

(denumirea obiectivului)

## Deviz local de resurse № 01/10/2020

Valoarea de deviz 691 832 Lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 1-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                           |      |        |       |                |
|-----|---------------|---------------------------|------|--------|-------|----------------|
| 1.  | 7129090010600 | Drenor-canalist           | h-om | 17,06  | 52,57 | 896,84         |
| 2.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 704,15 | 52,57 | 37 017,15      |
| 3.  | 7136080025000 | Montator conducte         | h-om | 168,45 | 52,57 | 8 855,42       |
| 4.  | 7137010011500 | Electrician               | h-om | 29,28  | 52,57 | 1 539,25       |
| 5.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om | 34,50  | 52,57 | 1 813,66       |
| 6.  | 7212030022700 | Sudor                     | h-om | 57,12  | 52,57 | 3 002,79       |
| 7.  | 7213050013100 | Tinichigiu                | h-om | 8,24   | 52,57 | 433,18         |
| 8.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 948,85 | 52,57 | 49 881,04      |
| 9.  | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 64,67  | 52,57 | 3 399,70       |
| 10. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 34,47  | 52,57 | 1 812,09       |
| 11. | 9312040019600 | Sapator                   | h-om | 71,67  | 52,57 | 3 767,69       |
|     |               | <b>Total manopera</b>     |      |        |       | <b>112 419</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                            |     |          |          |          |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
| 1.  | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                          | kg  | 274,47   | 1,20     | 329,36   |
| 2.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                                              | m3  | 0,02     | 220,00   | 4,40     |
| 3.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                          | m3  | 120,72   | 65,00    | 7 846,80 |
| 4.  | 1421202200525  | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                      | m3  | 0,85     | 150,00   | 127,50   |
| 5.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                            | kg  | 1,25     | 6,00     | 7,50     |
| 6.  | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                             | kg  | 16,80    | 6,00     | 100,80   |
| 7.  | 1714227322926  | Fringhie cinepa gudronata                                                  | kg  | 88,81    | 45,00    | 3 996,45 |
| 8.  | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                    | m3  | 3,53     | 0,10     | 0,36     |
| 9.  | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                         | m2  | 1,44     | 80,00    | 115,20   |
| 10. | 2010102918809  | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                | m3  | 0,06     | 3 800,00 | 228,00   |
| 11. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                   | kg  | 8,40     | 12,00    | 100,80   |
| 12. | 2320156200900  | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                   | l   | 84,00    | 11,45    | 961,80   |
| 13. | 2320156200901  | Motorina                                                                   | kg  | 22,20    | 11,45    | 254,19   |
| 14. | 2320166200676  | White spirit                                                               | kg  | 2,50     | 28,00    | 70,00    |
| 15. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                    | kg  | 119,92   | 12,00    | 1 439,04 |
| 16. | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                            | kg  | 252,00   | 12,00    | 3 024,00 |
| 17. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                  | m3  | 2,80     | 12,80    | 35,84    |
| 18. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                    | kg  | 2,80     | 19,00    | 53,20    |
| 19. | 2430116100797  | Grund miniu de plumb V-351                                                 | kg  | 0,12     | 1,00     | 0,12     |
| 20. | 2430116103220  | Vopsea alba V-101-1                                                        | kg  | 0,16     | 1,00     | 0,16     |
| 21. | 2430116104160  | Email alchidic                                                             | kg  | 11,25    | 36,00    | 405,00   |
| 22. | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                        | kg  | 3,75     | 36,00    | 135,00   |
| 23. | 2430226101000  | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                   | kg  | 6,72     | 34,00    | 228,48   |
| 24. | 2430226109260  | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                 | kg  | 1,05     | 28,00    | 29,40    |
| 25. | 2513206621000  | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime                                 | m2  | 44,80    | 1,10     | 49,28    |
| 26. | 25132066215001 | Banda de avertizare                                                        | m   | 2 309,80 | 1,10     | 2 540,78 |
| 27. | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                              | buc | 12,12    | 10,00    | 121,20   |
| 28. | 2513736621815  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg  | 0,55     | 65,00    | 35,75    |
| 29. | 252121200      | Teava din polietilena 200mm                                                | m   | 5,84     | 80,00    | 467,20   |
| 30. | 25212167010015 | Tub de protectie PE100 PN6 d=110 mm                                        | m   | 2,44     | 45,00    | 109,80   |

|     |                      |                                                      |     |                 |                  |                        |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------|-----|-----------------|------------------|------------------------|
| 31. | 25212167016061       | Teava PE100 PN6 D160x6,2 mm                          | m   | 922,63<br>72,79 | 114,00<br>115,00 | 105 179,82<br>8 370,85 |
| 32. | 25212167100011<br>63 | Teava polietilena d=63x3.0 mm. PN10                  | m   | 288,86          | 30,00            | 8 665,80               |
| 33. | 25212167100011<br>75 | Teava PE100 SDR21 PN10 D 75x3.6 mm                   | m   | 6,89            | 40,00            | 275,60                 |
| 34. | 25212167100011<br>90 | Teava polietilena d=90x4.3 mm. PN6                   | m   | 437,17          | 45,00            | 19 672,65              |
| 35. | 25212167O1000        | Teava din otel D 159x4,5 mm                          | m   | 16,32           | 160,00           | 2 611,20               |
| 36. | 25212167O1140        | Teava din otel                                       | m   | 30,60           | 90,00            | 2 754,00               |
| 37. | 25212167O2190        | Teava din otel D 219x5 mm                            | m   | 10,20           | 225,00           | 2 295,00               |
| 38. | 25231567CFPE1<br>60  | Capat flansa PE D 160 mm                             | buc | 16,16           | 205,00           | 3 312,80               |
| 39. | 25231567PB116<br>020 | Piesa bransare PE D 160x2"                           | buc | 12,12           | 160,00           | 1 939,20               |
| 40. | 25231567PB752<br>0   | Piesa bransare PE D 75x2 FI                          | buc | 1,03            | 75,00            | 77,25                  |
| 41. | 2523156CFC75         | Capat flansa compresiune PE D 75 mm                  | buc | 3,09            | 200,00           | 618,00                 |
| 42. | 2523156CFC90         | Capat flansa compresiune D 90 mm                     | buc | 4,12            | 265,00           | 1 091,80               |
| 43. | 2523156CtC63         | Cot compresiune PE D63 mm                            | buc | 67,98           | 125,00           | 8 497,50               |
| 44. | 2523156CtC907<br>5   | Cot compresiune PE 90* D 75 mm                       | buc | 8,24            | 140,00           | 1 153,60               |
| 45. | 2523156CtC909<br>0   | Cot compresiune PE 90* D90 mm                        | buc | 1,03            | 175,00           | 180,25                 |
| 46. | 2523156D75           | Dop PE D 75 mm                                       | buc | 1,03            | 151,00           | 155,53                 |
| 47. | 2523156MC6311<br>4   | Mufa compresiune PE D 63x1 1/4"                      | buc | 67,98           | 70,00            | 4 758,60               |
| 48. | 2523156PB1102<br>0   | Piesa bransare PE D 110x2 FI                         | buc | 11,33           | 110,00           | 1 246,30               |
| 49. | 2523156PB7520        | Piesa bransare D 75x2 FI                             | buc | 6,18            | 75,00            | 463,50                 |
| 50. | 2523156PB9020        | Piesa bransare D 90x2 FI                             | buc | 6,18            | 90,00            | 556,20                 |
| 51. | 2523156RD9075        | Reductie PE D 90x75                                  | buc | 1,03            | 90,00            | 92,70                  |
| 52. | 26511221004022       | Ciment M-400                                         | kg  | 7,20            | 1,51             | 10,87                  |
| 53. | 26611264330911       | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                        | buc | 13,00           | 79,00            | 1 027,00               |
| 54. | 26611264331010       | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)       | buc | 2,00            | 415,00           | 830,00                 |
| 55. | 26611264331011       | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)        | buc | 4,00            | 490,00           | 1 960,00               |
| 56. | 26611264331014       | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)     | buc | 2,00            | 345,00           | 690,00                 |
| 57. | 2661126433106        | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)        | buc | 2,00            | 406,00           | 812,00                 |
| 58. | 26611264331123       | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)     | buc | 6,00            | 958,00           | 5 748,00               |
| 59. | 26611264331520       | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)       | buc | 11,00           | 983,00           | 10 813,00              |
| 60. | 26611264331521       | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)         | buc | 22,00           | 745,00           | 16 390,00              |
| 61. | 26611264331523       | Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)     | buc | 5,00            | 958,00           | 4 790,00               |
| 62. | 2663102100000        | Beton B15                                            | m3  | 2,08            | 1 250,00         | 2 600,00               |
| 63. | 2663102100919        | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                        | m3  | 1,51            | 1 150,00         | 1 736,50               |
| 64. | 2663102100957        | Beton de ciment clasa B15/M200                       | m3  | 9,95            | 1 250,00         | 12 437,50              |
| 65. | 2664102101196        | Mortar -ciment M 50                                  | m3  | 1,73            | 740,00           | 1 280,20               |
| 66. | 2710403600502        | Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm                     | kg  | 2,14            | 1,00             | 2,14                   |
| 67. | 2710602000092        | Armaturi                                             | kg  | 124,84          | 11,00            | 1 373,24               |
| 68. | 2811236310181        | Cofraje metalice                                     | kg  | 17,56           | 1,00             | 17,56                  |
| 69. | 2873155901000        | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg  | 7,84            | 45,00            | 352,80                 |
| 70. | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240           | buc | 140,00          | 5,00             | 700,00                 |
| 71. | 2874115821760        | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                  | buc | 32,32           | 5,00             | 161,60                 |
| 72. | 2874115826423        | Surub hexagonal M-6x30 mm                            | buc | 32,96           | 1,50             | 49,44                  |
| 73. | 2874115840558        | Piulita hexag. M16                                   | buc | 32,32           | 3,00             | 96,96                  |
| 74. | 2874115840924        | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6                | buc | 32,96           | 1,00             | 32,96                  |
| 75. | 28741173000011       | Vana din fonta cu sertar pana cauciucata d=80 mm     | buc | 4,00            | 1 250,00         | 5 000,00               |
| 76. | 28741173000012       | Vana din fonta cu sertar pana cauciucata d=65 mm     | buc | 3,00            | 1 080,00         | 3 240,00               |
| 77. | 2874117328           | Ventil de aerisire (вантуз) д50мм                    | buc | 1,04            | 1 450,00         | 1 508,00               |
| 78. | 28741173V150F        | Vana din fonta D 150 mm                              | buc | 9,27            | 2 900,00         | 26 883,00              |
| 79. | 28741173VBA2         | Ventil cu bila pentru apa d=2"                       | buc | 3,00            | 450,00           | 1 350,00               |
| 80. | 2875274108000        | Cot cu picior pentru hidrant                         | buc | 4,04            | 1 600,00         | 6 464,00               |
| 81. | 28752741PH100        | Picior Hidrant D=100 mm                              | buc | 7,00            | 2 100,00         | 14 700,00              |

|     |                 |                                                                    |     |        |          |                |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------------|
|     | 1               |                                                                    |     |        |          |                |
| 82. | 2875274200001   | Capacul cu rama din fonta G                                        | buc | 5,00   | 1 250,00 | 6 250,00       |
| 83. | 2875274200002   | Capacul cu rama din fonta U                                        | buc | 6,00   | 640,00   | 3 840,00       |
| 84. | 2875274FO100    | Flansa din otel D 100 mm                                           | buc | 18,90  | 160,00   | 3 024,00       |
| 85. | 2875274FO800    | Flansa din otel D 80 mm                                            | buc | 8,40   | 120,00   | 1 008,00       |
| 86. | 2875274PH1500   | Picior Hidrant D=150 mm                                            | buc | 3,00   | 531,00   | 1 593,00       |
| 87. | 2875274PH8001   | Picior Hidrant D 80 mm                                             | buc | 1,00   | 531,00   | 531,00         |
| 88. | 287527732420033 | Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta Dn=100 mm | buc | 4,04   | 1,00     | 4,04           |
| 89. | 28752RF15080    | Reductie fonta cu flanse D 150x80 mm                               | buc | 3,00   | 960,00   | 2 880,00       |
| 90. | 28752TF15065    | Teu fonta cu flanse D 150x65 mm                                    | buc | 3,00   | 1 280,00 | 3 840,00       |
| 91. | 2875TF150150    | Teu fonta cu flanse D 150x150 mm                                   | buc | 3,00   | 1 500,00 | 4 500,00       |
| 92. | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.           | m3  | 48,60  | 10,00    | 486,00         |
| 93. | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane S 790                                | m3  | 0,21   | 10,00    | 2,10           |
| 94. | 4100116202820   | Apa potabilă                                                       | m3  | 332,50 | 10,00    | 3 325,00       |
| 95. | 77              | Hidrant de incendiu Dn=125 mm                                      | buc | 4,00   | 4 100,00 | 16 400,00      |
| 96. | 78              | Indicator "Hidrant antiincendiar"                                  | buc | 3,00   | 85,00    | 255,00         |
| 97. | 79              | Indicator "Atenție apeduct"                                        | buc | 5,00   | 85,00    | 425,00         |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                              |     |        |          | <b>263 026</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                    |      |               |               |                  |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------|------|---------------|---------------|------------------|
| 1.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                  | h-ut | 5,83          | 150,00        | 874,50           |
| 2.  | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf       | h-ut | 17,36         | 45,00         | 781,20           |
| 3.  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                           | h-ut | 12,17         | 85,00         | 1 034,45         |
| 4.  | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                          | h-ut | 30,24         | 65,00         | 1 965,60         |
| 5.  | 2952160007253  | Utilaj pentru întindere teava                                      | h-ut | 29,19         | 45,00         | 1 313,55         |
| 6.  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc        | h-ut | 39,46         | 460,00        | 18 151,60        |
| 7.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP                                | h-ut | 6,09          | 420,00        | 2 557,80         |
| 8.  | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                              | h-ut | 1,99          | 420,00        | 835,80           |
| 9.  | 2952270003706  | Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric | h-ut | 0,65          | 45,00         | 29,25            |
| 10. | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                      | h-ut | 1,20          | 45,00         | 54,00            |
| 11. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)              | h-ut | 52,71         | 65,00         | 3 426,15         |
| 12. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                             | h-ut | 3,36          | 1,00          | 3,36             |
| 13. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                             | h-ut | 1,31          | 1,00          | 1,31             |
| 14. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                      | h-ut | 29,83         | 15,00         | 447,45           |
| 15. | 3110320003006  | Grup termic de sudură de 1-14 kw                                   | h-ut | 24,62         | 25,00         | 615,50           |
| 16. | 3110320003007  | Grup termic de sudură 23-35 kw                                     | h-ut | 16,24         | 25,00         | 406,00           |
| 17. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                     | h-ut | 30,24         | 25,00         | 756,00           |
| 18. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                           | h-ut | 0,27<br>28,92 | 0,00<br>95,00 | 0,00<br>2 747,40 |
| 19. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                    | h-ut | 31,16         | 110,00        | 3 427,60         |
| 20. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                    | h-ut | 89,69         | 220,00        | 19 731,80        |
| 21. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                       | h-ut | 111,63        | 25,00         | 2 790,75         |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                |      |               |               | <b>61 954</b>    |

|                                          |             |          |
|------------------------------------------|-------------|----------|
| Cheltuieli directe                       | Lei         | 681 707  |
| Restituire cost tava beneficiar (Tava PE | -105180 Lei | -105 180 |
| Total:                                   | 100% +      | 576 527  |
| TVA                                      | 20 %        | 115 305  |

**Total deviz:**

**691 832**

Intocmit

SRL "PLANTA"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria Cîmșlia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)