

Constructia stadionului din or. Donduseni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL No

Valoarea de deviz 2 165 559,353 lei

Intocmit in prețuri curente 30.07.2021

№ 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. AMENAJAREA TERITORIULUI PE VERICALA				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	21,000	387,200 0,000	8 131,200 0,000
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	21,000	214,400 0,000	4 502,400 0,000
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	51,000	492,800 0,000	25 132,800 0,000
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	51,000	256,000 0,000	13 056,000 0,000
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	9,000	1 012,500 0,000	9 112,500 0,000

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 530,000	34,200 0,000	52 326,000 0,000
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	9,000	117,933 12,333	1 061,397 110,997
		Total AMENAJAREA TERITORIULUI PE VERICALA Inklusiv salariu				113 322,297 110,997
		2. TEREN DE FOTBAL				
8	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime din nisip-prundis PGS, executat cu asternere mecanica STRAT DE REZISTENTA FILTRANTA gr.20cm	m3	1 672,400	280,729 12,744	469 491,388 21 313,233
9	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	12,540	877,500 0,000	11 003,850 0,000
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 505,160	81,900 0,000	123 272,550 0,000
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	83,620	85,049 0,000	7 111,800 0,000
12	TsH09B	Semanarea gazonului sportiv cu semantarea de lunca tip vredo cu seminte de gazon tip Sport Clasic .4treceeri pe teren in directii perpendiculare(in cruce 50%de seminte intr-o directie ,50%in directie transversalaprimeii)folosind cantitatea de seminte conform ratei reglementare pentru gazoanele sportive	m2	8 362,000	7,818 2,138	65 371,775 17 875,615
		Total TEREN DE FOTBAL Inklusiv salariu				676 251,363 39 188,848

		3. TRIBUNE DIN METAL				
		3.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE A SCUNELOR DIN METAL				
13	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	7,200	127,441 127,441	917,575 917,575
14	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	32,000	127,441 127,441	4 078,112 4 078,112
15	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75)	m3	7,200	1 036,297 244,605	7 461,335 1 761,153
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Stilpi din tevi patrate 50*50mm pentru scaune	kg	496,000	32,032 8,633	15 887,922 4 282,018
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton scaune pu spectatori din tevi 40*20mm	kg	2 212,000	32,032 8,633	70 855,005 19 096,417
18	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t	2,710	152,107 152,107	412,210 412,210
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	2,710	772,265 264,742	2 092,837 717,452

		de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total LUCRARI DE CONSTRUCTIE A SCUNELOR DIN METAL Inclusiv salariu				101 704,996 31 264,937
		3.2. TROTUARE				
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	15,000	422,077 47,277	6 331,148 709,148
21	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	150,000	167,737 24,502	25 160,484 3 675,234
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*25x5 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	200,000	148,398 12,333	29 679,600 2 466,600
		Total TROTUARE Inclusiv salariu				61 171,232 6 850,982
		Total TRIBUNE DIN METAL Inclusiv salariu				162 876,228 38 115,919
		4. RETEA DE APEDUCT				
		4.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE A APEDUCTULUI				
		4.1.1. LUCRARI DE TERASAMENT				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,880	922,500 0,000	1 734,300 0,000

24	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3	14,300	35,766 35,766	511,450 511,450
25	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,180	1 012,500 0,000	182,250 0,000
26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	30,300	47,703 0,000	1 445,400 0,000
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,180	144,511 14,844	26,012 2,672
28	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	39,340	12,744 12,744	501,336 501,336
29	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	39,340	31,833 30,833	1 252,291 1 212,951
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,450	348,910 0,000	505,920 0,000
31	TsD05B	Compactarea cu maiul 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	1,450	692,628 362,590	1 004,311 525,756
		Total LUCRARI DE TERASAMENT Inclusiv salariu				7 163,270 2 754,165
		4.1.2. LUCRARI DE CONSTRUCTIE A RETELELOR				

		DE APEDUCT				
32	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului d110	m	200,000	237,404 11,429	47 480,716 2 285,716
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului d63	m	90,000	79,904 2,220	7 191,354 199,794
34	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	90,000	6,244 1,644	561,996 147,996
35	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	200,000	10,378 2,878	2 075,540 575,540
36	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa	1,000	305,951 201,850	305,951 201,850
37	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325-6 mm	m	13,000	653,200 85,509	8 491,598 1 111,615
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	2 534,211 22,611	2 534,211 22,611
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de poj.podstavca	buc	1,000	134,186 43,166	134,186 43,166
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	1 395,410 22,610	2 790,821 45,221

		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50mm bronz				
41	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	3,600	1 319,212 396,300	4 749,163 1 426,681
42	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTD-15	buc	3,000	735,000 0,000	2 205,000 0,000
43	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT15-6	buc	3,000	650,000 0,000	1 950,000 0,000
44	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT15-9a	buc	3,000	797,000 0,000	2 391,000 0,000
45	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP2-15-1	buc	1,000	797,000 0,000	797,000 0,000
46	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP1-15-2	buc	1,000	709,000 0,000	709,000 0,000
47	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	2,000	709,000 0,000	1 418,000 0,000

		in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP2-15-2				
48	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1	buc	3,000	410,000 0,000	1 230,000 0,000
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si Btip L	buc	1,000	1 492,115 33,710	1 492,115 33,710
50	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si Btip T	buc	2,000	1 553,320 33,710	3 106,640 67,420
51	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 80mm	buc	2,000	885,633 27,133	1 771,265 54,265
52	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	35,000	682,742 49,332	23 895,970 1 726,620
		Total LUCRARI DE CONSTRUCTIE A RETELELOR DE APEDUCT Inclusiv salariu				117 281,526 7 942,205
		Total LUCRARI DE CONSTRUCTIE A APEDUCTULUI Inclusiv salariu				124 444,796 10 696,370
		4.2. LUCRARI DE MONTARE A UTILAJULUI				
53	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,000	263,723 111,819	263,723 111,819
54	SE58D	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -80 mm	buc	1,000	26,722 26,722	26,722 26,722
55	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	1,000	94,553	94,553

		flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"			94,553	94,553
		Total LUCRARI DE MONTARE A UTILAJULUI Inclusiv salariu				384,998 233,094
		4.3. UTILAJ				
56	SE58D	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -80 mm	buc	1,000	5 487,300 0,000	5 487,300 0,000
57	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	1 276,125 0,000	1 276,125 0,000
58	AcB06B	Hidrantilor de incendiu Dn=125 H-750mm	buc	1,000	3 980,410 0,000	3 980,410 0,000
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				10 743,835
		4.4. IMPREJMUIRI SI PORTI METALICE				
59	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard(eurogard) de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat sau din metalmontati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m-Panou gard euro d3.8 .H=1.85M.L=2.5(Zn)inclusiv accesoriile de prindere	m	529,000	535,225 45,221	283 134,169 23 921,909
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	519,680	30,032 8,633	15 607,080 4 486,458
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,520	772,288 264,763	401,590 137,677
62	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg	1 103,760	32,216 10,689	35 558,324 11 797,665

63	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,100	772,274 264,748	849,501 291,223
		Total IMPREJMUIRI SI PORTI METALICE Inclusiv salariu				335 550,664 40 634,932
		4.5. OBIECTE ARHITECTURALE MICI SI UTILAJE				
64	VFSC	VOROTA FUTBOLINIE,SET COMPL.	buc	2,000	4 500,000 0,000	9 000,000 0,000
65	TsH91B	Instalarea urne	buc	11,000	1 118,049 242,549	12 298,539 2 668,039
66	WCM	WC MOBIL	buc	6,000	8 000,000 0,000	48 000,000 0,000
67	MI ROLL	MASINA DE IRIGAT ROLL CAR (GERMANIA)CU FURTUN CLASIC 100M/SET., CARUCIOR PT FURTUN SI ACCESORILE NECESARE PT RACORDARE LA APEDUCT	buc	2,000	18 500,000 0,000	37 000,000 0,000
68	TRCI	TRACTOR DE COSIT IARBA VT980	buc	1,000	46 000,000 0,000	46 000,000 0,000
		Total OBIECTE ARHITECTURALE MICI SI UTILAJE Inclusiv salariu				152 298,539 2 668,039
		Total RETEA DE APEDUCT Inclusiv salariu				623 422,832 54 232,435

		Total	lei	1 575 872,720
		Fondul social	24,00 %	31 595,568
		Transport	10,00 %	102 111,850
		Total	100,00 +	1 709 580,138
		Cheltuieli de regie	4,00 %	68 383,206
		Total	100,00 +	1 777 963,344
		Beneficiu de deviz	1,50 %	26 669,450
		Total	100,00 +	1 804 632,794
		TVA	20,00 %	360 926,559

		Total deviz:	2 165 559,353
		Inclusiv salariu	131 648,199

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția stadionului din or.
Donduseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 165 559,353 lei

Intocmit in prețuri curente 30.07.2021

№ 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	29,808	41,11	1 225,407
2.	7123011000200	Betonist	h-om	53,350	41,11	2 193,218
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	486,680	41,11	20 007,415
4.	7129020012800	Pavator	h-om	658,724	41,11	27 080,144
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	434,824	41,11	17 875,615
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,460	41,11	101,130
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,270	41,11	175,540
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	50,050	41,11	2 057,556
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	61,420	41,11	2 524,976
10.	7137010011500	Electrician	h-om	1,144	41,11	47,030
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	37,912	41,11	1 558,562
12.	7212030022700	Sudor	h-om	48,775	41,11	2 005,141
13.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	42,000	41,11	1 726,620
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	867,124	41,11	35 647,467
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,151	41,11	4 076,098
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	183,224	41,11	7 532,339
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,904	41,11	818,254
18.	9312040019600	Sapator	h-om	121,520	41,11	4 995,687

		Total manopera				131 648,199
--	--	-----------------------	--	--	--	--------------------

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	334,480	142,00	47 496,160
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	70,490	1,00	70,490
3.	1212121212121	apa	m3	1,650	10,00	16,500
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	38,030	300,00	11 409,000
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,973	300,00	291,900
6.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	5,700	300,00	1 710,000
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,600	220,00	132,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,159	220,00	34,980
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,750	220,00	165,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,700	220,00	1 254,000
11.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,285	220,00	1 382,700
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	19,665	240,00	4 719,600
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,222	1,00	4,222
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,900	1,00	3,900
15.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,013	6 500,00	84,500
16.	2030112931102	Urne	buc	11,000	769,00	8 459,000
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,950	18,00	35,100
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	19,500	14,50	282,750
19.	2320166200676	White spirit	kg	8,443	39,00	329,277
20.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	58,500	12,00	702,000
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,177	17,80	20,951
22.	2411115904520	Acetilena	m3	0,092	16,00	1,472
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,978	26,70	26,113
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	33,774	43,00	1 452,282
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,038	29,00	320,102
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	16,887	21,00	354,627
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	1,560	23,00	35,880
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,382	24,00	57,168
29.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	10,400	1,00	10,400
30.	25132066215001	Banda de avertizare	m	313,200	1,00	313,200
31.	2521216701000	Teava din otel	m	0,413	150,00	61,950
32.	2521216701000/325	Tub de protectie d325	m	13,260	325,00	4 309,500
33.	25212167100011/110	Teava polietilenape110	m	201,000	179,00	35 979,000
34.	25212167100011/63	Teava polietilena pe63	m	90,270	68,00	6 138,360
35.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	35,350	625,00	22 093,750
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	204,000	0,00	0,000
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	240,000	1,50	360,000
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 422,673	1,50	2 134,009
39.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 980,000	1,50	2 970,000
40.	2653102000000	Amestec optimal din agregate PGS	m3	1 685,779	180,00	303 440,220
41.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	152,250	105,00	15 986,250
42.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1****	buc	3,000	410,00	1 230,000
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)****	buc	3,000	735,00	2 205,000
44.	26611264331522/15-6	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6****	buc	3,000	650,00	1 950,000
45.	26611264331522/9a	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9a ****	buc	3,000	797,00	2 391,000
46.	26611264331523/15-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2****	buc	1,000	709,00	709,000
47.	26611264331523/KTP2-	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1****	buc	1,000	797,00	797,000

48.	26611264331523/KTP3-	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2***	buc	2,000	709,00	1 418,000
49.	2663102100000	Beton	m3	0,924	1 250,00	1 155,000
50.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,600	1 250,00	12 000,000
51.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,037	750,00	27,750
52.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	201,000	75,00	15 075,000
53.	2710703700340/1	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	260,776	16,00	4 172,416
54.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1 032,238	138,00	142 448,844
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	32,277	19,70	635,857
56.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,558	35,00	19,530
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 708,000	23,00	62 284,000
58.	2775276309886/1	Confectii metalice inglobate in beton	kg	519,680	21,00	10 913,280
59.	2811106302050	Stilp din metal 80*80, h=2.5m	buc	211,000	467,00	98 537,000
60.	2811236309800/2p	Confectii metalice diverse	kg	1 103,760	21,00	23 178,960
61.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,820	37,90	68,978
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	21,657	35,00	757,995
63.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	1,30	10,504
64.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	1,00	8,080
65.	2874117300000/100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d100	buc	1,040	2 415,00	2 511,600
66.	2874117300000/50	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d50	buc	2,080	1 320,00	2 745,600
67.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,292	21,00	6,132
68.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,010	132,00	133,320
69.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,020	89,00	90,780
70.	2875274200000/L	Capac cu rama tip L	buc	1,020	1 398,00	1 425,960
71.	2875274200000/T	Capac cu rama tip T	buc	2,040	1 458,00	2 974,320
72.	2875277324200/H	Hidrant de incediu d125 ,h-750mm	buc	1,010	3 941,00	3 980,410
73.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,000	250,00	750,000
74.	2913124503150/80	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d80	buc	2,020	850,00	1 717,000
75.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,025	1 245,00	1 276,125
76.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,005	5 460,00	5 487,300
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,651	1,50	51,977
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	91,034	10,00	910,340
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,613	10,00	26,130
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	39,000	10,00	390,000
81.	ROLLCAR	MASINA DE IRIGAT ROLLCAR	buc	2,000	18 500,00	37 000,000
82.	TR	TRACTOR 980VT	buc	1,000	46 000,00	46 000,000
83.	VSC	VOROTA COMPL.	buc	2,000	4 500,00	9 000,000
84.	WC	WC MOBIL	buc	6,000	8 000,00	48 000,000
		Total materiale de constructii				1 021 118,501

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700/1	Automacara	h-ut	26,450	100,00	2 645,000
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	4,030	450,00	1 813,500
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,010	1,00	3,010
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	37,800	1,00	37,800
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,600	10,00	36,000
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,804	450,00	7 111,800
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	390,292	360,00	140 505,120
8.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	128,775	25,00	3 219,375

		term. 65 cp				
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,962	450,00	22 032,900
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,581	320,00	505,920
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	161,862	320,00	51 795,840
12.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	2,340	25,00	58,500
13.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	4,320	1,00	4,320
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,673	35,00	478,555
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,780	1,00	0,780
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	37,800	1,00	37,800
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240	1,00	0,240
18.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,770	1,00	3,770
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,600	200,00	720,000
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,740	450,00	3 483,000
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	20,000	450,00	9 000,000
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	393,431	450,00	177 043,950
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,407	120,00	2 568,840
		Total utilaje de constructii				423 106,020

Total	lei	1 575 872,72 0
Fondul social	24,00 %	31 595,568
Transport	10,00 %	102 111,850
Total	100,00 +	1 709 580,13 8
Cheltuieli de regie	4,00 %	68 383,206
Total	100,00 +	1 777 963,34 4
Beneficiu de deviz	1,50 %	26 669,450
Total	100,00 +	1 804 632,79 4
TVA	20,00 %	360 926,559

Total deviz:

**2 165 559,
353**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia stadionului din or. Donduseni Investitor

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. AMENAJAREA TERITORIULUI PE VERICALA				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			387,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	320,00	0,000 387,200
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			214,400
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	320,00	0,000 214,400
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			492,800
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	320,00	0,000 492,800
4	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			256,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	320,00	0,000 256,000
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	0,000 1 012,500
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	450,00	0,000 34,200
7	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			117,933
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,11	12,333
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	320,00	105,600
		2. TEREN DE FOTBAL				
8	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimeale din nisip-prundis PGS, executat cu asternere mecanica STRAT DE REZISTENTA FILTRANTA gr.20cm	m3			280,729
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	41,11	12,744
	2653102000000	Amestec optimal din agregate PGS	m3	1,0080	180,00	181,440
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	360,00	83,520
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,600
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	25,00	1,925
9	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			877,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	0,000 877,500
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,900
						0,000

	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,900
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			85,049 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,049
12	TsH09B	Semanarea gazonului sportiv cu semanatoarea de lunca tip vredo cu seminte de gazon tip Sport Clasic .4trecri pe teren in directii perpendiculare(in cruce 50%de seminte intr-o directie ,50%in directie transversalaprimeii)folosind cantitatea de seminte conform ratei reglementare pentru gazoanele sportive	m2			7,818 2,138
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,0520	41,11	2,138
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,0400	142,00	5,680
		3. TRIBUNE DIN METAL				
		3.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE A SCUNELOR DIN METAL				
13	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			127,441 127,441
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	41,11	127,441
14	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			127,441 127,441
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	41,11	127,441
15	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75)	m3			1 036,297 244,605
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	41,11	170,195
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	41,11	74,409
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186,0000	1,50	283,185
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8600	220,00	192,042
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7800	300,00	237,500
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	1,00	0,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,500
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Stilpi din tevi patrate 50*50mm pentru scaune	kg			32,032 8,633
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,11	7,811
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,11	0,411
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,70	0,197
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton scaune pu spectatori din	kg			32,032 8,633

		tevi 40*20mm				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,11	7,811
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,11	0,411
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,70	0,197
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
18	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade	t			152,107 152,107
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	41,11	152,107
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			772,265 264,742
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,11	264,742
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	43,00	335,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	21,00	81,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,204
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,043
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,975
		3.2. TROTUARE				
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			422,077 47,277
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,11	47,277
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	314,640
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	10,00	2,320
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	360,00	55,080
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,760
21	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			167,737 24,502
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,11	23,852
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,11	0,650
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,800
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	105,00	106,575
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,100
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	220,00	8,360
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,000
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100*25x5 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			148,398 12,333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,11	4,933
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,11	7,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 250,00	60,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,660
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	75,00	75,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
		4. RETEA DE APEDUCT				
		4.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE A APEDUCTULUI				
		4.1.1. LUCRARI DE				

		TERASAMENT				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
24	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor	m3			35,766 35,766
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	41,11	32,477
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	41,11	3,289
25	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 012,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
26	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,703 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,703
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,511 14,844
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,844
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,667
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,000
28	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			12,744 12,744
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,744
29	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,833 30,833
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,11	30,833
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
30	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			348,910 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,910
31	TsD05B	Compactarea cu maiul 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			692,628 362,590
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,590
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,038
		4.1.2. LUCRARI DE CONSTRUCTIE A RETELOR DE APEDUCT				
32	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului d110	m			237,404 11,429
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	41,11	7,523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	41,11	3,905
	25212167100011/110	Teava polietilenape110	m	1,0050	179,00	179,895

	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,000
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului d63	m			79,904 2,220
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	41,11	1,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	41,11	0,740
	25212167100011/63	Teava polietilena pe63	m	1,0030	68,00	68,204
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
34	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,244 1,644
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	41,11	1,644
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,600
35	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,378 2,878
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	41,11	2,878
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	120,00	6,000
36	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa			305,951 201,850
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	41,11	112,230
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	41,11	89,620
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	150,00	61,950
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	17,80	9,381
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	16,00	1,472
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	26,70	8,758
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	35,00	19,530
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	1,00	3,010
37	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325-6 mm	m			653,200 85,509
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	41,11	68,243
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	41,11	17,266
	2521216701000/325	Tub de protectie d325	m	1,0200	325,00	331,500
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,000
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	23,00	2,760
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 500,00	6,500
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	37,90	5,306
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,80	0,890
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	18,00	2,700
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,50	21,750
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,00	0,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	26,70	1,335
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,300
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	1,00	0,290
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	450,00	139,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	1,00	0,060
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc			2 534,211 22,611
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,11	22,611
	2874117300000/100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d100	buc	1,0000	2 415,00	2 511,600
39	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de poj.podstavca	buc			134,186 43,166
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,11	43,166
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	89,00	90,780
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	1,00	0,240

40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50mm bronz	buc			1 395,410 22,610
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,11	22,610
	2874117300000/50	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d50	buc	1,0000	1 320,00	1 372,800
41	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			1 319,212 396,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	41,11	277,493
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	41,11	118,808
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,708
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	21,00	1,703
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,500
42	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTD-15	buc			735,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)***	buc	1,0000	735,00	735,000
43	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT15-6	buc			650,000 0,000
	26611264331522/15-6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6****	buc	1,0000	650,00	650,000
44	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT15-9a	buc			797,000 0,000
	26611264331522/9a	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a ***	buc	1,0000	797,00	797,000
45	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP2-15-1	buc			797,000 0,000
	26611264331523/KTP2-	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1***	buc	1,0000	797,00	797,000
46	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP1-15-2	buc			709,000 0,000
	26611264331523/15-1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2****	buc	1,0000	709,00	709,000
47	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP2-15-2	buc			709,000 0,000
	26611264331523/KTP3-	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-2***	buc	1,0000	709,00	709,000
48	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1	buc			410,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1****	buc	1,0000	410,00	410,000
49	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton	buc			1 492,115

		fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si Btip L				33,710
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,710
	2875274200000/L	Capac cu rama tip L	buc	1,0000	1 398,00	1 425,960
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,655
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	220,00	11,660
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,130
50	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si Btip T	buc			1 553,320
						33,710
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	41,11	33,710
	2875274200000/T	Capac cu rama tipT	buc	1,0000	1 458,00	1 487,160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,50	20,655
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	220,00	11,660
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,135
51	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 80mm	buc			885,633
						27,133
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	41,11	27,133
	2913124503150/80	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe d80	buc	1,0000	850,00	858,500
52	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			682,742
						49,332
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	41,11	49,332
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	625,00	631,250
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	1,00	1,080
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	1,00	1,080
		4.2. LUCRARI DE MONTARE A UTILAJULUI				
53	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			263,723
						111,819
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	41,11	111,819
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	132,00	133,320
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,30	10,504
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,080
54	SE58D	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -80 mm	buc			26,722
						26,722
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	41,11	26,722
55	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			94,553
						94,553
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,11	94,553
		4.3. UTILAJ				
56	SE58D	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -80 mm	buc			5 487,300
						0,000
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	5 460,00	5 487,300
57	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 276,125
						0,000
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	1 245,00	1 276,125
58	AcB06B	Hidrantilor de incendiu Dn=125 H-750mm	buc			3 980,410
						0,000
	2875277324200/H	Hidrant de incediu d125 ,h-750mm	buc	1,0000	3 941,00	3 980,410
		4.4. IMPREJMUIRI SI PORTI METALICE				
59	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard(eurogard) de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat sau din metalmontati la 2.5 m distanta interax prin	m			535,225
						45,221

		burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m-Panou gard euro d3.8 .H=1.85M.L=2.5(Zn)inclusiv accesoriile de prindere				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	41,11	37,821
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,11	7,400
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	138,00	269,279
	2710703700340/1	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,00	7,887
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	300,00	21,567
	2811106302050	Stilp din metal 80*80, h=2.5m	buc		467,00	186,270
	2410520006700/1	Automacara	h-ut	0,0500	100,00	5,000
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,032 8,633
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,11	7,811
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,11	0,411
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,70	0,197
	2775276309886/1	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			772,288 264,763
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,11	264,763
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	43,00	335,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	21,00	81,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,975
62	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			32,216 10,689
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	41,11	9,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,11	0,822
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,11	0,411
	2811236309800/2 p	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,012
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	29,00	0,290
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,030
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,020
63	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			772,274 264,748
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,11	264,748
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	43,00	335,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	21,00	81,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	24,00	13,200
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,00	76,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,975
		4.5. OBIECTE ARHITECTURALE MICI SI UTILAJE				
64	VFSC	VOROTA FUTBOLINIE,SET COMPL.	buc			4 500,000 0,000

	VSC	VOROTA COMPL.	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
65	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 118,049
						242,549
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	41,11	24,666
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	41,11	18,500
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	41,11	199,383
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	769,00	769,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 250,00	105,000
	1212121212121	apa	m3	0,1500	10,00	1,500
66	WCM	WC MOBIL	buc			8 000,000
						0,000
	WC	WC MOBIL	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
67	MI ROLL	MASINA DE IRIGAT ROLLCAR (GERMANIA)CU FURTUN CLASIC 100M/ SET., CARUCIOR PT FURTUN SI ACCESORILE NECESARE PT RACORDARE LA APEDUCT	buc			18 500,000
						0,000
	ROLLCAR	MASINA DE IRIGAT ROLLCAR	buc	1,0000	18 500,00	18 500,000
68	TRCI	TRACTOR DE COSIT IARBA VT980	buc			46 000,000
						0,000
	TR	TRACTOR 980VT	buc	1,0000	46 000,00	46 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.