

## Lucrari de reparatie a sistemii pluviale exterioare, pardoseaua holului si scarile edificiului Academiei Stefan cel Mare

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 217 890,16 lei

Intocmit in prețuri curente 28.06.2024

№ 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 interioare (Hol pardosea et 2 si 3)</b>				
1	RpCK42B K=0.6	Scarificarea pardselelor din mozaic pentru aderenta (ATENTIE Pozitie atribuita)	m2	92,0000	48,04 46,90	4 419,56 4 315,12
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betongrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	92,0000	25,89 11,90	2 381,95 1 094,41
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	92,0000	115,78 19,88	10 651,81 1 829,23
4	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600*600 mm (teracota PREMIUM , produs in UE,dimensiunile si culoare se coordoneaza cu BENEFICIARUL)	m2	56,0000	898,14 93,47	50 295,59 5 234,15
5	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (teracota PREMIUM )	m2	36,0000	1 125,56 327,56	40 520,05 11 792,14
6	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv	m	78,0000	186,12 72,22	14 517,16 5 633,51

1	2	3	4	5	6	7
		curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (teracota PREMIUM)				
		<i>Total</i>	lei			122 786,12
		<b>Total Lucrari interioare (Hol pardosea et 2 si 3) Inclusiv salariu</b>				<b>122 786,12 29 898,56</b>
		<b>2. Lucrari exterioare</b>				
		<b>2.1. Sistema de evacuare apa pluviala</b>				
7	RpDB35A	Desfaceri de pavaje, asezate pe nisip ( vor fi remontate )	m2	6,0000	14,44 14,44	86,67 86,67
8	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	4,0000	116,84 57,36	467,38 229,42
9	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (ATENTIE Colector de ape pluviale din pastic cu grila de scurgere din fonta cu dimensiunile 300*300 mm )	buc	4,0000	689,25 32,29	2 757,01 129,15
10	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare exterioara , imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind d- 110 mm	m	9,0000	84,63 27,19	761,71 244,71
11	DE17A	Remontarea pavaje anterior demontate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	6,0000	97,31 50,64	583,88 303,86
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare albe (prelungirea burlanelor, 30 buc*60 cm)	m	18,0000	173,56 29,74	3 124,07 535,31
		<i>Total</i>	lei			7 780,72

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Sistema de evacuare apa pluviala Inclusiv salariu</b>				<b>7 780,72 1 529,12</b>
		<b>2.2. Reparatia pavaje pe alee deasupra retelei de incalzire (zona pietonala)</b>				
13	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj,	m2	5,0000	118,26 101,96	591,32 509,82
14	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Armaturi din otel-beton A-III 12 mm)	kg	52,0000	24,62 8,75	1 280,50 455,10
15	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)	m3	0,5000	2 174,16 678,06	1 087,08 339,03
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	5,0000	225,51 50,64	1 127,56 253,21
		<i>Total</i>	lei			4 086,46
		<b>Total Reparatia pavaje pe alee deasupra retelei de incalzire (zona pietonala) Inclusiv salariu</b>				<b>4 086,46 1 557,16</b>
		<i>Total</i>	lei			11 867,18
		<b>Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>11 867,18 3 086,28</b>
		Total	lei			134 653,30
		Asigurari sociale	24 %			7 916,36

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7 %			7 034,97
		Cheltueli de regie	14,5 %			21 692,67
		Beneficiu de deviz	6 %			10 277,84
		TVA	20 %			36 315,02
		<b>Total deviz:</b>				<b>217 890,16</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>32 984,84</b>

Intocmit

Damian V

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemii pluviale exterioare,  
pardoseaua holului si scarile edificiului  
Academiei Stefan cel Mare**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 217 890,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 28.06.2024

№ 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 № :</b>						

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,8050	84,97	238,34
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,8880	84,97	160,42
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,7960	84,97	322,55
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,1500	84,97	437,60
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,3822	84,97	542,30
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	141,6280	84,97	12 034,12
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	25,3920	84,97	2 157,56
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	84,97	373,86
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,8800	84,97	1 094,41
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,3000	84,97	535,31
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,8070	84,97	3 212,46
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9858	84,97	83,77
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	138,7800	84,97	11 792,14
<b>Total manopera</b>						<b>32 984,84</b>

### Materiale:

1.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,3492	420,00	146,66
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4680	390,00	182,52
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0550	450,00	24,75
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4180	390,00	163,02
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3811	450,00	171,50
6.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0051	5 000,00	25,50
7.	2010102904420	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0051	5 000,00	25,50
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 131,2000	0,10	113,12
9.	2010237318750	Distantieri	buc	7,8000	0,10	0,78
10.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,6597	20,00	13,19
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3150	10,00	3,15
12.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,6090	12,60	7,67

13.	24302261000001	Fuga	kg	30,3896	60,00	1 823,38
14.	2430226101010	Grund cu quart "Betongrund"	kg	38,1800	33,00	1 259,94
15.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,3214	30,00	249,64
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5550	43,00	23,86
17.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	208,8000	5,00	1 044,00
18.	25212167201601 10	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm ppr	m	9,2700	55,00	509,85
19.	2523156721038	Colector de ape pluviale din pastic cu grila de scurgere din fonta cu dimensiunile 300*300 mm	buc	4,0000	652,00	2 608,00
20.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	17,6000	2,00	35,20
21.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,8000	2,00	15,60
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	156,0000	2,00	312,00
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	193,7687	2,00	387,54
24.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	145,2000	2,00	290,40
25.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 414,6380	6,00	8 487,83
26.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	5,4000	12,00	64,80
27.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	5,0750	120,00	609,00
28.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie(teracota PREMIUM , produs in UE) cu dimensiuni peste 600*600 mm	m2	58,2568	720,00	41 944,90
29.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	361,9840	4,25	1 538,43
30.	2670112202052	Placi de granit ceramic teracota PREMIUM , produs in UE	m2	36,7200	720,00	26 438,40
31.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica ,teracota PREMIUM , produs in UE	m	79,5600	105,00	8 353,80
32.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	19,2780	120,00	2 313,36
33.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,5200	42,00	21,84
34.	2710602000510	Otel beton 12 mm	kg	53,3000	14,30	762,19
35.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1522	30,00	4,57
36.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,5900	60,00	275,40
37.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,7200	45,00	32,40
38.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,1000	320,00	32,00
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1170	20,00	2,34
40.	4100126202818	Apa	m3	3,6575	20,00	73,15
41.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0404	2 000,00	80,80
42.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,6000	6,00	27,60
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>100 499,58</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,2160	22,30	71,72
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,2080	22,30	49,24
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1750	16,20	2,84
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,8008	22,30	40,16
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,8640	14,80	57,19
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,5280	15,00	52,92
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,2800	120,00	153,60
8.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	12,3480	55,00	679,14
9.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,1625	16,00	2,60
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul	h-ut	0,3000	20,00	6,00

		de aer comprimat)				
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,9408	16,00	15,05
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,2592	18,00	4,67
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0750	450,00	33,75
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 168,88</b>

Total	lei	134 653,30
Asigurari sociale	24 %	7 916,36
Transportarea materialelor	7 %	7 034,97
Cheltueli de regie	14,5 %	21 692,67
Beneficiu de deviz	6 %	10 277,84
TVA	20 %	36 315,02

**Total deviz:**

**217 890,16**

Intocmit

**Damian V**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a sistemii pluviale  
exterioare, pardoseaua holului si scarile  
edificiului Academiei Stefan cel Mare**

Investitor Academia Stefan cel Mare

**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
		<b>1. Lucrari interioare (Hol pardosea et 2 si 3)</b>				
1	RpCK42B K=0.6	Scarificarea pardselelor din mozaic pentru aderenta (ATENTIE Pozitie atribuita)	m2			48,04 46,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	84,97	23,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	84,97	23,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	22,30	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 419,56
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betongrund" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			25,89 11,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betongrund"	kg	0,4150	33,00	13,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 381,95
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			115,78 19,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,88
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,00	92,26
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	30,00	2,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	14,80	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	22,30	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 651,81
4	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 600*600 mm (teracota PREMIUM , produs in UE,dimensiunile si culoare se coordoneaza cu BENEFICIARUL)	m2			898,14 93,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie(teracota PREMIUM , produs in UE) cu dimensiuni peste 600*600 mm	m2	1,0300	720,00	749,02
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,25	27,47
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	60,00	24,85
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	22,30	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	16,00	0,27
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 295,59
5	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (teracota PREMIUM )	m2			1 125,56 327,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic teracota PREMIUM , produs in UE	m2	1,0200	720,00	734,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	12,00	1,80



1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	60,00	12,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	55,00	18,86
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0360	22,30	0,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	18,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 520,05
6	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (teracota PREMIUM)	m			186,12 72,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,00	4,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	390,00	2,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica ,teracota PREMIUM , produs in UE	m	1,0200	105,00	107,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	22,30	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 517,16
		<b>2. Lucrari exterioare</b>				
		<b>2.1. Sistema de evacuare apa pluviala</b>				
7	RpDB35A	Desfaceri de pavaje, asezate pe nisip ( vor fi remontate )	m2			14,44 14,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,67
8	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			116,84 57,36
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	84,97	40,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	84,97	17,25
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	2 000,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	20,00	0,89
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	120,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,38
9	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (ATENTIE Colector de ape pluviale din pastic cu grila de scurgere din fonta cu dimensiunile 300*300 mm )	buc			689,25 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2523156721038	Colector de ape pluviale din pastic cu grila de scurgere din fonta cu dimensiunile 300*300 mm	buc	1,0000	652,00	652,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	43,00	4,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 757,01
10	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare exterioara , imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind d- 110 mm	m			84,63 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm ppr	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	43,00	0,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,71
11	DE17A	Remontarea pavaje anterior demontate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate	m2			97,31

1	2	3	4	5	6	7
		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				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	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	390,00	14,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,88
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv de culoare albe (prelungirea burlanelor, 30 buc*60 cm)	m			173,56 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 124,07
		<b>2.2. Reparatia pavaje pe alee deasupra retelei de incalzire (zona pietonala)</b>				
13	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj,	m2			118,26 101,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0300	84,97	87,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,10
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	30,00	0,91
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	12,60	1,53
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1300	20,00	2,64
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	16,20	0,57
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	22,30	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			591,32
14	RpCD02D1	Armatari din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Armatari din otel-beton A-III 12 mm)	kg			24,62 8,75
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0730	84,97	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602000510	Otel beton 12 mm	kg	1,0250	14,30	14,66
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0350	22,30	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 280,50
15	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)	m3			2 174,16 678,06
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	84,97	476,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	84,97	201,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	376,2500	2,00	775,08
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	420,00	293,32
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	450,00	343,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	16,00	5,20
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,08

1	2	3	4	5	6	7
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			225,51 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	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,40
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	120,00	121,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	390,00	14,82
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	320,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 127,56

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Damian V**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.