

Recomandări metodologice privind amplasarea și funcționarea elementelor de decor festiv, tematic și de iluminat festiv în municipiul Chișinău

1. Dispoziții generale

1.1. Recomandările metodologice privind amplasarea și funcționarea elementelor de decor festiv, tematic și de iluminat festiv în municipiul Chișinău (denumite în continuare „Recomandări metodologice”) au fost adoptate pentru a implementa o abordare integrată a decorului și amplasării elementelor de decor pe teritoriul municipiului, precum și pentru a asigura includerea armonioasă a elementelor de decor în mediul arhitectural și peisagistic.

Prezentele recomandări metodologice constituie o abordare unică a proiectării, instalării teritoriale și funcționării elementelor de decor, a procedurii de elaborare și implementare a lucrărilor de decor festiv, tematic și de iluminat festiv pe teritoriul municipalității, precum și procedura de monitorizare a respectării acestor cerințe.

1.2. Prezentele recomandări metodologice definesc principiile de bază:

elaborarea Conceptelor și a bazelor de elemente a decorului festiv, tematic și de iluminat festiv al municipiului Chișinău;

elaborarea și implementarea Proiectelor de decor festiv, tematic și de iluminat festiv al teritoriului municipiului Chișinău;

funcționarea elementelor de decor festiv, tematic și de iluminat festiv;

stocarea elementelor de decor festiv, tematic și de iluminat festiv;

parametrii tehnici și estetico-artistici ai decorului festiv, tematic și de iluminat festiv;

asigurarea siguranței tehnice a structurilor și instalațiilor electrice, a elementelor de decor în timpul proiectării, fabricării, transportării, amplasării teritoriale (instalare, reglare, punere în funcțiune, demontare) și eliminării lor.

1.3. Recomandările metodologice au fost elaborate pentru aplicare în cadrul activităților de decor festiv, tematic și de iluminat festiv în municipiul Chișinău.

1.4. Recomandările metodologice utilizează următorii termeni și concepte de bază:

Decorul festiv, tematic și de iluminat festiv a teritoriilor (denumit în continuare decor) – utilizarea și plasarea în municipiul Chișinău a elementelor de decor festiv, tematic și de decor festiv conform programului de desfășurare a evenimentelor festive publice și municipale.

Obiecte de decor festiv, tematic și de iluminat festiv (denumite în continuare obiecte de decor) - teritoriile municipiului Chișinău, clădiri, structuri, obiecte de infrastructură inginerescă și de transport, utilizate pentru a amplasarea elementelor de decor pe ele.

Elemente de decor festiv, tematic și de iluminat festiv (denumite în continuare elemente de decor) - mijloace (sisteme, instalații, structuri, tehnici de iluminare) de formare artistică a decorului festiv, tematic și de iluminat festiv.

Conceptul și elementele de bază a decorului festiv, tematic și de iluminat festiv al municipiului Chișinău (denumite în continuare Concept) este un document elaborat în conformitate cu Recomandările metodologice, care reprezintă un set de abordări conceptuale și elementele de bază a decorului, unite printr-un concept definitoriu comun și o soluție de stil unic, reflectând în

percepția vizuală o anumită înțelegere a esenței unui eveniment festiv sau tematic pentru care se realizează decorul.

Proiect de decor festiv, tematic și de iluminat festiv al teritoriului municipiului Chișinău (denumit în continuare „Proiect”) - un document elaborat în conformitate cu Recomandările metodologice și Conceptul, incluzând: schema adreselor obiectelor de decor; lista și numărul elementelor de decor care urmează a fi instalate; vizualizarea soluțiilor artistice de decorare a tuturor obiectelor (inclusiv fotografii); scheme de amplasare a elementelor de decor pe teritoriul municipiului; termenele de instalare, funcționare și demontare a decorului în zilele de desfășurare a unei anumite festivități, eveniment, dată memorabilă; calculul costului implementării Proiectului, sursele de finanțare. Decorarea teritoriilor pe care se află obiectele de patrimoniu cultural (monumente istorice și culturale) trebuie elaborată individual în cadrul Proiectului, luând în considerare percepția vizuală a obiectelor și să reprezinte o secțiune separată.

1.5. La elaborarea și implementarea Conceptelor și Proiectelor, este necesară ghidarea după prevederile actelor normative (denumite în continuare acte normative):

Legea nr. 217 din 17.09.2010 „Cu privire la steagul de stat al Republicii Moldova”

Legea nr. 32 din 07.03.2013 „Cu privire la stema de stat a Republicii Moldova”

Legea nr. 131 din 03.07.2015 „Cu privire la achizițiile publice”

Legea nr.136 din 17.06.2016 „Cu privire la statutul municipiului Chișinău”

Legea nr. 835 din 17.05.1996 „Cu privire la principiile de urbanism și amenajare a teritoriului”

Legea nr. 218 din 17 septembrie 2010 „Cu privire la protecția patrimoniului arheologic”

Legea nr. 58 din 29 martie 2012 „Cu privire la protejarea patrimoniului cultural imaterial”

Legea Nr. 280 din 27 decembrie 2011 „Despre protecția patrimoniului cultural național mobil”.

2. Interacțiuni în implimentarea măsurilor de decorare a teritoriilor

2.1. Direcția administrativă a Primăriei municipiului Chișinău coordonează activitățile de decorare, elaborează Conceptul de decor pentru o perioadă de un an, înaintează spre aprobare Conceptul către Preturile de sector, oferă asistență metodologică administrațiilor autorităților municipale teritoriale în elaborarea Proiectelor de decor, organizează aprobarea Proiectelor. În vederea evaluării abordării complexe a decării, monitorizează conformitatea lucrărilor efectuate cu proiectele aprobate, monitorizează starea tehnică a decorului.

2.2. Direcția generală arhitectură, urbanism și relații funciare a Primăriei municipiului Chișinău participă la aprobarea Conceptelor, efectuează evaluarea arhitecturală și artistică a Proiectelor, oferă asistență consultativă administrațiilor autorităților municipale teritoriale în elaborarea soluțiilor artistice în cadrul Proiectelor, participă la aprobarea Proiectelor.

2.3. Ministerul Educației, Culturii și Cercetării efectuează examinarea și aprobarea secțiunilor de Proiecte privind obiecte de patrimoniu cultural, teritorii de obiecte de patrimoniu cultural, zone de protecție a obiectelor de patrimoniu cultural.

2.4. Administrațiile organelor teritoriale ale autorității municipale (Pretura de sector) elaborează Proiectele pentru anul curent, organizarea și gestionarea activităților de implementare a

Proiectelor de decorarea a teritoriului sectorului, inclusiv pregătirea și desfășurarea procedurilor competitive, atragerea surselor de finanțare nebugetare, pregătirea, instalarea, demontarea, funcționarea elementelor de decor.

3. Obiecte și elemente de decor festiv, tematic și de iluminat festiv

3.1. Obiecte de decor:

teritoriul străzilor, piețelor; poduri, autostrăzi;

locuri de desfășurare a festivităților publice, parcuri, bulevarde, scuaruri;

fațadele clădirilor;

fațade și vitrine ale obiectelor pieței și serviciilor de consum, întreprinderi industriale, bănci, benzinării, organizații de diferite forme de proprietate, inclusiv instituții de învățământ, cultură, sanitare, cultură fizică și sport, alte clădiri și teritorii adiacente; șantiere de construcții;

transportul public și de pasageri, teritorii și fațade ale gărilor, stațiilor de autobuz.

3.2. Tipuri de elemente de decor:

design moale - produse bidimensionale textile sau produse nețesute, inclusiv cele cu imagini grafice imprimate pe suprafața lor;

structuri decorative volumetrice (SDV) - structuri tridimensionale cu un suport portant și un design exterior corespunzător temei evenimentului;

elemente multimedia și de proiecție (EMP) - un set de metode de difuzare a textului, sunetului, informațiilor grafice și video, precum și posibilitatea interacțiunii interactive cu acestea;

decor de iluminat festiv - elemente de iluminat colorat, destinate decorării străzilor, piețelor, clădirilor, structurilor și peisajelor, fără funcția de creare a unui anumit nivel de iluminare;

decor festiv și tematic a transportului de pasageri - un set de instrumente diverse de decor, care pot fi plasate pe diferite tipuri de transport de pasageri;

elemente experimentale inovatoare de decor – un set de instrumente diverse de decor cu utilizarea materialelor, echipamentelor și tehnologiilor noi;

steaguri de stat și municipale pe structuri standard, simboluri de stat;

materiale informative și tematice pe structurile publicitare.

3.3. În funcție de perioada de plasare, toate elementele de decor se împart în două tipuri principale:

elemente de decor temporar, plasate pentru o anumită perioadă, limitate de programul de desfășurare a evenimentelor festive și tematice;

elemente de design staționar, plasate pentru o perioadă nelimitată de programul organizării de evenimente festive și tematice.

3.4. Clasificarea elementelor de decor:

3.4.1. Design moale.

3.4.1.1. Temporar:

steag decorativ – un panou colorat cu elemente de fixare (ochiuri, buzunare etc.), plasat pe stâlpii de iluminat exterior și liniile aeriene, pe balustrada podurilor și a pasajelor de transport, pe fațadele clădirilor și structurilor, pe suporturile de steag;

banner - un suport informațional cu elemente de fixare, plasat pe structurile de cabluri, pe balustradele podurilor și pe pasajele de transport, pe fațadele clădirilor și structurilor, pe elementele de îngrădire a clădirilor.

3.4.2. Instalații decorative volumetrice.

Mari: temporare, cu înălțimea de 15 m; staționare, cu o înălțime de 12 m.

Medii: temporare, 10-15 m înălțime; staționare cu înălțime de 8-12 m.

Mici: temporare, cu înălțimea de 4-8 m; staționare până la 8 m.

3.4.2.1. Staționare:

compoziții de steaguri decorative – structuri liniare sau tridimensionale cu un design moale sub formă de steaguri, cu un sistem permanent de susținere;

compoziții de iluminat dinamic – structuri bidimensionale sau tridimensionale cu design decorativ de lumini colorate, folosind dinamica schimbătoare a luminilor colorate și un sistem permanent de susținere.

3.4.2.2. Temporare:

compoziții de steaguri decorative - structuri liniare sau tridimensionale cu un design moale sub formă de steaguri;

compoziții de iluminat dinamic – structuri bidimensionale sau tridimensionale cu design decorativ de lumini colorate, folosind dinamica luminilor colorate, plasate pe stâlpii de iluminare exterioară și a rețelei de contact, pe sistemele de cabluri dintre suporturi sau fațade ale clădirilor, pe balustradele podurilor și pasajele de transport, pe fațadele clădirilor și structurilor, pe suporturile de steaguri;

obiecte informaționale – structuri cu un câmp informațional care reprezintă mai mult de 50 la sută din suprafața lor totală;

structuri pneumatice - structuri fără ramă din materiale etanșe, umplute cu aer comprimat sau amestec de gaze.

3.4.3. Elemente multimedia și de proiecție.

3.4.3.1. Temporare:

elemente interactive de decor – sisteme informaționale și de comunicații, care sunt capabile să răspundă activ și variabil la acțiunile utilizatorului;

elemente de decor cu proiecție laser și lumină – sisteme capabile să creeze desene grafice luminoase, imagini volumetrice în spațiu, pe suprafața unei clădiri sau a unei structuri, pe suprafața apei, folosind surse de lumină, lasere, holograme, diapozitive;

programe multimedia pentru spectacole de lumină – programe cu un scenariu bine-închegat, în conformitate cu tema aprobată, care includ: secvențe video, efecte dinamice de lumină, acompaniament muzical, artificii;

instalații de lumină spațială – programe în zone peisagistice cu iluminare dinamică a masivului verde și care folosesc tehnici de proiectare a mediului peisagistic.

3.4.4. Decor de iluminat festiv.

3.4.4.1. Staționar:

ghirlande de iluminare - un fel de iluminat decorativ festiv, decor, reprezintă un lanț de elemente luminoase interconectate, concepute pentru a decora străzi, piețe și elemente de peisaj;

iluminat peisagistic - iluminat decorativ al spațiilor verzi și al altor elemente peisagistice ale parcurilor, piețelor, zonelor pietonale, străzilor și autostrăzilor;

compoziții luminoase - decor artistic și decorativ, care constă din elemente de iluminat colorat, situat pe fațadele clădirilor și structurilor, stâlpii de iluminat și rețeaua de contact.

3.4.4.2. Temporar:

compoziții ușoare și bannere luminoase deasupra carosabilului și în zonele pietonale - design artistic și decorativ pe structuri de cablu, constând din elemente de culoare și lumină, situate între clădiri sau stâlpi de iluminat și o rețea de contact;

compoziții de iluminat pe stâlpii de iluminat și rețelei de contact.

3.4.5. Decor festiv și tematic a transportului de pasageri.

3.4.5.1. Temporar:

elemente de design grafic și informațional, de decor iluminat, multimedia care sunt plasate pe diferite tipuri de transport de pasageri.

4. Principii generale ale decorului festiv, tematic și de iluminat festiv

4.1. Amplasarea uniformă a elementelor de decor în toate teritoriile, ținând cont de zona funcțională.

4.2. Prioritatea utilizării simbolurilor de stat ale Republicii Moldova în cadrul decorului.

4.3. Racordarea decorului la anumite teritorii, tipuri și proporții de evenimente festive și tematice.

4.4. Integrarea armonioasă a elementelor de decor în mediul arhitectural și peisagistic. Soluția imaginativă, dimensiunile și elementele de decor utilizate sunt determinate luând în considerare factorii de mediu - scara și soluțiile arhitecturii spațiului, mediul de culoare-lumină, saturația cu obiecte de patrimoniu istoric, structurile publicitare și mijloacele de plasare a informațiilor, posibilitățile de utilizare a tehnologiilor moderne.

4.5. Potrivirea schemei de culori a decorului cu tema evenimentelor festive și tematice.

4.6. Amplasarea decorului în conformitate cu principiul de zonare al municipiului Chișinău.

4.7. Siguranța în funcționarea materialelor utilizate pentru decor, asigurând o percepție vizuală confortabilă și plăcută din punct de vedere estetic în timpul zilei și în întuneric.

4.8. Utilizare în cadrul decorului a informațiilor și materialelor educaționale, care vizează promovarea patriotismului, toleranței, sentimentului de mândrie pentru Republica Moldova, municipiul Chișinău.

4.9. Asigurarea unui nivel profesionist de implementare a Conceptelor, Proiectelor, schițelor și proiectelor de lucru ale elementelor de decor.

4.10. Utilizarea de materiale și dispozitive moderne de înaltă tehnologie.

4.11. Crearea unei percepții emoționale pozitive a decorului.

4.12. Amplasarea elementelor de decor se realizează în conformitate cu Conceptele și Proiectele de decorare a Preturilor de sector.

5. Procedura de elaborare a conceptelor, proiectelor, realizare a lucrărilor decor și funcționarea elementelor de decor

5.1. Termenul recomandat pentru elaborarea și aprobarea Conceptului pentru anul calendaristic următor nu va depăși cel de-al doilea trimestru al anului curent.

5.2. Termenul recomandat pentru elaborarea, examinarea și aprobarea Proiectelor pentru anul calendaristic următor nu va depăși trimestrul III al anului curent.

5.3. Termenul recomandat pentru pregătirea și desfășurarea ofertelor pentru anul calendaristic următor nu va depăși trimestrul IV al anului curent.

5.4. Plasarea decorului se efectuează în conformitate cu Proiectele aprobate.

5.5. Condițiile de instalare și demontare a decorului sunt prevăzute de Concept și Proiecte.

5.6. Procedura recomandată pentru utilizarea elementelor de decor festiv în perioada dintre sărbători.

5.6.1. Asigurarea unui răspuns prompt și monitorizarea regulată a stării elementelor de decor staționar, verificarea siguranței tehnice și electrice în conformitate cu actele normative, menținerea aspectului acestora.

5.6.2. Suporturile pentru instalarea steagurilor decorative, bannerelor instalate pe stâlpii de iluminat exterior și liniile aeriene, fațadele clădirilor, stâlpii decorativi, precum și elementele staționare de decor în perioada dintre utilizarea lor, sunt supuse întreținerii regulamentare, inspecției tehnice trimestriale și vopsirii de cel puțin 2 ori pe an. În timpul vopsirii, sunt necesare măsuri de prevenire a pătrunderii vopselei pe suportul steagului. Lucrările de vopsire și spălare trebuie coordonate cu proprietarul suporturilor.

5.6.3. Elementele de decor electrotehnic și steagurile moi urmează a fi păstrate în încăperi închise încălzite.

5.6.4. Condițiile de păstrare a elementelor de decor trebuie să asigure o conservare completă tehnică și estetică externă.

5.7. La proiectarea obiectelor de decor, sunt prevăzute măsuri pentru eliminarea lor în condiții de siguranță după încheierea utilizării, cu excluderea daunelor vieții sau sănătății cetățenilor, proprietăților persoanelor fizice sau juridice, proprietății de stat sau municipale. Documentația de proiect trebuie să conțină principalele acțiuni (instrucțiuni) pentru eliminarea structurii.

În special, trebuie furnizate următoarele:

o listă de elemente, ansambluri și mecanisme care necesită metode speciale de eliminare, inclusiv baterii, elemente care conțin mercur și alte substanțe toxice, lămpi fluorescente, elemente care conțin metale prețioase, produse din sticlă, produse din cauciuc, produse din polietilenă, spumă, spumă poliuretanică și alte materiale anorganice, produse din metale neferoase, componente lichide;

instrucțiuni pentru eliminarea fiecăreia dintre componentele listei, evidențierea celor care trebuie eliminate numai de către organizațiile specializate;

instrucțiuni pentru restaurarea elementelor care se recomandă a fi utilizate ca piese de schimb;

instrucțiuni privind metoda de demontare a unei structuri care asigură siguranța și respectarea mediului înconjurător, inclusiv instrucțiuni pentru demontarea elementelor mari, grele sau instalate în mod specific, procedura de scurgere a lubrifianților și fluidelor tehnice din mecanismele structurale, metodele de îndepărtare a reziduurilor din construcții.

6. Cerințe recomandate față de elementele de decor și modurile de amplasare a acestora, luând în considerare zonarea funcțională a teritoriilor

6.1. Pe teritoriile obiectelor de patrimoniu cultural, în zonele de protecție a patrimoniului cultural, locurile de instalare și lista elementelor de decor sunt stabilite și convenite cu implicarea specialiștilor din Ministerul Educației, Culturii și Cercetării.

Dimensiunile globale ale elementelor de decor sunt determinate individual pentru fiecare teritoriu și în așa fel încât, atunci când sunt proiectate pe panoramele istorice principale, să nu se suprapună vizual.

La proiectarea și amplasarea decorului de iluminat festiv în aceste zone, se ia în considerare iluminatul arhitectural existent al clădirilor și structurilor.

Locurile de instalare a elementelor de decor sunt determinate individual și în așa fel încât să nu se suprapună percepției vizuale integrale a obiectelor, să nu complice intrările și accesul la acestea.

6.2. La plasarea elementelor de decor în zone din imediata vecinătate a obiectelor de artă monumentală, nu se permite încălcarea percepției vizuale integrale a complexului arhitectural și artistic.

Se recomandă respectarea următoarelor cerințe:

pe teritoriul proiectării arhitecturale a obiectelor de artă monumentală este interzisă amplasarea elementelor de decor;

locurile de instalare a elementelor de decor trebuie să fie amplasate în spatele părții frontale a obiectului la o distanță nu mai mică de înălțimea acestuia și să nu interfereze cu inspecția circulară a obiectului;

dimensiunile globale ale elementelor de decor în înălțime nu trebuie să depășească două treimi din înălțimea obiectului de artă monumentală;

decorul de iluminat festiv nu trebuie să fie în disconcordanță cu iluminarea existentă a obiectelor de artă monumentale.

6.3. La plasarea elementelor de decor festiv pe teritoriile grădinilor și obiectelor peisagistice, se recomandă respectarea următoarelor cerințe:

locurile de instalare a elementelor de decor nu trebuie să interfereze cu libera circulație a fluxurilor pietonale pe teritoriul obiectelor și intrărilor în acestea, precum și să nu perturbe percepția vizuală a vederilor lor panoramice

toate tipurile de elemente de decor, precum și materialele din care acestea sunt fabricate, nu trebuie să provoace daune mediului grădinilor și obiectelor peisagistice;

este interzisă amplasarea în aceste teritorii a unor elemente mari de decor, a căror instalare necesită echipamente grele.

6.4. În toate domeniile funcționale, este posibil să se utilizeze toate tipurile de elemente de proiectare în funcție de modurile lor de plasare, ținând seama de cerințele recomandate, specificate în clauzele 6.1-6.3 ale prezentelor recomandări metodologice, precum și următoarele cerințe:

6.4.1. Cerințe recomandate pentru amplasarea decorului moale:

steagurile decorative, flagurile de pe stâlpii iluminatului exterior și liniile aeriene trebuie amplasate la o înălțime de cel puțin 4,5 m deasupra drumului; să nu obstrucționeze navigarea

vizuală a traficului și să nu blocheze indicatoarele de circulație; suprafața maximă a pânzei steagului nu trebuie să depășească 3 metri pătrați;

steagurile și flagurile decorative de pe balustradele podurilor și pasajelor de transport trebuie instalate astfel încât să nu împiedice navigarea vizuală a traficului și să nu blocheze indicatoarele de circulație; suprafața maximă a pânzei steagului nu trebuie să depășească 3 metri pătrați;

steagurile și flagurile decorative de pe fațadele clădirilor și structurilor trebuie instalate la o înălțime de cel puțin 5 m; nu trebuie să blocheze deschiderile ferestrelor din spațiile rezidențiale și de lucru; suprafața maximă a pânzei steagului nu trebuie să depășească 15 m.p.;

bannerele trebuie să fie plasate la o înălțime de cel puțin 4,5 m deasupra carosabilului; la plasarea acestora pe fațadele clădirilor, nu trebuie să încalce aspectul arhitectural al acestora; la plasarea lor pe balustrada podurilor și a pasajelor de transport, să nu reducă starea funcțională a acestora.

6.4.2. Cerințe recomandate pentru amplasarea structurilor decorative volumetrice.

Locurile de instalare a structurilor decorative volumetrice pe teritoriul adiacent trebuie să asigure siguranța circulației și a fluxurilor pietonale:

să nu obstrucționeze navigarea vizuală a traficului și să nu blocheze indicatoarele de circulație;

distanța dintre locul de instalare a structurilor decorative volumetrice de carosabil trebuie să fie de cel puțin 1,5 m și de la intersecțiile de circulație de cel puțin 3 m;

structurile decorative volumetrice mari cu o înălțime de 15 m și mai mult, instalate în zone de activitate pietonală, nu ar trebui să împiedice libera circulație a pietonilor; pentru a asigura siguranța, acestea trebuie instalate pe o bază cu o înălțime de cel puțin 2 m sau să aibă un gard circular, a cărui înălțime trebuie să fie de cel puțin 1,5 m;

structurile decorative volumetrice cu lumini dinamice trebuie să aibă echipamente de iluminat, a căror luminozitate nu trebuie să depășească 2500 cd / m.p..

6.4.3. Cerințe recomandate pentru amplasarea instrumentelor multimedia și de proiecție:

echipamentul audio nu trebuie utilizat pe timp de noapte;

proiecția imaginii sau a părții sale pe carosabil, pe fațadele clădirilor rezidențiale nu este permisă.

6.4.4. Cerințe recomandate pentru amplasarea decorațiunilor de iluminat festiv:

Decorul de iluminat festiv este instalat, pusă în funcțiune și operat în conformitate cu actele normative în vigoare.

Locațiile din apropierea carosabilului trebuie să asigure siguranța vehiculelor: să nu împiedice navigarea vizuală a traficului și să nu blocheze indicatoarele de circulație.

Elementele de decor de iluminat festiv localizate în zone de activitate pietonală trebuie să respecte cerințele de siguranță și să fie amplasate de la suprafața drumului la o înălțime de cel puțin 2 m.

La amplasarea în zone adiacente clădirilor și structurilor, este necesar să se țină seama de iluminatul arhitectural existent; soluția artistică a elementelor de decor trebuie să aibă o singură soluție de culoare cu iluminare din spate.

Compozițiile de iluminat instalate pe stâlpii de iluminat exterior și rețeaua de contact aeriană trebuie plasate la o înălțime de cel puțin 3 m.

Ghirlandele de iluminare și compozițiile de iluminat situate între stâlpii de iluminat exterior și rețeaua de contact trebuie instalate la o înălțime de cel puțin 5 m deasupra carosabilului.

Compozițiile de iluminat, banderolele luminoase, situate deasupra carosabilului și zonelor pietonale trebuie instalate la o înălțime de cel puțin 4,7 m de la carosabil.

Amplasarea decorului de iluminat festiv pe clădirile rezidențiale este permisă numai pe suprafețele părților tehnice ale clădirilor.

6.5. Elementele de decor trebuie să respecte toate cerințele de calitate și siguranță, normele și regulile stabilite în documentația de reglementare.

6.6. Se recomandă galvanizarea la cald a tuturor elementelor structurale instalate pe iluminatul exterior și pe stâlpii de rețea de contact.

6.7. Se recomandă coordonarea amplasării elementelor de decor pe stâlpii de iluminat și rețeau de contact cu proprietarii stâlpilor.

7. Cerințe recomandate pentru siguranța structurilor și instalațiilor electrice de decor festiv, tematic și de iluminat festiv

7.1. Cerințele specificate în prezenta secțiune se recomandă să fie aplicate la reglementarea relațiilor apărute între părțile implicate în proiectarea, fabricarea, transportul, amplasarea teritorială (instalare, reglare, punere în funcțiune, exploatare, demontare) și eliminarea elementelor de decor, precum și evaluarea conformității acestora cu cerințele de securitate tehnică.

7.2. Concepte și definiții de bază:

elemente de decor deosebit de complexe – elemente de decor temporar sau staționar cu un sistem de susținere la sol, cu o înălțime de 12 m sau mai mult de la suprafața solului până la punctul extrem superior al structurii, precum și alte structuri volumetrico-spațiale extra-mari;

instalarea electrică a decorului de iluminat festiv - un set de mașini, aparate, linii, echipamente auxiliare și elemente concepute pentru a crea efecte luminoase și lumini dinamice;

condiții tehnice – un document care definește cerințele tehnice speciale pentru proiectarea, fabricarea, instalarea, funcționarea și demontarea elementelor de decor;

expertiză tehnică – evaluarea conformității documentației de proiectare, a elementelor de decor fabricate și asamblate la cerințele reglementărilor tehnice, standardelor naționale, seturilor de norme și altor acte normative și juridice.

Restul conceptelor (termeni, definiții) sunt utilizate în această secțiune în sensurile utilizate în actele normative ale Republicii Moldova, standardele naționale și seturile de reguli, precum și în prezentele Recomandări metodologice.

7.3. Cerințe recomandate pentru elaborarea documentației de proiectare pentru elementele de decor.

7.3.1. Elementele de decor trebuie să fie fabricate, instalate și operate în conformitate cu documentația de proiectare care îndeplinește cerințele documentelor de reglementare.

7.3.2. Elementele de decor trebuie să respecte cerințele stabilite în documentația de proiectare pe durata de viață estimată, determinată și justificată de proiectant și specificată în proiect.

7.3.3. La plasarea elementelor de decor deosebit de complexe în cazul unor condiții inginerești și geologice complexe, acestea sunt supuse cerințelor pentru efectuarea inspecțiilor inginerești și

geologice într-un volum ce depinde de tipul, dimensiunea și caracteristicile de proiectare ale elementului. Aceste anchete cad sub incidența organizațiilor membre ale entităților de autoreglementare și care dețin certificat de autorizare pentru desfășurarea acestui tip de lucrări.

7.3.4. Proiectul elementelor de decor trebuie să conțină instrucțiuni privind fabricarea, depozitarea, transportul, instalarea, reglarea, funcționarea, întreținerea, repararea, demontarea și eliminarea.

7.3.5. Soluțiile structurale trebuie să ofere rezistență, rigiditate, stabilitate și întreținere maximă a elementelor de decor.

7.3.6. Cerințele de securitate anti-incendiu trebuie stabilite în proiectele elementelor de decor.

7.3.7. Beneficiarul proiectului nu poate face modificări la documentația proiectului fără a coordona aceste modificări cu autorul proiectului sau cu succesorul acestuia și, în absența acestora, cu proiectantul care este competent să efectueze modificările necesare.

7.3.8. Pentru alimentarea cu energie electrică a elementelor de decor din rețelele de iluminat exterior, trebuie solicitate și îndeplinite condițiile tehnice ale suportului de echilibru al rețelilor.

7.4. Cerințe recomandate pentru siguranța elementelor de decor în timpul fabricării, instalării și funcționării.

7.4.1. Fabricarea și instalarea elementelor de decor deosebit de complexe poate fi efectuat de persoane fizice și juridice ce dispun de spațiile, echipamentele, instrumentele, dispozitivele necesare, personal instruit și certificat cu calificările necesare, un sistem de control al calității proceselor și produselor finite. Instalarea trebuie să fie efectuată de persoane fizice și juridice care sunt membre ale unei organizații de autoreglementare și care au un certificat de autorizare pentru a efectua aceste lucrări.

7.4.2. Fabricarea și instalarea elementelor de decor se efectuează în conformitate cu proiectul care a trecut un examen tehnic independent.

7.4.3. Materialele, echipamentele, componentele utilizate la fabricarea elementelor de decor trebuie să dețină documente (pașapoarte, certificate etc.) care să ateste conformitatea calității și siguranței acestora cu cerințele stabilite.

7.4.4. Ambalarea, depozitarea și transportul elementelor de decor sau a pieselor individuale ale acestora se efectuează în așa fel încât să asigure siguranța și protecția lor împotriva daunelor care pot duce la încălcarea cerințelor de siguranță stabilite de proiect și documentele de reglementare.

7.4.5. Instalarea și lucrările electrice la amplasarea elementelor de decor se efectuează în prezența următoarelor documente:

proiecte ale structurii și instalării electrice a elementelor de decor;

avize pozitive ale experților cu privire la aceste proiecte;

ordine de lucru (după caz);

o procedură detaliată pas cu pas pentru amplasarea elementelor de decor pe teritoriul municipiului Chișinău.

7.4.6. La finalizarea instalării, elementele de decor trebuie puse în funcțiune. Darea în exploatare a elementelor de decor se efectuează de comisia de primire, prezidată de un reprezentant al Direcției generale arhitectură, urbanism și relații funciare, numai după efectuarea unei expertize și prezența unui aviz de expertiză pozitiv emis de o organizație independentă de experți, care atestă conformitatea proiectului și a instalației electrice a elementelor de decor cu proiectul. Elementele de

decor care nu au fost acceptate pentru exploatare trebuie modificate ținând seama de comentariile identificate în timpul acceptării sau demontării.

7.4.7. Funcționarea elementelor de decor este realizată de persoane fizice și (sau) persoane juridice care au dreptul și experiența necesară de a efectua lucrările specificate sau similare.

7.4.8. Reparațiile și lucrările de întreținere în timpul funcționării au ca scop asigurarea conformității elementelor de decor cu cerințele de securitate, stabilite de prezentele Recomandări metodologice pe întreaga perioadă de funcționare specificată în proiect.

7.4.9. Modificările aduse structurii și (sau) instalației electrice în timpul funcționării nu trebuie să reducă nivelul de securitate al instalației și trebuie convenite cu autorul proiectului.