

Obiectivul: Pretura Botanica

Obiectul: Renovarea trotuarelor bd. Cuza Vodă (tronson str. Independenței – str. Grenoble)

Deviz local Nr.

Intocmit in preturi curente 2026

Valoarea de deviz 11 587 388,70 (Lei)

| Nr. | Simbol norme si Cod resurse | Lucrari si cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz (Lei) | |
|-----|--------------------------------------|--|-------|---|-------------------------|-----------------------|
| | | | | | Pe unitate de masura | Total |
| | | | | | Incl. salariul | Incl. salariul |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Demontari | | | | |
| 1 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri. | m | 2200 | 35,28 18,56 | 77616 40832 |
| 2 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr 50 mm 4350 m2 ,cu desfacerea bordure - 2310m | m3 | 291,42 | 434,72 102,4 | 126686,39 29841,41 |
| 3 | DG04B | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton. | m | 2200 | 20,48 20,48 | 45056 45056 |
| 4 | RpDB35A | Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip | m2 | 3450 | 10,88 10,88 | 37536 37536 |
| 5 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta. | m3 | 1868,98 | 35,37 9,15 | 66105,82 17104,9 |
| 6 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat perete de sprijii uzat | m3 | 55 | 421,8 352 | 23199 19360 |
| 7 | AcE07A | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I demontarea capacelor existente (numoi lucru) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300 | buc | 70 | 44,8 44,8 | 3136 3136 |
| 8 | TrB05A2-1 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m. borduri demontate | t | 50 | 83,2 83,2 | 4160 4160 |
| 9 | TrB05A2-2 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m. borduri demontate | t | 50 | 119,68 119,68 | 5984 5984 |
| 10 | TrB05A2-3 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m. borduri demontate | t | 50 | 156,16 156,16 | 7808 7808 |
| 11 | TrB05A2-4 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m. | t | 40 | 192,64 192,64 | 7705,6 7705,6 |
| 12 | TsH92B | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre. | t | 190 | 71,04 71,04 | 13497,6 13497,6 |
| 13 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, | 100m3 | 17,699 | 1350 0 | 23893,65 0 |

| | | | | | | |
|----|-----------|---|-------|--------|-------------------|---------------------|
| | | descarcare in autovehicule teren catg. II. | | | | |
| 14 | TsI51B10 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km. | t | 2993,6 | 47,45 0 | 142046,32 0 |
| 15 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. | 100m3 | 17,699 | 264,88 23,04 | 4688,11 407,78 |
| 16 | TsA01A1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. sol uzat pentru spatii verde | m3 | 240 | 33,28 33,28 | 7987,2 7987,2 |
| 17 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. sol uzat pentru spatii verde | 100m3 | 14,4 | 1170 0 | 16848 0 |
| 18 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. sol uzat pentru spatiu pavat | 100m3 | 4,6 | 1350 0 | 6210 0 |
| 19 | TsI51B10 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km. | t | 3424 | 47,45 0 | 162468,8 0 |
| 20 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. | 100m3 | 21,4 | 264,88 23,04 | 5668,43 493,06 |
| | | TOTAL 1. Demontari | | | | 788300,93 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 240909,55 |
| | | 2. Pavaj 100*200*60 sur | | | | |
| 21 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | 80 | 1083,92 577,92 | 86713,6 46233,6 |
| 22 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | 8000 | 106,48 16,38 | 851872 131072 |
| 23 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | 8000 | 13,94 3,46 | 111552 27648 |
| 24 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat sur gr.60 mm | m2 | 8000 | 254,42 38,14 | 2035340 305152 |
| | | TOTAL 2. Pavaj 100*200*60 sur | | | | 3085477,6 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 510105,6 |
| | | 3. Pavaj 100*200*60 negru | | | | |
| 25 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static | 100m2 | 10,5 | 1083,92 577,92 | 11381,16 6068,16 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--|-------|------|---------|------------------|
| | | autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | | | | |
| 26 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | 1050 | 106,48 | 111808,2 |
| | | | | | 16,38 | 17203,2 |
| 27 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | 1050 | 13,94 | 14641,2 |
| | | | | | 3,46 | 3628,8 |
| 28 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat negru gr.60 mm | m2 | 1050 | 268,8 | 282240,05 |
| | | | | | 38,14 | 40051,2 |
| | | TOTAL 3. Pavaj 100*200*60 negru | | | | 420070,61 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 66951,36 |
| | | 4. Imbracaminte rutiera din asfalt | | | | |
| 29 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | 4 | 1083,92 | 4335,68 |
| | | | | | 577,92 | 2311,68 |
| 30 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. gr.10 cm | m3 | 40 | 768,67 | 30746,88 |
| | | | | | 23,68 | 947,2 |
| 31 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | 400 | 106,48 | 42593,6 |
| | | | | | 16,38 | 6553,6 |
| 32 | DI112 k=8 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 8cm la norma DI111 K=8,0000 | m2 | 400 | 27,89 | 11155,2 |
| | | | | | 6,91 | 2764,8 |
| 33 | DB19C | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala. (se exclude otel lat si nisip bitumat) | m2 | 130 | 299,88 | 38983,88 |
| | | | | | 10,24 | 1331,2 |
| 34 | DB16D k=1.25 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala.k=1.25 gr 5 cm (se exclude otel lat si nisip bitumat) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500 | m2 | 400 | 262,91 | 105162 |
| | | | | | 9,6 | 3840 |
| | | TOTAL 4. Imbracaminte rutiera din asfalt | | | | 232977,24 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 17748,48 |
| | | 5. Pavaj tactil atentitionare | | | | |
| 35 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | 0,62 | 1083,92 | 672,03 |
| | | | | | 577,92 | 358,31 |
| 36 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | 62 | 106,48 | 6602,01 |
| | | | | | 16,38 | 1015,81 |

| | | | | | | |
|----|-----------|---|-------|-------|---------|-------------------|
| 37 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | 62 | 13,94 | 864,53 |
| | | | | | 3,46 | 214,27 |
| 38 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm | m2 | 62 | 426,97 | 26471,99 |
| | | | | | 38,14 | 2364,93 |
| | | TOTAL 5. Pavaj tactil atentitionare | | | | 34610,55 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 3953,32 |
| | | 6. Pavaj tactil de ghidare | | | | |
| 39 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | 13,6 | 1083,92 | 14741,31 |
| | | | | | 577,92 | 7859,71 |
| 40 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | 1360 | 106,48 | 144818,24 |
| | | | | | 16,38 | 22282,24 |
| 41 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | 1360 | 13,94 | 18963,84 |
| | | | | | 3,46 | 4700,16 |
| 42 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm | m2 | 1360 | 426,97 | 580675,8 |
| | | | | | 38,14 | 51875,84 |
| | | TOTAL 6. Pavaj tactil de ghidare | | | | 759199,19 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 86717,95 |
| | | 7. Borduri | | | | |
| 43 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta. LA30 fr.8-31.5 | m3 | 214,2 | 678,96 | 145433,23 |
| | | | | | 63,36 | 13571,71 |
| 44 | DE10C | Borduri prefabricate din beton M200, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15 beton 0.058 pe ml | m | 3000 | 312,86 | 938566,5 |
| | | | | | 42,88 | 128640 |
| 45 | DE10A | Borduri prefabricate din beton M200, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 10.20.8 beton 0.048 pe ml | m | 3900 | 242,94 | 947477,7 |
| | | | | | 37,76 | 147264 |
| | | TOTAL 7. Borduri | | | | 2031477,43 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 289475,71 |
| | | 8. Zona verde | | | | |
| 46 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. | 100m3 | 16,5 | 1170 | 19305 |
| | | | | | 0 | 0 |
| 47 | TsI51B5 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km. | t | 2640 | 38 | 100320 |
| | | | | | 0 | 0 |
| 48 | TsH01A01 | Degajarea terenului de corpuri straine. | 100m2 | 110 | 452,48 | 49772,8 |
| | | | | | 452,48 | 49772,8 |
| 49 | TsH05B | | m2 | 11000 | 8,32 | 91520 |

| | | | | | | |
|----|----------|--|-------|--------|--------|------------------|
| | | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime. | | | 8,32 | 91520 |
| 50 | TsH09A | Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%. | 100m2 | 110 | 902,48 | 99272,8 |
| | | | | | 308,48 | 33932,8 |
| 51 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna. | 100m2 | 110 | 276,68 | 30434,8 |
| | | | | | 42,24 | 4646,4 |
| | | TOTAL 8. Zona verde | | | | 390625,4 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 179872 |
| | | 9. Reparatia peretelui de sprijin existent | | | | |
| 52 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . | m2 | 456 | 7,57 | 3451,92 |
| | | | | | 1,92 | 875,52 |
| 53 | CC03A | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. | kg | 887,83 | 21,84 | 19385,77 |
| | | | | | 2,88 | 2556,95 |
| 54 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. | m2 | 456 | 153,42 | 69959,52 |
| | | | | | 108,8 | 49612,8 |
| 55 | CF17B | Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar. M100, k=4 K=4,0000 | m2 | 456 | 77,9 | 35522,4 |
| | | | | | 33,28 | 15175,68 |
| 56 | IzA04A | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma. | m2 | 456 | 8,54 | 3894,24 |
| | | | | | 7,04 | 3210,24 |
| 57 | CN10A | Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual.2 stratri grund Mariseal Agua (norma 0.3kg/m2 pe 2 str) k=0.67 la manopera Коэффициент к трудозатратам=0,6700 | m2 | 456 | 68,61 | 31284,56 |
| | | | | | 32,16 | 14664,96 |
| 58 | CI22B | Placaj din paci din beton prefabricat 100cmx48cm - 75 buc, fixate de adeziv Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100 | m2 | 36 | 401,13 | 14440,54 |
| | | | | | 105,6 | 3801,6 |
| | | TOTAL 9. Reparatia peretelui de sprijin existent | | | | 177938,95 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 89897,75 |
| | | 10. Mobilier urban | | | | |
| 59 | TsH91B | Instalarea urnelor. | buc | 20 | 3797,6 | 75952 |
| | | | | | 377,6 | 7552 |
| 60 | TsH91A | Instalarea bancilor pe 4 picioare pentru parc cu speteaza din lemn | buc | 24 | 5491,3 | 131791,2 |
| | | | | | 460,8 | 11059,2 |
| | | TOTAL 10. Mobilier urban | | | | 207743,2 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 18611,2 |
| | | 11. Alte lucrari | | | | |
| 61 | RpAcF01A | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200 | buc | 70 | 455,26 | 31868,06 |
| | | | | | 80 | 5600 |

| | | | | | | |
|----|-------|--|-----|-----|--------|------------------|
| 62 | | Capac din fonta de tip B125 | buc | 70 | 2050 | 143500 |
| | | | | | 0 | 0 |
| | | TOTAL 11. Alte lucrari | | | | 175368,06 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 5600 |
| | | 12. Indicatoare rutiere si marcaje | | | | |
| 63 | DF18A | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. | buc | 40 | 804,76 | 32190,4 |
| | | | | | 69,76 | 2790,4 |
| 64 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1. 5.50.2-Trecere pentru pietoni | buc | 40 | 1239,4 | 49576 |
| | | | | | 28,16 | 1126,4 |
| 65 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1 | buc | 10 | 747,4 | 7474 |
| | | | | | 28,16 | 281,6 |
| 66 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare | buc | 10 | 1439,4 | 14394 |
| | | | | | 28,16 | 281,6 |
| 67 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1 Modul de amplasare a vehiculului in stationare | buc | 9 | 939,4 | 8454,6 |
| | | | | | 28,16 | 253,44 |
| 68 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.5 Modul de amplasare a vehiculului in stationare | buc | 1 | 939,4 | 939,4 |
| | | | | | 28,16 | 28,16 |
| 69 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.11.1 linia delimiteaza locuri pentru stationarea vehiculelor 200 locuri | m2 | 214 | 198,35 | 42446,9 |
| | | | | | 30,08 | 6437,12 |
| 70 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj linia trecere pietoni 1.14.1 | m2 | 97 | 198,35 | 19239,95 |
| | | | | | 30,08 | 2917,76 |
| | | TOTAL 12. Indicatoare rutiere si marcaje | | | | 174715,25 |
| | | Inclusiv salariul | | | | 14116,48 |

| | |
|--|-------------------|
| Total ore manopera (ore) | 23811,8657 |
| Total greutate materiale (tone) | 0 |

| | | |
|---------------------|----------|------------|
| Total | | 8478504,42 |
| Asigurari sociale | 24,0000% | 365750,26 |
| Total | | 8844254,67 |
| Cheltuieli de regie | 6,0000% | 530655,28 |
| Total | | 9374909,95 |
| Beneficiu de deviz | 3,0000% | 281247,3 |

| | |
|-------------------------------|-------------------|
| Total General fara TVA | 9656157,25 |
| TVA (20%) | 1931231,45 |
| TOTAL GENERAL | 11587388,7 |
| Inclusiv salariul | 1523959,41 |

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Pretura Botanica

Obiectul: Renovarea trotuarelor bd. Cuza Vodă (tronson str. Independenței – str. Grenoble)

Devizul local de resurse Nr.

Intocmit in preturi curente 2026

Valoarea de deviz 11 587 388,70 (Lei)

| Nr. | Simbol norme si Cod resurse | Denumire lucrari si cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz (Lei) | |
|-----------------------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|-------------------------|-------------------|
| | | | | | Pe unitate de masura | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Manopera | | | | | | |
| 1 | 7122050013400 | Zidar | h-om | 876,8 | 64 | 56115,2 |
| 2 | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1084,6 | 64 | 69414,4 |
| 3 | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 35,5132 | 64 | 2272,84 |
| 4 | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 15,4 | 64 | 985,6 |
| 5 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 9366,6544 | 64 | 599465,88 |
| 6 | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 2032,8 | 64 | 130099,2 |
| 7 | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 112,3 | 64 | 7187,2 |
| 8 | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 49 | 64 | 3136 |
| 9 | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 270,81 | 64 | 17331,84 |
| 10 | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 50,16 | 64 | 3210,24 |
| 11 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 4682,7552 | 64 | 299696,34 |
| 12 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 864,9592 | 64 | 55357,39 |
| 13 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 185,2576 | 64 | 11856,49 |
| 14 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 4184,8561 | 64 | 267830,79 |
| Total manopera | | | | | | 1523959,41 |
| Materiale | | | | | | |
| 1 | 03720107306661 | Bumbac de șters | kg | 22,8 | 25 | 570 |
| 2 | 1.1110001000131E+14 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 18,33 | 2000 | 36660 |
| 3 | 1.1110001000131E+14 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 47 | 2100 | 98700 |
| 4 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 2148,7296 | 460 | 988415,62 |
| 5 | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 246,4864 | 460 | 113383,74 |
| 6 | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 58,2 | 480 | 27936 |
| 7 | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 52,44 | 480 | 25171,2 |
| 8 | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 52,36 | 480 | 25132,8 |
| 9 | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 448,2016 | 480 | 215136,77 |
| 10 | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 720 | 0,25 | 180 |
| 11 | 2010237318750 | Distantieri | buc | 266,349 | 0,05 | 13,32 |
| 12 | 2030112931102 | Urne din otel | buc | 20 | 3420 | 68400 |
| 13 | 221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 435,6 | 150 | 65340 |
| 14 | 2222222222992 | Materiale marunte (apa, dreptare) | % | 2 | 0 | 515,06 |

| | | | | | | |
|----|----------------|---|-----|----------|--------|-----------|
| 15 | 222222222992 | Materiale marunte (cirpe, disc) | % | 1 | 0 | 104,9 |
| 16 | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 68,4 | 36 | 2462,4 |
| 17 | 2430116104060 | grund Mariseal Agua | kg | 136,8 | 116,67 | 15960,46 |
| 18 | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 227,03 | 164 | 37232,92 |
| 19 | 24302261000001 | Fuga | kg | 16,92 | 36 | 609,12 |
| 20 | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 108,85 | 29 | 3156,65 |
| 21 | 2513206621460 | Banca pe 4 picioare | buc | 24 | 4960 | 119040 |
| 22 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 2.1 | buc | 10 | 708 | 7080 |
| 23 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 5.48.1 parcare | buc | 10 | 1400 | 14000 |
| 24 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 5.50.1 - Trecere pentru pietoni | buc | 40 | 1200 | 48000 |
| 25 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 6.8.1 | buc | 9 | 900 | 8100 |
| 26 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 6.8.5 | buc | 1 | 900 | 900 |
| 27 | 2640112300739 | Caramizi | buc | 3080 | 7,1 | 21868 |
| 28 | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 20898 | 2,35 | 49110,3 |
| 29 | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 16755,2 | 2,35 | 39374,72 |
| 30 | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 22,8 | 2,35 | 53,58 |
| 31 | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 82414,64 | 2,35 | 193674,4 |
| 32 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat negru gr.60 mm | m2 | 1065,75 | 179,17 | 190950,43 |
| 33 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat sur gr.60 mm | m2 | 8120 | 165 | 1339800 |
| 34 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm | m2 | 62,93 | 335 | 21081,55 |
| 35 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm | m2 | 1380,4 | 335 | 462434 |
| 36 | 2661112800700 | Placi din beton prefabricat 100cmx48cm | m2 | 36,72 | 250 | 9180 |
| 37 | 2663102100000 | Beton C16/20 | m3 | 4,864 | 1850 | 8998,4 |
| 38 | 2663102100001 | Beton C16/20 | m3 | 361,2 | 1850 | 668220 |
| 39 | 2663102101183 | Mortar | m3 | 2,1 | 1850 | 3885 |
| 40 | 2664102100000 | Mortar | m3 | 10,944 | 1850 | 20246,4 |
| 41 | 2664102102010 | Mortar | m3 | 10,944 | 1850 | 20246,4 |
| 42 | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 133,2 | 3,9 | 519,48 |
| 43 | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20*8 | m | 3919,5 | 105 | 411547,5 |
| 44 | 2666122800286 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*150 | m | 3015 | 150 | 452250 |
| 45 | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 7,7 | 700 | 5390 |
| 46 | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 4,4392 | 22 | 97,66 |
| 47 | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 8,8783 | 26 | 230,84 |
| 48 | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 40 | 550 | 22000 |
| 49 | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 896,7083 | 18 | 16140,75 |
| 50 | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 140 | 1,2 | 168 |
| 51 | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 280 | 1 | 280 |

| | | | | | | |
|------------------------|----------------|--|------|----------|-------------------|-----------|
| 52 | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 140 | 0,1 | 14 |
| 53 | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 2,8 | 58 | 162,4 |
| 54 | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 1,4 | 66 | 92,4 |
| 55 | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 280 | 0,25 | 70 |
| 56 | 2881116001642 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581 | buc | 136,8 | 5 | 684 |
| 57 | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 209,44 | 180 | 37699,2 |
| 58 | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 533,44 | 26 | 13869,44 |
| 59 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane | m3 | 45,518 | 26 | 1183,47 |
| 60 | 4100126202818 | Apă | m3 | 25,092 | 26 | 652,39 |
| 61 | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 22,8 | 5 | 114 |
| 62 | B125 cu lacata | Capac din fonta de tip B125 cu lacata | buc | 70 | 2050 | 143500 |
| Total materiale | | | | | 6077989,66 | |
| Utilaj | | | | | | |
| 1 | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 225,8505 | 350 | 79047,68 |
| 2 | 20003491 | Autobasculantă 10 t | h-ut | 809,6702 | 500 | 404835,12 |
| 3 | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 89,964 | 200 | 17992,8 |
| 4 | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 19,25 | 125 | 2406,25 |
| 5 | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 11 | 45 | 495 |
| 6 | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,5327 | 650 | 346,25 |
| 7 | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 14,928 | 800 | 11942,4 |
| 8 | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 4,08 | 55 | 224,4 |
| 9 | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 52,1547 | 560 | 29206,66 |
| 10 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf | h-ut | 130,464 | 400 | 52185,6 |
| 11 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 13,978 | 460 | 6429,88 |
| 12 | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 158,7312 | 450 | 71429,04 |
| 13 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 110,4278 | 600 | 66256,65 |
| 14 | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 25,7919 | 650 | 16764,75 |
| 15 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 15,6396 | 600 | 9383,76 |
| 16 | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 225,8505 | 65 | 14680,28 |
| 17 | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 19,25 | 45 | 866,25 |
| 18 | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,36 | 55 | 19,8 |
| 19 | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 646,8 | 45 | 29106 |
| 20 | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 25,7919 | 280 | 7221,74 |
| 21 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 103,176 | 540 | 55715,04 |
| Total utilaj | | | | | 876555,35 | |
| Total | | | | | 8478504,42 | |
| Asigurari sociale | | | | 24,0000% | | 365750,26 |
| Total | | | | | 8844254,67 | |
| Cheltuieli de regie | | | | 6,0000% | | 530655,28 |
| Total | | | | | 9374909,95 | |
| Beneficiu de de viz | | | | 3,0000% | | 281247,3 |

| | | |
|----------------------------|------------|-------------------|
| TOTAL Deviz faraTVA | | 9656157,25 |
| Total | | 9656157,25 |
| TVA | 20% | 1931231,45 |
| TOTAL Deviz | | 11587388,7 |

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Renovarea trotuarelor bd. Cuza Vodă (tronson str. Independenței – str. Grenoble)

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

| Nr. | Simbol norme si Cod resurse | Denumire lucrari, cheltuieli si resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de masura | Valoare (Lei) | |
|----------|-----------------------------|--|-----------|--|----------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de masura | Total Incl. salariul |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Demontari | | | | |
| 1 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri. | m | | | 35,28 |
| | | | | | | 18,56 |
| 1.1 | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 700 | 2,45 |
| 1.2 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,04 | 26 | 1,04 |
| 1.3 | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,29 | 64 | 18,56 |
| 1.4 | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,294 | 45 | 13,23 |
| 2 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr 50 mm 4350 m2 ,cu desfacerea bordure -2310m | m3 | | | 434,72 |
| | | | | | | 102,4 |
| 2.1 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6 | 64 | 102,4 |
| 2.2 | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 560 | 10,7 |
| 2.3 | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,775 | 350 | 271,25 |
| 2.4 | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,775 | 65 | 50,38 |
| 3 | DG04B | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton. | m | | | 20,48 |
| | | | | | | 20,48 |
| 3.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,32 | 64 | 20,48 |
| 4 | RpDB35A | Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip | m2 | | | 10,88 |
| | | | | | | 10,88 |
| 4.1 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,17 | 64 | 10,88 |
| 5 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta. | m3 | | | 35,37 |
| | | | | | | 9,15 |
| 5.1 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,143 | 64 | 9,15 |
| 5.2 | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 560 | 13,38 |
| 5.3 | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 650 | 8,97 |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|---|--------------|--------|-----|---------------|
| 5.4 | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 280 | 3,86 |
| 6 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat perete de sprijii uzat | m3 | | | 421,8 |
| | | | | | | 352 |
| 6.1 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane | m3 | 0,05 | 26 | 1,3 |
| 6.2 | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4 | 64 | 256 |
| 6.3 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,5 | 64 | 96 |
| 6.4 | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,35 | 125 | 43,75 |
| 6.5 | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,35 | 45 | 15,75 |
| 6.6 | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,2 | 45 | 9 |
| 7 | AcE07A | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I demontarea capacelor existente (numoi lucru) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300 | buc | | | 44,8 |
| | | | | | | 44,8 |
| 7.1 | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 0,7 | 64 | 44,8 |
| 8 | TrB05A2-1 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m. borduri demontate | t | | | 83,2 |
| | | | | | | 83,2 |
| 8.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3 | 64 | 83,2 |
| 9 | TrB05A2-2 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m. borduri demontate | t | | | 119,68 |
| | | | | | | 119,68 |
| 9.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,87 | 64 | 119,68 |
| 10 | TrB05A2-3 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m. borduri demontate | t | | | 156,16 |
| | | | | | | 156,16 |
| 10.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,44 | 64 | 156,16 |
| 11 | TrB05A2-4 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m. | t | | | 192,64 |
| | | | | | | 192,64 |
| 11.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,01 | 64 | 192,64 |
| 12 | TsH92B | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre. | t | | | 71,04 |
| | | | | | | 71,04 |
| 12.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,11 | 64 | 71,04 |
| 13 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. | 100m3 | | | 1350 |
| | | | | | | 0 |
| 13.1 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,25 | 600 | 1350 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|-------|--------|-----|------------------|
| 14 | TsI51B10 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km. | t | | | 47,45 |
| | | | | | | 0 |
| 14.1 | 20003491 | Autobasculantă 10 t | h-ut | 0,0949 | 500 | 47,45 |
| 15 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. | 100m3 | | | 264,88 |
| | | | | | | 23,04 |
| 15.1 | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,004 | 460 | 1,84 |
| 15.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 | 64 | 23,04 |
| 15.3 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4 | 600 | 240 |
| 16 | TsA01A1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. sol uzat pentru spatii verde | m3 | | | 33,28 |
| | | | | | | 33,28 |
| 16.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,52 | 64 | 33,28 |
| 17 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. sol uzat pentru spatii verde | 100m3 | | | 1170 |
| | | | | | | 0 |
| 17.1 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,95 | 600 | 1170 |
| 18 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. sol uzat pentru spatiu pavat | 100m3 | | | 1350 |
| | | | | | | 0 |
| 18.1 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,25 | 600 | 1350 |
| 19 | TsI51B10 | Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km. | t | | | 47,45 |
| | | | | | | 0 |
| 19.1 | 20003491 | Autobasculantă 10 t | h-ut | 0,0949 | 500 | 47,45 |
| 20 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. | 100m3 | | | 264,88 |
| | | | | | | 23,04 |
| 20.1 | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,004 | 460 | 1,84 |
| 20.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 | 64 | 23,04 |
| 20.3 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4 | 600 | 240 |
| | | TOTAL 1. Demontari | | | | 788300,93 |
| | | 2. Pavaj 100*200*60 sur | | | | |
| 21 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou | 100m2 | | | 1083,92 |
| | | | | | | 577,92 |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|---|--------------|--------|------|------------------|
| | | compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | | | | |
| 21.1 | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 1 | 26 | 26 |
| 21.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,03 | 64 | 577,92 |
| 21.3 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf | h-ut | 1,2 | 400 | 480 |
| 22 | DI111 | Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă LA30 fr.8-31.5 | m2 | | | 106,48 |
| | | | | | | 16,38 |
| 22.1 | 14111222016601 | Piatră spartă LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,174 | 460 | 80,04 |
| 22.2 | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,02 | 26 | 0,52 |
| 22.3 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 | 64 | 16,38 |
| 22.4 | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 450 | 6,57 |
| 22.5 | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 540 | 2,97 |
| 23 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | | | 13,94 |
| | | | | | | 3,46 |
| 23.1 | 14111222016601 | Piatră spartă LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,0228 | 460 | 10,49 |
| 23.2 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,054 | 64 | 3,46 |
| 24 | DE18A | Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat sur gr.60 mm | m2 | | | 254,42 |
| | | | | | | 38,14 |
| 24.1 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat sur gr.60 mm | m2 | 1,015 | 165 | 167,48 |
| 24.2 | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6 | 2,35 | 3,76 |
| 24.3 | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 | 2,35 | 18,49 |
| 24.4 | 1421102200546 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 | 480 | 2,4 |
| 24.5 | 1421102200547 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 480 | 20,54 |
| 24.6 | 2881116002701 | Disc pentru tăiat plăci | buc | 0,02 | 180 | 3,6 |
| 24.7 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 64 | 37,13 |
| 24.8 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 64 | 1,01 |
| | | TOTAL 2. Pavaj 100*200*60 sur | | | | 3085477,6 |
| | | 3. Pavaj 100*200*60 negru | | | | |
| 25 | TsE06A | Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv. | 100m2 | | | 1083,92 |
| | | | | | | 577,92 |
| 25.1 | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 1 | 26 | 26 |
| 25.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,03 | 64 | 577,92 |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|---|--------------|--------|--------|------------------|
| 25.3 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf | h-ut | 1,2 | 400 | 480 |
| 26 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | | | 106,48 |
| | | | | | | 16,38 |
| 26.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,174 | 460 | 80,04 |
| 26.2 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 | 26 | 0,52 |
| 26.3 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 | 64 | 16,38 |
| 26.4 | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 450 | 6,57 |
| 26.5 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 540 | 2,97 |
| 27 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | | | 13,94 |
| | | | | | | 3,46 |
| 27.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,0228 | 460 | 10,49 |
| 27.2 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,054 | 64 | 3,46 |
| 28 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat negru gr.60 mm | m2 | | | 268,8 |
| | | | | | | 38,14 |
| 28.1 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat negru gr.60 mm | m2 | 1,015 | 179,17 | 181,86 |
| 28.2 | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6 | 2,35 | 3,76 |
| 28.3 | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 | 2,35 | 18,49 |
| 28.4 | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 | 480 | 2,4 |
| 28.5 | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 480 | 20,54 |
| 28.6 | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 | 180 | 3,6 |
| 28.7 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 64 | 37,13 |
| 28.8 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 64 | 1,01 |
| | | TOTAL 3. Pavaj 100*200*60 negru | | | | 420070,61 |
| | | 4. Imbracaminte rutiera din asfalt | | | | |
| 29 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | | | 1083,92 |
| | | | | | | 577,92 |
| 29.1 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1 | 26 | 26 |
| 29.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,03 | 64 | 577,92 |
| 29.3 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf | h-ut | 1,2 | 400 | 480 |
| 30 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de | m3 | | | 768,67 |
| | | | | | | 23,68 |

| | | | | | | |
|-----------|---------------------|---|-----------|--------|------|---------------|
| | | rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. gr.10 cm | | | | |
| 30.1 | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,232 | 26 | 6,03 |
| 30.2 | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,311 | 480 | 629,28 |
| 30.3 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,37 | 64 | 23,68 |
| 30.4 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,153 | 460 | 70,38 |
| 30.5 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,023 | 540 | 12,42 |
| 30.6 | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,048 | 560 | 26,88 |
| 31 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | | | 106,48 |
| | | | | | | 16,38 |
| 31.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,174 | 460 | 80,04 |
| 31.2 | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 | 26 | 0,52 |
| 31.3 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 | 64 | 16,38 |
| 31.4 | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 450 | 6,57 |
| 31.5 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 540 | 2,97 |
| 32 | DI112 k=8 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 8cm la norma DI111 K=8,0000 | m2 | | | 27,89 |
| | | | | | | 6,91 |
| 32.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,0456 | 460 | 20,98 |
| 32.2 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,108 | 64 | 6,91 |
| 33 | DB19C | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala. (se exclude otel lat si nisip bitumat) | m2 | | | 299,88 |
| | | | | | | 10,24 |
| 33.1 | 1.1110001000131E+14 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,141 | 2000 | 282 |
| 33.2 | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,16 | 64 | 10,24 |
| 33.3 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0166 | 460 | 7,64 |
| 34 | DB16D k=1.25 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala.k=1.25 gr 5 cm (se exclude otel lat si nisip bitumat) Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500 | m2 | | | 262,91 |
| | | | | | | 9,6 |
| 34.1 | 1.1110001000131E+14 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,1175 | 2100 | 246,75 |
| 34.2 | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,15 | 64 | 9,6 |

| | | | | | | |
|------|----------------|---|-------|--------|------|------------------|
| 34.3 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0143 | 460 | 6,56 |
| | | TOTAL 4. Imbracaminte rutiera din asfalt | | | | 232977,24 |
| | | 5. Pavaj tactil atentitionare | | | | |
| 35 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | | | 1083,92 |
| | | | | | | 577,92 |
| 35.1 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1 | 26 | 26 |
| 35.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,03 | 64 | 577,92 |
| 35.3 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf | h-ut | 1,2 | 400 | 480 |
| 36 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | | | 106,48 |
| | | | | | | 16,38 |
| 36.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,174 | 460 | 80,04 |
| 36.2 | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 | 26 | 0,52 |
| 36.3 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 | 64 | 16,38 |
| 36.4 | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 450 | 6,57 |
| 36.5 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 540 | 2,97 |
| 37 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | | | 13,94 |
| | | | | | | 3,46 |
| 37.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,0228 | 460 | 10,49 |
| 37.2 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,054 | 64 | 3,46 |
| 38 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm | m2 | | | 426,97 |
| | | | | | | 38,14 |
| 38.1 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm | m2 | 1,015 | 335 | 340,03 |
| 38.2 | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6 | 2,35 | 3,76 |
| 38.3 | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 | 2,35 | 18,49 |
| 38.4 | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 | 480 | 2,4 |
| 38.5 | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 480 | 20,54 |
| 38.6 | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 | 180 | 3,6 |
| 38.7 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 64 | 37,13 |
| 38.8 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 64 | 1,01 |
| | | TOTAL 5. Pavaj tactil atentitionare | | | | 34610,55 |
| | | 6. Pavaj tactil de ghidare | | | | |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|--|--------------|--------|------|------------------|
| 39 | TsE06A | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. | 100m2 | | | 1083,92 |
| | | | | | | 577,92 |
| 39.1 | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1 | 26 | 26 |
| 39.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,03 | 64 | 577,92 |
| 39.3 | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf | h-ut | 1,2 | 400 | 480 |
| 40 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m2 | | | 106,48 |
| | | | | | | 16,38 |
| 40.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,174 | 460 | 80,04 |
| 40.2 | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 | 26 | 0,52 |
| 40.3 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 | 64 | 16,38 |
| 40.4 | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 450 | 6,57 |
| 40.5 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 540 | 2,97 |
| 41 | DI112 k=4 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adaugr 4cm la norma DI111 K=4,0000 | m2 | | | 13,94 |
| | | | | | | 3,46 |
| 41.1 | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 0,0228 | 460 | 10,49 |
| 41.2 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,054 | 64 | 3,46 |
| 42 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm./ Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm | m2 | | | 426,97 |
| | | | | | | 38,14 |
| 42.1 | 2661112800655 | Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm | m2 | 1,015 | 335 | 340,03 |
| 42.2 | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6 | 2,35 | 3,76 |
| 42.3 | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 | 2,35 | 18,49 |
| 42.4 | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 | 480 | 2,4 |
| 42.5 | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 480 | 20,54 |
| 42.6 | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 | 180 | 3,6 |
| 42.7 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 64 | 37,13 |
| 42.8 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 64 | 1,01 |
| | | TOTAL 6. Pavaj tactil de ghidare | | | | 759199,19 |
| | | 7. Borduri | | | | |
| 43 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta. LA30 fr.8-31.5 | m3 | | | 678,96 |
| | | | | | | 63,36 |
| 43.1 | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 1,15 | 460 | 529 |

| | | | | | | |
|-----------|-----------------|---|--------------|-------|------|-------------------|
| 43.2 | 4100126202818 | Apă | m3 | 0,1 | 26 | 2,6 |
| 43.3 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,99 | 64 | 63,36 |
| 43.4 | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,42 | 200 | 84 |
| 44 | DE10C | Borduri prefabricate din beton M200, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15 beton 0.058 pe ml | m | | | 312,86 |
| | | | | | | 42,88 |
| 44.1 | 2663102100001 | Beton C16/20 | m3 | 0,058 | 1850 | 107,3 |
| 44.2 | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,17 | 2,35 | 7,45 |
| 44.3 | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,009 | 480 | 4,32 |
| 44.4 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane | m3 | 0,006 | 26 | 0,16 |
| 44.5 | 2666122800286 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300*150 | m | 1,005 | 150 | 150,75 |
| 44.6 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,15 | 64 | 9,6 |
| 44.7 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,52 | 64 | 33,28 |
| 45 | DE10A | Borduri prefabricate din beton M200, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 10.20.8 beton 0.048 pe ml | m | | | 242,94 |
| | | | | | | 37,76 |
| 45.1 | 2663102100001 | Beton C16/20 | m3 | 0,048 | 1850 | 88,8 |
| 45.2 | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,92 | 2,35 | 6,86 |
| 45.3 | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,008 | 480 | 3,84 |
| 45.4 | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20*8 | m | 1,005 | 105 | 105,53 |
| 45.5 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane | m3 | 0,006 | 26 | 0,16 |
| 45.6 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,15 | 64 | 9,6 |
| 45.7 | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,44 | 64 | 28,16 |
| | | TOTAL 7. Borduri | | | | 2031477,43 |
| | | 8. Zona verde | | | | |
| 46 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. | 100m3 | | | 1170 |
| | | | | | | 0 |
| 46.1 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,95 | 600 | 1170 |
| 47 | TsI51B5 | Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km. | t | | | 38 |
| | | | | | | 0 |
| 47.1 | 20003491 | Autobasculantă 10 t | h-ut | 0,076 | 500 | 38 |
| 48 | TsH01A01 | Degajarea terenului de corpuri straine. | 100m2 | | | 452,48 |
| | | | | | | 452,48 |
| 48.1 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 7,07 | 64 | 452,48 |
| 49 | TsH05B | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, | m2 | | | 8,32 |
| | | | | | | 8,32 |

| | | | | | | |
|-----------|----------------|--|------------|--------|--------|------------------|
| | | grund aplicat la pereti, executat cu mortar. M100, k=4 K=4,0000 | | | | |
| 55.1 | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,024 | 1850 | 44,4 |
| 55.2 | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4 | 64 | 25,6 |
| 55.3 | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,12 | 64 | 7,68 |
| 55.4 | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,004 | 55 | 0,22 |
| 56 | IzA04A | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma. | m2 | | | 8,54 |
| | | | | | | 7,04 |
| 56.1 | 2881116001642 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581 | buc | 0,3 | 5 | 1,5 |
| 56.2 | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,11 | 64 | 7,04 |
| 57 | CN10A | Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual.2 stratri grund Mariseal Agua (norma 0.3kg/m2 pe 2 str) k=0.67 la manopera Коэффициент к трудозатратам=0,6700 | m2 | | | 68,61 |
| | | | | | | 32,16 |
| 57.1 | 2430116104060 | grund Mariseal Agua | kg | 0,3 | 116,67 | 35 |
| 57.2 | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,05 | 2,35 | 0,12 |
| 57.3 | 03720107306661 | Bumbac de şters | kg | 0,05 | 25 | 1,25 |
| 57.4 | 4100116202818 | Apă pentru mortare și betoane | m3 | 0,003 | 26 | 0,08 |
| 57.5 | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5025 | 64 | 32,16 |
| 58 | CI22B | Placaj din paci din beton prefabricat 100cmx48cm - 75 buc, fixate de adeziv Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100 | m2 | | | 401,13 |
| | | | | | | 105,6 |
| 58.1 | 2661112800700 | Placi din beton prefabricat 100cmx48cm | m2 | 1,02 | 250 | 255 |
| 58.2 | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 3,7 | 3,9 | 14,43 |
| 58.3 | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,47 | 36 | 16,92 |
| 58.4 | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20 | 0,25 | 5 |
| 58.5 | 4100126202818 | Apă | m3 | 0,002 | 26 | 0,05 |
| 58.6 | 2222222222992 | Materiale marunte (cirpe, disc) | % | 1 | 0 | 0 |
| 58.7 | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,65 | 64 | 105,6 |
| 58.8 | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,012 | 55 | 0,66 |
| 58.9 | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,01 | 55 | 0,55 |
| | | TOTAL 9. Reparatia peretelui de sprijin existent | | | | 177938,95 |
| | | 10. Mobilier urban | | | | |
| 59 | TsH91B | Instalarea urnelor. | buc | | | 3797,6 |
| | | | | | | 377,6 |

| | | | | | | |
|-----------|-----------------|---|------------|-------|------|------------------|
| 59.1 | 2030112931102 | Urne din otel | buc | 1 | 3420 | 3420 |
| 59.2 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,6 | 64 | 38,4 |
| 59.3 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,45 | 64 | 28,8 |
| 59.4 | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,85 | 64 | 310,4 |
| 60 | TsH91A | Instalarea bancilor pe 4 picioare pentru parc cu speteaza din lemn | buc | | | 5491,3 |
| | | | | | | 460,8 |
| 60.1 | 2513206621460 | Banca pe 4 picioare | buc | 1 | 4960 | 4960 |
| 60.2 | 2663102100000 | Beton C16/20 | m3 | 0,036 | 1850 | 66,6 |
| 60.3 | 4100126202818 | Apă | m3 | 0,15 | 26 | 3,9 |
| 60.4 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,9 | 64 | 121,6 |
| 60.5 | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,45 | 64 | 28,8 |
| 60.6 | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,85 | 64 | 310,4 |
| | | TOTAL 10. Mobilier urban | | | | 207743,2 |
| | | 11. Alte lucrari | | | | |
| 61 | RpAcF01A | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment. Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200 | buc | | | 455,26 |
| | | | | | | 80 |
| 61.1 | 2640112300739 | Caramizi | buc | 44 | 7,1 | 312,4 |
| 61.2 | 2663102101183 | Mortar | m3 | 0,03 | 1850 | 55,5 |
| 61.3 | 2222222222992 | Materiale marunte (apa, dreptare) | % | 2 | 0 | 0 |
| 61.4 | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,8 | 64 | 51,2 |
| 61.5 | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,45 | 64 | 28,8 |
| 62 | | Capac din fonta de tip B125 | buc | | | 2050 |
| | | | | | | 0 |
| 62.1 | B125 cu lacata | Capac din fonta de tip B125 cu lacata | buc | 1 | 2050 | 2050 |
| | | TOTAL 11. Alte lucrari | | | | 175368,06 |
| | | 12. Indicatoare rutiere si marcaje | | | | |
| 63 | DF18A | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. | buc | | | 804,76 |
| | | | | | | 69,76 |
| 63.1 | 2663102100000 | Beton C16/20 | m3 | 0,1 | 1850 | 185 |
| 63.2 | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 1 | 550 | 550 |
| 63.3 | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,33 | 64 | 21,12 |
| 63.4 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,76 | 64 | 48,64 |
| 64 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1. 5.50.2-Trecere pentru pietoni | buc | | | 1239,4 |
| | | | | | | 28,16 |

| | | | | | | |
|-----------|---------------|--|------------|------|------|-------------------------------|
| 64.1 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 5.50.1 -Trecere pentru pietoni | buc | 1 | 1200 | 1200 |
| 64.2 | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4 | 1 | 4 |
| 64.3 | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2 | 1,2 | 2,4 |
| 64.4 | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4 | 0,25 | 1 |
| 64.5 | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2 | 0,1 | 0,2 |
| 64.6 | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,02 | 66 | 1,32 |
| 64.7 | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,04 | 58 | 2,32 |
| 64.8 | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 64.9 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 65 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1 | buc | | | 747,4 28,16 |
| 65.1 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 2.1 | buc | 1 | 708 | 708 |
| 65.2 | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4 | 1 | 4 |
| 65.3 | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2 | 1,2 | 2,4 |
| 65.4 | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4 | 0,25 | 1 |
| 65.5 | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2 | 0,1 | 0,2 |
| 65.6 | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,02 | 66 | 1,32 |
| 65.7 | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,04 | 58 | 2,32 |
| 65.8 | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 65.9 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 66 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare | buc | | | 1439,4 28,16 |
| 66.1 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 5.48.1 parcare | buc | 1 | 1400 | 1400 |
| 66.2 | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4 | 1 | 4 |
| 66.3 | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2 | 1,2 | 2,4 |
| 66.4 | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4 | 0,25 | 1 |
| 66.5 | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2 | 0,1 | 0,2 |
| 66.6 | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,02 | 66 | 1,32 |
| 66.7 | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,04 | 58 | 2,32 |
| 66.8 | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 66.9 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 67 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1 Modul de amplasare a vehicului in stationare | buc | | | 939,4 28,16 |

| | | | | | | |
|-----------|---------------|---|------------|-------|------|-------------------------------|
| 67.1 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 6.8.1 | buc | 1 | 900 | 900 |
| 67.2 | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4 | 1 | 4 |
| 67.3 | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2 | 1,2 | 2,4 |
| 67.4 | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4 | 0,25 | 1 |
| 67.5 | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2 | 0,1 | 0,2 |
| 67.6 | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,02 | 66 | 1,32 |
| 67.7 | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,04 | 58 | 2,32 |
| 67.8 | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 67.9 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 68 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.5 Modul de amplasare a vehiculului in stationare | buc | | | 939,4 28,16 |
| 68.1 | 2615107326105 | Indicator de circulatie 6.8.5 | buc | 1 | 900 | 900 |
| 68.2 | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4 | 1 | 4 |
| 68.3 | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2 | 1,2 | 2,4 |
| 68.4 | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4 | 0,25 | 1 |
| 68.5 | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2 | 0,1 | 0,2 |
| 68.6 | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,02 | 66 | 1,32 |
| 68.7 | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,04 | 58 | 2,32 |
| 68.8 | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 68.9 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,22 | 64 | 14,08 |
| 69 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.11.1 linia delimiteaza locuri pentru stationarea vehiculelor 200 locuri | m2 | | | 198,35 30,08 |
| 69.1 | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,73 | 164 | 119,72 |
| 69.2 | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,35 | 29 | 10,15 |
| 69.3 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,38 | 64 | 24,32 |
| 69.4 | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,09 | 64 | 5,76 |
| 69.5 | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,048 | 800 | 38,4 |
| 70 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj linia trecere pietoni 1.14.1 | m2 | | | 198,35 30,08 |
| 70.1 | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,73 | 164 | 119,72 |
| 70.2 | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,35 | 29 | 10,15 |

| | | | | | | |
|------|---------------|---|------|-------|-----|------------------|
| 70.3 | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,38 | 64 | 24,32 |
| 70.4 | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,09 | 64 | 5,76 |
| 70.5 | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,048 | 800 | 38,4 |
| | | TOTAL 12. Indicatoare rutiere si marcaje | | | | 174715,25 |

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

