

**Antreprenor** SC Geothermal AV SRL, CF 1006600000959  
(denumirea)

**Investitor** INSTITUTIA DE INVATAMANT LICEUL TEORETIC  
 ORIZONT CF 1002600026438  
(denumirea)

**Obiect:** AMENAJAREA CURTII LICEULUI TEORETIC  
 "ORIZONT" FILIALA BUIUCANI STR. PELIVAN  
 13A

**Denumire lucrare:** Lucrari de amenajare  
**Baza:** Deviz local Nr. 1

**Valoarea lucrărilor executate:**  
3 186 143,17 lei

**Proces - verbal Nr 09-07/21**  
 de recepție a lucrărilor executate  
 la data de 09 iulie 2021

Nr crt.	Simbol norme	Denumirea lucrării	U.M.	Cantitate	Pret unitar inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitol 1. Pereti de sprigin</b>				
1	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat cl. C20/25 cu instalatia de tip SBU cu diametrul 300 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m (6.00 m). Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) este 155.4307 kg (Ksal=Kmecanisme=0.5455) Material marunt (instrument de foraj, dispozitiv inventar metalic, apa etc.)=1,0300 Coeficient la manoperej=0,5455 Coeficient la utilajului=0,5455	m3	9,04	3 990,52 359,51	36 074,34 3 250,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	56,365	57,66	3 250,01
	2873155901202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,931	35,00	32,59
	2722103305015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 325 mm	m	0,223	1 785,00	398,06
	2663102100914 1	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	10,615	891,67	9 465,08
	2710602000090	Carcase din armatura	kg	1 428,624	10,83	15 472,00
	2952270003629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	15,78	463,13	7 308,19
	2940420002445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	1,134	74,50	84,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,501	18,26	63,93
2	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,56	1 646,79 0,00	922,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,074	300,00	922,20
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,24	1 431,25 0,00	343,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,145	300,00	343,50
4	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	39,60	10,31 0,00	408,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,814	225,00	408,15
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,24	139,67	33,52

1	2	3	4	5	6	7	
					20,67	4,96	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,086	57,66	4,96	
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	235,00	0,24	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,096	295,00	28,32	
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,68	374,88 57,08	1 754,42 267,14	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,633	57,66	267,14	
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	5,382	235,00	1 264,77	
	4100126202818	Apa	m3	0,468	20,36	9,53	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,966	108,33	212,98	
7	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	199,60	97,50 54,78	19 460,78 10 933,49	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,94	57,66	1 726,34	
	7124010010700	Dulgher	h-om	159,68	57,66	9 207,15	
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,998	61,67	61,55	
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	59,88	0,42	25,15	
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	59,88	3,50	209,58	
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,988	15,63	93,59	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,988	15,63	93,59	
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	21,956	200,16	4 394,71	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,20	3 250,00	650,00	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,20	3 250,00	650,00	
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,299	2 916,67	872,08	
	2320187315789	Decofrol	kg	23,952	20,00	479,04	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,992	250,00	998,00	
8	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	890,72	15,19 3,63	13 530,56 3 235,59	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,443	57,66	3 081,52	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,672	57,66	154,07	
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	912,988	10,75	9 814,62	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,907	13,92	123,99	
	2010237318750	Distantieri	buc	267,216	0,50	133,61	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,891	250,00	222,75	
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	25,40	1 254,85 253,70	31 873,14 6 444,09	
	7123010010200	Betonist	h-om	101,60	57,66	5 858,26	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,16	57,66	585,83	
	2663102100914 I	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	26,426	891,67	23 563,27	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,578	0,00	0,00	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	15,24	18,26	278,28	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,35	250,00	1 587,50	
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	56,00	17,87 17,87	1 000,98 1 000,98	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,36	57,66	1 000,98	
11	TsD05B	Compactarea cu maial mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,56	1 530,13 508,54	856,87 284,78	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,939	57,66	284,78	
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,281	108,33	572,09	
		Total	lei			106 258,46	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>106 258,46 25 421,04</b>	
		<b>Capitol 2. Teren din tartan dupa sistemul 2S</b>					
12	CG51A	Pardoseli sportive turnate pe loc, pe suport existent din beton, avind	m2	1 104,00	1 126,88	1 244 070,00	

1	2	3	4	5	6	7	
		grosimea totala de 16 mm, in 2 straturi din care: - 8 mm strat inferior din granule EDPM/SBR granulatia 2-4 mm cu adezivi; - 8 mm strat superior din granule EDPM granulatia 1-4 mm cu adezivi, inclusiv prelucrarea suprafetii in beton cu grund pe baza de nisip cuartos consum - 0,21 kg/m2			187,40	206 884,08	
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2 517,12	57,66	145 137,14	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 070,88	57,66	61 746,94	
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	231,84	23,90	5 540,98	
	2653102100870	Strat superior din 2 componente de granule EDPM grosime 16 mm	m2	1 104,00	919,08	1 014 664,32	
	2881116002700	Disc abraziv	buc	16,56	250,00	4 140,00	
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	165,60	35,00	5 796,00	
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	73,968	5,00	369,84	
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snea	h-ut	154,56	30,83	4 765,08	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,08	57,66	1 273,13	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,04	57,66	636,57	
13	CN20D	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	175,60	217,99 86,49	38 279,77 15 187,64	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	263,40	57,66	15 187,64	
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	66,728	216,67	14 457,96	
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	43,90	183,33	8 048,19	
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	8,78	0,00	0,00	
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,12	2,50	87,80	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,78	5,00	43,90	
	2320166200676	White spirit	kg	17,56	25,87	454,28	
14	TsH42D	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri tenis, terenuri volei, baschet, handbal, mini-fotbal: acoperire tip Push inaltimea parului 28 mm, acoperita cu nisip	m2	200,00	245,57 5,88	49 113,60 1 176,26	
	9310060019930	Muncitor	h-om	20,40	57,66	1 176,26	
	2774413590401	Acoperire din gazon artificial	m2	206,00	200,00	41 200,00	
	2774413590402	Banda Forbo - 842 latimea 300mm pentru acoperirea rosturilor din gazon artificial	m	56,00	19,00	1 064,00	
	2774413590403	Clei din doua componente de poliuretan Forbo - 842	kg	18,22	97,00	1 767,34	
	1421102200801	Nisip cuartos GM, fractie 0,63-0,315 mm	kg	6 000,00	0,46	2 760,00	
	2952270003648	Instalatie pentru transportarea si derularea rulourilor de gazon artificial cu ascensor hidraulic TurfRoller	h-ut	0,80	75,00	60,00	
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,80	25,00	70,00	
	2952270007612	Masina pentru acoperire	h-ut	5,60	150,00	840,00	
	3410440005607	Tractor cu Utilaje suspendat	h-ut	0,60	235,00	141,00	
	2952270007613	Masina pentru ingrijire de acoperire din gazon artificial SportChamp cu Utilaje suspendat	h-ut	0,20	175,00	35,00	
		<i>Total</i>	lei			1 331 463,37	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>1 331 463,37 223 247,98</b>	
		<b>Capitol 3. Ingradire H=5,0 m, L=253 m.l.</b>					
15	TsA02B	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,00	68,62 68,62	617,54 617,54	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,71	57,66	617,54	
16	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	50,40	15,79 4,56	795,75 229,60	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,78	57,66	217,95	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,202	57,66	11,65	
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	51,66	10,75	555,35	
	2010237318750	Distantieri	buc	7,56	0,50	3,78	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,504	13,92	7,02	
17	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	238,05	14,87 3,63	3 538,72 864,72	

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,045	57,66	809,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,952	57,66	54,89
	2710602200010	Otel beton A500C diametrul mai mare de 8 mm	kg	244,001	10,75	2 623,01
	2010237318750	Distantieri	buc	35,708	0,50	17,85
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,381	13,92	33,14
18	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	9,00	1 107,41 253,70	9 966,69 2 283,34
	7123010010200	Betonist	h-om	36,00	57,66	2 075,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,60	57,66	207,58
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	9,363	750,00	7 022,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,914	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,40	18,26	98,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,25	250,00	562,50
19	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80mm, b-4 mm, pentru sustineri, inglobate partial in beton, inclusiv dopurile de capat sudate 80x80 mm din tabla gr. 4 mm	kg	2 519,10	29,80 12,11	75 063,15 30 502,77
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	478,629	57,66	27 597,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,191	57,66	1 452,51
	7212030022700	Sudor	h-om	25,191	57,66	1 452,51
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 519,10	17,50	44 084,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,596	37,50	472,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,153	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	37,787	0,10	3,78
20	CL10A	Contravinturi si bare longitudinale din teava dreptunghiulara 80x40 mm, b-4 mm, livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi	t	3,378	32 132,47 4 324,54	108 543,48 14 608,29
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	215,348	57,66	12 416,97
	7212030022700	Sudor	h-om	12,668	57,66	730,44
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,668	57,66	730,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,668	57,66	730,44
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 378,00	25,52	86 206,56
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,845	37,50	31,69
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,89	0,00	0,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	16,89	0,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,89	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,182	20,83	24,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,689	15,00	25,34
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,845	55,00	46,48
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	30,402	250,00	7 600,50
21		Surub M16x100 mm + 2 saibe M16 + saiba grover M16 + piulita M16	buc	796,00	12,13 0,00	9 655,48 0,00
	015	Surub M16x100 mm + 2 saibe M16 + saiba grover M16 + piulita M16	buc	796,00	12,13	9 655,48
22	CN20D	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	205,30	217,99 86,49	44 754,19 17 756,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	307,95	57,66	17 756,40
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	78,014	216,67	16 903,29
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	51,325	183,33	9 409,41
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	10,265	0,00	0,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	41,06	2,50	102,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,265	5,00	51,33
	2320166200676	White spirit	kg	20,53	25,87	531,11
23	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera si sirma zincata si utilajul)	m2	1 265,00	11,82 11,53	14 952,68 14 587,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	253,00	57,66	14 587,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,325	57,66	364,70
24	pret furnizor	Plasa din sirma zincata d=3,0 mm, ochi 45x45 mm	m2	1 265,00	77,29 0,00	97 772,48 0,00
	013	Plasa din sirma zincata d=3,0 mm, ochi 45x45 mm,	m2	1 328,25	73,61	97 772,48
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari	m2	1 265,00	50,82	64 289,50

1	2	3	4	5	6	7	
		pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)			43,25	54 704,93	
	7124010010700	Dulgher	h-om	948,75	57,66	54 704,93	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,38	3 250,00	1 235,00	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,127	3 250,00	412,75	
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schele	m3	0,38	3 250,00	1 235,00	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,152	6 250,00	950,00	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,795	15,63	59,32	
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 692,50	1,00	5 692,50	
26	CB14A1 k=20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade Coeficient la manoperei=20,0000 Coeficient la pentru materiale=20,0000 Coeficient la utilajului=20,0000	m2	-1 265,00	3,40 0,00	-4 301,00 0,00	
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	-4 301,00	1,00	-4 301,00	
		<i>Total</i>	lei			425 648,66	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>425 648,66 136 155,57</b>	
		<b>Capitol 4. Pavaj</b>					
27	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	0,50	1 629,00 0,00	814,50 0,00	
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,715	300,00	814,50	
28	Ts151A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	82,50	10,31 0,00	850,28 0,00	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,779	225,00	850,28	
29	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,00	1 010,67 520,67	1 010,67 520,67	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	57,66	520,67	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	0,00	0,00	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	350,00	490,00	
30	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	170,00	187,88 38,63	31 940,24 6 567,47	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,50	57,66	1 470,33	
	7129020012800	Pavator	h-om	88,40	57,66	5 097,14	
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	7,65	750,00	5 737,50	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	538,90	1,50	808,35	
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,53	208,33	318,74	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,02	0,00	0,00	
	2666122800294	Bordura beton	m	170,85	108,33	18 508,18	
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 40-70 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3	15,00	473,77 34,60	7 106,49 518,94	
	7129020012800	Pavator	h-om	9,00	57,66	518,94	
	1411122201674	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 40-70mm	m3	21,33	235,00	5 012,55	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,25	0,00	0,00	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 ep	h-ut	0,63	350,00	220,50	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,87	350,00	1 354,50	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,225	0,00	0,00	
32	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosime 40 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	100,00	170,98 34,37	17 098,35 3 436,53	
	7129020012800	Pavator	h-om	58,02	57,66	3 345,43	

1	2	3	4	5	6	7	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,58	57,66	91,10	
	2661112800663	Placi din beton vibropresat grosime 40 mm	m2	101,50	108,33	10 995,50	
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	160,00	1,50	240,00	
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	787,00	1,50	1 180,50	
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,50	208,33	104,17	
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,28	208,33	891,65	
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,00	125,00	250,00	
		<i>Total</i>	lei			58 820,53	
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>58 820,53 11 043,61</b>	
		<b>Capitol 5. Mobilier urban, inverzire</b>					
33	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	200,00	35,75	7 149,84	
					35,75	7 149,84	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	124,00	57,66	7 149,84	
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot - Tuie (materialul Beneficiarului)	buc	200,00	20,76	4 151,52	
					20,76	4 151,52	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,00	57,66	230,64	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	68,00	57,66	3 920,88	
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	208,00	0,00	0,00	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,40	0,00	0,00	
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	24,00	0,00	0,00	
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,00	0,00	0,00	
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	2,00	0,00	0,00	
35	TsH91A	Instalarea mesei L=3,0 m	buc	2,00	4 628,54	9 257,07	
					415,15	830,30	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,80	57,66	219,11	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,90	57,66	51,89	
	7123011000200	Betonist	h-om	9,70	57,66	559,30	
	2513206621465	Masa L=3,0 m	buc	2,00	4 183,33	8 366,66	
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,072	750,00	54,00	
	1212121212121	apa	m3	0,30	20,36	6,11	
36	TsH91A	Instalarea scaun L=3,0 m	buc	2,00	2 878,54	5 757,07	
					415,15	830,30	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,80	57,66	219,11	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,90	57,66	51,89	
	7123011000200	Betonist	h-om	9,70	57,66	559,30	
	2513206621464	Scaun L=3,0 m	buc	2,00	2 433,33	4 866,66	
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,072	750,00	54,00	
	1212121212121	apa	m3	0,30	20,36	6,11	
37	TsH91A	Instalarea scaun L=9,0 m	buc	1,00	8 378,53	8 378,53	
					415,15	415,15	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	57,66	109,55	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	57,66	25,95	
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	57,66	279,65	
	2513206621464 1	Scaun L=9,0 m	buc	1,00	7 933,33	7 933,33	
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,036	750,00	27,00	
	1212121212121	apa	m3	0,15	20,36	3,05	
38	TsH91A	Instalarea scaun L=6,0 m	buc	1,00	5 628,53	5 628,53	
					415,15	415,15	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90	57,66	109,55	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	57,66	25,95	
	7123011000200	Betonist	h-om	4,85	57,66	279,65	
	2513206621464 2	Scaun L=6,0 m	buc	1,00	5 183,33	5 183,33	
	2663102100911	Beton marfa clasa C12/15 (B15/M200)	m3	0,036	750,00	27,00	
	1212121212121	apa	m3	0,15	20,36	3,05	
39	CE30C	Zona de alpinism. Catarari cu sistem de prindere din metal si piese compozit pentru catarari (130 buc)	m2	41,187	299,96	12 354,38	
					16,14	664,93	
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	9,473	57,66	546,21	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,059	57,66	118,72	
	2874115800751	Suruburi autofiletante, galvanizate	kg	4,119	70,83	291,75	
	2020132920170	Zona de alpinism. Catarari cu sistem de prindere din metal si piese compozit pentru catarari	m2	41,187	275,00	11 326,43	

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,236	57,66	71,27
40	CE30C	Placaj colorat fixat de gard	m2	21,875	166,71	3 646,79
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,031	57,66	290,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,094	57,66	63,08
	2874115800751	Suruburi autofiletante, galvanizate	kg	2,188	70,83	154,98
	2020132920175	Placaj colorat fixat de gard	m2	22,969	135,00	3 100,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,656	57,66	37,82
		<i>Total</i>	lei			56 323,73
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>56 323,73 14 810,36</b>
		<b>Capitol 6. Nivelarea terenului</b>				
41	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	1,10	1 629,00	1 791,90
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,973	300,00	1 791,90
42	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t	181,50	10,31	1 870,43
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,313	225,00	1 870,43
		<i>Total</i>	lei			3 662,33
		<b>Total capitol: Inclusiv salariu</b>				<b>3 662,33</b>
		<b>Total</b>	lei			<b>1 982 177,08</b>
		Asigurari sociale	24 %			98 562,85
		Cheltueli de transport	7 %			106 884,12
		<b>Total</b>				<b>2 187 624,05</b>
		Cheltueli de regie	14,5 %			317 205,49
		<b>Total</b>				<b>2 504 829,54</b>
		Beneficiu de deviz	6 %			150 289,77
		<b>Total</b>				<b>2 655 119,31</b>
		TVA	20 %			531 023,86
		<b>TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu</b>				<b>3 186 143,17 410 678,56</b>

**ELABORAT:**

Antreprenor

SC Geotermel - AV SRG

director Pislari Ioan-Cristian

(functia, numele, prenumele, semnatura)



L.S.

**APROBAT:**

Investitor

Finisa Bulucani

(functia, numele, prenumele, semnatura)



L.S.