

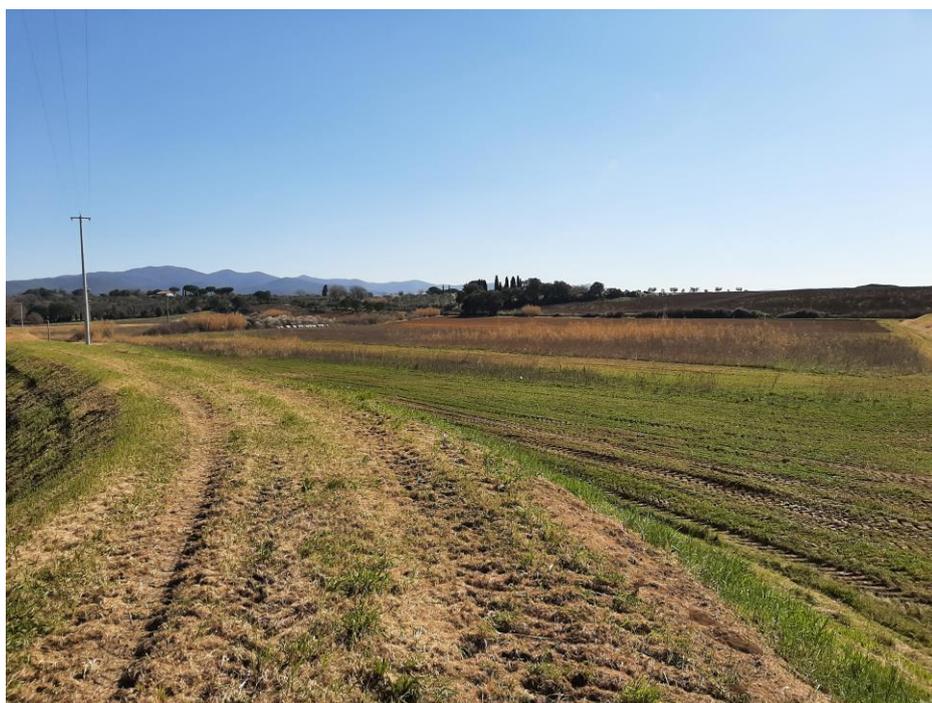


**CONSORZIO DI BONIFICA 5
TOSCANA COSTA**



**COMUNE DI BIBBONA
PROVINCIA DI LIVORNO**

Fosso della Madonna: Sistemazione e casse di espansione. Interventi strutturali atti alla messa in sicurezza previa progettazione a scala di bacino. Completamento L.265/95. Sistemazione idraulica del Fosso della Madonna in Comune di Bibbona – LOTTO 1 – CUP: G57H09001470007



PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato 8 – Cronoprogramma

R.T.P. fra D.R.E.Am. Italia e Ing. Simone Chionchini

Ing. Simone Galardini
Ing. Chiara Chiostrini
Ing. Federico Orlandini
Arch. Niccolò Contri
Dott. For. Lorenzo Mini
Ing. Simone Chionchini – CSP e CSE

Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Roberto Benvenuto

Codice 09515	Emesso Galardini	D.R.E.AM. Italia Via Garibaldi, 3 Pratovecchio Stia (Ar) - Tel. 0575 52.95.14 Via Enrico Bindi n.14, Pistoia – Tel 0573 36.59.67 http://www.dream-italia.it	 AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV GL = ISO 9001 = D.R.E.A.M. ITALIA
Rev. 00	Controllato Chiostrini		
Data Giugno 2022	Approvato D.T. Miozzo		

Comune di Bibbona

Provincia di Livorno

RELAZIONE CRONOPROGRAMMA

OGGETTO: Fosso della Madonna: Sistemazione e casse di espansione. Interventi strutturali atti alla messa in sicurezza previa progettazione a scala di bacino. Completamento L.265/95 Sistemazione idraulica del Fosso della Madonna e Fosso degli Alberelli in Comune di Bibbona – Progetto Denitativo – Lotto 1

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa

Pistoia, 24/06/2022

Il Tecnico
(Ing. Simone Galardini)

Comune di Bibbona

Provincia di Livorno

OGGETTO: Fosso della Madonna: Sistemazione e casse di espansione. Interventi strutturali atti alla messa in sicurezza previa progettazione a scala di bacino. Completamento L.265/95 Sistemazione idraulica del Fosso della Madonna e Fosso degli Alberelli in Comune di Bibbona – Progetto Denitativo – Lotto 1

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa

RELAZIONE

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Il CRONOPROGRAMMA dei Lavori allegato alla presente relazione, previsto dal comma 1 lettera h) dell'articolo 33 del D.P.R. 207/2010 quale documento del progetto esecutivo da allegare al contratto ai sensi del comma 1 lettera f) dell'articolo 137 dello stesso D.P.R. 207/2010, è stato redatto ai sensi dell'art.40 del ripetuto D.P.R. 207/2010.

Tempi di esecuzione

Uno degli obiettivi del cronoprogramma è quello di determinare i tempi di esecuzione del lavoro tenendo anche conto dell'eventuale andamento stagionale sfavorevole. Dai calcoli effettuati è risultato che per la completa esecuzione dei lavori sono necessari **365** giorni naturali e consecutivi.

Andamento stagionale sfavorevole

Nel calcolo della durata delle attività, definita con riferimento ad una produttività di progetto ritenuta necessaria per la realizzazione dell'opera entro i termini indicati dalla Stazione Appaltante, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, nonché della chiusura dei cantieri per festività.

Posta pari al 100% la produttività ottimale mensile è stato previsto che le variazioni dei singoli mesi possano oscillare fra 15% e 90% di detta produttività a seconda di tre possibili condizioni: Favorevoli, Normali e Sfavorevoli.

I valori considerati per le tre condizioni e per ogni mese sono riportate nella seguente tabella

Tabella Climatico Ambientale:

condizione	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	media
Favorevole	90	90	90	90	90	90	90	45	90	90	90	45	82.5
Normale	15	15	75	90	90	90	90	45	90	90	75	15	65
Sfavorevole	15	15	45	90	90	90	90	45	90	75	45	15	58.75

Essendo in fase di progetto e non conoscendo quale sarà l'effettiva data d'inizio dei lavori, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole come

percentuale media di riduzione sulle attività lavorative durante tutto l'arco dell'anno con aumento temporale analogo di ogni attività, indipendentemente dalla successione temporale.

In fase di redazione del programma esecutivo, quando si è a conoscenza della data d'inizio dei lavori, l'impresa dovrà collocare le attività durante il loro effettivo periodo temporale di esecuzione, che nell'arco dell'anno avrà diversi tipi di incidenza sulla produttività che potranno essere di diminuzione o di aumento rispetto alla media considerata in fase di progetto.

Produzione mensile

Per poter attuare i lavori secondo quanto previsto dal cronoprogramma allegato si evince che l'impresa deve garantire, attraverso le risorse impegnate e la sua organizzazione, una produzione mensile media tale da poter realizzare una quantità di lavorazioni corrispondente ad un importo di euro 113'828,80 ed ad una produzione massima mensile corrispondente ad un importo di euro 288'646,79 .

L'impresa che dovrà eseguire i lavori deve considerare i dati innanzi espressi come condizione minima da dover soddisfare, nonostante che il programma esecutivo, che la stessa dovrà stilare prima dell'inizio dei lavori, possa portare a dati differenti da quelli desunti dall'allegato cronoprogramma.

Pistoia, 24/06/2022

Il Tecnico
(Ing. Simone Galardini)

Comune di Bibbona

Provincia di Livorno

Tabella Attività

OGGETTO: Fosso della Madonna: Sistemazione e casse di espansione. Interventi strutturali atti alla messa in sicurezza previa progettazione a scala di bacino. Completamento L.265/95 Sistemazione idraulica del Fosso della Madonna e Fosso degli Alberelli in Comune di Bibbona – Progetto Definitivo – Lotto 1

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa

, 24/06/2022

Il Tecnico
(Ing. Simone Galardini)

ATTIVITA'	PREVISTO		Inizio	Fine	GIORNI	
	euro	(%)			Lav.	Tot.
Sfioratore ingresso alla cassa	89'870,55	6,579	30/05/2023	28/06/2023	21	30
* Demolizione di gabbioni e/o materassi Reno	4'507,50	0,330	30/05/2023	31/05/2023	2	2
* Smaltimento materiale misto attività demolizione	19'615,88	1,436	30/05/2023	31/05/2023	2	2
* Demolizioni eseguite con qualsiasi mezzo ad esclusione delle mine. Con struttura portante in c.a. con mezzi meccanici	807,50	0,059	05/06/2023	06/06/2023	2	2
* Smaltimento materiale demolizioni	2'269,30	0,166	05/06/2023	06/06/2023	2	2
* Scavo sbancamento con accantonamento nel raggio d'azione della macchina	2'560,75	0,187	05/06/2023	16/06/2023	10	12
* Formazione di rilevato arginale, con materiale proveniente dagli scavi	5'772,78	0,423	06/06/2023	19/06/2023	10	14
* Fornitura e posa in opera di rivestimenti con geosintetici con funzione di rinforzo dei terreni	4'702,50	0,344	06/06/2023	19/06/2023	10	14
* Scogliera con blocchi o massi di pietra calcarea tipo EXTRADURA del peso da 1 a 3 Tn	49'634,34	3,634	15/06/2023	28/06/2023	10	14
Connessione fra comparti	92'276,51	6,756	29/06/2023	27/07/2023	21	29
* Demolizione di gabbioni e/o materassi Reno	1'622,70	0,119	29/06/2023	30/06/2023	2	2
* Smaltimento materiale misto attività demolizione	8'307,90	0,608	29/06/2023	30/06/2023	2	2
* Demolizioni eseguite con qualsiasi mezzo ad esclusione delle mine. Con struttura portante in c.a. con mezzi meccanici	1'615,00	0,118	29/06/2023	30/06/2023	2	2
* Smaltimento materiale demolizioni	5'157,50	0,378	29/06/2023	30/06/2023	2	2
* Fornitura e posa in opera di tubazione di fondo per la connessione fra i due comparti	12'188,27	0,892	03/07/2023	11/07/2023	7	9
* Scavo a larga sezione obbligata in terreni sciolti. Fino alla profondità di 1,5 m	1'127,00	0,083	03/07/2023	11/07/2023	7	9
* Scavo a sezione ristretta obbligata continua compreso accatastamento nell'ambito del cantiere fino a profondità 1.5 m	227,00	0,017	07/07/2023	13/07/2023	5	7
* Scavo sbancamento con accantonamento nel raggio d'azione della macchina	661,93	0,048	10/07/2023	21/07/2023	10	12
* Formazione di rilevato arginale, con materiale proveniente dagli scavi	4'075,97	0,298	10/07/2023	21/07/2023	10	12
* Fornitura e posa in opera di rivestimenti con geosintetici con funzione di rinforzo dei terreni	3'318,00	0,243	12/07/2023	25/07/2023	10	14
* Scogliera con blocchi o massi di pietra calcarea tipo EXTRADURA del peso da 1 a 3 Tn	53'975,24	3,951	14/07/2023	27/07/2023	10	14
Scarico di fondo esistente	7'866,00	0,576	13/07/2023	26/07/2023	10	14
* Preparazione terreno stabilizzazione	2'312,00	0,169	13/07/2023	14/07/2023	2	2
* Scavo sbancamento con accantonamento nel raggio d'azione della macchina	761,20	0,056	13/07/2023	19/07/2023	5	7
* Demolizioni eseguite con qualsiasi mezzo ad esclusione delle mine. Con struttura portante in c.a. con mezzi meccanici	807,50	0,059	13/07/2023	14/07/2023	2	2
* Smaltimento materiale demolizioni	2'269,30	0,166	13/07/2023	14/07/2023	2	2
* Formazione di rilevato arginale, con materiale proveniente dagli scavi	1'716,00	0,126	13/07/2023	26/07/2023	10	14

ATTIVITA'	PREVISTO		Inizio	Fine	GIORNI	
	euro	(%)			Lav.	Tot.
Nuovo scarico di fondo e sfioratore	160'828,06	11,774	20/07/2023	21/08/2023	22	33
* Preparazione terreno stabilizzazione	2'312,00	0,169	20/07/2023	21/07/2023	2	2
* Scavo a larga sezione obbligata in terreni sciolti. Fino alla profondità di 1,5 m	3'859,40	0,283	20/07/2023	09/08/2023	15	21
* Scavo a sezione ristretta obbligata continua compreso accatastamento nell'ambito del cantiere fino a profondità 1.5 m	340,50	0,025	20/07/2023	21/07/2023	2	2
* Scavo sbancamento con accantonamento nel raggio d'azione della macchina	4'304,67	0,315	20/07/2023	09/08/2023	15	21
* Fornitura e posa in opera di tubazione di fondo per scarico cassa d'espansione.	24'936,50	1,826	20/07/2023	26/07/2023	5	7
* Formazione di rilevato arginale, con materiale proveniente dagli scavi	18'176,93	1,331	27/07/2023	11/08/2023	12	16
* Fornitura e posa in opera di rivestimenti con geosintetici con funzione di rinforzo dei terreni	4'372,50	0,320	27/07/2023	11/08/2023	12	16
* Scogliera con blocchi o massi di pietra calcarea tipo EXTRADURA del peso da 1 a 3 Tn	102'525,56	7,506	31/07/2023	21/08/2023	15	22
Movimenti terra e rilevati su tutta l'area	757'762,09	55,475	29/05/2023	19/01/2024	163	236
* Taglio vegetazione erbacea ed arbustiva	5'120,00	0,375	29/05/2023	12/06/2023	10	15
* Scotico superficiale del piano campagna con trasporto, accumulo e accantonamento all'interno del cantiere	187'446,29	13,723	28/07/2023	04/12/2023	90	130
* Preparazione terreno stabilizzazione	13'005,00	0,952	28/07/2023	01/08/2023	3	5
* Scavo a larga sezione obbligata con accatastamento nell'ambito del cantiere	50'050,57	3,664	28/07/2023	04/12/2023	90	130
* Scavo di sbancamento a qualsiasi profondità compreso accantonamento del materiale escavato nell'ambito del cantiere	291'035,00	21,306	28/07/2023	04/12/2023	90	130
* 'Formazione di ringrosso arginale con materiale proveniente dagli scavi	93'309,01	6,831	28/07/2023	19/01/2024	120	176
* Formazione di rilevato arginale, con materiale proveniente dagli scavi	117'796,22	8,624	28/07/2023	19/01/2024	120	176
Opere in alveo e complementi	209'898,05	15,367	17/01/2024	09/05/2024	79	114
* Demolizioni eseguite con qualsiasi mezzo ad esclusione delle mine. Con struttura portante in c.a. con mezzi meccanici	484,50	0,035	17/01/2024	19/01/2024	3	3
* Smaltimento materiale demolizioni	1'547,25	0,113	17/01/2024	19/01/2024	3	3
* Rinterri e rilevati con materiale proveniente da scavi	5'873,31	0,430	17/01/2024	05/03/2024	35	49
* 'Formazione di ringrosso arginale con materiale proveniente dagli scavi	7'769,31	0,569	29/01/2024	22/04/2024	60	85
* Scavo a larga sezione obbligata in terreni sciolti. Fino alla profondità di 1,5 m	4'905,53	0,359	30/01/2024	23/04/2024	60	85
* Formazione di rilevato arginale, con materiale proveniente dagli scavi	10'359,26	0,758	09/02/2024	07/05/2024	60	89
* Scogliera con blocchi o massi di pietra calcarea tipo EXTRADURA del peso da 1 a 3 Tn	172'918,99	12,659	09/02/2024	07/05/2024	60	89
* Realizzazione di affossature fino alla profondità di 1 m, a sezione trapezia	5'400,00	0,395	03/05/2024	09/05/2024	5	7
* Posa in opera di tubo in calcestruzzo per attraversamento affossature	639,90	0,047	08/05/2024	09/05/2024	2	2

ATTIVITA'	PREVISTO		Inizio	Fine	GIORNI	
	euro	(%)			Lav.	Tot.
Protezioni pali Enel	47'444,40	3,473	10/05/2024	27/05/2024	12	18
* Realizzazione materassi tipo RENO	47'444,40	3,473	10/05/2024	27/05/2024	12	18
Data, 24/06/2022						
Tecnico Ing. Simone Galardini						

Comune di Bibbona

Provincia di Livorno

Tabella Date e Importi

OGGETTO: Fosso della Madonna: Sistemazione e casse di espansione. Interventi strutturali atti alla messa in sicurezza previa progettazione a scala di bacino. Completamento L.265/95 Sistemazione idraulica del Fosso della Madonna e Fosso degli Alberelli in Comune di Bibbona – Progetto Definitivo – Lotto 1

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica 5 Toscana Costa

, 24/06/2022

Il Tecnico
(Ing. Simone Galardini)

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
29/05/2023	512,00	512,00	0,037
30/05/2023	12'573,69	13'085,69	0,958
31/05/2023	12'573,69	25'659,38	1,879
01/06/2023	512,00	26'171,38	1,916
05/06/2023	2'306,47	28'477,85	2,085
06/06/2023	3'354,00	31'831,85	2,330
07/06/2023	1'815,60	33'647,46	2,463
08/06/2023	1'815,60	35'463,06	2,596
09/06/2023	1'815,60	37'278,66	2,729
12/06/2023	1'815,60	39'094,27	2,862
13/06/2023	1'303,60	40'397,87	2,958
14/06/2023	1'303,60	41'701,47	3,053
15/06/2023	6'267,04	47'968,51	3,512
16/06/2023	6'267,03	54'235,54	3,971
19/06/2023	6'010,96	60'246,50	4,411
20/06/2023	4'963,43	65'209,94	4,774
21/06/2023	4'963,43	70'173,37	5,137
22/06/2023	4'963,43	75'136,80	5,501
23/06/2023	4'963,43	80'100,24	5,864
26/06/2023	4'963,43	85'063,67	6,227
27/06/2023	4'963,43	90'027,11	6,591
28/06/2023	4'963,43	94'990,54	6,954
29/06/2023	8'351,55	103'342,09	7,566
30/06/2023	8'351,55	111'693,64	8,177
03/07/2023	1'902,18	113'595,82	8,316
04/07/2023	1'902,18	115'498,00	8,456
05/07/2023	1'902,18	117'400,18	8,595
06/07/2023	1'902,18	119'302,36	8,734
07/07/2023	1'947,58	121'249,94	8,877
10/07/2023	2'421,37	123'671,32	9,054
11/07/2023	2'421,37	126'092,69	9,231
12/07/2023	850,99	126'943,68	9,293
13/07/2023	3'869,23	130'812,91	9,577
14/07/2023	9'221,35	140'034,26	10,252
17/07/2023	6'526,95	146'561,21	10,730
18/07/2023	6'526,95	153'088,17	11,207
19/07/2023	6'526,95	159'615,12	11,685
20/07/2023	13'232,54	172'847,66	12,654
21/07/2023	13'232,54	186'080,19	13,623
24/07/2023	11'432,50	197'512,69	14,460
25/07/2023	11'432,50	208'945,19	15,297
26/07/2023	11'100,70	220'045,88	16,109
27/07/2023	7'820,91	227'866,79	16,682
28/07/2023	14'390,18	242'256,97	17,735
31/07/2023	21'225,21	263'482,18	19,289
01/08/2023	21'225,21	284'707,40	20,843
02/08/2023	16'890,21	301'597,61	22,080
03/08/2023	16'890,21	318'487,82	23,316
04/08/2023	16'890,21	335'378,04	24,553
07/08/2023	16'890,21	352'268,25	25,789
08/08/2023	16'890,21	369'158,46	27,026
09/08/2023	16'890,21	386'048,68	28,262
10/08/2023	16'345,94	402'394,62	29,459
11/08/2023	16'345,94	418'740,56	30,656
14/08/2023	14'466,82	433'207,39	31,715
16/08/2023	14'466,82	447'674,21	32,774
17/08/2023	14'466,82	462'141,03	33,833
18/08/2023	14'466,82	476'607,86	34,892
21/08/2023	14'466,83	491'074,68	35,951
22/08/2023	7'631,79	498'706,47	36,510
23/08/2023	7'631,79	506'338,26	37,069
24/08/2023	7'631,79	513'970,04	37,627
25/08/2023	7'631,79	521'601,83	38,186
28/08/2023	7'631,79	529'233,61	38,745
29/08/2023	7'631,79	536'865,40	39,304
30/08/2023	7'631,79	544'497,19	39,862

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
31/08/2023	7'631,79	552'128,97	40,421
01/09/2023	7'631,79	559'760,76	40,980
04/09/2023	7'631,79	567'392,55	41,538
05/09/2023	7'631,79	575'024,33	42,097
06/09/2023	7'631,79	582'656,12	42,656
07/09/2023	7'631,79	590'287,91	43,215
08/09/2023	7'631,79	597'919,69	43,773
11/09/2023	7'631,79	605'551,48	44,332
12/09/2023	7'631,79	613'183,26	44,891
13/09/2023	7'631,79	620'815,05	45,449
14/09/2023	7'631,79	628'446,84	46,008
15/09/2023	7'631,79	636'078,62	46,567
18/09/2023	7'631,79	643'710,41	47,126
19/09/2023	7'631,79	651'342,20	47,684
20/09/2023	7'631,79	658'973,98	48,243
21/09/2023	7'631,79	666'605,77	48,802
22/09/2023	7'631,79	674'237,56	49,360
25/09/2023	7'631,79	681'869,34	49,919
26/09/2023	7'631,79	689'501,13	50,478
27/09/2023	7'631,79	697'132,91	51,037
28/09/2023	7'631,79	704'764,70	51,595
29/09/2023	7'631,79	712'396,49	52,154
02/10/2023	7'631,79	720'028,27	52,713
03/10/2023	7'631,79	727'660,06	53,272
04/10/2023	7'631,79	735'291,85	53,830
05/10/2023	7'631,79	742'923,63	54,389
06/10/2023	7'631,79	750'555,42	54,948
09/10/2023	7'631,79	758'187,20	55,506
10/10/2023	7'631,79	765'818,99	56,065
11/10/2023	7'631,79	773'450,78	56,624
12/10/2023	7'631,79	781'082,56	57,183
13/10/2023	7'631,79	788'714,35	57,741
16/10/2023	7'631,79	796'346,14	58,300
17/10/2023	7'631,79	803'977,92	58,859
18/10/2023	7'631,79	811'609,71	59,417
19/10/2023	7'631,79	819'241,50	59,976
20/10/2023	7'631,79	826'873,28	60,535
23/10/2023	7'631,79	834'505,07	61,094
24/10/2023	7'631,79	842'136,85	61,652
25/10/2023	7'631,79	849'768,64	62,211
26/10/2023	7'631,79	857'400,43	62,770
27/10/2023	7'631,79	865'032,21	63,328
30/10/2023	7'631,79	872'664,00	63,887
31/10/2023	7'631,79	880'295,79	64,446
02/11/2023	7'631,79	887'927,57	65,005
03/11/2023	7'631,79	895'559,36	65,563
06/11/2023	7'631,79	903'191,15	66,122
07/11/2023	7'631,79	910'822,93	66,681
08/11/2023	7'631,79	918'454,72	67,239
09/11/2023	7'631,79	926'086,50	67,798
10/11/2023	7'631,79	933'718,29	68,357
13/11/2023	7'631,79	941'350,08	68,916
14/11/2023	7'631,79	948'981,86	69,474
15/11/2023	7'631,79	956'613,65	70,033
16/11/2023	7'631,79	964'245,44	70,592
17/11/2023	7'631,79	971'877,22	71,151
20/11/2023	7'631,79	979'509,01	71,709
21/11/2023	7'631,79	987'140,80	72,268
22/11/2023	7'631,79	994'772,58	72,827
23/11/2023	7'631,79	1'002'404,37	73,385
24/11/2023	7'631,79	1'010'036,15	73,944
27/11/2023	7'631,79	1'017'667,94	74,503
28/11/2023	7'631,79	1'025'299,73	75,062
29/11/2023	7'631,79	1'032'931,51	75,620
30/11/2023	7'631,79	1'040'563,30	76,179
01/12/2023	7'631,79	1'048'195,09	76,738

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
04/12/2023	7'631,79	1'055'826,88	77,296
05/12/2023	1'759,21	1'057'586,09	77,425
06/12/2023	1'759,21	1'059'345,30	77,554
07/12/2023	1'759,21	1'061'104,51	77,683
11/12/2023	1'759,21	1'062'863,72	77,812
12/12/2023	1'759,21	1'064'622,93	77,940
13/12/2023	1'759,21	1'066'382,14	78,069
14/12/2023	1'759,21	1'068'141,35	78,198
15/12/2023	1'759,21	1'069'900,56	78,327
18/12/2023	1'759,21	1'071'659,77	78,456
19/12/2023	1'759,21	1'073'418,98	78,584
20/12/2023	1'759,21	1'075'178,19	78,713
21/12/2023	1'759,21	1'076'937,40	78,842
22/12/2023	1'759,21	1'078'696,61	78,971
27/12/2023	1'759,21	1'080'455,82	79,099
28/12/2023	1'759,21	1'082'215,03	79,228
29/12/2023	1'759,21	1'083'974,24	79,357
02/01/2024	1'759,21	1'085'733,45	79,486
03/01/2024	1'759,21	1'087'492,66	79,615
04/01/2024	1'759,21	1'089'251,87	79,743
05/01/2024	1'759,21	1'091'011,08	79,872
08/01/2024	1'759,21	1'092'770,29	80,001
09/01/2024	1'759,21	1'094'529,50	80,130
10/01/2024	1'759,21	1'096'288,71	80,259
11/01/2024	1'759,21	1'098'047,92	80,387
12/01/2024	1'759,21	1'099'807,13	80,516
15/01/2024	1'759,21	1'101'566,34	80,645
16/01/2024	1'759,21	1'103'325,55	80,774
17/01/2024	2'604,27	1'105'929,82	80,964
18/01/2024	2'604,27	1'108'534,09	81,155
19/01/2024	2'604,28	1'111'138,37	81,346
22/01/2024	167,81	1'111'306,18	81,358
23/01/2024	167,81	1'111'473,99	81,370
24/01/2024	167,81	1'111'641,80	81,383
25/01/2024	167,81	1'111'809,61	81,395
26/01/2024	167,81	1'111'977,41	81,407
29/01/2024	297,30	1'112'274,71	81,429
30/01/2024	379,06	1'112'653,77	81,457
31/01/2024	379,06	1'113'032,82	81,484
01/02/2024	379,06	1'113'411,88	81,512
02/02/2024	379,06	1'113'790,94	81,540
05/02/2024	379,06	1'114'169,99	81,568
06/02/2024	379,06	1'114'549,05	81,595
07/02/2024	379,06	1'114'928,11	81,623
08/02/2024	379,06	1'115'307,16	81,651
09/02/2024	3'433,69	1'118'740,86	81,902
12/02/2024	3'433,69	1'122'174,55	82,154
13/02/2024	3'433,69	1'125'608,24	82,405
14/02/2024	3'433,69	1'129'041,94	82,656
15/02/2024	3'433,69	1'132'475,63	82,908
16/02/2024	3'433,69	1'135'909,32	83,159
19/02/2024	3'433,69	1'139'343,02	83,411
20/02/2024	3'433,69	1'142'776,71	83,662
21/02/2024	3'433,69	1'146'210,41	83,913
22/02/2024	3'433,69	1'149'644,10	84,165
23/02/2024	3'433,69	1'153'077,79	84,416
26/02/2024	3'433,69	1'156'511,49	84,667
27/02/2024	3'433,69	1'159'945,18	84,919
28/02/2024	3'433,69	1'163'378,87	85,170
29/02/2024	3'433,69	1'166'812,57	85,422
01/03/2024	3'433,69	1'170'246,26	85,673
04/03/2024	3'433,69	1'173'679,96	85,924
05/03/2024	3'433,69	1'177'113,65	86,176
06/03/2024	3'265,88	1'180'379,54	86,415
07/03/2024	3'265,88	1'183'645,42	86,654
08/03/2024	3'265,88	1'186'911,31	86,893

DATA	IMPORTI PREVISTI		
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)
11/03/2024	3'265,88	1'190'177,19	87,132
12/03/2024	3'265,88	1'193'443,07	87,371
13/03/2024	3'265,88	1'196'708,96	87,610
14/03/2024	3'265,88	1'199'974,84	87,849
15/03/2024	3'265,88	1'203'240,73	88,088
18/03/2024	3'265,88	1'206'506,61	88,328
19/03/2024	3'265,88	1'209'772,50	88,567
20/03/2024	3'265,88	1'213'038,38	88,806
21/03/2024	3'265,88	1'216'304,27	89,045
22/03/2024	3'265,88	1'219'570,15	89,284
25/03/2024	3'265,88	1'222'836,04	89,523
26/03/2024	3'265,88	1'226'101,92	89,762
27/03/2024	3'265,88	1'229'367,81	90,001
28/03/2024	3'265,88	1'232'633,69	90,240
29/03/2024	3'265,88	1'235'899,58	90,479
02/04/2024	3'265,88	1'239'165,46	90,719
03/04/2024	3'265,88	1'242'431,35	90,958
04/04/2024	3'265,88	1'245'697,23	91,197
05/04/2024	3'265,88	1'248'963,12	91,436
08/04/2024	3'265,88	1'252'229,00	91,675
09/04/2024	3'265,88	1'255'494,89	91,914
10/04/2024	3'265,88	1'258'760,77	92,153
11/04/2024	3'265,88	1'262'026,66	92,392
12/04/2024	3'265,88	1'265'292,54	92,631
15/04/2024	3'265,88	1'268'558,43	92,870
16/04/2024	3'265,88	1'271'824,31	93,109
17/04/2024	3'265,88	1'275'090,20	93,349
18/04/2024	3'265,88	1'278'356,08	93,588
19/04/2024	3'265,88	1'281'621,97	93,827
22/04/2024	3'265,89	1'284'887,85	94,066
23/04/2024	3'136,40	1'288'024,25	94,295
24/04/2024	3'054,64	1'291'078,89	94,519
26/04/2024	3'054,64	1'294'133,52	94,743
29/04/2024	3'054,64	1'297'188,16	94,966
30/04/2024	3'054,64	1'300'242,80	95,190
02/05/2024	3'054,64	1'303'297,44	95,414
03/05/2024	4'134,64	1'307'432,07	95,716
06/05/2024	4'134,64	1'311'566,71	96,019
07/05/2024	4'134,63	1'315'701,34	96,322
08/05/2024	1'399,95	1'317'101,29	96,424
09/05/2024	1'399,95	1'318'501,24	96,527
10/05/2024	3'953,70	1'322'454,94	96,816
13/05/2024	3'953,70	1'326'408,64	97,106
14/05/2024	3'953,70	1'330'362,34	97,395
15/05/2024	3'953,70	1'334'316,04	97,684
16/05/2024	3'953,70	1'338'269,74	97,974
17/05/2024	3'953,70	1'342'223,44	98,263
20/05/2024	3'953,70	1'346'177,14	98,553
21/05/2024	3'953,70	1'350'130,84	98,842
22/05/2024	3'953,70	1'354'084,54	99,132
23/05/2024	3'953,70	1'358'038,24	99,421
24/05/2024	3'953,70	1'361'991,94	99,711
27/05/2024	3'953,70	1'365'945,64	100,000
Data, 24/06/2022			
Tecnico Ing. Simone Galardini			