

PIANO DI EMERGENZA

MANIFESTAZIONE “48° MARATONA DEL MUGELLO”

02 OTTOBRE 2022

PIAZZA DANTE

BORGIO SAN LORENZO (FI)

Organizzatore: A.S.D. MARATONA MUGELLO

Via Brocchi, 7 – 50032 Borgo San Lorenzo (FI)

Redazione: Borgo San Lorenzo, 14/09/2022.

Il legale rappresentante dell'evento:

Sig.ra Martina Capannoli Gherardi

Associazione “A.S.D. Maratona del Mugello”

INDICE

Premessa

A - Manifestazione

B - Profilo di rischio

1. Requisiti di accesso all'area
2. Percorsi di accesso all'area e di deflusso del pubblico
3. Capienza dell'area della manifestazione e suddivisione in settori
4. Protezione antincendio
5. Gestione dell'emergenza: Piano di emergenza ed evacuazione
6. Emergenza di tipo sanitario
7. Emergenza provocata da catastrofi naturali
8. Emergenza provocata da catastrofi sociali
9. Piano di emergenza: Layout
10. Operatori di sicurezza
11. Emergenza sanitaria
12. Aspetti igienico-sanitari

Il presente piano di emergenza è redatto da Martina Capannoli Gherardi, nata a Firenze, il 27/02/1977, in qualità di Presidente e Legale Rappresentante di A.S.D. MARATONA MUGELLO (Organizzatore), a titolo di autodichiarazione.

Oggetto: Evento di natura sportiva denominato “47° Maratona del Mugello”.

Organizzatore: Associazione “A.S.D. Maratona del Mugello”.

Comune: Borgo San Lorenzo (FI).

Indirizzo manifestazione: Piazza Dante, Borgo San Lorenzo (FI).

Data evento: 02 Ottobre 2022

Orario evento: Domenica 02/10/2022 dalle ore 09,15 alle ore 16,00

PREMESSA

La Direttiva Gabrielli “*Safety e Security*”, coordinata con le Linee guida della Prefettura di Roma, evidenzia aspetti integrati e fondamentali per l'individuazione delle idonee strategie operative di salvaguardia della sicurezza e incolumità pubblica, ovvero:

Safety: ricomprende le misure di sicurezza preventiva, attinenti a dispositivi e misure strutturali a salvaguardia dell'incolumità delle persone;

Security: ricomprende i servizi d'ordine e sicurezza pubblica da attuare in situ.

Ai fini della **Safety** devono essere garantite le imprescindibili condizioni di sicurezza che si riassumono nelle seguenti:

- Analisi capienza aree di svolgimento dell'evento con valutazione del massimo affollamento sostenibile. L'organizzatore deve garantire e monitorare gli accessi, anche con sistemi di rilevazione numerica progressiva all'ingresso, ove richiesto e necessario;
- Individuazione dei Percorsi di accesso e deflusso;
- Predisposizione di un Piano di emergenza con indicazione delle vie di fuga e allontanamento ordinato;
- Suddivisione in settori delle aree oggetto di criticità per eccessivo affollamento, laddove presenti, con corridoi centrali e perimetrali;

- Disponibilità di una squadra di operatori con funzione di gestione, monitoraggio dell'affluenza ed assistenza al pubblico anche in caso di evacuazione;
- Individuazione di appositi spazi riservati alla sosta e manovra dei mezzi di soccorso e dei servizi accessori;
- Individuazione di aree di primo intervento con assistenza sanitaria;
- Presenza di eventuale impianto di diffusione sonora o visiva con preventivi e ripetuti avvisi indicanti al pubblico le vie di fuga e i comportamenti da attuare in caso di criticità;
- Eventuali divieti di somministrazione/vendita di alcolici e superalcolici e altre bevande in bottiglie di vetro e lattina.

La Direttiva Gabrielli richiama altresì la necessità di effettuare sopralluoghi preventivi e mirati dei luoghi interessati dalla manifestazione, al fine di individuare le vulnerabilità, ovvero le criticità da analizzare eventualmente con misure aggiuntive e verificare i dispositivi di safety.

Contestualmente alla strategia di safety dovrà essere pianificata quella di **Security**, più direttamente rivolta agli aspetti di tutela dell'ordine pubblico, secondo i criteri di seguito sintetizzati:

- Attività di prevenzione a carattere generale e di controllo del territorio;
- Predisposizione di un efficace dispositivo di ordine pubblico accompagnato da una mirata attività informativa;
- Puntuali sopralluoghi e verifiche interforze finalizzate al controllo delle attività connesse all'evento;
- Servizi di vigilanza e osservazione a largo raggio, per rilevare e circoscrivere segnali di pericolo o minaccia, in particolare, nelle fasi di afflusso e di deflusso degli utenti;
- Frequenti e accurate ispezioni delle aree, effettuate da personale specializzato;
- Individuazione di fasce di rispetto e pre-filtraggio;
- Mantenere un alto e costante livello di attenzione di tutti quanti operano per assicurare i più alti livelli di sicurezza.

Di seguito è riportata l'analisi di rischio per la manifestazione in oggetto, che nello specifico è stato valutato preliminarmente in un punteggio pari a 11, ovvero rischio molto basso – basso.

A - Manifestazione:

Nell'area identificata da Piazza Dante, esattamente nel centro storico di Borgo San Lorenzo (FI), è previsto un evento di tipo sportivo in data Domenica 03 Ottobre 2021.

Di seguito si riporta una vista aerea dell'area in oggetto:



La **Maratona del Mugello** è la gara podistica più antica d'Italia e si svolge dal 1974. Si terrà il giorno 03/10/2021 con partenza (per la maratona) alle ore 9.45 da Borgo San Lorenzo, su un percorso che si snoderà lungo il territorio del Mugello, passando per i comuni di Borgo San Lorenzo, San Piero a Sieve, Scarperia, Vicchio. Il percorso si effettuerà all'interno della viabilità pubblica.

A fianco della manifestazione principale, saranno organizzate:

- la **"Gara competitiva Mugello 21 km"**: corsa podistica competitiva di 21 Km con partenza alle ore 9.15 del 02/10/2022, da Borgo San Lorenzo, su un percorso che si snoderà tra i comuni di Borgo San Lorenzo e Vicchio.
- la **"Family Run"**: corsa podistica non competitiva di 4 Km con partenza alle ore 9.30 del 02/10/2022, aperta a tutti che coinvolge i giovani e le loro famiglie a fianco dei podisti su un percorso che si snoderà all'interno del paese di Borgo San Lorenzo.
- la **"Maratona dei piccoli: ultimo km"**: iniziativa per i più piccoli (al momento ancora di incerta realizzazione) che eventualmente si svolgerà il pomeriggio del sabato 01/10/2022, e che nell'intenzione degli organizzatori coinvolgerà i ragazzi delle scuole secondarie di primo grado del territorio. Questa gara sarà introdotta come momento di sport non agonistico aperta a tutti.

A.0 - Caratteristiche del sito:

Centro storico urbano del Comune di Borgo San Lorenzo, luogo all'aperto occasionalmente utilizzato per manifestazioni aperte al pubblico. Presenza di viabilità pubblica (con principali arterie viarie entranti e d'usciti dalla piazza, tra le quali Viale della Resistenza, Via Roma e Via Giovanni della Casa), con un totale di n.5 percorsi viari di accesso all'area, tutte le zone carrabili interne all'area sono interamente pavimentate da nastro d'asfalto sia per quanto riguarda le vie di accesso che per quelle di deflusso, l'area a disposizione per il pubblico e quella destinata al palco sono ricavate all'interno della viabilità pedonale caratterizzata da marciapiedi e zona a verde pubblico (giardino comunale di Piazza Dante).

A.1 - Programma dell'evento:

SABATO 01 OTTOBRE 2022

14:30 APERTURA ISCRIZIONI E RITIRO PACCO GARA MARATONA e 21K MEZZA MARATONA DEL MUGELLO
15:00 PRESENTAZIONE GARE GIOVANILI "MEMORIAL TOMMASO CAVORSO"
15:30 INIZIO GARE IN PIAZZA DANTE (BORGO SAN LORENZO)
18:30 CHIUSURA ISCRIZIONI E RITIRO PACCO GARA MARATONA e 21K MEZZA MARATONA DEL MUGELLO

DOMENICA 02 OTTOBRE 2022

7:00 APERTURA AREA MARATONA
7:05 APERTURA ISCRIZIONI E RITIRO PACCO GARA MUGELLO MARATHON, 21K MEZZA MARATONA DEL MUGELLO
8:30 CHIUSURA ISCRIZIONI E RITIRO PACCO GARA MUGELLO MARATHON e 21K MEZZA MARATONA DEL MUGELLO
8:45 PRESENTAZIONE PACER
9:15 PARTENZA 48° MUGELLO MARATHON e 21K MEZZA MARATONA DEL MUGELLO

10:00 PRESENTAZIONE LIBRO "UNA VITA NELLA MARATONA" DI LUCA TAGLIAFERRI

Dalle 10:25 ARRIVI 21K MEZZA MARATONA DEL MUGELLO

Con successive premiazioni sul podio delle varie categorie

A seguire premiazioni società più numerose

Dalle 11:45 ARRIVI 48° MUGELLO MARATHON

Dalle 13,15 circa PREMIAZIONI SUL PODIO 48° MUGELLO MARATHON

A.2- Tempistiche evento:

L'evento avrà orario di svolgimento dalle ore 07.00 del 02/10/2022 alle ore 17.00 del 02/10/2022.

L'accesso del pubblico e dei partecipanti alle gare all'area dell'evento, è previsto a partire dall'orario di inizio della manifestazione stessa.

L'orario di completamento del deflusso di tutte le persone dall'area è previsto per le ore 18:00 circa.

Le tempistiche di accesso e deflusso così ampie sono state considerate in funzione della tipologia degli eventi programmati all'interno della manifestazione oltre che della varietà dei partecipanti (giovani, famiglie, persone anziane, portatori di handicap) al fine di permettere una agevole fruizione degli spazi a disposizione.

A.3 – Partecipanti:

Gli organizzatori prevedono un numero di partecipanti pari a circa 600 persone, per quanto riguarda gli atleti partecipanti alle gare, con percentuale di partecipanti di età giovanile stimata nel 35% del totale utenti.

Lo stato di coscienza dei partecipanti è assimilabile a quello di manifestazioni pubbliche sportive nelle quali gli atleti possono risultare alterati da affaticamento per sforzo eccessivo, da colpi di calore ed eventuali malori, tali da ridurre la resilienza di fronte a fatti imprevisti e imprevedibili.

Per quanto attiene agli spettatori si stima che potranno essere presenti nell'arco dell'intera giornata della manifestazione un massimo di 500 persone.

Lo stato di coscienza del pubblico è assimilabile a quello di manifestazioni pubbliche sportive nelle quali solitamente non vi sono fenomeni di alterazione tali da ridurre la resilienza di fronte a fatti imprevisti e imprevedibili.

B- Profilo del rischio

Così come indicato dalle Linee Guida, eseguendo la valutazione con affollamento inferiore a 3.000 persone, la valutazione tabellare dell'evento rientra tra quelli con profilo di rischio medio, con un punteggio valutato dall'organizzatore in 11 punti.

1. Requisiti di accesso all'area

L'area in cui si svolgerà la manifestazione, è stata oggetto precedentemente di altri eventi con programmazione annuale.

In tali occasioni il numero dei partecipanti e la durata della permanenza in area risultava superiore o uguale a quanto oggi in programma.

Altresì si evidenzia che l'evento in programma si svolge esclusivamente all'aperto e che l'orario di svolgimento inizia in orario diurno e prosegue con orario serale.

L'accesso alle zone dell'evento si prevede attraverso la viabilità pubblica esistente rappresentata dalle seguenti Vie:

-Via Roma

-Viale della Repubblica

-Via Giovanni della Casa

-Via Fiume

-Via Giotto

Tutti i tratti interferenti con l'area della manifestazione, saranno utilizzabili esclusivamente dai soli pedoni e dai mezzi di soccorso e sicurezza.

La viabilità principale e quelle di servizio (viabilità minori) esistenti permettono il raggiungimento di ogni zona con i mezzi di soccorso.

Per quanto riguarda l'avvicinamento dei partecipanti con gli automezzi, si specifica che il numero di parcheggi auto, è ampiamente garantito da molteplici parcheggi pubblici presenti nel centro storico e nelle sue vicinanze.

2. Percorsi di accesso all'area e di deflusso dei partecipanti alla manifestazione

Considerata la specifica natura della manifestazione si prevedono tempistiche di accesso e deflusso ben distinte.

La manifestazione si svolge in una sola giornata, nel giorno 02 Ottobre, l'accesso all'area è previsto a partire dalle ore 07:00 della mattina.

Il deflusso dei partecipanti alla manifestazione si prevede concluso per le ore 17:00 circa del giorno 02 Ottobre.

Il sito e la programmazione dell'evento consentono di garantire attraverso gli stessi percorsi i due flussi (arrivi-partenze) temporalmente ben distinti e quindi non interferenti ai fini della impossibilità di sovrapposizioni fra persone in ingresso e uscita.

Specifico personale avrà la funzione di accoglienza e instradamento verso l'area della piazza dedicata alla partenza e all'arrivo dei podisti.

Si prevede l'installazione di presidi mobili (quali transenne), se necessario, situati alle estremità della viabilità esistente di accesso alla piazza, e più precisamente situati in:

- Via Roma
- Viale della Repubblica,
- Via Giovanni della Casa
- Via Fiume
- Via Giotto

3. Capienza dell'area della manifestazione e suddivisione in settori

L'area oggetto dell'evento non è stata suddivisa in settori, in considerazione della grande disponibilità di spazi aperti e del ridotto numero di persone affluenti alla manifestazione, oltre che della vicinanza della zona di sosta dei mezzi di soccorso.

La piazza nella quale si svolge l'evento ha una forma rettangolare regolare, con dimensioni planimetriche di circa mt 178x94, per una superficie massima disponibile valutata in circa 16.732 mq.

Sostanzialmente si prevede una sola tipologia di stazionamento delle persone nella zona antistante alle transenne con posti in piedi;

Superfici di riferimento:

Area totale piazza	mq. 16.732 circa
Area totale manifestazione (mt94x40)	mq. 3.760 circa
Area netta zona servizi organizzativi quali palchetto premiazione/ristoro/servizi	mq. 250
Persone totali attese n. 1000 (1000 atleti) Densità di	
affollamento sull'intera zona 0,09 persone/mq. Densità di	
affollamento sull'area evento 0,4 persone/mq.	

Al fine di controllare il numero degli accessi alla gara e garantire il numero massimo di presenze prestabilito, pari a 1000 persone contemporaneamente presenti nell'area della manifestazione, l'organizzatore ha stabilito di fornire all'accettazione e iscrizione degli atleti un pettorale numerato con la specifica funzione di conta presenze.

4. Protezione antincendio

La manifestazione si sviluppa completamente all'esterno.

L'area dell'evento sarà dotata di estintori a polvere portatili per un numero totale pari a 2 estintori, disposti in luoghi facilmente accessibili al personale organizzatore.

Posizionamento estintori portatili:

- n.1 estintore portatile presso la zona ristoro,
- n. 1 estintore portatile presso la zona della pedana premiazione.

Sono inoltre a disposizione internamente alla zona di arrivo, e cioè internamente agli ambienti che ospitano il palazzo comunale di Borgo San Lorenzo, gli estintori portatili a servizio della stessa palazzina comunale.

Tutti gli estintori sono raggiungibili da distanza massima di 20 metri.

Si dovrà predisporre idonea segnaletica di sicurezza con l'indicazione delle vie d'esodo e del posizionamento degli estintori.

PIANO DI IMPIEGO DEL PERSONALE DELL'ORGANIZZAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE

Il personale impiegato dall'organizzatore della manifestazione, per lo più costituito da personale volontario dell'associazione, si occuperà prevalentemente del servizio di accoglienza, orientamento e instradamento degli utenti della manifestazione, e del servizio d'ordine sulle strade in cui si svolge la gara podistica.

Gli addetti previsti sono:

n.1 persona quale referente e coordinatore del personale organizzatore a disposizione per qualsiasi esigenza,

n.10 persone con funzione di addetto all'accesso e accoglienza alla manifestazione,

n.10 persone addetti alla zona ristoro,

n.3 persone addette alla zona pedana premiazione,

n.1 medico + n.2 infermieri professionali addetti all'emergenza sanitaria con ambulanza alla zona arrivo,

n.100 persone addette al servizio d'ordine agli incroci e lungo la viabilità pubblica, costituite da personale volontario dell'associazione, personale volontario associazione VAB, personale volontario associazione Carabinieri in congedo, Protezione civile, oltre altre associazioni di volontariato.

Personale antincendio:

E' prevista una apposita squadra di servizio antincendio, formata da personale adeguatamente qualificato, composta da personale interno all'organizzazione, per un totale di n. 2 addetti, coordinata dal Responsabile Antincendio Sig. Innocenti Simone cell. 3282763970.

Avvicinamento e Posizionamento mezzo V.V.F.:

L'avvicinamento all'area da parte dei mezzi di emergenza antincendio avverrà mediante l'asta viaria di Via Giotto, con accesso dalla parte sud-est della piazza, per proseguire verso la zona prevista quale sosta per l'automezzo in caso di necessità situata lateralmente al Palazzo Comunale frontalmente alla zona ristoro.

5. Gestione dell'emergenza: Piano di emergenza ed evacuazione

L'emergenza può essere definita come una qualsiasi condizione critica che si manifesta in conseguenza ad un evento non voluto, sia esso naturale o di altra natura, (ad esempio un terremoto, un incendio, un atto violento, ecc.) che determina una situazione potenzialmente pericolosa per l'incolumità delle persone e dei beni pubblici e privati e che richiede interventi eccezionali ed urgenti per essere gestita e risolta.

La gestione di un'emergenza consiste nell'attuare una serie d'azioni finalizzate a contenere danni a persone o cose ed a ripristinare le condizioni di normalità il più velocemente possibile.

Quindi gestire l'emergenza significa, prima di tutto, gestire il momento tra il manifestarsi dell'emergenza stessa e l'arrivo dei soccorsi strutturati, al fine di salvaguardare, l'incolumità delle persone e i beni presenti nella zona interessata dall'evento, limitando al minimo le conseguenze negative determinate dall'evento. Altresì, la gestione dell'emergenza consiste anche nell'intraprendere una serie di azioni di prevenzione atte a mitigare i fattori che potenzialmente potrebbero generare l'emergenza.

Lo scopo del presente piano è pertanto riconducibile ai seguenti punti:

- Identificazione degli scenari in cui si possono generare emergenze durante lo svolgimento della manifestazione e modalità d'intervento;
- Pianificazione degli interventi di prevenzione atti ad annullare o mitigare gli effetti non desiderati;
- Organizzazione della struttura per la raccolta delle informazioni ai fini di una risposta rapida in caso d'emergenza.

All'organizzazione dell'evento è demandato il compito di attuare tutte le misure contenute nel presente documento e secondo la normativa di riferimento vigente. Altresì il responsabile dell'evento potrà, all'occorrenza, integrare quanto indicato al fine di garantire sempre il corretto svolgimento dell'evento.

La catena di comando prevede le seguenti figure:

- Organizzatore dell'evento (legale rappresentante);
- Responsabile gestione misure di safety;
- Responsabile gestione misure di security;
- Responsabile squadre W.F.;
- Responsabile soccorso sanitario;
- Responsabile servizi antincendio;

Vedi organigramma catena di comando in ultima pagina del presente documento.

Informazioni di sicurezza per il pubblico

Prima dell'avvio della manifestazione attraverso eventuali monitor e/o sistemi audio previsti, dislocati nella zona pedana di premiazione, saranno inviati alcuni messaggi di rito inerente la sicurezza dei partecipanti in lingua italiana.

In caso di richiesta soccorso sanitario

Avvisare il personale dell'organizzazione dell'evento, nello specifico:

- **il Responsabile Soccorso Sanitario Sig.ra, Iannuzzi Giovanna cell. 3385964101,**

qualora non reperibile avvisare

- **il Responsabile Safety e/o Security Sig. Damiano Boretti cell. 3898739767,**

inoltre qualora le condizioni di emergenza rendessero indisponibili i responsabili sopra citati

- **comporre immediatamente il numero telefonico 118**

e indicare all'operatore quanto accaduto, con le generalità della persona da soccorrere e del soccorritore, seguendo scrupolosamente le indicazioni dell'operatore del 118.

In caso di incendio

Avvisare il personale dell'organizzazione dell'evento, nello specifico

- **il Responsabile Antincendio Sig. Innocenti Simone cell. 3282763970,**

qualora non reperibile avvisare

- **il Responsabile Safety e/o Security Sig. Damiano Boretti cell. 3898739767,**

inoltre qualora le condizioni di emergenza rendessero indisponibili i responsabili sopra citati

- **comporre immediatamente il numero telefonico 115**

e indicare all'operatore quanto accaduto, l'esatta localizzazione del focolaio, la necessità di intervento sanitario e l'eventuale numero di persone eventualmente ferite.

In caso di emergenza generale

Comunicata attraverso la diffusione sonora di un allarme acustico:

le persone dovranno allontanarsi dalla propria posizione seguendo le indicazioni del personale dell'organizzazione dell'evento, lungo i percorsi di esodo e recarsi ai punti di raccolta.

Incasodiemergenza locale

le persone dovranno allontanarsi dalla zona di pericolo in zona sicura, in attesa del personale dell'organizzazione dell'evento.

Tali avvisi devono essere comunicati a tutti i partecipanti anche in via preliminare attraverso istruzioni impartite dal personale dell'organizzazione dell'evento durante l'avvicinamento al sito della manifestazione.

Ipotesi di crisi ed emergenza

L'emergenza può essere classificata in base ai fattori che la generano in:

- Emergenza di tipo sanitario.
- Emergenza provocata da catastrofe naturale.
- Emergenza provocata da catastrofi sociali.

6. Emergenze di tipologia sanitaria

Trattandosi di una gara podistica di lunga durata sono possibili e prevedibili delle emergenze sanitarie legate alla probabilità di infortunio degli atleti, probabilità di traumi muscolari ed anche scheletrici, alla probabilità di malori causati da affaticamento o da condizioni meteorologiche proibitive.

Le gare da effettuarsi dovranno essere adeguatamente seguite durante tutto il percorso di svolgimento, da personale medico e sanitario al seguito dei corridori su apposite ambulanze predisposte per il primo soccorso sanitario.

Il presidio sanitario dotato di pronto soccorso più vicino è l'OSPEDALE DEL MUGELLO, situato in Viale della Resistenza n.60, Borgo San Lorenzo, telefono 05584511.

E' predisposto apposito piano sanitario in accordo con la struttura del 118 per la gestione dell'emergenza sanitaria.

7. Emergenze provocate da catastrofi naturali

Fenomeni connessi ad alterazioni ambientali, spontanee o provocate dall'uomo, quasi del tutto inattese e difficilmente prevedibili; il loro verificarsi, durante la manifestazione, può generare una ulteriore risonanza ed accrescere le probabilità di danni a cose e persone.

Condizioni meteorologiche

Le condizioni meteorologiche possono compromettere il regolare svolgimento della manifestazione.

Analizzando i bollettini meteorologici relativi ad un arco temporale significativo, emerge che, nel periodo di svolgimento della manifestazione, non sono al momento prevedibili eventi temporaleschi importanti.

Le condizioni meteorologiche dovranno essere monitorate, nei giorni precedenti la manifestazione, consultando i bollettini meteo emessi dalla Regione Toscana al fine di potere programmare in anticipo particolari azioni da attuare.

Emergenza terremoto

Il territorio di Borgo San Lorenzo e i comuni vicini interessati alla manifestazione podistica si trovano in zona sismica.

Nel caso si manifesti l'emergenza sisma il responsabile della manifestazione provvede alla interruzione dell'evento, ordinando l'allontanamento dei partecipanti.

Si dovranno inoltre attivare i soccorsi presenti secondo le necessità riscontrate e comunicando prontamente al 118 ed ai W.F. Il numero delle persone eventualmente coinvolte.

8. Emergenze provocate da catastrofi sociali

Situazioni legate alla vita sociale dell'uomo, sono eventi che si possono manifestare nei momenti di grande aggregazione umana e cioè nei grandi raduni di massa, siano essi politici, sportivi, musicali o religiosi.

La manifestazione presenta limitati fattori che caratterizzano le catastrofi sociali correlate alla tipicità di coinvolgimento degli utenti.

Durante la manifestazione vi è un assembramento di persone, in zone identificabili dalla planimetria allegata (settori), per un limitato periodo di tempo.

Altresì, vista la concentrazione di visitatori in spazi delimitati, si esclude l'interesse criminale alla manifestazione.

Per questa manifestazione è necessario la valutazione dello scenario analizzando:

- numero delle persone presenti;
- estensione ed accessibilità del luogo;
- durata della manifestazione.

9. Piano di emergenza: Layout

Lo scenario dell'evento è di tipo "statico" o "quasi statico" poiché il numero delle persone presenti non oscilla in maniera rilevante.

La quantità massima di persone presenti è stimata dagli organizzatori in 1.500 unità.

Con il termine "persone presenti" si identificano indistintamente tutti i partecipanti compreso gli organizzatori e personale di supporto oltre ovviamente agli atleti ed il pubblico presente alla manifestazione.

Per garantire la sicurezza nelle aree a forte criticità, quali le zone di ingresso e deflusso è necessario che vi sia il massimo coordinamento delle Forze dell'Ordine, volontari e di tutti i soggetti addetti alla sicurezza della manifestazione.

Le aree individuate a maggiore rischio sono:

- Zona antistante la pedana delle premiazioni
- Zone individuate dagli ingressi/uscite alla piazza

Le vie d'esodo sono meglio indicate nell'allegata planimetria dei presidi di emergenza, sotto stante si riportano le specifiche di quanto previsto.

Le Vie di fuga predisposte risultano individuate su tutte le vie di accesso all'area interessata dall'evento, così come meglio rappresentato nel PIANO DI EMERGENZA allegato alla presente.

Sono state individuate n.5 vie di fuga per un totale di 40 moduli di uscita, in corrispondenza delle seguenti Vie pubbliche:

- Via Roma
- Viale della Repubblica,
- Via Giovanni della Casa
- Via Fiume
- Via Giotto

Per quanto inerente le vie di uscita, sarà garantita, da personale di sicurezza dell'organizzazione, la disponibilità di percorsi di larghezza pari a 360 cm individuate nelle principali arterie viarie confluenti nella piazza dell'evento sopra esposte.

Dal punto di vista del numero delle uscite, della distribuzione in pianta e della simmetria, le uscite di sicurezza rispettano le prescrizioni del D.M. 19.08.1996, così come meglio risulta dalla planimetria allegata.

La capacità di allontanamento del pubblico in forma ordinata sarà garantita dalle vie di fuga sopra descritte e dall'ampio spazio libero individuato al di fuori di tali vie di fuga.

Il posizionamento dei servizi igienici e della zona ristoro per la distribuzione di acqua, non dovranno costituire ostacolo lungo le vie d'esodo, al passaggio dei mezzi di soccorso, altresì tutti gli arredi e oggetti mobili eventualmente presenti in situ che possano costituire comunque un ostacolo dovranno essere rimossi prima dell'avvio della manifestazione.

Nell'evento inoltre si prevedono installate le seguenti strutture temporanee e apparati:

- Pedana premiazioni (posizione da planimetria di progetto)
- Bancone ristoro distribuzione acqua (posizioni da planimetria di progetto)
- WC chimici (posizione da planimetria di progetto)

1. L'area antistante alla pedana premiazione dovrà essere dotata della segnaletica di sicurezza conforme alle disposizioni di cui al Titolo V del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
2. Le vie d'esodo dovranno presentare larghezza minima utile di mt. 3,60.
3. Le eventuali recinzioni da installare dovranno essere di tipologia abbattibile in caso di esodo in emergenza.

In allegato, nella Planimetria Piano Emergenza è riportato il layout planimetrico dei presidi di emergenza antincendio previsti nel presente piano.

10. Operatori di sicurezza

Per la manifestazione l'Ente organizzatore ha comunicato una previsione di afflusso di circa 1.000 persone. Dovrà essere predisposto un idoneo servizio accoglienza con funzioni di controllo accessi ed instradamento verso la piazza dell'evento.

Il numero di operatori necessario è stimato in 10 unità ovvero un addetto ogni 150 persone.

Le persone impiegate durante tutta la durata della manifestazione saranno un totale di n. 10 addetti da destinarsi al controllo/gestione degli accessi, della sicurezza e alla fornitura delle pettorine numerate agli atleti monouso conta persone.

L'attività sarà svolta ai sensi del Decreto Ministero dell'Interno 06/10/2009, e consisterà in:

a) CONTROLLI PRELIMINARI:

a.1) osservazione sommaria dei luoghi per verificare la presenza di eventuali sostanze illecite o oggetti proibiti, nonché di qualsiasi altro materiale che possa essere impropriamente utilizzato mettendo a rischio l'incolumità o la salute delle persone, con obbligo di immediata comunicazione alle Forze di polizia e alle altre Autorità o strutture pubbliche competenti;

a.2) adozione di ogni iniziativa utile ad evitare che sia creato ostacolo o intralcio all'accessibilità delle vie di fuga e comunque a garantire il regolare svolgimento delle attività di intrattenimento sportivo;

b) CONTROLLO ALL'ATTO DELL'ACCESSO AI PARTECIPANTI ALLA MANIFESTAZIONE:

b.1) presidio degli ingressi dei luoghi e regolamentazione dei flussi di accesso;

b.2) verifica dell'eventuale possesso di un valido titolo di accesso qualora previsto ed eventuale verifica della documentazione necessaria, e del rispetto delle disposizioni che regolano l'accesso;

b.3) controllo sommario visivo delle persone, volto a verificare l'eventuale introduzione di sostanze illecite, oggetti proibiti o materiale che comunque possa essere pericoloso per la pubblica incolumità o la salute delle persone, con obbligo di immediata comunicazione alle Forze di polizia ed alle altre Autorità o strutture pubbliche competenti;

c) CONTROLLI ALL'INTERNO DELLA MANIFESTAZIONE:

c.1) attività generica di osservazione per la verifica del rispetto delle disposizioni, prescrizioni o regole di comportamento stabilite da soggetti pubblici o privati;

c.2) concorso nelle procedure di primo intervento, che non comporti l'esercizio di pubbliche funzioni, né l'uso della forza o di altri mezzi di coazione o l'esposizione a profili di rischio, volto a prevenire o interrompere condotte o situazioni potenzialmente pericolose per l'incolumità o la salute delle persone. Resta fermo l'obbligo di immediata segnalazione alle Forze di polizia e alle altre Autorità o strutture pubbliche competenti, cui, a richiesta, deve essere prestata la massima collaborazione.

Sarà presente un referente e coordinatore del servizio a disposizione dell'organizzazione della manifestazione per qualsiasi esigenza, nella persona della Sig.ra. Martina Gherardi telefono 3392289586.

11. Emergenza Sanitaria

Si fa riferimento al piano sanitario allegato al presente piano di emergenza.

Il servizio sanitario dovrà essere attivo a partire dall'avvio degli accessi sia degli atleti che del pubblico all'area e fino al completamento del deflusso e il termine della manifestazione.

L'organizzatore della manifestazione si è premunito di fornire una adeguata assistenza sanitaria, predisponendo adeguato piano sanitario.

L'assistenza sanitaria pertanto sarà svolta durante tutto il corso dell'evento ed il servizio sanitario sarà garantito da alcune associazioni di volontariato quali il C.R.S, e le Confraternite di Misericordia di Scarperia e di Vicchio.

Per l'evento sono stati messi a disposizione nell'orario previsto n.4 ambulanze adeguate al primo soccorso sanitario in emergenza e al trasporto sanitario, con personale qualificato composto da n.2 medici rianimatori, n. 8 infermieri professionali, oltre al personale volontario e agli autisti delle auto ambulanze, (anche il numero dei soccorritori è previsto in eccesso secondo quanto previsto dal piano sanitario), tutti adeguatamente ed idoneamente formati alla rianimazione e al primo soccorso.

Si precisa che presso Palazzo comunale posto nell'area dell'evento, è situato un punto di emergenza, dotato di DAE defibrillatore automatico o semiautomatico. Sono presenti nell'area della manifestazione n.3 persone dell'associazione formate all'utilizzo del DAE.

In caso di necessità è prevista una zona di sosta e manovra agli automezzi di soccorso sanitario, posta su via Giotto, in posizione frontale alla zona di ristoro, a circa 30 mt. di distanza dall'evento, in posizione ideale al suo pronto impiego in caso di necessità, evidenziata nell'allegata planimetria generale della manifestazione. L'accesso ai mezzi di soccorso e alla zona di sosta avverrà da Via Giotto, con uscita sul fronte nord della piazza su viale della Repubblica. Le squadre di emergenza e le relative ambulanze saranno presenti sia in area della manifestazione che al seguito della gara podistica, in maniera da poter garantire la presenza del personale sanitario in ogni momento dello svolgimento della gara.

Si precisa inoltre che il presidio ospedaliero più vicino si trova a Borgo San Lorenzo, Viale della Resistenza n.60, Borgo San Lorenzo, telefono 05584511.

12. Aspetti igienico-sanitari

Le bottiglie dovranno presentare contenitore in materiale plastico (vietate lattine e vetro), quantità di liquido non superiore a mezzo litro e mantenute stoccate al coperto ovvero riparate dall'irradiazione diretta dei raggi solari. Le bevande non in bottiglia verranno somministrate in bicchieri di plastica monouso.

I servizi igienici previsti distribuiti nelle varie zone della manifestazione si prevedono di tipo monoblocco chimici, stabilmente fissati a terra, come indicato nella planimetria di progetto allegata, dotati di cartellonistica di individuazione.

Per l'installazione delle strutture temporanee, pedana premiazione etc., oltre ai sostegni necessari per audio/monitor dovranno essere rispettate le idonee procedure di messa in servizio (rispetto degli schemi di montaggio, i progetti, dichiarazioni di corretta installazione, collaudo) a carico del responsabile della manifestazione.

13. Presidi di sicurezza impiantistica

Nella zona pedana premiazione è prevista l'installazione di eventuali schermi video e casse acustiche. La pedana si prevede realizzata con strutture metalliche leggere o legno in semplice appoggio sulla pavimentazione della piazza in lastricato di pietra esistente.

Le strutture di sostegno degli impianti elettrici dovranno essere montate secondo gli schemi di montaggio del produttore ed essere certificate riguardo il corretto montaggio, la loro stabilità ed essere collaudate.

Gli impianti elettrici a servizio della manifestazione dovranno essere realizzati secondo la regola dell'arte e la normativa CEI, UNI ed UNI-EN vigente.

Tutte le apparecchiature dovranno presentare idonei sistemi di aggancio ridondanti (vds. casse audio, monitor, schermi).

Le linee elettriche e di segnale di alimentazione dei sistemi audio/video dovranno essere idoneamente protette e realizzate a perfetta regola d'arte secondo la legislazione italiana e le normative CEI, UNI, UNI-EN vigenti.

Particolare attenzione dovrà essere riposta nell'installazione delle linee elettriche a terra, in maniera tale da non creare inciampo e protette dalle azioni meccaniche mediante apposite canaline di protezione calpestabili.

Laddove presenti cabine elettriche, quadri elettrici esistenti dovranno essere messi in sicurezza (verificare chiusure a chiave ed essere perimetrati con recinzioni fisse invalicabili).

Per l'allaccio di utenze elettriche temporanee si dovrà fare utilizzo di quadri elettrici ASC di tipo portatile da installare a carico e cura dell'organizzatore dell'evento.

Tutti i quadri elettrici dovranno essere dotati di idonee protezioni magnetotermiche e differenziali ad alta sensibilità ed essere coordinati con l'impianto di terra.

14. Check list Rischi residui

Di seguito è riportata una check list relativa ai rischi residui a cura dell'organizzatore da verificare ante-evento:

- ☐ E' presente in tutta l'area della manifestazione idonea illuminazione:
- ☐ Verifica stabilità, protezioni dell'impiantistica di alimentazione elettrica, verifica della messa a terra.
- ☐ Sono presenti avvallamenti del terreno sulla pubblica viabilità e/o nel percorso gara:
- ☐ Verifica presenza di recinzioni invalicabili o avvallamenti.
- ☐ Sono presenti quadri elettrici e manufatti estranei alla manifestazione:
- ☐ Verifica presenza eventuali quadri elettrici e manufatti e messa in sicurezza.
- ☐ Sono presenti a terra, nella zona della piazza elementi ancorati a terra con pericolo d'inciampo:
- ☐ Verifica rimozione o protezione pericolo inciampo.
- ☐ Laddove presenti pozzetti aperti, tombini non segnalati, pozzi, linee elettriche non protette prevedere alla messa in sicurezza:
- ☐ Verifica messa in sicurezza.
- ☐ Montaggio strutture (pedana premiazione, gonfiabili, gazebo ristoro), deve essere verificata da parte dell'organizzatore la presenza delle certificazioni di rito (corretto montaggio, marchiature CE, manuale d'uso e manutenzione):
- ☐ Verifica installazione strutture.
- ☐ Verifica finale ante evento area manifestazione:
- ☐ Verifica corretta realizzazione accessi e vie d'esodo;
- ☐ Verifica presenza presidi antincendio;
- ☐ Verifica installazione presidi sanitari;
- ☐ Verifica aree per sosta automezzi soccorso sanitario e vigli del fuoco;

Organigrammacatenadicomandoinemergenza

Organizzatore dell'evento (legale rappresentante)

Nome Cognome **Martina Capannoli Gherardi**

telefono **3392289586**

Responsabile gestione misure di safety

Nome Cognome **Damiano Boretti**

Telefono **3898739767**

Responsabile gestione misure security

Nome Cognome **Damiano Boretti**

Telefono **3898739767**

Responsabile servizi antincendio

Nome Cognome Sig. **Innocenti Simone**

telefono **3282763970**

Responsabile soccorso sanitario

Nome Cognome **Giovanna Iannuzzi**

telefono **3385964101**

NUMERIDIEMERGENZAINCASODINECESSITA'

EMERGENZASANITARIA 118

VIGILIDELFUOCO 115

NUMEROUNICOEMERGENZA 112

POLIZIA 113

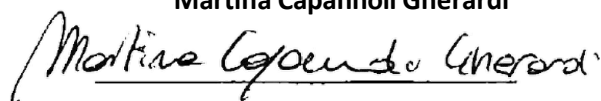
PRESIDIO OSPEDALIERO:

OSPEDALE DEL MUGELLO, Viale della Resistenza n.60, Borgo San Lorenzo, telefono 05584511

Borgo San Lorenzo, 14/09/2022

Il Legale rappresentante

Martina Capannoli Gherardi

A handwritten signature in black ink, reading "Martina Capannoli Gherardi", written over a horizontal line.

Allegati: Planimetria PIANO EMERGENZA ED EVACUAZIONE – Planimetria percorso Maratona

