

Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Gimnaziul Rădeni din com. Rădeni, r-nul Strășeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 3 826 227 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 de reparatie | | | | |
| | | 1.1. Lucrari de demolare | | | | |
| 1 | RpCI42A | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi. | m | 26,450 | 6,452 6,302 | 170,655 166,680 |
| 2 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie | m2 | 3 890,00 0 | 32,700 32,400 | 127 203,000 126 036,000 |
| 3 | RpCI42A | Demontarea elementelor de acoperis - burlane | m | 10,000 | 6,450 6,300 | 64,500 63,000 |
| 4 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) - geamuri de lucarne | m2 | 16,190 | 18,901 18,901 | 306,000 306,000 |
| 5 | RpCU09C | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) | t | 64,220 | 56,250 56,250 | 3 612,375 3 612,375 |
| 6 | RpCU09C 1 | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga | t | 64,220 | 22,500 22,500 | 1 444,950 1 444,950 |
| 7 | TsH92B | Incarcarea in auto | t | 64,220 | 49,950 | 3 207,780 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----------------------------------|---------|---|-----|---------------|----------------------|---------------------------|
| | | | | | 49,950 | 3 207,780 |
| 8 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 64,220 | 42,398 0,000 | 2 722,800 0,000 |
| Total Lucrari de demolare | | | | | | 138 732,060 |
| Incluziv salariu | | | | | | 134 836,785 |
| | | 1.2. Structura de rezistenta acoperis si invelitoarea | | | | |
| 9 | RpCH05A | Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle Capriori inlocuiti 510 m 3.825 m3 | m | 510,000 | 77,375 43,200 | 39 461,250 22 032,000 |
| 10 | CE42A | Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli) | buc | 13,000 | 1 749,435 297,135 | 22 742,655 3 862,755 |
| 11 | | Cerceveli (Fereastra de lucarna) | m2 | 16,190 | 700,000 0,000 | 11 333,000 0,000 |
| 12 | CN17A | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul | m2 | 16,190 | 88,250 45,000 | 1 428,765 728,550 |
| 13 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 3 890,00 0 | 25,640 11,250 | 99 738,627 43 762,500 |
| 14 | CR03A | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti | m3 | 2,000 | 7 303,350 990,000 | 14 606,700 1 980,000 |
| 15 | CE30A | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 34 m3 | m2 | 3 890,00 0 | 52,800 13,275 | 205 392,000 51 639,750 |
| 16 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.- tratarea elemente din lemn nou inclusiv astereala | m3 | 39,830 | 308,464 38,249 | 12 286,118 1 523,475 |
| 17 | CN51B | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv | m3 | 39,830 | 69,474 17,550 | 2 767,163 699,030 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|-------|---|-----|---------------|--------------------|----------------------------------|
| | | astereala | | | | |
| 18 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica | m2 | 3 890,00 0 | 285,993 51,750 | 1 112 511,6 02 201 307,500 |
| Total Structura de rezistenta acoperis si invelitoarea | | | | | | 1 522 267,88 0 |
| Incluziv salariu | | | | | | 327 535,560 |
| 1.3. Sistema de scurgere a apei | | | | | | |
| 19 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 507,200 | 247,577 13,500 | 125 571,027 6 847,200 |
| 20 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 | m | 356,000 | 221,847 15,750 | 78 977,425 5 607,000 |
| Total Sistema de scurgere a apei | | | | | | 204 548,452 |
| Incluziv salariu | | | | | | 12 454,200 |
| 1.4. Captusire streasina | | | | | | |
| 21 | CK29E | Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata | m2 | 420,000 | 273,853 117,000 | 115 018,470 49 140,000 |
| 22 | | Accesori metalice pentru fixare 9 buc./m2 | buc | 3 780,00 0 | 0,680 0,000 | 2 570,400 0,000 |
| 23 | CK26D | Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Coltar pentru tabla | m | 507,200 | 112,900 4,500 | 57 262,880 2 282,400 |
| 24 | CB15A | Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia stresina | m2 | 507,200 | 75,220 15,750 | 38 151,706 7 988,400 |
| Total Captusire streasina | | | | | | 213 003,456 |
| Incluziv salariu | | | | | | 59 410,800 |
| 1.5. Ingradire acoperis | | | | | | |
| 25 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 1 046,60 0 | 38,811 9,450 | 40 619,174 9 890,370 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----------------------------------|--------|---|-----|---------------|--------------------|---------------------------|
| 26 | CK34C | Bolturi M12 p/u fixare in set cu saiba si piulita | buc | 608,000 | 5,556 2,700 | 3 378,048 1 641,600 |
| 27 | IzD03C | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 1,050 | 504,900 116,100 | 530,145 121,905 |
| 28 | IzD04C | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 1,050 | 806,300 279,900 | 846,615 293,895 |
| Total Ingradire acoperis | | | | | | 45 373,982 |
| Incluziv salariu | | | | | | 11 947,770 |
| 1.6. Opritori de zapada | | | | | | |
| 29 | CK26D | Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 1240 - 439 buc., Bulon M12 - 2636 buc | m | 544,360 | 95,400 4,500 | 51 931,950 2 449,620 |
| Total Opritori de zapada | | | | | | 51 931,950 |
| Incluziv salariu | | | | | | 2 449,620 |
| 1.7. Canalul de ventilare | | | | | | |
| 30 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 5 092,95 0 | 38,309 9,450 | 195 103,716 48 128,310 |
| 31 | IzD03C | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 5,100 | 504,900 116,100 | 2 574,990 592,110 |
| 32 | IzD04C | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 5,100 | 806,300 279,900 | 4 112,130 1 427,490 |
| 33 | CD07B | Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0.8 mm - interioara | m2 | 354,000 | 298,340 45,000 | 105 612,360 15 930,000 |
| 34 | IzH05B | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din | m2 | 345,000 | 170,372 40,950 | 58 778,499 14 127,750 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----------------------------------|--------|---|-----|---------|--------------------|--------------------------|
| | | sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Placi din vata minerala pe liant sintetic 60-80 kg/m3 | | | | |
| 35 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 345,000 | 25,640 11,250 | 8 845,708 3 881,250 |
| 36 | CD07B | Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla vopsita de culoarea acoperisului | m2 | 345,000 | 244,583 45,000 | 84 381,031 15 525,000 |
| 37 | CE34B | Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii | m | 72,000 | 13,825 6,750 | 995,400 486,000 |
| 38 | CE23D2 | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj) | m | 72,000 | 276,528 62,100 | 19 910,021 4 471,200 |
| 39 | CE23A2 | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (din materiale: tabla, bolt, aliaj) | m | 72,000 | 97,570 41,850 | 7 025,074 3 013,200 |
| 40 | VB20B1 | Gura de refulare pe canal, cu perimetrul 1600 - 2000 mm - tip 61/405, confectionarea in ateliere centralizate | buc | 24,000 | 509,500 250,200 | 12 228,012 6 004,800 |
| Total Canalul de ventilare | | | | | | 499 566,941 |
| Incluziv salariu | | | | | | 113 587,110 |
| Total Lucrari de reparatie | | | | | | 2 675 424,721 |
| Incluziv salariu | | | | | | 662 221,845 |

| | | |
|---------------------|---------|-----------|
| Cheltuieli directe | lei | 2 675 426 |
| Asigurari sociale | 24,00 % | 158 933 |
| Transport materiale | 3,00 % | 58 774 |
| Cheltuieli de regie | 7,00 % | 202 519 |
| Beneficiu de deviz | 3,00 % | 92 870 |
| TVA | 20,00 % | 637 705 |

Total deviz: **3 826 227**
Incluziv salariu **662 221**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)