



PIANO ORGANIZZATIVO E PROCEDURALE IN CASO DI EMERGENZA

Per la manifestazione “CALICI DI STELLE – 2020”



OSIMO
Loc. Pizzetti

OSIMO
CENTRO STORICO E GIARDINI PIAZZA NUOVA
10 Agosto 2020



Città di Osimo

Apertura MaxiPark e Impianto di risalita fino alle 2.00

Riferimenti normative:

- Nota della Prefettura di Ancona del 02/08/2018 N. 0076848, recante le Linee guida per l'individuazione delle misure di contenimento del rischio in manifestazioni pubbliche con peculiari condizioni di criticità del 18/07/2018
- D.M. 19/08/1996 "Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio dei locali intrattenimento e di pubblico spettacolo".
- D.P.C.M. 17/5/2020 e successivi, Decreto della Giunta Regionale n.203 del 15/06/2020.

Organizzatore della manifestazione:

- COMUNE DI OSIMO, Piazza del Comune n. 1 – Osimo (An)
- A.S.S.O. – Azienda Speciale Servizi Osimo, Via C. Colombo n. 128 – Osimo (An)

Tipologia della manifestazione:

- Prevalentemente dinamica.

Descrizione della manifestazione:

- La manifestazione denominata "Calici di stelle" è un evento che ricade annualmente nel centro storico del Comune di Osimo che prevede essenzialmente la sponsorizzazione delle cantine vinicole marchigiane. Assieme a questa attività principale, vi sono delle attività parallele atte a completare l'aspetto scenografico della manifestazione come un concerto acustico jazz, un DJ-set e l'osservazione dei corpi celesti mediante telescopi.

Vie e Piazze interessate:

- | | |
|--------------------|---|
| - Via Saffi | Area degustazione del vino
Area Concerto jazz
Area osservazione corpi celesti |
| -Piazza Del Comune | Area Food |
| - Piazza Boccolino | DJ |

Orario previsto:

- Inizio manifestazione ore 20.00 del 10/08/2020
- Fine manifestazione ore 01.00 del 11/08/2020 (ore 1.30 smontaggio completo di tutti i stand)

Accesso alle arre interessate per i mezzi di emergenza:

- Area degustazione del vino

(Via Saffi + Via Lionetta): Via Cialdini larghezza circa 10,0m

Raggio 13m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

Via Saffi larghezza circa 7,00m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

- Area concerto acustico jazz

(Via Saffi Monumenti dei caduti): Via Saffi larghezza circa 7,00m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

precisamente nei pressi del Monumenti dei caduti

- Area osservazioni corpi celesti

(fine di Via Saffi e parte di P.zza Gramsci): I mezzi di emergenza potranno raggiungere la zona di Piazza Gramsci, percorrendo Via Giulia fino all'intersezione di Via Saffi. Quest'ultimo tratto dovrà essere effettuato in controsenso di marcia, precisando che sia Piazza Gramsci e Via Saffi, sono oggetto di divieto di sosta e di circolazione, anche per i residenti, secondo quanto verrà disposto dall' Ordinanza Dirigenziale.

Inoltre si precisa che l'intersezione di Via Giulia con Via Saffi, per raggiungere Piazza Gramsci, la manovra diretta, necessita di un raggio di curvatura di 6 metri circa e l'ultimo tratto di Via Saffi è largo circa 4,20 metri.

- Area Food:

(P.zza del Comune): Via B. Pontelli larghezza circa 6,48m

Raggio 13m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

Corsa Mazzini da Piazza Dante, larghezza circa 7,90m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

- Area DJ Set

(P.zza Boccolino) Via B. Pontelli larghezza circa 6,48m

Raggio 13m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

Corsa Mazzini da Piazza Dante, larghezza circa 7,90m

Carico 40Tmax>20T

Pendenza<10%

Capienza aree interessate:

1. Area Osservazione corpi celesti (fine di Via Saffi ed inizio di Piazza Gramsci)

- Perimetro ideale = 170mq
- Affollamento max 2 persone/mq = 340 persone
- Dimensione minima uscita di emergenza = $340/250 = 1.36$ moduli di uscita = 2 moduli
- Dimensione attuale uscita di emergenza = $6.48m/0.60(\text{modulo}) = 10.8$ moduli > 2 moduli

(direzione Via Saffi + Via Giulia + Via Cialdini)

2. Area concerto jazz (Via Saffi – Monumento ai caduti)

- Perimetro ideale = 120mq
- Affollamento max 2 persone/mq = 240 persone
- Dimensione minima uscita di emergenza = $240/250 = 0.96$ moduli di uscita = 2 moduli
- Dimensione attuale uscita di emergenza = $1.67m > 2$ moduli

Considerando il numero ridotto a 62 persone circa, determinato dalla regolamentazione degli accessi all'area dove verrà svolto l'evento:

- Dimensione minima uscita di emergenza = $62/250 = 0.25$ moduli di uscita = 1 moduli
- Dimensione attuale uscita di emergenza = $1.67m/0.6 (\text{modulo}) = 3$ moduli > 1 moduli

(direzione Via Saffi + Via Cialdini)

3. Area degustazione vino (Via Saffi + Via Lionetta)

- Perimetro ideale = 2744.42 mq
 - Affollamento max 2 persone/mq = potenzialmente in situazione di normalità ordinaria 5488.84 persone
- Considerando il numero ridotto a 1000 persone circa:
- Dimensione minima uscita di emergenza = $1000/250 = 4$ moduli di uscita = 4 moduli
 - Dimensione attuale uscita di emergenza = $12.17m/0.60(\text{modulo}) = 20.28$ moduli > 4 moduli

(direzione Via Saffi + Via Cialdini)

N.B.: è prevista anche un'ulteriore area di attesa di circa 1100mq su via Cialdini che verrà utilizzata in base alle esigenze della manifestazione e connessi.

Visto che Via Saffi, al suo interno contiene sia l'area della degustazione del vino sia l'area del concerto jazz presso il monumento ai caduti, si ipotizza una situazione peggiorativa in cui il pubblico presente uscirà tutto presso Via Cialdini, pertanto:

N. Persone = $240+1000 = 1240$ persone totali / $250 = 4.96$ moduli = 5 moduli.

Dimensione attuale uscita di emergenza = $12.17m/0.60(\text{modulo}) = 20.28$ moduli > 5 moduli

(direzione Via Cialdini)

4. Area food (Piazza del Comune)

- Perimetro ideale = 400mq
- Affollamento max 2 persone/mq = 800 persone
- Dimensione minima uscita di emergenza = $800/250 = 3.20$ moduli di uscita = 4 moduli
- Dimensione attuale uscita di emergenza = $7.68m/0.60(\text{modulo}) = 12.8$ moduli > 4 moduli

(direzione Via 5 Torri)

6. Dj Set (Piazza Boccolino)

- Perimetro ideale = 120mq
 - Affollamento max 2 persone/mq = 240 persone
- Considerando il numero ridotto a 150 persone, determinato dalla regolamentazione degli accessi all'area dove verrà svolto l'evento:
- Dimensione minima uscita di emergenza = $150/250 = 0.6$ moduli di uscita = 1 moduli
 - Dimensione attuale uscita di emergenza = $7.68m/0.6 (\text{modulo}) = 12.80$ moduli > 1 moduli

(direzione Via 5 Torri)

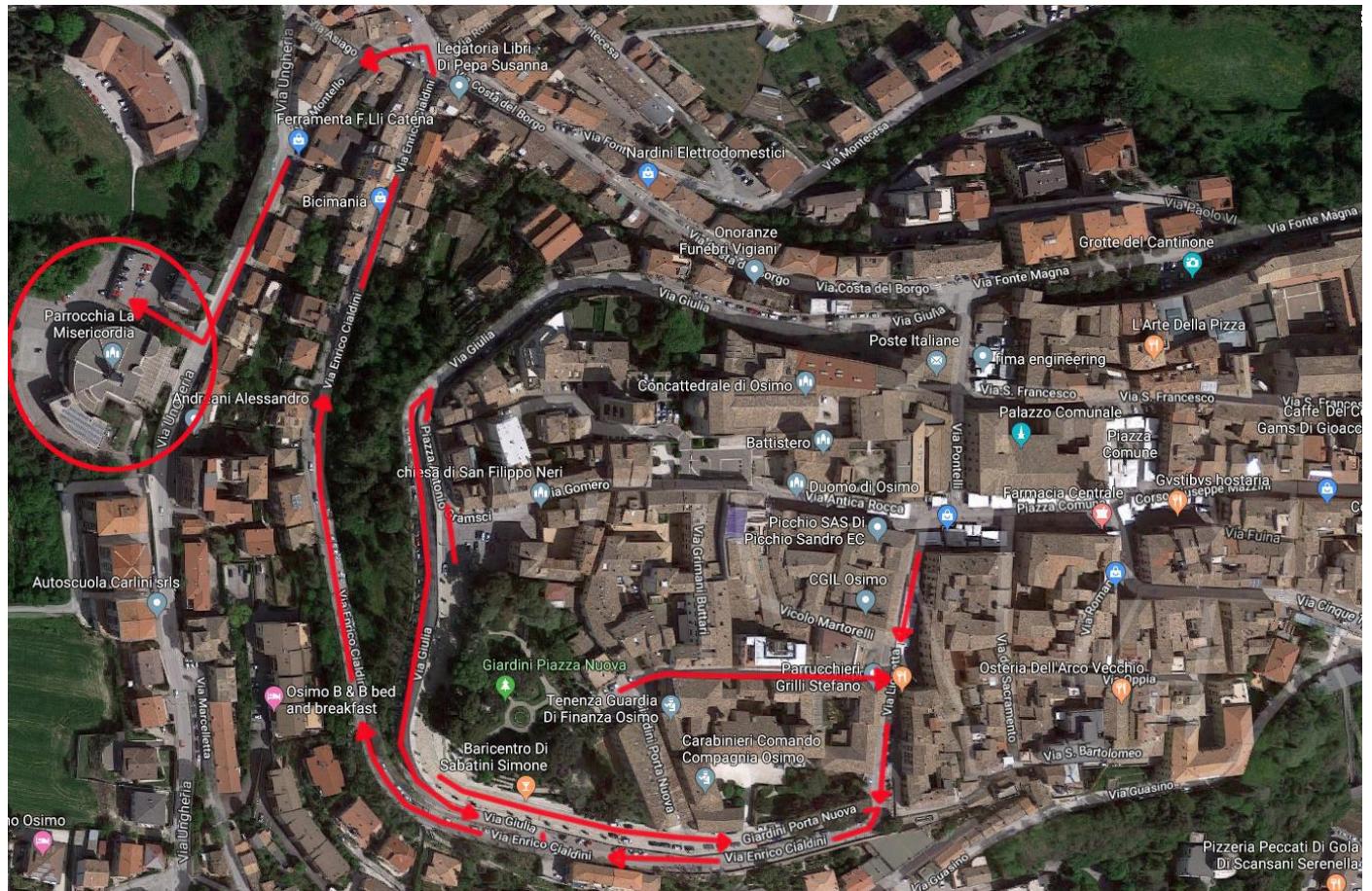
Visto che Via 5 Torri, deve accogliere l'afflusso di persone delle Aree Food + Dj Set, si ipotizza una situazione peggiorativa in cui il pubblico presente uscirà tutto presso Via 5 torri pertanto:

N. Persone = $800 + 150 = 950$ persone totali / $250 = 3.80$ moduli = 4 moduli.

Dimensione attuale uscita di emergenza = $7.68m/0.60(\text{modulo}) = 7$ moduli > 4moduli.

Deflusso della popolazione ed aree di attesa:

Parcheggio della Chiesa della Misericordia di Via Ungheria.



Per raggiungere l'area di attesa, il pubblico a seconda dell'area in cui si trova dovrà seguire i seguenti percorsi:

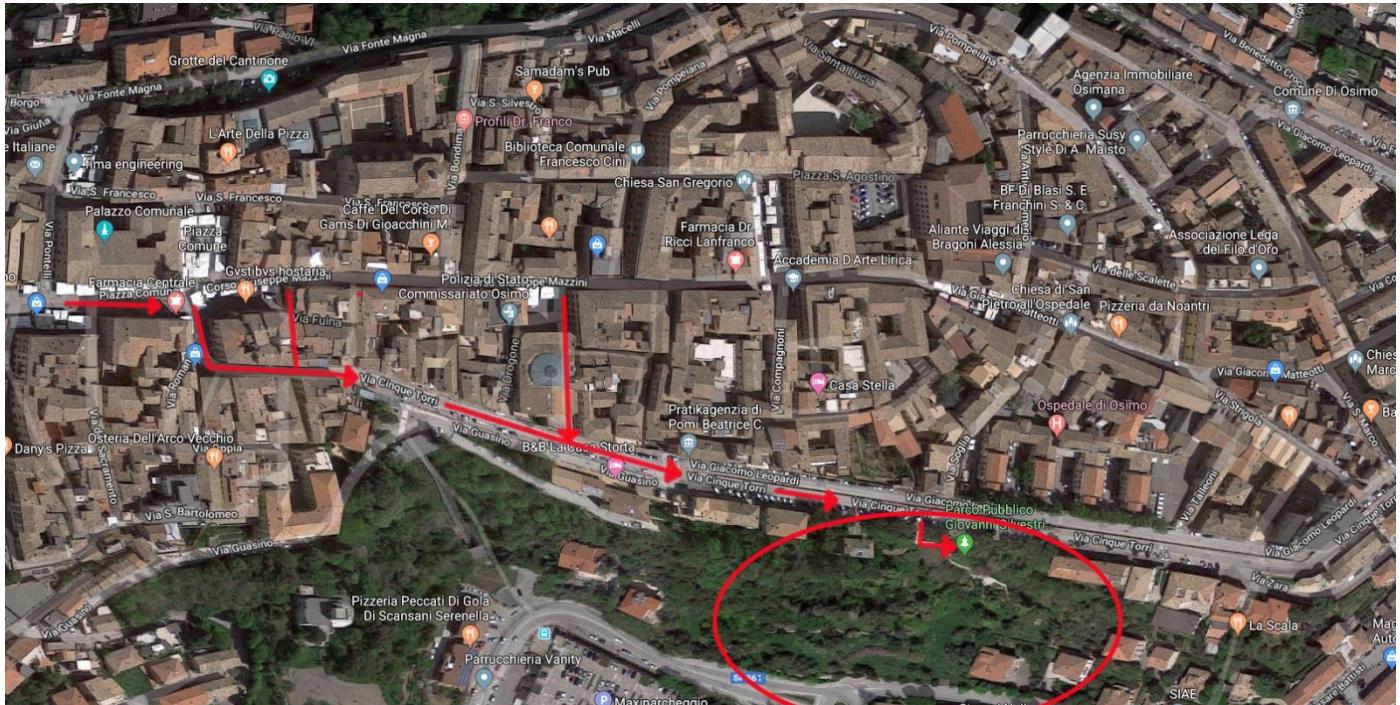
Area degustazione Vino

= Via Saffi, Via Cialdini, Via Montello, Via Ungheria = Arrivo alla Chiesa della Misericordia

Area Astrofili

= Via Giulia, Via Cialdini, Via Montello, Via Ungheria = Arrivo alla Chiesa della Misericordia

Parco Silvestri di Via 5 Torri



Per raggiungere l'area di attesa, il pubblico a seconda dell'area in cui si trova dovrà seguire i seguenti percorsi:

Aree Food + DJ Set = P.zza Minzoni, Via 5 Torri = Arrivo a Parco Silvestri

In caso di mancanza di energia elettrica pubblica, verranno attivati tre generatori portatili autonomi, con relativa torre faro (potenza generatore di almeno 7kw con fari da almeno 3kw) che illumineranno le vie di uscita per la popolazione. Le torri faro saranno posizionate presso l'intersezione di Via Cialdini con Via Lionetta, l'intersezione di Piazza Don Minzoni con Via Cinque Torri e presso Piazza Marconi direzione della Scalinata Acqua.

La popolazione sarà diretta dai volontari della protezione civile presenti nelle aree interessate.

Le comunicazioni verranno date mediante megafoni portatili o mediante filodiffusione ma solo nelle aree di Piazza del Comune, Piazza Boccolino, Corso Mazzini.

Al fine quindi di garantire un adeguato supporto alle operazioni di deflusso occorre formare i volontari ed il personale su quali sono le adeguate procedure per un'evacuazione ordinata dell'evento e designare tramite apposita cartellonistica percorsi che siano in ogni momento ben visibili e comprensibili da parte di tutti i partecipanti all'evento stesso.

Gestione dell'emergenza:

Il rischio principale in manifestazioni con alto numero di partecipanti è dato dal panico, un qualsiasi evento che venga a verificarsi durante la manifestazione potrebbe dar luogo a reazioni incontrollate da parte dei partecipanti all'evento; occorre poi non sottovalutare i rischi collegati ad eventi naturali quali eventi meteo avversi o sisma che fanno parte intrinsecamente dei pericoli presenti nell'area.

Pertanto si attueranno i seguenti punti:

- *Predisposizioni di presidi sanitari con ambulanze e personale sanitario per garantire un pronto intervento in qualsiasi tipo di situazione*
- *Garantire che i percorsi sicuri per l'evacuazione tramite ambulanze dei feriti siano sempre liberi ed utilizzabili*
- *Segnalare in maniera esaustiva le principali vie di esodo dal centro storico*
- *Formare i volontari sulle procedure da mettere in atto in caso si debba far evacuare la popolazione*
- *Individuazione di spazi ritenuti sicuri dove in caso di necessità potrà essere concentrata la popolazione.*

Nel particolare caso di un evento sismico simultaneo alla manifestazione in atto verrà fatta evacuare la popolazione verso le aree sicure individuate e successivamente si attueranno tutte le procedure previste dal Piano di Protezione Civile Comunale. In caso di necessità e a seconda della tipologia di emergenza in atto, verrà attivato a cascata il centro operativo comunale (C.O.C.). Pertanto la Polizia Locale, esaminata la reale necessità, farà rapporto al Sindaco (Dott. Simone Pugnaloni 338 3785080) che attiverà le funzioni di supporto primarie del Centro Operativo Comunale:

Nel C.O.C. dovranno essere presenti le seguenti figure:

- *Funzionari e responsabili comunali delle funzioni di supporto;*
- *Responsabile della Funzione di supporto delle telecomunicazioni (o suo delegato);*
- *Responsabile delle Associazioni di volontariato presenti alla manifestazione (o suo delegato);*

Ogni figura presente sarà responsabile per il proprio settore di competenza ed inoltrerà le relative direttive. Tutte le comunicazioni avverranno mediante trasmissione radio su apposita frequenza. Gli operatori presenti lungo il percorso della manifestazione, dovranno fare riferimento esclusivamente alla decisioni impartite dal C.O.C., salvo comandi delle Forze dell'Ordine, per motivi di pubblica sicurezza.

Riferimento per la gestione della sicurezza o di eventuali emergenze:

Ing. Roberto Vagnozzi 329 3807902 – Dirigente del territorio del Comune di Osimo

Altri numeri utili:

Asso s.r.l. – Persiani Luigi 335 7875428

Asso s.r.l. – Dir. Tecnico Franco Natalucci 346 0025504

Gestione delle fasi:

Allarme	<p><i>La Polizia Locale riceve dal personale in campo la segnalazione di un potenziale rischio per la popolazione partecipante</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Attivazione preventiva di tutto il personale disponibile in campo.
Fase di Verifica	<p><i>Verifica della veridicità delle informazioni ricevute ed attuazione di una cognizione generale con allertamento dei preposti del C.O.C.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comunicazione al Sindaco con relativa chiamata a cascata. • Verificare la reale gravità dell'allarme ricevuto • Verificare la transitabilità delle vie di fuga previste dal piano • Verificare le aree di raccolta sicure
Fase Attuativa	<p><i>Attuazione delle procedure di deflusso della popolazione ed attivazione di un sistema di controllo presso le aree di attesa previste dal Piano Comunale.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurare il flusso di informazioni tra C.O.C. e personale in campo • Assistenza della popolazione lungo i percorsi di deflusso • Fornire supporto a persone non autosufficienti • Assicurare il completo deflusso dalla zona a rischio
Attesa	<p><i>Garantire assistenza alla popolazione nelle aree di attesa</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fornire assistenza presso le aree di attesa • Continuo flusso di informazioni alla popolazione • Comunicazione alla popolazione della cessata emergenza

Associazioni di volontariato presenti:

- Club CB-OM Osimo (Radioamatori)	Resp. Franco Maggi	335 6522675
- Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile	Coordinatore Massimo Iaconisi	347 9201086
- C.R.I. – Osimo	Resp. Giordano Saracini	334 6590587
- Misericordia Osimo	Resp. Claudio Gioacchini	328 1451424

Unità richieste, escluso il soccorso sanitario: Affollamento previsto 1000 persone/250 = 4 operatori

Affollamento max previsto secondo il dimensionamento delle aree interessate:

340+62+1000+800+150= 2352 persone/250 = 9.41 operatori = 10 operatori. Coordinamento effettuato da C.O.C.

Unità antincendio e mezzi estinguenti:

(punto 15.2 del DM 19/08/1986 e punto 10 della nota Prefettizia di Ancona del 02/08/2018 N. 0076848, recante le Linee guida per l'individuazione delle misure di contenimento del rischio in manifestazioni pubbliche con peculiari condizioni di criticità del 18/07/2018)

- Tipologia di Fuochi presenti: A-B-C

- Utilizzo di estintori con capacità estinguente non inferiore a 13a 89bc

- N. estintori:

Area osservazione corpi celeste N. 1

Area concerto jazz N. 1

Area degustazione vino N. 6

Area food, ogni attività di vendita di prodotti alimentari e secondo le proprie apparecchiature ed attrezzature, dovrà rispettare quanto previsto dalle norme antincendio.

- N. addetti abilitati con l'idoneità tecnica prevista dall'art. 3 della L. n. 609/1996 = 6 derivante dal rischio molto basso/basso (punteggio pari a 14 della DGR Marche 966 del 09/11/2015) ed un affollamento previsto pari a 1000 persone.

Piano sanitario ai sensi della DGR Marche n. 966 del 09-11-2015

A seguito della D.G.R. n. 966 del 09/11/2015, la presente manifestazione rientra tra le attività programmate che richiamano e pertanto si rende necessaria l'attivazione di un piano di soccorso sanitario, gestito dal Centro Operativo Comunale – C.O.C., che viene attivato per eventuali emergenze. A seguito della Tabella n. 01 della D.G.R. n. 966 del 09/11/2015 Allegato 2, il livello di rischio è stato raggiunto un punteggio pari a 14, pertanto un livello di rischio definito molto basso/basso. A seguito della Tabella n. 02 della D.G.R. n. 966 del 09/11/2015 Allegato 2, stimando un affollamento inferiore alle 1000 persone dislocate presso le singole aree della manifestazione, viene effettuato il calcolo a seguito dell'algoritmo di Maurer, da cui si ottiene un punteggio totale della manifestazione è pari a 12 e pertanto si rendono necessari n. 1 ambulanza di soccorso, n. 1 ambulanza di trasporto, n. 5 soccorritori a piedi, n. 0 medici o unità medicalizzate. Pertanto per motivi pratici di intervento e per motivi di sicurezza, si provvederà al posizionamento di un'ambulanza con n.3 soccorritori (compreso di autista) presso l'intersezione di Via Cialdini con Via Lionetta, di un'ambulanza con n. 3 soccorritori (compreso di autista) presso l'intersezione di Piazza Don Minzoni con Via Cinque torri. Inoltre saranno posizionate due squadre appiedate, la prima composta da n. 3 soccorritori presso l'inizio di Via Saffi (da Via

Lionetta) per l'area degustazione vino, la seconda composta da n. 5 soccorritori presso Piazza del Comune per l'area fodd e concerto acustico. Si rimanda agli allegati e planimetrie allegate.

Servizi igienici

Secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 16194, per eventi con la durata massima pari a 6 ore e per un numero di persone previsto di 1000 persone, il numero di bagni necessari è pari a 6. Visto un eventuale aumento di pubblico, in via precautelativa si è deciso di portare il numero dei bagni a 10, ovvero n. 4 bagni chimici (illuminati) presso Piazza Gramsci (di cui uno per disabili), n. 2 bagni pubblici esistenti presso i giardini pubblici di Via Saffi, n. 4 bagni pubblici (di cui uno per disabili) presso il loggiato comunale. All'interno delle aree interessate verrà esposta un'adeguata cartellonistica con l'indicazione e percorsi per il raggiungimento dei bagni citati.

Misure preventive per la safety e security

Giorno 10 Agosto:

- *dalle ore 08.00 del 10 agosto p.v. fino al termine della manifestazione, è vietata la sosta in via Saffi e in via Lionetta;*
- *dalle ore 14.00 è vietata la sosta in P.zza Comune lato sacramento e lato Poliambulatorio, per allestimento bancarelle, piazza San Filippo, Piazza Gramsci, pena la rimozione di quelli in difetto ad esclusione di quelli inerenti la manifestazione "Calici di Stelle" e personale forze dell'ordine;*
- *dalle ore 17.00 del 10 agosto p.v. fino al termine della manifestazione, in piazza Rosselli e via Giulia (tratto via Cialdini/via Saffi) la sosta è riservata alle auto degli espositori della manifestazione "Calici di Stelle" muniti di apposito permesso rilasciato dalla società Asso;*
- *dalle ore 17.00 del 10 agosto fino al termine della manifestazione è vietata la sosta, pena la rimozione e compresi i residenti, in: piazza Don Minzoni – via S. Filippo - via A. Rocca - piazza Duomo – via Cassero/Cavallerizza – via Saffi (tratto piazza Gramsci/via Giulia) piazza Dante (4 stalli a pagamento lato corso Mazzini e parcheggi a disco-orario lato palazzo Gallo-Carradori) - piazza Montanari;*
- *in caso di necessità, da valutare al momento, potranno essere adottate misure a modifica di quanto sopra disposto o indicato nel piano della sicurezza al fine di garantire la sicurezza e la buona riuscita della manifestazione e/o prevedere la rimozione dei veicoli in difetto;*

Inoltre, il giorno 10 agosto 2020 p.v., in occasione della manifestazione citata in premessa, la circolazione viene così modificata:

- *dalle ore 19 del 10 agosto p.v. fino al termine della manifestazione, è vietato transitare nel centro storico mediante chiusura Cialdini/Giulia, B.Pontelli/S.Francesco, piazza Dante/corso Mazzini;*
- *Inoltre, il capolinea degli Autobus di linea e delle circolari urbane dalle ore 14 fino al termine della manifestazione sarà spostato in via Fonte Magna e gli stessi verranno poi instradati verso Costa Borgo. In caso di necessità, da valutare al momento, potranno essere adottate misure ulteriormente restrittive, al fine di garantire la sicurezza e la buona riuscita della manifestazione o potranno essere apportate modifiche alle suddette disposizioni o al piano della sicurezza;*
- *in caso di necessità, da valutare al momento, potranno essere adottate misure ulteriormente restrittive, al fine di garantire la sicurezza e la buona riuscita della manifestazione o potranno essere apportate modifiche alle suddette disposizioni o al piano della sicurezza; i residenti potranno transitare per raggiungere l'abitazione o i garages solo per motivi improrogabili e urgenti da valutare al momento.*
- *Verranno inoltre adottate tutte le misure inerenti i posti di blocco, la circolazione e sosta dei mezzi di soccorso, della protezione civile e degli organizzatori della manifestazione, per i parcheggi per la popolazione e ogni altra disposizione come predisposta dal Piano di coordinamento per la sicurezza emanato dal Comune di Osimo, allegato alla presente ord. come parte integrante della stessa, tra cui:*

1- il posizionamento di adeguati veicoli o allestimenti per impedire fisicamente l'accesso dei veicoli nelle seguenti intersezioni (o blocchi di chiusura con vasi o altri mezzi):

- *intersezione Cialdini/Giulia (mezzo P.L. e mezzo organizzazione);*
- *intersezione Baccio Pontelli/via S. Francesco (mezzo P.L.);*
- *intersezione piazza Don Minzoni/via Cinque Torri (mezzo organizzazione);*
- *intersezione via Leon di schiavo/corso Mazzini (vaso);*
- *intersezione piazza Gallo/via S. Francesco (vaso);*
- *intersezione piazza Leopardi/corso Mazzini (mezzo organizzazione), **in questo punto viene istituita l'uscita di emergenza dei mezzi della Polizia di Stato;***
- *intersezione piazza Dante/corso Mazzini (mezzo organizzazione)*
- *intersezione piazza Gramsci/via Saffi (mezzo organizzazione), a vantaggio di sicurezza le auto degli astrofili verranno fatte parcheggiare in Piazza Gramsci a protezione dell'area della conferenza;*
- *in via Saffi (tratto piazza Gramsci/via Giulia) viene istituito il doppio senso di marcia per veicoli pubblico soccorso, forze di polizia, ecc.*

2 – La costante presenza nelle postazioni sopra menzionate di adeguato personale idoneo a spostare sollecitamente i suddetti mezzi per necessità di sicurezza e di soccorso.

3 - L'immediata sospensione della predetta manifestazione in caso di inottemperanza alle suddette disposizioni e prescritte nel piano di coordinamento della sicurezza, allegato al presente atto come parte integrante.

La Polizia Locale in caso di necessità potrà adottare misure più restrittive al fine della salvaguardia e della incolumità dei pedoni e la sicurezza della circolazione.

Osimo, li 04.08.2020

*In Fede
(Il Tecnico)*

