

Reparatia strazilor St. cel Mare si Frunza , com. Bubuieci, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 916 798,20 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Demolarea pietrei de bordura existente | | | | |
| 1 | DG04B | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton | m | 849,00 | 28,80 28,80 | 24 451,20 24 451,20 |
| 2 | TrI1AA02F 1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 borduri | t | 110,00 | 45,00 45,00 | 4 950,00 4 950,00 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 110,00 | 11,49 0,00 | 1 263,90 0,00 |
| 4 | TRI1AA09 F1 | Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren | t | 110,00 | 36,00 36,00 | 3 960,00 3 960,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 34 625,10 |
| | | Total Demolarea pietrei de bordura existente Inclusiv salariu | | | | 34 625,10 33 361,20 |
| | | 1.2. Demolarea structurii rutiere la trotuar | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----------|-------|------------------|--------------------------------|
| 5 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 12,26 | 372,90 144,00 | 4 571,73 1 765,44 |
| 6 | 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 incarcarea | 100 m3 | 0,123 | 899,84 0,00 | 110,68 0,00 |
| 7 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 28,20 | 11,49 0,00 | 324,03 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 5 006,44 |
| | | Total Demolarea structurii rutiere la trotuar Inclusiv salariu | | | | 5 006,44 1 765,44 |
| | | 1.3. Demolarea structurii rutiere la accese si intrari in curti | | | | |
| 8 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 22,30 | 372,90 144,00 | 8 315,59 3 211,20 |
| 9 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu | m3 | 10,45 | 480,95 307,80 | 5 025,93 3 216,51 |
| 10 | 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 incarcarea | 100 m3 | 0,304 | 900,00 0,00 | 273,60 0,00 |
| 11 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 69,90 | 11,49 0,00 | 803,16 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 14 418,28 |
| | | Total Demolarea structurii rutiere la accese si intrari in curti Inclusiv salariu | | | | 14 418,28 6 427,71 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 54 049,82 |
| | | Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu | | | | 54 049,82 41 554,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-------|----------|------------------------|----------------------------------|
| | | 2. Montarea bordurei | | | | |
| 12 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris LA30-h 0.15 m | m3 | 122,25 | 764,10 89,10 | 93 411,23 10 892,48 |
| 13 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton C 16/20 | m | 1 811,00 | 335,43 61,20 | 607 463,73 110 833,20 |
| 14 | material | Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E) | m3 | 1,817 | 1 550,00 0,00 | 2 816,35 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 703 691,31 |
| | | Total Montarea bordurei Inclusiv salariu | | | | 703 691,31 121 725,68 |
| | | 3. Amenajarea casiurilor sub trotuar | | | | |
| 15 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 6,40 | 185,40 185,40 | 1 186,56 1 186,56 |
| 16 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C12/15) | m3 | 0,36 | 2 166,83 287,11 | 780,06 103,36 |
| 17 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B5) 0.079m3/buc | buc | 6,00 | 752,00 17,10 | 4 512,00 102,60 |
| 18 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris LA30 Fundatia radierului | m3 | 1,92 | 764,10 89,10 | 1 467,07 171,07 |
| 19 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XC4 XD1 XF4 - radiier) | m3 | 1,92 | 2 421,94 287,10 | 4 650,13 551,23 |
| 20 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=10 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm | 100m2 | 0,41 | 51 723,85 14 715,00 | 21 206,78 6 033,15 |
| 21 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5 | 100m2 | -0,41 | 13 795,00 3 645,00 | -5 655,95 -1 494,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----------|--------|--------------------|-------------------------------|
| 22 | DI124 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 3000x1500x100cm) 2buc | m3 | 0,90 | 9 873,56 522,00 | 8 886,20 469,80 |
| 23 | 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 incarcarea | 100 m3 | 0,064 | 900,00 0,00 | 57,60 0,00 |
| 24 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 11,60 | 11,49 0,00 | 133,29 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 37 223,74 |
| | | Total Amenajarea casiurilor sub trotuar Inclusiv salariu | | | | 37 223,74 7 123,32 |
| | | 4. Constructia trotuarului si a intrarilor in gospodarii | | | | |
| 25 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | 5,513 | 820,00 0,00 | 4 520,64 0,00 |
| 26 | 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 incarcarea | 100 m3 | 5,513 | 900,00 0,00 | 4 961,68 0,00 |
| 27 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 992,30 | 11,49 0,00 | 11 401,53 0,00 |
| 28 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea | 100m2 | 30,63 | 79,38 0,00 | 2 431,42 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----|-----------|------------------|------------------------------------|
| | | damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | | | | |
| 29 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Conform SM EN 1340 C30/37 XF4, bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) | m | 2 126,00 | 180,10 27,00 | 382 903,23 57 402,00 |
| 30 | material | Beton C16/20 (se adauga la norma DE11A) | m3 | -36,148 | 1 550,00 0,00 | -56 029,40 0,00 |
| 31 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10 cm | m3 | 306,30 | 616,12 33,30 | 188 716,03 10 199,79 |
| 32 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Amestec optimal,0-40mm pe baza de piatra sparta LA30 SM EN 13285) | m2 | 3 063,00 | 98,83 23,04 | 302 716,29 70 571,52 |
| 33 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2 | m2 | -3 063,00 | 6,99 2,43 | -21 410,37 -7 443,09 |
| 34 | 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 h=6cm) | m2 | 3 063,00 | 293,31 53,64 | 898 408,53 164 299,32 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 718 619,58 |
| | | Total Constructia trotuarului si a intrarilor in gospodarii Inclusiv salariu | | | | 1 718 619,58 295 029,54 |
| | | 5. Constructia statiei pt transport public | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|-------------------|--------------------------------|
| | | 5.1. Amenajarea statiilor de autobuz TIP I | | | | |
| 35 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din (balast amestec optimal 0-63mm, h=15 cm) SM SR EN 13242-A1 | m3 | 31,50 | 523,54 13,50 | 16 491,58 425,25 |
| 36 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542-A1 h=24 cm | m3 | 50,40 | 754,08 54,00 | 38 005,63 2 721,60 |
| 37 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 l/m2 | t | 0,168 | 11 022,50 0,00 | 1 851,78 0,00 |
| 38 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic poros BAD 22.4 50/70) | m2 | 210,00 | 252,57 5,40 | 53 039,49 1 134,00 |
| 39 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,4 l/m2 | t | 0,084 | 11 022,50 0,00 | 925,89 0,00 |
| 40 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic pe baza de mastic bituminos BA 16 50/70) norma la betonul asfaltic se aplica 0.097 t/m2 | m2 | 210,00 | 184,73 4,50 | 38 793,61 945,00 |
| 41 | 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 tactil) | m2 | 6,00 | 516,61 53,64 | 3 099,66 321,84 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 152 207,64 |
| | | Total Amenajarea statiilor de autobuz TIP I Inclusiv salariu | | | | 152 207,64 5 547,69 |
| | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|-------|--------------------|--------------------------------|
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 152 207,64 |
| | | Total Constructia statiei pt transport public Inclusiv salariu | | | | 152 207,64 5 547,69 |
| | | 6. Constructia pavilionului de asteptare 4.0x2.5x1.3(SAC-3) 1 buc. | | | | |
| | | 6.1. Fundatie pt statie | | | | |
| 42 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 1,20 | 185,40 185,40 | 222,48 222,48 |
| 43 | TrI1AA02 C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 | t | 1,90 | 40,50 40,50 | 76,95 76,95 |
| 44 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 1,90 | 8,10 0,00 | 15,39 0,00 |
| 45 | PD01A | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi A 240 d=6 | kg | 20,00 | 26,93 1,80 | 538,60 36,00 |
| 46 | PD01A | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi A 240 d=14 | kg | 67,00 | 27,93 1,80 | 1 871,31 120,60 |
| 47 | CL57B | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg | kg | 49,70 | 53,18 9,45 | 2 643,26 469,66 |
| 48 | 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 | 4,50 | 29,61 4,05 | 133,26 18,23 |
| 49 | DII19 | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale | m3 | 1,20 | 2 218,02 287,10 | 2 661,62 344,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|-----|--------|----------------------|------------------------------|
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 8 162,87 |
| | | Total Fundatie pt statie Inclusiv salariu | | | | 8 162,87 1 288,44 |
| | | 6.2. Carcasa metalica | | | | |
| 50 | RCsP29B | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura profil 100x100x5 -418.62kg, 100x60x4 - 64,54kg, 60x40x4 - 133,06kg, 40x40x3 - 8.45kg, 30x10x3 - 6,6kg, cornier 40x50 - 50,95kg, tabla de otel - 34,26kg) | kg | 716,48 | 35,16 2,39 | 25 189,76 1 715,26 |
| 51 | CP18A | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv | m | 28,80 | 166,30 112,50 | 4 789,44 3 240,00 |
| 52 | TrB22F3B | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t | t | 0,80 | 77,00 27,00 | 61,60 21,60 |
| 53 | CN29A1 | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice | t | 0,707 | 3 693,24 1 421,99 | 2 611,12 1 005,35 |
| 54 | RCsB30A | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm | buc | 2,00 | 232,71 43,74 | 465,42 87,48 |
| 55 | CK35B | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat | buc | 2,00 | 24,50 18,00 | 49,00 36,00 |
| 56 | DF19A aplicativ | Montarea panouri din PVC cu drapelul RM (600x400x4mm) | buc | 1,00 | 1 716,94 39,60 | 1 716,94 39,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|-----|-------|-------------------|-------------------------------|
| 57 | DF19A aplicativ | Montarea panouri din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm) | buc | 1,00 | 1 716,94 39,60 | 1 716,94 39,60 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 36 600,22 |
| | | Total Carcasa metalica Inclusiv salariu | | | | 36 600,22 6 184,89 |
| | | 6.3. Instalare panouri din sticla (Triplex) | | | | |
| 58 | CM04F aplicativ | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta) ia ochiuri peste 0.5 m2, livrate ia masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica | m2 | 5,03 | 1 755,40 81,00 | 8 829,65 407,42 |
| 59 | CM04F aplicativ | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30 %) ia ochiuri peste 0.5 m2, livrate ia masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica | m2 | 8,74 | 1 700,40 81,00 | 14 861,50 707,94 |
| 60 | Pret de piata | Bulon zincat Htxagon 5x25 mm cu piulita | buc | 26,00 | 200,00 0,00 | 5 200,00 0,00 |
| 61 | Pret de piata | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR | kg | 2,16 | 110,00 0,00 | 237,60 0,00 |
| 62 | RpER08A | Montare conectorul "Ebco GC 12 mm" sau analog (pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm) (se exclude Turle telescopice 17 m) | buc | 24,00 | 64,00 54,00 | 1 536,00 1 296,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 30 664,75 |
| | | Total Instalare panouri din sticla (Triplex) Inclusiv salariu | | | | 30 664,75 2 411,36 |
| | | 6.4. Instalarea panoului informativ | | | | |
| 63 | CK26C aplicativ | Instalarea Profil perimetral menghina 32x40 mm (Grosime sticla - 12 mm) | m | 4,92 | 927,30 8,10 | 4 562,31 39,85 |
| 64 | CM01E1 | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri precizate-fixe, montate la vitrine, (se exclude Chit alb pt geamuri pe baza de | m2 | 2,18 | 1 157,67 72,00 | 2 523,73 156,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-------|-------|--------------------|--------------------------------|
| | | ulei C351-1 ntr 6149-69, cuie cu cap plat) | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 7 086,04 |
| | | Total Instalarea panoului informativ Inclusiv salariu | | | | 7 086,04 196,81 |
| | | 6.5. Instalarea scaunului din lemn | | | | |
| 65 | CK07A | Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 h mm montate pe bare din otel | m | 10,40 | 1 538,00 28,80 | 15 995,20 299,52 |
| 66 | pret de piata | Surub cu burghiu 8x100 h | buc | 6,00 | 20,00 0,00 | 120,00 0,00 |
| 67 | pret de piata | Surub cu burghiu 8x150 h | buc | 6,00 | 35,00 0,00 | 210,00 0,00 |
| 68 | CN50C | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. | 100m2 | 0,04 | 2 056,75 284,50 | 82,27 11,38 |
| 69 | CN17C | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale | m2 | 3,80 | 139,25 81,00 | 529,15 307,80 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 16 936,62 |
| | | Total Instalarea scaunului din lemn Inclusiv salariu | | | | 16 936,62 618,70 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 99 450,50 |
| | | Total Constructia pavilionului de asteptare 4.0x2.5x1.3(SAC-3) 1 buc. Inclusiv salariu | | | | 99 450,50 10 700,20 |

| | | | | |
|--|--|--------------------------------------|-------|--------------|
| | | Total | Lei | 2 765 242,59 |
| | | Inclusiv salariul | 100 % | 481 680,78 |
| | | Fondul social si asigurarea medicala | 24 % | 115 603,39 |
| | | Total | | 2 880 845,98 |
| | | Cheltueli de regie | 10 % | 288 084,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|-------------------------|------|---|---|---------------------|
| | | Total | | | | 3 168 930,58 |
| | | Beneficiu de deviz | 3 % | | | 95 067,92 |
| | | Total | | | | 3 263 998,50 |
| | | TVA | 20 % | | | 652 799,70 |
| | | Total deviz: | | | | 3 916 798,20 |
| | | Inclusiv salariu | | | | 481 680,78 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)