

**Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**Lucrari de amenajare cu pavaj a spatiilor publice (prin Acord-cadru)**

Valoarea de deviz 12 709,34 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2022

№ 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. Demolarea				
1	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	1,0000	260,40 260,40	260,40 260,40
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	1,0000	43,68 43,68	43,68 43,68
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,0000	745,65 743,40	745,65 743,40
4	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	1,0000	104,68 79,80	104,68 79,80
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	1,0000	114,24 114,24	114,24 114,24
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,0000	77,40 0,00	77,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	1,0000	1 499,88 1 496,88	1 499,88 1 496,88
8	TrB22D1A 2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	1,0000	82,72 27,72	82,72 27,72
		<i>Total</i>	lei			2 928,65
		Total Demolarea Inclusiv salariu				2 928,65 2 766,12
		2. Pavaj si bordure				
9	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2	1,0000	40,00 0,00	40,00 0,00
10	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	1,0000	45,36 45,36	45,36 45,36
11	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,0000	755,09 187,32	755,09 187,32
12	DE18B	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 10 cm	m2	1,0000	371,89 87,69	371,89 87,69
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,0000	211,47 49,56	211,47 49,56
14	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	1,0000	191,22 57,12	191,22 57,12
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	1,0000	1 545,41 331,80	1 545,41 331,80

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
		<i>Total</i>	lei			3 160,44
		Total Pavaj si bordure Inclusiv salariu				3 160,44 758,85
		3. Copertine				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,0000	57,18 56,28	57,18 56,28
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida Mat. marunte (dreptare, etc.)=1,0300	m2	1,0000	73,16 44,52	73,16 44,52
18	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0200	m2	1,0000	54,94 5,88	54,94 5,88
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TKP superior si inferior) Material marunt=1,0500	m2	1,0000	274,62 57,12	274,62 57,12
20	CE23C	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	1,0000	199,63 92,40	199,63 92,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			659,53
		Total Copertine Inclusiv salariu				659,53 256,20
		4. Pandus				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,0000	54,13 17,64	54,13 17,64
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,0000	109,99 94,08	109,99 94,08
23	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit Materiale marunte (scinduri, etc.)=1,0200	m2	1,0000	37,48 33,60	37,48 33,60
24	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	1,0000	39,84 3,61	39,84 3,61
25	CR33A	Balustrda	m	1,0000	543,62 142,80	543,62 142,80
		<i>Total</i>	lei			785,06
		Total Pandus Inclusiv salariu				785,06 291,73

		Total	lei	7 533,68
		Asigurari medicale si sociale	24 %	977,50
		Trasnpport	7 %	215,13
		Total		8 726,31
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 265,31
		Total		9 991,62
		Beneficiu	6 %	599,50
		Total		10 591,12
		TVA	20 %	2 118,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 709,34 4 072,90

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Secrieru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Directia Generala Locativ Comunala si Amenajare

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de amenajare cu pavaj a spatiilor publice (prin Acord-cadru)

Valoarea de deviz 12 709,34 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2022

№ 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
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,00	33,60
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,5800	84,00	1 896,72
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,00	3,61
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,00	117,60
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	84,00	23,52
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2,8924	84,00	242,96
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,9300	84,00	78,12
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,00	94,08
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0200	84,00	85,68
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5500	84,00	214,20
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,3800	84,00	787,92
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5916	84,00	217,69
15.	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,00	260,40
		Total manopera				4 072,90

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	55,00	0,82
2.	1212121212121	Apa	m3	0,2712	0,00	0,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	350,00	35,70
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-	m3	1,2700	350,00	444,50

		90 mm				
5.	1411122201701	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 8-15 mm	m3	0,0450	350,00	15,75
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7308	350,00	255,78
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0571	300,00	17,13
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7917	300,00	237,51
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,71
11.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	300,00	76,80
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	53,00	5,30
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	35,00	1,75
14.	2010102900906	Lemn brut rotund de foioase pentru constructii	m3	0,0260	8 000,00	208,00
15.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 000,00	24,00
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	8 000,00	48,00
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3363	33,00	11,10
18.	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,0300	35,00	1,05
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0408	35,00	1,43
20.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6300	20,00	12,60
21.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1581	60,00	9,49
22.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1200	100,00	12,00
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	22,00	0,66
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,5064	3,00	40,52
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
27.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	187,7750	3,00	563,32
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2880	3,00	6,86
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	3,00	47,19
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 000,00	1,50
31.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
32.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,2435	0,00	0,00
33.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0062	0,00	0,00
34.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	120,00	120,60
35.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	150,00	150,75
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
37.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4150	80,00	193,20
38.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5200	40,00	20,80
39.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,9240	35,00	67,34
40.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1560	35,00	5,46
41.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	35,00	35,88
42.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
43.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,0950	35,00	3,32
44.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0520	55,00	2,86
45.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
46.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
47.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane,	kg	0,0250	35,00	0,88

		piulite, saibe, sirma, etc.)				
48.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	3,0000	35,00	105,00
49.	2873123808075	Sirma ghimpata zincata d = 2,5 mm, OL 32, S 1179/80	kg	0,0950	35,00	3,32
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
51.	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	0,1000	35,00	3,50
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
54.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3373	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				3 073,28

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	54,00	10,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3730	15,00	5,59
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0750	15,00	1,12
5.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	15,00	3,87
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	500,00	40,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
10.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	15,00	0,60
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	500,00	27,50
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	500,00	55,00
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0240	300,00	7,20
		Total utilaje de constructii				387,50

Total	lei	7 533,68
Asigurari medicale si sociale	24 %	977,50
Trasnpot	7 %	215,13
Total		8 726,31
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 265,31
Total		9 991,62
Beneficiu	6 %	599,50
Total		10 591,12
TVA	20 %	2 118,22

Total deviz:

12 709,34

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Secrieru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Directia Generala Locativ Comunala si
Amenajare**Investitor** Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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
		1. Demolarea				
1	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			260,40 260,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,00	260,40
		Total	lei			260,40
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			43,68 43,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	84,00	21,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	84,00	21,84
		Total	lei			43,68
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			745,65 743,40
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	84,00	520,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	84,00	222,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			745,65
4	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			104,68 79,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	84,00	23,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,00	56,28
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 000,00	24,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,88
		Total	lei			104,68
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			114,24 114,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	84,00	114,24
		Total	lei			114,24
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			77,40
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 499,88 1 496,88
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	84,00	1 050,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	84,00	446,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 499,88
8	TrB22D1A2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			82,72 27,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	84,00	27,72
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	500,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			82,72
		2. Pavaj si bordure				
9	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			40,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	500,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
10	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			45,36 45,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	84,00	45,36
		<i>Total</i>	lei			45,36
11	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			755,09 187,32
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	84,00	56,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	84,00	131,04
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	350,00	35,70
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	300,00	76,80
	1212121212121	Apa	m3	0,2590	0,00	0,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	15,00	3,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
		<i>Total</i>	lei			755,09
12	DE18B	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 10 cm	m2			371,89 87,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,00	85,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,00	2,65
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,00	4,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	3,00	47,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,71
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			371,89
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			211,47 49,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,00	12,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,00	36,96
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			211,47
14	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			191,22

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm				57,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,00	14,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,00	42,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	3,00	10,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	300,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	120,00	120,60
		<i>Total</i>	lei			191,22
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 545,41 331,80
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,00	298,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,00	33,60
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	3,00	563,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	300,00	237,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	350,00	255,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 545,41
		3. Copertine				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			57,18 56,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,00	39,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,00	16,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			57,18
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida Mat. marunte (dreptare, etc.)=1,0300	m2			73,16 44,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	84,00	36,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,00	7,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	3,00	21,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	300,00	6,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			73,16
18	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0200	m2			54,94 5,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,00	2,52
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1550	60,00	9,49
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3150	33,00	10,60
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	35,00	1,43
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	500,00	27,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			54,94
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem	m2			274,62 57,12

1	2	3	4	5	6	7
		bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TKP superior si inferior) Material marunt=1,0500				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,00	19,32
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	80,00	193,20
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	20,00	12,60
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	54,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			274,62
20	CE23C	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			199,63 92,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	84,00	46,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,00	12,60
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	35,00	67,34
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	35,00	5,46
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	40,00	20,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	55,00	2,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	3,00	6,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			199,63
		4. Pandus				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			54,13 17,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,00	15,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,00	0,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,00	0,84
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			54,13
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			109,99 94,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,00	94,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	53,00	5,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	33,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	35,00	1,75
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	22,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			109,99
23	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit Materiale marunte (scinduri, etc.)=1,0200	m2			37,48 33,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,00	27,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	84,00	5,88
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1030	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	300,00	3,06
	1212121212121	Apa	m3	0,0120	0,00	0,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4	h-ut	0,0150	35,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		CP)				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			37,48
24	RpCD01A	Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier, fasonarea armăturilor pentru fundații și radiere	kg			39,84 3,61
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,00	3,61
	2710602000078	Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	35,00	35,88
	2746133803142	Sîrmă moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			39,84
25	CR33A	Balustră	m			543,62 142,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,00	25,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,00	117,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	8 000,00	48,00
	2873122005042	Împletitură de sîrmă de oțel zincată D = 3,15 mm cu ochiuri patrute 60 x 60 mm	kg	3,0000	35,00	105,00
	2010102900906	Lemn brut rotund de foioase pentru construcții	m3	0,0260	8 000,00	208,00
	1411122201701	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.sedimentare 8-15 mm	m3	0,0450	350,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873123808075	Sîrmă ghimpată zincată d = 2,5 mm, OL 32, S 1179/80	kg	0,0950	35,00	3,32
	2734113805425	Sîrmă din oțel moale, zincată D=3 mm	kg	0,0950	35,00	3,32
	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	35,00	0,88
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1200	100,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			543,62

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Secieru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.