**MUNICIPIUL SUCEAVA**



**B-dul 1 Mai nr. 5A, cod: 720224**

[**www.primariasv.ro**](http://www.primariasv.ro/)**, primsv@primariasv.ro**

Tel: 0230-212696, Fax: 0230-520593

DIRECŢIA ECOLOGIZARE

Serviciul Ecologizare şi Gestionare câini fără stăpân

|  |
| --- |
|  Nr. din |
|  |  |

 **Aprob,**

 **Primar,**

 **Ion Lungu**

 **Vizat**

 **Viceprimar,**

**Lucian Harșovschi**

 **Anexa nr. 4**

 **Calculul suprafetelor estimate a fi salubrizare pe tipuri de activități**

1. **Măturat mecanizat** (unitate de măsură: mii de mp)

 **Mt =** **Mt carosabil + Mt trotuare**

**Mt carosabil =** suprafața de măturat x nr. zile (în perioada 15 mar.-15 nov.)

**Mt carosabil = Mt2a (carosabil fără autoturisme parcate) + Mt2b (carosabil cu autoturisme parcate pe un sens) + Mt2c (carosabil cu autoturisme parcate pe ambele sensuri)**

**Mt2a = S2a x 245 zile = 269.912 mp x 245 zile = 66.128,440 mii mp**

**Mt2b = (S2b x 35 zile) +(S2b/2) x 210 zile = (112.620 mp x 35 zile) + (56.310 mp x 210 zile) = 15.766,8 mii mp**

**Mt2c = S2c x 35 zile = 29.640 mp x 35 zile = 1.037,400 mii mp**

**Mt carosabil** = **Mt2a + Mt2b + Mt2c = 82.932,64 mii mp**

**Mt trotuare** = **223.463 mp x 245 zile** = **54.748.435 mp = 54.748,435 mii mp**

**Mt =** **Mt carosabil + Mt trotuare = 82.932,64 mii mp + 54.748,435 mii mp =**

 **137.681,075 mii mp**

1. **Măturat manual** (unitate de măsură: mii de mp)

**Mm =** **Mm carosabil + Mm trotuare + Mm parcare + Mm locuri de joaca**

**Mm =** suprafața de măturat x nr. zile (în perioada 15 mar.-15 nov.)

**Mm carosabil = Mt2a + Mt2b + Mt2c**

**Mt2a = 89.444 mp x 140 zile = 12.522,16 mii mp**

**Mt2b = 56.310 mp x 210 zile = 11.825,100 mii mp**

**Mt2c = 29.640 mp x 210 zile = 6.224,400 mii mp**

**Mm carosabil = 30.571,66 mii mp**

**Mm trotuare** = **18.330 mp x 140 zile = 2.566.200 mp = 2.566,2 mii mp**

**Mm parcari = 74.170 mp x 140 zile** = **10.383.800 mp = 10.383,8 mii mp**

**Mm locuri de joaca** = **19.743 mp x 140 zile** = **2.764.020 mp = 2.764,02 mii mp**

 **Mm =** **Mm carosabil + Mm trotuare + Mm parcare + Mm locuri de joaca = 30.571,66 mii mp + 2.566,2 mii mp + 10.383,8 mii mp + 2.764,02 mii mp =**

 **46.285,68 mii mp**

**3. Întreținere** (unitate de măsură: mii de mp)

 **I = I1 + I2**

 **I1 = supraf. carosabil maturat mecanizat x (365 zile – nr zile maturat mecanizat) + supraf carosabil maturat manual strazi x (104 zile + 120 zile)**

 **I1 = 412.172 mp x (365 zile – 245 zile) + (89.444 mp x 224 zile) = 49.460,64 mii mp + 20.035,456 mii mp = 69.496,096 mii mp**

 **I2 = supraf. trotuare maturat mecanizat x (365 zile – nr zile maturat mecanizat) + (supraf trotuare maturat manual strazi + supraf parcari + supraf locuri de joaca) x (104 zile + 120 zile)**

 **I2 = 223.463 mp x 120 zile + (18.330 mp + 74.170 mp + 19.743 mp) x 224 zile = 26.815,56 mii mp + 25.142,432 mii mp = 51.957,992 mii mp**

 **I = I1 + I2 = 69.496,096 mii mp + 51.957,992 mii mp = 121.454,088 mii mp**

**4. Curățat rigole** (unitate de măsură: mii de mp)

 **Cr=** Suprafața rigolei x 4

 **Cr=** 185.406 mp x 4 = **741,624 mii mp**

**5. Stropit carosabil - trotuare** (unitate de măsură: mii de mp)

 **St = (**Suprafață de stropit carosabil + Supraf stropit trotuare) x 158 zile

  **St =** (575.081 mp + 236.394 mp) x 158 zile = **128.213,05 mii mp**

**6. Spălat carosabil - trotuare** (unitate de măsură: mii de mp)

**Sc** = suprafața de spalat x 35 actiuni

 **Sc** = (185.406 + 236.394 mp) x 35 actiuni = **14.763 mii mp**

**7. Curățatul mecanizat al zăpezii (Pluguit zăpada)** (unitate de măsură: mii de mp)

 **Pg** = [(S. pluguit bulevarde + S. pluguit străzi principale) x 120 actiuni + (S. pluguit străzi secundare + S. parcari + S. trotuare bulevarde si principale + S. pluguit străzi balastate) x 60 actiuni]

 **Pg** = (128.337 mp + 447.111 mp) x 120 actiuni + (69.954 mp + 74.170 mp + 218.063 mp + 223.369 mp) x 60 actiuni = 69.053,76 mii mp + 35.133,36 mii mp = 104.187.120 mp = **104.187,12 mii mp**

**8. Împrăștierea mecanizată a antiderapantului (Combaterea poleiului)** (unitate de măsură: mii de mp)

 **Cmec.p. =**  **Pg** + supraf trotuare x 121 zile

 **Cmec.p. =**  104.187,12 mii mp + 236,394 mii mp x 120 actiuni = **132.554,4 mii mp**

**9. Curățat manual gheața** (unitate de măsură: mp)

  **Cgh.** = (suprafata locuri de joaca + suprafata trotuare strazi secundare) x 60 actiuni

  **Cgh.** = (19.743 mp + 18.330 mp) x 60 actiuni = **2.284.300 mp**

**10. Încărcat zăpadă/gheață** (unitate de măsură: mc)

 **Îgh. =** din experiența anilor trecuți = **2.000 mc**

**11. Colectat deșeuri de orice fel de pe domeniul public** (unitate de măsură: tone)

 **Cds**= din experiența anilor trecuți = **1.225 tone**

**12. Cosit spații verzi** (unitate de măsură: mp)

 **Sv =** Suprafața de cosit x 3 = 635.000 mp x 3 = **1.905.000 mp**

**13. Tuns gard viu** (unitate de măsură: ml)

 **Tg =** Suprafața de tuns x 3 = 220.000 ml x 3 = **660.000 ml**

 **Director, Sef Serviciu, Inspectori**

**Hostiuc Mihai Crap Gabriel Ailoaie Bogdan**

 **Danciu Irinel**

 **Hanceriuc Cornel**