTALE GENERALE A + B</b>	<b>410 754,71</b>	<b>427 101,38</b>	<b>+ 16 346,67</b>	
<b>SUPERO DI SPESA COMPLESSIVO</b>				<b>+ 16 346,67</b>

considerato:

che per la realizzazione delle opere di somma urgenza a seguito degli eventi calamitosi dell'ottobre 2018 di cui al CUP D75B18002560003 sono stati concessi con determinazioni del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi n. 180, 181, 182, 183, 184 dd. 01/07/2019 e n. 249 dd. 09/07/2020 contributi per un ammontare di Euro 2.359.739,35.=;

che la realizzazione delle opere di somma urgenza a seguito degli eventi calamitosi dell'ottobre 2018 di cui al CUP D75B18002560003 ha comportato una spesa totale di Euro 2.143.981,69.= con una minor spesa rispetto a quanto approvato di Euro 215.757,66.=;

si rende opportuno provvedere alla liquidazione della spesa e ad approvare, ai sensi dell'art.25 della L.P. n.26/93 e s.m., il certificato di regolare esecuzione;

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa espresso dal Segretario comunale ai sensi dell'articolo 187 Codice degli EE.LL. della Regione T.A.A. approvato con LR 3.5.2018 n. 2

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria espresso dal responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'articolo 185 e 187 del Codice degli EE.LL. della Regione T.A.A. approvato con LR 3.5.2018 n. 2;

visto il Codice degli EE.LL. della Regione T.A.A. approvato con LR 3.5.2018 n. 2

visto il Regolamento per la definizione dei tempi di attuazione del nuovo sistema di contabilità approvato con D.P.G.R. 28.12.1999 n.10/L;

visto il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione consiliare n.09 dd.31.01.2018, esecutiva;  
visto il Regolamento dei contratti approvato con deliberazione consigliare n. 74 dd 19.12.2005;  
accertata la propria competenza ai sensi della normativa sopra citata;

## DETERMINA

1. di approvare, per quanto esposto in premessa, la contabilità finale dei lavori/forniture inerenti la SOMMA URGENZA - eventi meteorologici del 29-30 ottobre 2018 – perizia Ambito 5 Cantiere 5 – strade forestali di servizio alle opere comunali, redatta dal Direttore Lavori dott. for. Vincenzo Manini in data ottobre 2021;
2. di approvare, ai sensi dell'art.25 della L.P. n.26/93 e s.m., il certificato di regolare esecuzione di data ottobre 2021, emesso dal Direttore dei lavori, dal quale si evince che:
  - il conto finale dei lavori/forniture ammonta a netti a Euro 317.608,49.= oneri per la sicurezza compresi suddivisi come segue:

<b>Ditta</b>	<b>Data</b>	<b>Lavori</b>	<b>Ribasso</b>	<b>Totale netto</b>
-TURRI MICHELE - Malè	02.05.2019	3 876,66	290,75	3 585,91
-FANTELLI NICOLA - Dimaro	02.05.2019	451,77	33,88	417,89
-DATRES snc - Livo	02.05.2019	4 715,52	353,66	4 361,86
-TER SYSTEM s.r.l. - Cavedago	02.05.2019	16 131,88	1 188,17	14 943,71
-TER SYSTEM s.r.l. - Cavedago	02.05.2019	21 320,92	1 464,15	19 856,17
-TER SYSTEM s.r.l. - Cavedago	02.05.2019	9 538,46	715,38	8 823,08
<b>Totale lavori di pronto intervento =</b>		<b>56 035,21</b>	<b>4 045,99</b>	<b>€ 51 989,22</b>

<b>Ditta: MOCHEN srl</b>	<b>Data</b>	<b>Lavori</b>	<b>Ribasso</b>	<b>Totale netto</b>	<b>Ritenute</b>	<b>Totale netto liquidato</b>
Certificato n° 1	05.08.2019	15 526,47	1 164,49	14 361,98	71,81	14 290,17
Certificato n° 2	20.09.2019	65 993,95	4 949,55	61 044,40	305,22	46 449,01
Certificato n° 3	22.11.2019	141 079,89	10 580,99	130 498,90	652,49	69 107,23
Certificato n° 4	02.10.2020	164 660,42	12 349,53	152 310,89	761,55	21 702,93
<b>Totale netto lavori primo stralcio ditta Mochen =</b>						<b>€ 151 549,34</b>
Rimanenza da liquidare					761,55	761,55
<b>Totale netto lavori interventi ditta Mochen srl</b>		<b>164 660,42</b>	<b>12 349,53</b>			<b>€ 152 310,89</b>

<b>Riepilogo:</b>	
Totale lavori di pronto intervento =	€ 51 989,22
Totale lavori ditta Mezzena Pio =	€ 4 434,76
Totale netto lavori interventi ditta Mochen srl =	€ 152 310,89
<b>Totale netto lavori interventi A1-A2-A3 B-C-D-E-F-G-H-L-M-N</b>	<b>€ 208 734,87</b>

### b) Interventi n° 9 e 13.-

<b>Ditta Mochen s.r.l.</b>	<b>Data</b>	<b>Lavori</b>	<b>Ribasso</b>	<b>Totale netto</b>	<b>Ritenute</b>	<b>Totale netto liquidato</b>
Certificato n° 1	02.10.2020	42 334,06	4 656,75	37 677,32	107,05	37 570,27
Certificato n° 2	12.01.2021	112 074,14	12 263,91	99 810,23	417,66	61 822,30
Certificato n° 3	08.07.2021	122 075,27	13 201,65	108 873,62		9 481,05
<b>Totale opere di completamento interventi n° 9 e 13</b>		<b>122 075,27</b>	<b>13 201,65</b>			<b>€ 108 873,62</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTI</b>		<b>347 205,66</b>	<b>29 597,17</b>			<b>317 608,49</b>

3. di approvare, il prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera, che si quantifica in Euro Euro 427.101,38.= Iva compresa, con una maggior spesa, rispetto a quanto approvato di Euro 16.346,67.= secondo gli importi di seguito esposti:

A - LAVORI	a) Importo di perizia	b) Importo finale lordo	Differenze b)-a)	SUPERO DI SPESA
			Negative /Positive	
A-Lavori a misura di pronto intervento				
A1 Ditta Turri Legnami strade forestali:	3 876,66	3 876,66		
A2 Ditta Fantelli Nicola Val de la Vecia:	451,77	451,77		
A3 Datres s.n.c. sgombero viab. pubblica:	4 715,52	4 715,52		
B- Intervento n° 2 Strada del Dos	15 842,28	16 131,88	+ 289,60	+289,60
C- Intervento n° 3 Messa sicurezza condotta	19 522,02	21 320,92	+ 1 798,90	+1 798,90
D- Intervento n° 4 Strada Pastin - Foni	46 609,64	50 955,43	+ 4 345,79	+4 345,79
E- Intervento n° 5 Rio Valeta	33 765,76	39 289,24	+ 5 523,48	+5 523,48
F- Intervento n° 6 Bivio Malga Presson	12 481,29	12 481,29		=
G- Intervento n° 7 Strada Centonia	34 589,50	34 589,50		=
H- Intervento n° 8 Val de La Vecia	12 780,26	12 780,26		=
I -Intervento n° 9 Val De l'Ors	77 156,53	77 212,63	+ 56,10	+56,10
L- Intervento n° 10 Strada Centonia consol.	5 357,54	5 357,54		=
M- Intervento n° 11 Strada Centonia consol.	10 260,02	10 260,02		=
N- Intervento n° 12 Val de la Vecia M. Aut	8 485,60	8 485,60		=
O- Intervento n° 13 Acquedotto Centonia	37 494,49	42 802,36	+ 5 307,87	+5 307,87
P- Oneri sicurezza	2 949,52	2 060,28	- 889,24	=
Q- Lavoro Mezzena Pio	--	4 434,76	+ 4 434,76	+4 434,76
<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>326 338,40</b>	<b>347 205,66</b>	<b>+20 867,26</b>	
Per ribasso d'asta: - 7,5% - 11,0%	-24 254,17	-29 597,17	-5 343,00	
<b>TOTALE NETTO LAVORI</b>	<b>302 084,23</b>	<b>317 608,49</b>	<b>+15 524,26</b>	<b>+15 524,26</b>
<hr/>				
<b>B – SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
1- Imprevisti	---	--		
2- Spese tecniche prog. + dir. lav.	21 940,31	21 940,31	+ 0,00	
3- Coordinamento sicurezza	9 445,01	7 207,19	- 2 237,82	
4 – Collaudo statico	1 883,87	2 500,00	+ 616,13	
5- Contributi previdenziali 2%		438,81		
Contributi previdenziali 4% collaudo	1 330,77	100,00	- 503,67	
Contributi previdenziali 4% coord. sicurezza		288,29		
6- IVA lavori	66 458,53	69 873,87	+ 3 415,34	
7- IVA spese tecniche + CNPAIA prog. + d.l.	7 611,99	4 923,41		
IVA spese tecniche + CNPAIA collaudo		572,00	- 467,57	
IVA spese tecniche + CNPAIA coord. sicurezza		1 649,01		
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>108 670,48</b>	<b>109 492,89</b>	<b>+ 822,41</b>	<b>+ 822,41</b>
<b>TOTALE GENERALE A + B</b>	<b>410 754,71</b>	<b>427 101,38</b>	<b>+ 16 346,67</b>	
<b>SUPERO DI SPESA COMPLESSIVO</b>				<b>+ 16 346,67</b>

4. di dare atto che:

- dal giorno 05/11/2021 è stato pubblicato sull'albo telematico del comune di Dimaro Folgarida, per venti giorni consecutivi, l'avviso ai creditori relativo all'opera in oggetto, riscontrando che entro i termini stabiliti non sono pervenute richieste di risarcimento di danni a cose e/o a persone;
- per la realizzazione delle opere di somma urgenza a seguito degli eventi calamitosi dell'ottobre 2018 di cui al CUP D75B18002560003 sono stati concessi con determinazioni del Dirigente del Servizio Prevenzione Rischi n. 180, 181, 182, 183, 184 dd. 01/07/2019 e n. 249 dd. 09/07/2020 contributi per un ammontare di Euro 2.359.739,35.=;
- la realizzazione delle opere di somma urgenza a seguito degli eventi calamitosi dell'ottobre 2018 di cui al CUP D75B18002560003 ha comportato una spesa totale di Euro 2.143.981,69.= con una minor spesa rispetto a quanto approvato di Euro 215.757,66.=;

5. di dare atto che, avverso il presente provvedimento sono ammessi:

- reclamo al Segretario comunale, entro il periodo di pubblicazione ai sensi dell'art 9 comma 2 del Regolamento delle determinazioni approvato con deliberazione del consiglio comunale n. 53 dd 29.11.2001;
- ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento, istituito con D.P.R. 6 aprile 1984 n. 426 e modificato con D.P.R. 17 dicembre 1987 n. 554, entro 60 giorni ai sensi dell'art. 2 lettera b) della L. 06.12.1971, n. 1034;
- ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 28 novembre 1971 n. 1199.

Il Funzionario Responsabile  
Thomas Martinelli

#### CERTIFICATO DI PRENOTAZIONE

#### SERVIZIO BILANCIO E RAGIONERIA

*Bilancio di previsione 2021\_2023*

Visto e prenotato ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 del Regolamento di contabilità del Comune di Dimaro, approvato con deliberazione del consiglio comunale n. 2 d. 28.03.2001, esecutiva a termini di legge.

*Esercizio Finanziario 2021*

Impegno registrato al cap.	3229
conto finanziario	U 2.05.99.99.999
titolo	2
Bilancio	2018 GRP mis 11 pr. 2

Codice univoco ufficio (fatturazione elettronica): UF3Q9C

Si attesta la copertura finanziaria ai sensi dell'art. dell'articolo 81 del T.U.LL.RR.O.CC. approvato con D.P.Reg. 1° giugno 2005, n. 3/L;

Il Funzionario Incaricato  
Denis Bertolini

**RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE**  
**(art. 6 comma 1, Regolamento Comunale delle Determinazioni)**

Si certifica che copia del presente verbale viene pubblicata all'Albo Pretorio Elettronico ove rimarrà esposta per 10 giorni consecutivi dal giorno **22.12.2021** al giorno **01.01.2022**.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
dott. Rino Bevilacqua

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo

Dimaro Folgarida li \_\_\_\_\_ Il Segretario comunale/Il Responsabile incaricato

\_\_\_\_\_