

Centrul de Excelenta in Securitatea Frontierei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de pavare a platoului din fata blocului administrativ

Valoarea de deviz 520 686,85 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Cai de acces si platou				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	256,000	18,45	4 723,51
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	6,300	517,79	3 262,08
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	86,520	146,88	12 707,69
4	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	3,480	178,75	622,04
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj) h=10cm	m3	123,600	410,93	50 791,37
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordura) h=5cm	m3	5,800	410,93	2 383,41
7	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 bordura 1000*250*80	m	232,000	157,31	36 495,45
8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec	m2	1 236,600	195,08	241 236,39

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi vibropresante gr.6cm)				
9	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto (deseuri)	m3	108,000	64,00	6 912,28
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (deseuri)	t	216,000	9,58	2 068,25
		<i>Total</i>	lei			361 202,47
		Total Cai de acces si platou Inklusiv salariu				361 202,47 77 350,54
		2. Scari				
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	320,000	2,85	910,65
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,000	173,88	521,64
13	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,030	m3	1,000	1 448,52	1 448,52
14	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg	52,000	30,77	1 599,81
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	17,400	12,21	212,40
16	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport	m2	17,400	236,05	4 107,27

1	2	3	4	5	6	7
		din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010				
17	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	224,000	32,82	7 351,60
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	12,400	71,31	884,24
		<i>Total</i>	lei			17 036,13
		Total Scari Inclusiv salariu				17 036,13 5 771,76
		3. pereti				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	14,900	15,57	231,97
20	RpCJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabit de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de pamint sau de chirpici ziditi cu mortar de pamint	m2	14,900	147,35	2 195,54
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	14,900	301,66	4 494,69
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,470	24,23	59,86

1	2	3	4	5	6	7
23	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,470	1 234,41	3 048,99
24	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,900	71,31	349,42
25	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,900	71,31	349,42
		<i>Total</i>	lei			10 729,89
		Total pereti Inclusiv salariu				10 729,89 5 254,22
		4. Fantana				
26	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,500	657,34	328,67
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,100	2 173,60	217,36
28	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,006	m3	1,000	2 093,01	2 093,01
29	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc	1,000	727,95	727,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 366,99
		Total Fantana Inclusiv salariu				3 366,99 948,22

		Total	lei	392 335,48
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	20 098,07
		Transportarea materialelor	3 %	8 752,35
		Cheltuieli de regie	2 %	8 423,72
		Total		429 609,62
		Beneficiu de deviz	1 %	4 296,09
		Tottal		433 905,71
		TVA	20 %	86 781,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		520 686,85

Intocmit Director SRL "Javelin N.A." Titu Ion
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Centrul de Excelenta in Securitatea Frontierei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de pavare a platoului din fata blocului administrativ

Valoarea de deviz 520 686,85 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,788	57,66	103,10
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,857	57,66	798,99
3.	7123010010200	Betonist	h-om	49,030	57,66	2 827,07
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,612	57,66	92,95
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,667	57,66	38,46

6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,350	57,66	250,82
7.	7129020012800	Pavator	h-om	759,235	57,66	43 777,49
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	57,66	40,36
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	33,525	57,66	1 933,05
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	22,272	57,66	1 284,21
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,760	57,66	389,78
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,864	57,66	1 433,66
13.	7212030022700	Sudor	h-om	2,709	57,66	156,20
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,744	57,66	504,18
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,400	57,66	369,02
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,360	57,66	1 808,22
17.	7422010060100	Timplar	h-om	0,519	57,66	29,93
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	357,746	57,66	20 627,63
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,448	57,66	2 562,87
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,357	57,66	1 692,72
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	138,432	57,66	7 981,99
22.	9312040019600	Sapator	h-om	10,788	57,66	622,04
Total manopera						89 324,74

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	148,810	280,00	41 666,80
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,698	260,00	181,48
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,733	220,00	161,26
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,247	260,00	64,22
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	6,183	260,00	1 607,58
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	46,991	260,00	12 217,66
7.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,762	260,00	198,12
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,220	18,00	39,96
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,110	12,00	13,32
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,060	3 300,00	198,00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,161	3 300,00	531,30
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	649,480	0,10	64,95
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,360	18,00	6,48
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,320	250,00	80,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,256	18,00	4,61
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,664	32,00	85,26
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,240	35,00	78,40
18.	24302261000001	Fuga	kg	13,001	12,00	156,01
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,729	28,00	48,41
20.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,666	3,00	2,00
21.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	59,600	3,00	178,80
22.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	7,800	1,00	7,80
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 978,560	1,70	3 363,55
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,564	1,70	252,57
25.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	27,710	1,70	47,11
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci	kg	310,030	1,70	527,05

		S1500				
27.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	16 323,120	1,70	27 749,30
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,104	850,00	88,40
29.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 255,149	121,00	151 873,03
30.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,101	139,00	2 516,04
31.	2663102100001	Beton	m3	11,240	1 200,00	13 488,00
32.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,523	1 200,00	627,60
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	880,00	72,16
34.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	82,598	3,00	247,79
35.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	233,160	82,00	19 119,12
36.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	15,645	135,00	2 112,08
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,455	4,00	13,82
38.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,520	23,00	11,96
39.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,450	23,00	10,35
40.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	224,000	23,00	5 152,00
41.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,470	950,00	2 346,50
42.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	52,520	28,00	1 470,56
43.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	4,917	28,00	137,68
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,750	17,00	12,75
45.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,346	48,00	16,61
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,120	42,00	47,04
47.	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	4,098	17,00	69,67
48.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030	650,00	669,50
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	24,732	78,00	1 929,10
50.	4100126202818	Apa	m3	12,940	14,00	181,16
		Total materiale de construcții				291 744,92

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	67,053	45,00	3 017,38
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	54,348	50,00	2 717,40
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,174	45,00	1 222,83
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,011	50,00	100,55
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,653	425,00	702,52
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,096	25,00	27,40
7.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	67,053	15,00	1 005,80
8.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	90,00	29,25
9.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	25,00	15,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,249	60,00	14,94
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,600	25,00	40,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,218	250,00	304,50
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,273	250,00	2 068,25
		Total utilaje de construcții				11 265,82

Total	lei	392 335,48
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	20 098,07

Transportarea materialelor	3 %	8 752,35
Cheltuieli de regie	2 %	8 423,72
Total		429 609,62
Beneficiu de deviz	1 %	4 296,09
Tottal		433 905,71
TVA	20 %	86 781,14

Total deviz:

520 686,85

Intocmit

Director SRL "Javelin N.A." Titu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de pavare

**Investitor Centrul de Excelenta in
Securitatea Frontierei**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cai de acces si platou				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 723,51
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			517,79
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 262,08
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			146,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	425,00	8,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 707,69
4	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 nesprizinite	m3			178,75

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,04
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub pavaj) h=10cm	m3			410,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 791,37
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (sub bordura) h=5cm	m3			410,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 383,41
7	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 bordura 1000*250*80	m			157,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 200,00	57,60
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	82,00	82,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 495,45
8	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 (placi vibropreseante gr.6cm)	m2			195,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,70	2,72
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,70	22,44
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	121,00	122,82
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	260,00	1,30
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	260,00	9,88
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	78,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241 236,39
9	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto (deseuri)	m3			64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 912,28
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (deseuri)	t			9,58
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 068,25
		2. Scari				
11	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	250,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			910,65
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2			173,88

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	17,00	4,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 300,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			521,64
13	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,030	m3			1 448,52
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	57,66	323,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	57,66	136,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,70	527,05
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	260,00	181,48
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	260,00	198,12
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	90,00	29,25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		Cheltuieli directe	lei			1 448,52
14	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg			30,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	57,66	1,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	28,00	28,28
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 599,81
15	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			12,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,70	3,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	220,00	1,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			212,40
16	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2			236,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	57,66	68,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	139,00	144,60
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	12,00	5,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		Cheltuieli directe	lei			4 107,27
17	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			32,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
		Cheltuieli directe	lei			7 351,60
18	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,00	3,84
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1000	18,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	3,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			884,24
		3. pereti				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Cheltuieli directe	lei			231,97
20	RpCJ20A	Reparatii de tencuieli exterioare pe impletitura de sirma, fara armatura sau cadre de otel, de 3 cm grosime, executate driscuit, in 3 straturi, cu mortar de var-ciment marca 25-T, pentru smir pe rabit de 1 cm grosime, grundul de 1,5 cm si 0,5 cm pentru stratul vizibil, aplicate la pereti de pamint sau de chirpici ziditi cu mortar de pamint	m2			147,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9300	57,66	53,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9300	57,66	53,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0800	1,70	10,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0070	850,00	5,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0410	220,00	9,02
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,3300	28,00	9,24
	2874145886760	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 35	kg	0,2750	17,00	4,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			2 195,54
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			301,66
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	135,00	141,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,70	0,68
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			4 494,69
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,12
		Cheltuieli directe	lei			59,86
23	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 234,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	950,00	950,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	48,00	6,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,70	2,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	28,00	19,60
		Cheltuieli directe	lei			3 048,99
24	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,00	3,84
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	3,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			349,42
25	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,00	3,84
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	3,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			349,42
		4. Fantana				
26	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			657,34
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			328,67
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 173,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	2663102100001	Beton	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,70	471,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	260,00	195,00
		Cheltuieli directe	lei			217,36
28	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,006	m3			2 093,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 200,00	627,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	3 300,00	531,30
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	880,00	72,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	260,00	37,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	250,00	267,00
		Cheltuieli directe	lei			2 093,01
29	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc			727,95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	650,00	669,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,70	11,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	260,00	6,76
		Cheltuieli directe	lei			727,95

APROBAT:

Intocmit

Director SRL "Javelin N.A."Titu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.