

**Reparatia capitala cu resistemizarea  
incaperilor caminului nr 4 (nr. cad.  
0100208.506.01), pe teren cu nr. cad.  
(0100208.506 din mun Chisinau, str. Tighina 2  
(denumirea obiectivului)**

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Plan general**

**Valoarea de deviz 534 012,37 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
		<b>1. Lucrari de reparatie a gardului</b>				
1	CO07B	Imprejmuire metalice din otel profilat, model decorativ (Gard din metal turnat, conform SA pl. 5)	kg	776,850	69,39 43,59	53 901,81 33 862,90
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	41,990	102,65 81,37	4 310,25 3 416,66
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal turnat, (h) 2230 x 3800mm, conform SA plansa 5)	m2	8,470	1 841,90 124,23	15 600,86 1 052,26
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal turnat, (h) 2280 x 1200mm, conform SA plansa 5)	m2	2,740	1 841,97 124,22	5 047,00 340,37
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	70,000	20,87 19,62	1 460,59 1 373,09
6	CN53A	Grunduirea supra fetelor interioare cu betonocontact	m2	70,000	7,33 2,18	513,06 152,56
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg	147,000	25,14 3,27	3 695,33 480,58
8	CI11A	Placaje din marmura si travertin 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	m2	70,000	1 025,38 494,02	71 776,55 34 581,40

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Placarea soclului cu piatra naturala "Cosauti")				
9	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale ( marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: glafuri cu latimea de 80 cm inclusiv, montate pe console metalice si fixate in perete cu mortar de ciment var M 100-T (Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm, Conform SA pl. 3-5)	m	32,500	722,06 170,73	23 466,83 5 548,65
10	RCsM02A	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din calcar ornamentate conform modelelor existente, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp (Reconstruirea elementelor deteriorate la stilpi din piatra de calcar ornamentata dupa modelul existente, proiect de executie SA plansa 5)	m2	14,000	1 189,82 369,06	16 657,49 5 166,87
11	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata stilpilor )	m2	46,000	170,68 52,31	7 851,42 2 406,17
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	46,000	10,09 7,99	464,21 367,61
13	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. ( Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice-consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56 )	m2	46,000	109,96 86,45	5 058,10 3 976,86
14	RCsR32A	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata capacelor pentru stilpi -15 buc)	m2	6,000	170,68 52,31	1 024,10 313,85
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	6,000	10,09 7,99	60,55 47,95
16	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. ( Solutie de	m2	6,000	103,91 86,45	623,47 518,72

1	2	3	4	5	6	7
		protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice-consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56 )				
		<b>Total Lucrari de reparatie a gardului Inklusiv salariu</b>				<b>211 511,62 93 606,50</b>
		<b>2. Amenajarea teritoriului</b>				
		<b>2.1. Demolare</b>				
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	37,550	349,23 116,24	13 113,69 4 364,81
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	100 m3	0,380	1 800,00 0,00	684,00 0,00
19	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	75,000	68,22 0,00	5 116,20 0,00
		<b>Total Demolare Inklusiv salariu</b>				<b>18 913,89 4 364,81</b>
		<b>Total Amenajarea teritoriului Inklusiv salariu</b>				<b>18 913,89 4 364,81</b>
		<b>3. Amenajare</b>				
20	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	4,410	1 636,02 656,02	7 214,87 2 893,07
21	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	440,500	132,53 18,60	58 378,65 8 192,60
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (K=2)	m2	-440,500	8,80 1,96	-3 877,23 -864,03
23	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 (Piatra de pavaj vibropresat h=40mm)	m2	440,500	297,07 43,30	130 858,57 19 073,38
		<b>Total Amenajare Inklusiv salariu</b>				<b>192 574,86 29 295,02</b>
		<b>4. Montarea bordurelor</b>				
24	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat	m3	4,500	241,20 241,20	1 085,39 1 085,39

1	2	3	4	5	6	7
		la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare				
25	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 materialului din decapare)	100 m3	0,040	1 800,00 0,00	72,00 0,00
26	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	8,100	68,22 0,00	552,60 0,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,880	952,73 71,91	1 791,14 135,20
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 30x80 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordura vibropresata 1000x200x80mm)	m	75,000	225,68 21,79	16 926,29 1 634,62
		<b>Total Montarea bordurilor Inclusiv salariu</b>				<b>20 427,42 2 855,21</b>

		Total	lei	443 427,79
		Asigurarea sociala	24,00 %	31 229,17
		Total	100,00 +	474 656,96
		Transportarea	5,00 %	14 454,93
		Total	100,00 +	489 111,89
		Cheltuieli de regie	6,00 %	29 346,72
		Total	100,00 +	518 458,61
		Beneficiu	3,00 %	15 553,76
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>534 012,37 130 121,54</b>

**Reparatia capitala cu resistemizarea  
incaperilor caminului nr 4 (nr. cad.  
0100208.506.01), pe teren cu nr. cad.  
0100208.506 din mun Chisinau, str. Tighina 2**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Plan general**

**Valoarea de deviz 534 012,37 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	491,500	72,65	35 707,48
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,400	72,65	610,26
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,880	72,65	427,18
4.	7129020012800	Pavator	h-om	269,078	72,65	19 548,51
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	113,800	72,65	8 267,57
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	51,147	72,65	3 715,83
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,720	72,65	415,56
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,130	72,65	154,74
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	399,186	72,65	29 000,87
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,123	72,65	3 786,74
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,255	72,65	12 586,99
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,400	72,65	3 225,66
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	160,955	72,65	11 693,38
14.	9312040019600	Sapator	h-om	13,500	72,65	980,77
<b>Total manopera</b>						<b>130 121,54</b>

**Materiale:**

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	194,213	19,00	3 690,05
2.	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	1,273	40,00	50,92
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	26,524	40,00	1 060,96
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	71,625	600,00	42 975,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,162	650,00	1 405,30
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,045	500,00	22,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,647	500,00	1 823,50
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,203	500,00	1 101,50
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	18,853	500,00	9 426,50
10.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	4,199	63,00	264,54
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,100	15,00	31,50
12.	2010237318750	Distantieri	buc	44,100	3,00	132,30
13.	20301129301501	Porta din metal turnat	m2	11,210	1 650,00	18 496,50
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,630	30,00	18,90
15.	23201462007551	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	23,400	260,00	6 084,00
16.	2320166200729	Parchetin	l	2,016	19,00	38,31
17.	24165861053031	Grund betonocontact	kg	10,500	32,00	336,00

18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,039	100,00	503,90
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,121	39,00	43,72
20.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,260	36,00	45,36
21.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,769	100,00	776,90
22.	2451427308669	Ceara parchet	kg	2,016	165,00	332,64
23.	24514473160451	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	kg	4,753	66,00	313,70
24.	2551447335247	Praf de frecat	kg	31,741	71,00	2 253,61
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	76,500	2,70	206,55
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	704,800	2,70	1 902,96
27.	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	6,376	7,00	44,63
28.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	32,524	7,00	227,67
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 098,850	2,70	2 966,90
30.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 466,735	2,70	9 360,18
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,192	2 800,00	537,60
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,027	4,00	48,11
33.	26611128005001	Placi din piatra de calcar	m2	14,780	700,00	10 346,00
34.	26611128006551	pavaj vibropresat 40mm	m2	447,107	200,00	89 421,40
35.	266111280080001	Placi sau strafuri din piatra de Cosauti	m2	72,114	400,00	28 845,60
36.	26631021000011	Beton clasa..B15	m3	3,600	1 750,00	6 300,00
37.	26661228003251	Bordura vibropresata 1000x200x80mm	m	75,375	115,00	8 668,12
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,199	7,00	29,39
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,735	18,00	13,23
40.	2710703518270	Otel profilat	kg	815,693	18,00	14 682,47
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,470	26,00	38,22
42.	2873122004100	Plase sudate	kg	148,470	20,00	2 969,40
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,173	63,00	325,89
44.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	44,840	5,00	224,20
45.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	44,840	2,00	89,68
46.	28741163124001	Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm	m	33,150	450,00	14 917,50
47.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	44,840	2,00	89,68
48.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	6,215	100,00	621,50
49.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placa je	kg	27,573	36,00	992,63
50.	2875276305086	Consola din otel profilat pt.gla furi	kg	55,250	40,00	2 210,00
51.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	8,660	71,00	614,86
52.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	15,600	7,00	109,20
53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	8,810	65,00	572,65
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,239	5,00	36,19
55.	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,220	20,00	264,40
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,268	20,00	165,36
57.	4100126202818	Apa	m3	0,188	20,00	3,76
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,500	7,00	24,50
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>289 098,54</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	29,101	200,00	5 820,20
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,224	700,00	156,80
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,790	200,00	158,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,395	225,00	88,88
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,460	25,00	36,50
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,700	25,00	17,50
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,088	700,00	61,60
8.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,840	25,00	21,00

9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,825	50,00	191,25
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,717	1 000,00	717,00
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,292	800,00	4 233,60
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,431	550,00	3 537,05
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,945	800,00	756,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	29,101	76,00	2 211,68
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,750	25,00	43,75
16.	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,140	25,00	3,50
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,448	600,00	5 668,80
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,423	200,00	484,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>24 207,71</b>

Total	lei	443 427,79
Asigurarea sociala	24,00 %	31 229,17
Total	100,00 +	474 656,96
Transportarea	5,00 %	14 454,93
Total	100,00 +	489 111,89
Cheltuieli de regie	6,00 %	29 346,72
Total	100,00 +	518 458,61
Beneficiu	3,00 %	15 553,76

**Total deviz:**

**534 012,3  
7**

**Obiect Reparatia capitala cu resistemizarea incaperilor caminului nr 4 (nr. cad. 0100208.506.01), pe teren cu nr. cad. (0100208.506 din mun Chisinau, str. Tighina 2**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie a gardului</b>				
1	CO07B	Imprejmuire metalice din otel profilat, model decorativ (Gard din metal turnat, conform SA pl. 5)	kg			69,39 43,59
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	72,65	36,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,65	7,27
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	18,00	18,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	5,00	0,03
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	100,00	0,80
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	100,00	1,00
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	19,00	4,75
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			102,65 81,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	72,65	81,37
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	100,00	12,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	63,00	6,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	30,00	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	7,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	36,00	1,08
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Poarta din metal turnat, (h) 2230 x 3800mm, conform SA plansa 5)	m2			1 841,90 124,23
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	72,65	13,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	72,65	69,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	72,65	13,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	72,65	27,61
	20301129301501	Porta din metal turnat	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	39,00	3,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	63,00	7,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	5,00	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,70	3,38
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	500,00	2,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	13,97
4	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita din metal turnat, (h) 2280 x 1200mm, conform SA plansa 5)	m2			1 841,97 124,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	72,65	13,81
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	72,65	69,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	72,65	13,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	72,65	27,60

1	2	3	4	5	6	7
	20301129301501	Porta din metal turnat	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	39,00	3,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	63,00	7,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	5,00	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,70	3,38
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	500,00	2,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	700,00	14,05
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			20,87
						19,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	72,65	8,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,65	10,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu betonocontact	m2			7,33
						2,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	72,65	2,18
	24165861053031	Grund betonocontact	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
7	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 (Plasa VR 100x100x4mm- 2,1kg/m2)	kg			25,14
						3,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	72,65	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	72,65	0,36
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam.mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,42
8	CI11A	Placaje din marmura si travertin 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 marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv (Placarea soclului cu piatra naturala "Cosauti")	m2			1 025,38
						494,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	72,65	58,12
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,0000	72,65	435,90
	266111280080001	Placi sau strafuri din piatra de Cosauti	m2	1,0200	400,00	412,08
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	36,00	14,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	500,00	20,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,70	32,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	2 800,00	5,64
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	7,00	2,83
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	71,00	27,25
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	40,00	12,93
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
9	CI13A	Elemente liniare drepte din materiale speciale ( marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: glafuri cu latimea de 80 cm inclusiv, montate pe console metalice si fixate in perete cu mortar de ciment var M 100-T (Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm, Conform SA pl. 3-5)	m			722,06
						170,73
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,2000	72,65	159,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,65	10,90
	28741163124001	Coama pentru gard din beton cu sectiunea de 800 x 115mm	m	1,0200	450,00	459,00
	2875276305086	Consola din otel profilat pt.glafuri	kg	1,7000	40,00	68,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8000	2,70	4,86

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	2 800,00	1,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	500,00	2,00
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1500	71,00	10,65
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1200	40,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
10	RCsM02A	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din calcar ornamentate conform modelelor existente, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp (Reconstruirea elementelor deteriorate la stilpi din piatra de calcar ornamentata dupa modelul existente, proiect de executie SA plansa 5)	m2			1 189,82 ----- 369,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,0800	72,65	296,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	72,65	72,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,2800	2,70	34,32
	26611128005001	Placi din piatra de calcar	m2	1,0200	700,00	739,00
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,4400	7,00	3,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8300	4,00	3,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	500,00	16,57
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1950	71,00	14,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	2 800,00	7,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,41
	29522700038172	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0600	25,00	1,50
11	RCsR32A aplicativ	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata stilpilor )	m2			170,68 ----- 52,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7200	72,65	52,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	23201462007551	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic	l	0,4500	260,00	117,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			10,09 ----- 7,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	72,65	7,99
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	7,00	2,10
13	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea si lustruirea placajului din placi din piatra, marmura, travertin etc. ( Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice- consum 0.1 L/m2, SA plansa 52-56 )	m2			109,96 ----- 86,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,0900	72,65	79,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,65	7,26
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1100	71,00	7,97
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0380	165,00	6,40
	2320166200729	Parchetin	l	0,0380	19,00	0,74
	24514473160451	Solutie de protectie (grund) de conditiile atmosferice si precipitatii meteorice	kg	0,1000	66,00	6,73
	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,0240	40,00	0,98
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0800	7,00	0,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	25,00	0,13
14	RCsR32A	Curatarea prin slefuire si spalarea peretilor din piatra cu substante de protectie pentru curatirea si inlaturarea depunerilor organice Tip DESALIN AM, norma de consum 0.45l/m2 sau analogic (Suprafata capacelor pentru stilpi -15 buc)	m2			170,68 ----- 52,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7200	72,65	52,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	23201462007551	Solutie concentrata pentru curatirea si inlaturarea	l	0,4500	260,00	117,00

1	2	3	4	5	6	7
		depunerilor organice Tip DESALIN AM sau analogic				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
15	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sîrma	m2			10,09 ----- 7,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	72,65	7,99
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	7,00	2,10
16	RpCM29B	Finisarea placajelor, prin ceruirea și lustruirea placajului din placi din piatră, marmură, travertin etc. ( Soluție de protecție (grund) de condițiile atmosferice și precipitații meteorice- consum 0.1 L/m2, SA planșa 52-56 )	m2			103,91 ----- 86,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,0900	72,65	79,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,65	7,26
	2881116001317	Piatră de slefuit formă rinichi h = 73 mm	kg	0,1100	71,00	7,96
	2451427308669	Ceară parchet	kg	0,0380	165,00	6,41
	2320166200729	Parchetin	l	0,0380	19,00	0,74
	24514473160451	Soluție de protecție (grund) de condițiile atmosferice și precipitații meteorice	kg	0,0100	66,00	0,67
	1411112204375	Mozaic din marmură albă saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,0240	40,00	0,98
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0800	7,00	0,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		<b>2. Amenajarea teritoriului</b>				
		<b>2.1. Demolare</b>				
17	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			349,23 ----- 116,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	72,65	116,24
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	1 000,00	19,09
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	76,00	58,90
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
18	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 800,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
19	TsI51C5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 25 km	t			68,22 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,1137	600,00	68,22
		<b>3. Amenajare</b>				
20	TsE06A	Pregătirea platformei de pămînt 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			1 636,02 ----- 656,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	72,65	656,02
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	800,00	960,00
21	DI111	Execuția mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare	m2			132,53 ----- 18,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	72,65	18,60
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1740	600,00	104,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	550,00	8,03
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
22	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 (K=2)	m2			8,80 ----- 1,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	72,65	1,96
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	600,00	6,84
23	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 (Piatra de pavaj vibropresat h=40mm)	m2			297,07 ----- 43,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	72,65	42,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	72,65	1,15
	26611128006551	pavaj vibropresat 40mm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	500,00	2,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	500,00	21,40
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		<b>4. Montarea bordurilor</b>				
24	TsA03D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren foarte tare	m3			241,20 ----- 241,20
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	72,65	217,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	72,65	23,25
25	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 materialului din decapare)	100 m3			1 800,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00
26	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			68,22 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	600,00	68,22
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			952,73 ----- 71,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	72,65	71,91
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	650,00	747,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	225,00	47,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,04
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 30x80 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordura vibropresata 1000x200x80mm)	m			225,68 ----- 21,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	72,65	8,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	72,65	13,08
	26631021000011	Beton clasa..B15	m3	0,0480	1 750,00	84,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	500,00	1,50
	26661228003251	Bordura vibropresata 1000x200x80mm	m	1,0050	115,00	115,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06