

Institutia Publica Centrul de Excelenta in Constructii

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Pavarea suprafetelor din fata blocului de studii

Valoarea de deviz 518 191,33 lei

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pavare				
1	TsH32C1	Amenajari de alei de parc cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime (20% din suprafata pavata)	m2	153,27	89,55 28,04	13 725,15 4 297,71
2	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,69	2 061,45 819,12	1 422,40 565,19
3	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
4	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
5	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana - Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
6	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	1,00	1 585,89 59,48	1 585,89 59,48

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip B125				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - Bordur 100x25x15	m	90,90	151,64 50,13	13 784,47 4 557,03
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - Bordur 100x20x8 - colorat: Nota Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul	m	53,70	151,64 50,13	8 143,29 2 692,10
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat cu suprafata de granir 100x200x40 mm colorat 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 Nota: Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul	m2	739,34	361,84 50,64	267 521,73 37 441,75
		<i>Total</i>	lei			308 802,93
		Total Lucrari de pavare Inclusiv salariu				308 802,93 49 613,26
		2. Pereu				
10	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3	2,70	2 094,74 327,13	5 655,79 883,26
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat cu suprafata de granir 100x200x40 mm colorat 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 Nota: Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul	m2	27,00	361,84 50,64	9 769,64 1 367,34
12	IzF08B	Hidroizolarea strapungerii conductei de apeduct in peretele subsolului, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, avind	buc	1,00	153,17 103,66	153,17 103,66

1	2	3	4	5	6	7
		diam. 150 mm				
		<i>Total</i>	lei			15 578,60
		Total Pereu Inclusiv salariu				15 578,60 2 354,26

		Total	lei	324 381,53
		Asigurari sociale si medicale	24 %	12 472,20
		Cheltuieli de transport	7 %	18 939,39
		Total		355 793,12
		Cheltuieli de regie	14,5 %	51 590,00
		Total		407 383,12
		Beneficiu de deviz	6 %	24 442,99
		Total		431 826,11
		TVA	20 %	86 365,22
		518 191,33		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		51 967,52		

Deviz local de resurse

Pavarea suprafetelor din fata blocului de studii

Valoarea de deviz 518 191,33 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.	7123010010200	Betonist	h-om	9,32	84,97	791,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	546,57	84,97	46 442,22
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	84,97	59,48
4.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,39	84,97	33,14
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,66	84,97	395,75
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,83	84,97	70,53
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,95	84,97	2 884,87
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,08	84,97	91,77
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,10	84,97	1 198,27
		Total manopera				51 967,52

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,19	541,67	100,91
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,48	541,67	8 385,20
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,16	402,50	465,61
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	402,50	10,36
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,83	402,50	1 542,26
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,12	402,50	11 721,17
7.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,15	60,00	9,00
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	4 000,00	11,21
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,08	205,00	17,23
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,73	10,00	7,30
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	0,01	0,00
12.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,10	18,60	20,46
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	422,23	2,08	878,24
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 226,14	2,08	2 550,38
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,66	2,08	13,86
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 115,69	2,08	21 040,63
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,22	10,00	2,20
18.	26611128006-1	Placi din beton, pentru trotuare cu suprafata de granit 60 mm colorat	m2	777,84	258,33	200 938,14
19.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	200,00	200,00
20.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 170,00	1 170,00
21.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
22.	26631021000-1	Beton C12/15	m3	2,80	1 600,00	4 472,50

23.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,14	1 500,00	209,05
24.	2664102101126	Var	kg	0,08	11,61	0,89
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	850,00	5,95
26.	26661228002-1	Bordur 100x20x8 colorat	m	145,32	91,67	13 321,76
27.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,55	14,60	8,03
28.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,06	24,30	1,36
29.	28752742000-1	Capac cu rama B125	buc	1,03	1 458,33	1 502,08
30.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,33	45,00	689,71
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,15	15,00	17,23
		Total materiale de constructii				270 562,73

Utilaje de constructii:

1.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,61	400,00	1 042,24
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,62	16,00	25,92
3.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,07	36,00	2,52
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,28	400,00	510,60
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,68	400,00	270,00
		Total utilaje de constructii				1 851,28

Total	lei	324 381,53
Asigurari sociale si medicale	24 %	12 472,20
Cheltuieli de transport	7 %	18 939,39
Total		355 793,12
Cheltuieli de regie	14,5 %	51 590,00
Total		407 383,12
Beneficiu de deviz	6 %	24 442,99
Total		431 826,11
TVA	20 %	86 365,22

Total deviz: 518 191,33

Obiect Institutie Publica Centrul de Excelenta in Investitor
Constructii
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
		1. Lucrari de pavare				
1	TsH32C1	Amenajari de alei de parc cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime (20% din suprafata pavata)	m2			89,55 28,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1010	541,67	54,71
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0170	400,00	6,80
		<i>Total</i>	lei			13 725,15
2	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 061,45 819,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	302,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	205,00	24,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	541,67	146,25
	2664102101126	Var	kg	0,1100	11,61	1,30
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	24,30	1,97
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
		<i>Total</i>	lei			1 422,40
3	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana - Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 170,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
4	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana - Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
5	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana - Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc			200,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
6	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 B125	buc			1 585,89 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	28752742000-1	Capac cu rama B125	buc	1,0000	1 458,33	1 502,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,08	13,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	402,50	10,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			1 585,89
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - Bordur 100x25x15	m			151,64 50,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,08	6,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	402,50	3,22
	26661228002-1	Bordur 100x20x8 colorat	m	1,0050	91,67	92,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			13 784,47
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - Bordur 100x20x8 - colorat: Nota Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul	m			151,64 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,08	6,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	402,50	3,22
	26661228002-1	Bordur 100x20x8 colorat	m	1,0050	91,67	92,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			8 143,29
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat cu suprafata de granir 100x200x40 mm colorat 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 Nota: Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul	m2			361,84 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,08	3,33
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,08	27,46
	26611128006-1	Placi din beton, pentru trotuare cu suprafata de granit 60 mm colorat	m2	1,0150	258,33	262,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	402,50	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	402,50	15,29
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			267 521,73
		2. Pereu				
10	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12/15	m3			2 094,74 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000-1	Beton C12/15	m3	1,0200	1 600,00	1 656,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			5 655,79
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat cu suprafata de granir 100x200x40 mm colorat 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 Nota: Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul	m2			361,84 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,08	3,33
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,08	27,46
	26611128006-1	Placi din beton, pentru trotuare cu suprafata de granit 60 mm colorat	m2	1,0150	258,33	262,20
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	402,50	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	402,50	15,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			9 769,64
12	IzF08B	Hidroizolarea strapungerii conductei de apeduct in peretele subsolului, executata cu un strat de pinza bitumata sau un strat de tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90, pe gulerul de stut, avind diam. 150 mm	buc			153,17 103,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3900	84,97	33,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	84,97	70,53
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100	m2	0,5500	14,60	8,03

1	2	3	4	5	6	7
		cm S10126				
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	10,00	2,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,1000	18,60	20,46
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00037	0,01	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,7300	10,00	7,30
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	60,00	9,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	36,00	2,52
		<i>Total</i>	lei			153,17