

**Lucrari de constructie a casutelor de la
Tabara de odihna pentru copii si adolescenti
"La Dumbrava"**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 372 972,316 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.ș	Simbol norme 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. Fundatii				
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	16,950	162,967	2 762,291
2	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	72,800	45,210	3 291,303
3	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01	m3	0,800	1 251,755	1 001,404
4	RpCB04C	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-25/20 Bc25 (B330)	m3	10,400	1 270,657	13 214,837

5	RpCB16A	Prepararea si turnarea betonului ciclopian clasa C-5/4-Bc-5-B-75, turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin slab solicitate, cu bolovani de riu, piatra sparta sau sparturi din beton	m3	20,300	1 069,529	21 711,431
6	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	50,000	97,638	4 881,915
7	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	230,800	13,819	3 189,468
8	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	42,000	15,239	640,038
9	RpCD06A	Innadirea - prin suprapunere cu sudura electrica - a armaturilor de otel-beton existente la elementele de beton armat pina la d=20 mm inclusiv	buc	36,000	21,321	767,556
10	RpCP25C	Confectionarea capului ancorare-fixare profile metalice de solidarizare, orizontale si verticale, din placute metalice 20x20 cm	buc	8,000	352,618	2 820,941
11	RpSA42H	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5"	buc	2,000	46,393	92,786
12	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM" prin metoda de pulverizare fara aer: suprafete verticale grosime 4mm	m2	84,800	174,046	14 759,081
13	RpIzC17C	Strat-suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu	m2	33,920	56,214	1 906,766

		mortar de ciment marca M-100 T fara adaos de var gata preparat, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 grade in grosime medie de 3 cm.				
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	76,000	111,769	8 494,452
Total Fundatii						79 534,269
Incluziv salariu						32 827,177
		2. Pereti portanti, Terasa, Acoperis				
15	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	476,000	127,625	60 749,362
16	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	476,000	34,660	16 498,176
17	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	476,000	20,048	9 542,912
18	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa	m2	480,000	209,264	100 446,948

		superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
19	RpIzC13D	Strat termoizolant, executat la acoperisuri din azbociment, tabla zincata ondulata sau cutata, executat cu saltele din materiale termoizolante cu consum redus de energie inglobata (deseuri melana, de in sau cinepa, de fibre de cord de la anvelope, din paie fungicizate etc.) cu grosime de 120-180 mm, asezate intre placile de azbociment (fara folia din impaslitura din fibre de sticla bitumata).	m2	476,000	72,475	34 498,196
20	RpIzC02B	Strat de difuzie a vaporilor, la acoperisul si terase, executat pe suprafete inclinate peste 7 grade sau verticale cu impislitura din fibre de sticla bitumata perforata tip IBP-1200, inclusiv sporul de mastic cu folie	m2	476,000	11,991	5 707,549
21	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase (vagonca) cu tablii din PFL melaminat	m2	302,500	248,008	75 022,473
22	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	302,500	46,726	14 134,585
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic axele (1-2)	m3	4,000	4 687,613	18 750,451
24	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	20,000	278,764	5 575,290
25	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase (OSB) destinate placarilor interioare la pereti in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si	m2	96,150	243,064	23 370,572

		sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior				
26	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea (vagonca) cu tablii din PFL melaminat	m2	96,150	248,008	23 846,012
27	CN32B	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu lignoleum, la lemnarie geluita, in 2 straturi	m2	96,150	7,581	728,914
28	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	25,600	195,528	5 005,522
29	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	11,000	174,449	1 918,941
30	RpSB28A	Montarea caciunii de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm	buc	2,000	114,290	228,579
31	RpVA08E	Confectionarea si montarea intariturilor pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, din profil cornier cu aripi egale	kg	4,700	35,704	167,811
32	RCsU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t	19,000	109,346	2 077,566
Total Pereti portanti, Terasa, Acoperis					398 269,859	

Incluziv salariu						172 642,878
3. Pereti despartitori						
33	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,800	4 687,613	8 437,703
34	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,800	270,448	486,807
35	RpIzC03B2	Bariera contra vaporilor, executata pe suprafete verticale cu folie	m2	173,600	18,825	3 267,977
36	RpIzC14B	Strat fonoizolant la pereti dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale aplicate intre pereti dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata.	m2	102,400	40,234	4 119,970
37	CF54C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete curbe, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	96,000	301,690	28 962,259
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,000	4,562	437,962
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,000	31,899	3 062,290
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,000	4,562	437,962
41	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	96,000	28,148	2 702,160
Total Pereti despartitori						51 915,090
Incluziv salariu						32 801,473
4. Pardosele, cota -0,00m; 2,6m						
42	CG32A	Umpluturi in straturi compactate	m3	12,000	848,324	10 179,888

		cu mijloace manuale, executate cu argile				
43	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	33,600	16,297	547,569
44	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,340	231,309	78,645
45	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	6,700	839,053	5 621,652
46	RCsD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (2xam) D =3mm	kg	66,000	16,661	1 099,638
47	CG01E	Strat suport pentru pardoseli executat din ipsos de 3 cm grosime (sapa autonivelanta)	m2	134,300	60,095	8 070,821
48	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	119,300	102,019	12 170,839
49	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	206,900	25,619	5 300,489
50	RCsH15C	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase cu 2 fete plane, inclusiv carbolinizarea	m3	2,200	3 698,249	8 136,147

		-60x180mm				
51	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, OSB destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	87,600	243,054	21 291,503
52	IzF33A	Executarea stratului de hidroizolare din polimeri bitum-cauciuc grosime 2 mm cu agregatul RX-25 la plansee, acoperis.	m2	12,800	18,024	230,702
53	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	48,500	167,775	8 137,070
54	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	173,400	186,540	32 346,035
Total Pardosele, cota -0,00m; 2,6m						113 210,998
Incluziv salariu						39 525,809
5. Planseu , cota-2,35m; 5,00m						
55	RCsH15C	Grinzi pentru plansee cu deschidere de peste 4 m, din lemn de rasinoase cu 2 fete plane, 60x180 mm inclusiv carbolinizarea	m3	1,300	3 698,248	4 807,722
56	RCsH17A	Tavanuitul planseelor din lemn de rasinoase	m2	17,200	131,502	2 261,839
57	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	120,800	10,619	1 282,726

58	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, OSB destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	110,800	243,062	26 931,215
59	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	0,000	0,000	0,000
60	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase (vagonca) cu tablii din PFL melaminat	m2	120,800	248,008	29 959,421
61	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	120,800	44,966	5 431,881
Total Planseu , cota- 2,35m; 5,00m						70 674,804
Incluziv salariu						39 883,807
6. Finisare interioara pereti						
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	362,200	4,562	1 652,393
63	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	32,000	111,659	3 573,089
64	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (vagonca)	m2	302,500	44,966	13 602,185
65	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni	m2	40,000	183,871	7 354,825

		placute: pina la 200 x 300 mm				
66	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	32,000	87,475	2 799,190
Total Finisare interioara pereti						28 981,682
Incluziv salariu						16 422,501
7. Timplaria						
67	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului 0,54	m2	4,310	4 263,581	18 376,034
68	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv cu deschideri	m2	2,880	961,032	2 767,773
69	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv cu deschideri	m2	10,400	949,996	9 879,959
70	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat,	m2	6,720	1 600,798	10 757,362
71	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente	m2	11,760	1 104,295	12 986,513
72	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	12,000	339,755	4 077,060
Total Timplaria						58 844,701

Incluziv salariu						3 730,472
		8. Reteaua electrica interioara				
73	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate	m	270,000	27,609	7 454,538
74	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	12,000	52,960	635,521
75	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp	m	185,000	11,532	2 133,344
76	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp	m	130,000	16,612	2 159,552
77	RpEB05A	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, instalat pe ziduri de caramida sau beton, din banda de otel OB 37 de 20-40 mm, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm, zincate, confectionarea si montarea suporturilor, racordarea la receptoare sau aparate, cu cositorirea locului de racordare, precum si vopsirea cu asfalt-lac a conductorului, inclusiv schela usoara pe capre pina la 3 m inaltime.	m	6,000	85,276	511,658
78	RpEB05B	Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60	m	6,600	208,140	1 373,727

		cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm				
79	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	14,000	42,059	588,825
80	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	10,000	50,980	509,795
81	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	4,000	32,883	131,530
82	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	30,000	105,200	3 155,988
Total Reteaua electrica interioara						18 654,478
Incluziv salariu						10 700,623
9. Sistemul sanitar interior						
83	RpSA15A	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	16,000	150,516	2 408,249
84	RpSA15B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	22,000	129,797	2 855,532

85	RpSA41A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, avind diametrul de 1"	buc	2,000	25,126	50,252
86	RpSA42B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,000	28,014	56,027
87	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	30,000	19,343	580,278
88	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	634,487	2 537,948
89	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înaltime sau semiînaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,000	998,847	3 995,387
90	RpSC34A	Montarea unui dus asamblat	buc	4,000	2 232,608	8 930,434
91	RpSD21A	Montarea robinetului cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentării cu apă a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc	4,000	261,065	1 044,258
92	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plană, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1"	buc	4,000	100,766	403,063
93	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apă	buc	4,000	482,079	1 928,317

		potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"				
94	RpSF06C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 20 mm	10 m	3,800	5,783	21,974
95	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	16,000	34,311	548,976
96	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	14,000	46,880	656,322
97	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	24,728	197,826
98	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	46,474	371,790
99	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	36,719	146,878
100	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	54,602	218,409

101	RpSB26A	Montarea sifonului de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc	4,000	189,535	758,141
Total Sistemul sanitar interior						27 710,061
Incluziv salariu						7 662,497
		10. Aprovizionare cu apa si canalizare				
102	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,700	5 400,350	3 780,245
103	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	50,000	50,993	2 549,645
104	AcA12D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoni de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 50 mm	m	10,000	72,918	729,178
105	AcA12D1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	6,000	14,720	88,318
106	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	17,000	74,881	1 272,977
107	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica	buc	3,000	311,013	933,040

		(ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm				
108	AcD52A	Executarea caminelor de vane (2 buc) din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,030	2 886,290	2 972,879
109	AcD52A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana	put	1,000	1 912,500	1 912,500
110	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm	m	20,000	64,330	1 286,602
111	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare (2 buc) din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,060	2 432,403	5 010,751
112	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	2,000	1 912,500	3 825,000
113	RpCE08B	Strat suplimentar de pinza bitumata sau carton bitumat, aplicat la cald, cu bitum topit, la doli, scafe sau la paziile aticelor, orizontal sau inclinat 1 strat de pinza bitumata de 1 m latime (pinza sau carton)	m	30,150	42,463	1 280,258
Total Aprovizionare cu						25 641,393

apa si canalizare						
Incluziv salariu						7 161,033
11. Scara de intrare, amenajari						
114	RCsA01A	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 la un punct de lucru cu maluri nesprijinite	m3	0,700	203,971	142,780
115	RCsB13A	Beton simplu B12.5/M150 preparat manual pe santier si turnat in cofraje pentru postamente, fundatii continuie sau izolate	m3	0,400	1 453,502	581,401
116	RCsC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugi, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime	m2	9,600	118,339	1 136,050
117	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	24,000	13,819	331,662
118	CL26A	Rame metalice gata confectionate CsM-1	kg	120,000	21,286	2 554,368
119	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel (Sm-1)asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,120	14 750,692	1 770,083
120	CL10D	Scari, bare (SM-2) cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,100	16 310,160	1 631,016
121	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, (Sm-3) cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	0,100	16 300,650	1 630,065
122	CL10D	Scari, , podeste, (pl-1) -pl-7) cu	t	0,100	16 300,650	1 630,065

		greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura				
123	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (BI-1-BI-4)	kg	100,000	32,479	3 247,910
124	CN25B	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, executate mecanizat	m2	58,640	74,135	4 347,263
125	CH05A	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea minii.	m	17,800	103,902	1 849,453
126	RCsL01A	Montarea treptelor la scari trepte de brad	m	23,000	379,949	8 738,824
127	RCsR18C1	Vopsirea cu carbolineum a lemnariei exterioare, la constructii existente, lemnarie geluita, in doua straturi, pentru executarea mecanizata a vopsitoriilor	m2	20,700	45,127	934,127
128	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,150	155,260	23,289
129	RpCS01B	Trotuare din dale de beton clasa Bc 10/8 turnate pe loc, fara sciviseala, pe un strat de nisip sau balast de 10 cm grosime, cu rosturile umplute cu nisip, avind dimensiunile 100 x 100 x 10 cm	m2	82,400	182,246	15 017,035
Total Scara de intrare, amenajari						45 565,391

Incluziv salariu	18 246,997
-------------------------	-------------------

Total	lei	919 002,726
Asigurari sociale	22,50 %	85 861,185
Cheltueli de transport	10,00 %	53 058,971
Total	100,00 +	1 057 922,882
Cheltueli de regie	5,00 %	52 896,144
Total	100,00 +	1 110 819,026
Beneficiu de deviz	3,00 %	33 324,571
Total	100,00 +	1 144 143,597
TVA	20,00 %	228 828,719
Total	100,00 +	1 372 972,316

Total deviz: **1 372 972,31**
Incluziv salariu **6**
381 605,267

Intocmit

(funcția, semnătura)