

**Reconstructia scuarului din
str.Chisinaului,or.Cricova,mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 11.2019
Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 1 420 175,425 lei

Intocmit in prețuri curente 02.11.2019

№ 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. Capitolul 1. Defrisarea copacilor				
1	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	8,000	280,721 253,421	2 245,768 2 027,368
2	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	4,800	40,176 40,176	192,847 192,847
3	TsH93C	Descarcarea in auto crengi	t	4,800	27,815 27,815	133,510 133,510
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,800	46,425 0,000	222,840 0,000
Total Capitolul 1. Defrisarea copacilor						2 794,965
Incluziv salariu						2 353,725
		2. Reconstructia scuarului				
Total Reconstructia scuarului						0,000
Incluziv salariu						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 1.Lucrari de pregatire				
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat,L=30 m	m3	9,600	475,405 339,955	4 563,888 3 263,568
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat,L=4 m	m3	0,600	475,405 339,955	285,243 203,973
7	TsH91A,K=0,5	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	4,000	222,516 222,516	890,064 890,064
8	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	300,000	24,106 24,106	7 231,770 7 231,770
9	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	351,000	22,252 22,252	7 810,312 7 810,312
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta(615x0,15=97,65)	m3	97,650	17,877 8,839	1 745,675 863,115
11	RCsB26A, K=0,5	Montari de prefabricate cu volum pina la 2 mc/buc cu mentinerea in cirligul macaralei pina la sprijinirea si sudarea pe contur a placarilor metalice de prindere-демонтаж элементов памятников,объемом до 2 м3	m3	1,800	315,192 262,692	567,346 472,846
12	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	512,000	19,779 19,779	10 126,950 10 126,950
13	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	67,200	142,563 142,163	9 580,234 9 553,354
14	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	84,000	142,563 142,163	11 975,292 11 941,692
15	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,310	2 146,541 0,000	7 105,050 0,000
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	331,000	32,760 0,000	10 843,560 0,000
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	1,910	128,992	246,374

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria III			23,494	44,874
Total Capitolul 1.Lucrari de pregatire						72 971,758
Incluziv salariu						52 402,518
4. Capitolul 2						
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	153,000	182,220 22,870	27 879,614 3 499,064
19	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	51,000	259,942 61,192	13 257,037 3 120,787
20	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 020,00 0	182,249 36,839	185 893,735 37 575,535
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	632,000	101,378 36,468	64 070,833 23 047,713
Total Capitolul 2						291 101,219
Incluziv salariu						67 243,099
5. Capitolul 3.Pereti de sprijin Ppr1,2,3						
22	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	22,000	191,611 191,611	4 215,442 4 215,442
23	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	12,000	53,157 53,157	637,879 637,879
24	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C	m3	15,600	1 025,302 352,317	15 994,712 5 496,145

1	2	3	4	5	6	7
		15/12 (Bc 15/B 200)				
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	320,000	92,071 74,172	29 462,800 23 735,040
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	359,830	13,886 3,276	4 996,509 1 178,717
27	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	72,000	5,404 2,472	389,053 178,013
28	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	72,000	655,209 414,127	47 175,018 29 817,144
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,000	88,157 43,267	3 173,652 1 557,612
Total Capitolul 3.Pereti de sprijin Ppr1,2,3						106 045,065
Incluziv salariu						66 815,992
6. Capitolul 4. Banci B-1,-2(Conform proiectului)						
30	CL26A	Rame metalice gata confectionate,carcasa din teava 50*25*2,5,inclusiv buloane de ancoraj-160 buc	kg	357,600	17,819 7,417	6 372,147 2 652,391
31	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	10,800	55,336 50,066	597,630 540,714
32	CR03A	Montarea elementelor scheletului din grinzi(bare) cu tratament antiseptic,inclusiv Suruburi patrate M16-1200 buc,Saibe M16-1200 buc	m3	1,032	5 390,095 1 359,820	5 562,578 1 403,334

1	2	3	4	5	6	7
33	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	68,000	55,344 47,594	3 763,372 3 236,372
34	TsH91B	Instalarea urne	buc	22,000	618,029 364,679	13 596,638 8 022,938
Total Capitolul 4. Banci B-1,-2(Conform proiectului)						29 892,365
Incluziv salariu						15 855,749
		7. Capitolul 5.Pereti de sprijin Pex 1,2,3,7,8				
35	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat-solutie "BETONOCONTACT"	m2	93,500	5,403 2,472	505,217 231,169
36	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	93,500	655,391 414,127	61 279,022 38 720,874
37	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv- capac de parapet L=2,0*0,44m	buc	52,000	71,952 18,543	3 741,504 964,236
Total Capitolul 5.Pereti de sprijin Pex 1,2,3,7,8						65 525,743
Incluziv salariu						39 916,279
		8. Capitolul 6.Scari Sc-1,-2				
38	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	35,000	5,403 2,472	189,109 86,534

1	2	3	4	5	6	7
39	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	35,500	199,087 46,357	7 067,606 1 645,691
Total Capitolul 6.Scari Sc-1,-2						7 256,715
Incluziv salariu						1 732,225
9. Inverzire.Capitolul 1.						
40	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,700	396,924 297,924	5 834,786 4 379,486
41	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	14,700	146,291 40,795	2 150,481 599,681
42	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	20,000	66,137 66,137	1 322,734 1 322,734
43	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	20,000	61,796 0,896	1 235,925 17,925
44	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot.Artar 3-5 ani	buc	4,000	116,488 48,830	465,952 195,320
45	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot.Tei 3-5 ani	buc	6,000	116,488 48,830	698,927 292,979
46	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot.Tuia 3-5 ani	buc	10,000	112,488 48,830	1 124,879 488,299
47	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani,de la autocisterna GAZ-53 OG.	100 buc	0,200	818,055 131,655	163,611 26,331
48	TsH26E	Plantari pentru gard viu, buxus pe un rind	m	256,000	195,777 17,307	50 118,861 4 430,541
49	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	876,000	16,294 0,544	14 273,493 476,493
50	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	876,000	49,629	43 475,179 28 155,691

1	2	3	4	5	6	7
					32,141	
51	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-pamint vegetal pentru gazon	100 m3	2,220	672,750 0,000	1 493,505 0,000
52	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	300,000	46,440 0,000	13 932,000 0,000
53	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	14,700	364,679 364,679	5 360,781 5 360,781
Total Inverzire.Capitolul 1.						141 651,114
Incluziv salariu						45 746,261
10. Iluminat electric exterior						
Total Iluminat electric exterior						0,000
Incluziv salariu						0,000
11. Capitolul 1.Lucrari de constructie.Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente						
54	TsA16F1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare	m3	48,000	242,295 242,295	11 630,170 11 630,170
55	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	32,000	60,856 59,956	1 947,382 1 918,582
56	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(nisip)	m3	16,000	60,856 59,956	973,691 959,291
57	RpEN08A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3	6,000	92,715 92,715	556,290 556,290
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,000	192,779	1 156,674

1	2	3	4	5	6	7
					55,629	333,774
Total Capitolul 1.Lucrari de constructie.Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente						16 264,207
Incluziv salariu						15 398,107
		12. Capitolul 1.2.Lucrari constructive				
59	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri 110 mm	1 km	0,066	73 448,000 8 220,727	4 847,568 542,568
60		Teava din polietilena 32 mm	m	66,000	6,000 0,000	396,000 0,000
61		Зажим для ответвления P616	buc	32,000	5,680 0,000	181,760 0,000
62	1-300	Лента из нержавеющей стали F2007	m	8,000	5,000 0,000	40,000 0,000
63		Скрепцы для скрепления лент NC20	buc	8,000	15,000 0,000	120,000 0,000
64	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	6,000	1 545,847 271,964	9 275,084 1 631,784
65	RpEN01A	Incarcarea si descarcarea pilonilor cu L pina la 13 m	buc	30,000	92,097 92,097	2 762,907 2 762,907
66	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	30,000	138,454 138,454	4 153,632 4 153,632
67		Опора фонаря флянцевая оцинкованная h=3m	buc	30,000	1 670,000 0,000	50 100,000 0,000
68		Трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	buc	30,000	90,000 0,000	2 700,000 0,000
69	33-04-	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	3,000	124,866	374,598

1	2	3	4	5	6	7
	042-1				50,066	150,198
70	RpEN05A	Montarea pilonilor(existenti)	buc	3,000	138,454	415,363
					138,454	415,363
Total Capitolul						75 366,912
1.2.Lucrari constructive						
Incluziv salariu						9 656,452
13. Capitolul 2.Lucrari de montare						
71	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000	297,575	297,575
					146,490	146,490
72		Intrerupator de sarcina BH32/2P/25A	buc	1,000	18,340	18,340
					0,000	0,000
73		Intrerupator automat BA47-29/2P/B6A	buc	2,000	18,000	36,000
					0,000	0,000
74		Шина с DIN-изолятором ШНИ-6x9-4	buc	2,000	5,420	10,840
					0,000	0,000
75		DIN - рейка l=300mm	buc	1,000	13,750	13,750
					0,000	0,000
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(КМПН2/2)	buc	30,000	297,575	8 927,241
					146,490	4 394,691
77		Intrerupator automat BA47-29/2P/B2A	buc	30,000	5,420	162,600
					0,000	0,000
78		Шина с DIN-изолятором ШНИ-6x9-4	buc	30,000	98,000	2 940,000
					0,000	0,000
79		Термоусаживаемая изолирующая трубка ф12мм	buc	2,000	26,000	52,000
					0,000	0,000
80	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	90,000	364,554	32 809,878
					144,635	13 017,186
81		Бес LED E27 10W	buc	90,000	15,830	1 424,700

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
82	08-03-596-1	ProJector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,020	118 567,600 11 620,300	2 371,352 232,406
83	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,560	2 405,743 409,805	6 158,701 1 049,101
84		Сигнальная лента Электро 150 мм	m	260,000	1,380 0,000	358,800 0,000
85	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	2,720	1 488,701 846,797	4 049,268 2 303,288
86	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,660	1 239,398 766,444	818,003 505,853
87	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,150	1 886,893 716,993	283,034 107,549
88	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,560	1 250,361 402,393	3 200,925 1 030,125
89	1-3	Cablu АПвБ6Шв 2x16 мм2	m	8,000	21,000 0,000	168,000 0,000
90	1-3	Cablu АПвБ6Шв 3x6 мм2	m	380,000	12,000 0,000	4 560,000 0,000
91	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,600	1 176,805 766,444	4 236,498 2 759,198
92		Cablu ВВГнг 3x1,5	m	380,000	8,000 0,000	3 040,000 0,000
93	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,150	13 753,100 2 367,320	2 062,965 355,098
94		Conductor PV1x10mm2	m	15,000	17,000 0,000	255,000 0,000
95	08-02-	Cap terminal cu manusi	buc	1,000	143,930	143,930

1	2	3	4	5	6	7
	163-1	termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2			84,680	84,680
96		Manusi termocontractabile IITk2x16-50	buc	1,000	23,000 0,000	23,000 0,000
97	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,100	2 622,480 1 174,390	262,248 117,439
98		Otel rotund d10	m	5,000	6,250 0,000	31,250 0,000
99		Otel rotund d20	m	5,000	24,700 0,000	123,500 0,000
100	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire	0,100	7 134,470 2 144,810	713,447 214,481
Total Capitolul 2.Lucrari de montare						79 552,845
Incluziv salariu						26 317,585
14. Capitolul 3.Utilaj						
101	preturile firmei	Dulap ИЦМП-1-0 У 395x310x220	buc	1,000	258,340 0,000	258,340 0,000
102	preturile firmei	Dulap pentru corp de iluminat КМПН 2/2	buc	30,000	7,080 0,000	212,400 0,000
103	preturile firmei	Priector 50W	buc	2,000	191,670 0,000	383,340 0,000
104	preturile firmei	Corp de iluminat E27	buc	90,000	95,000 0,000	8 550,000 0,000
Total Capitolul 3.Utilaj						9 404,080
Incluziv salariu						0,000

Cheltuieli directe	lei	897 826,988
ASM	22,50 %	77 273,548
Total	100,00 +	975 100,536
Cheltuieli de regie	14,50 %	141 389,578
Total	100,00 +	1 116 490,114
Beneficiu de deviz	6,00 %	66 989,407
Total	100,00 +	1 183 479,521
TVA	20,00 %	236 695,904
Total	100,00 +	1 420 175,425

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**1 420 175,4
25
343 437,992**

Intocmit

(M.Dascalescu)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)