

**Reabilitarea infrastructurii de
agrement si zonei verzi
(Constructia canalului de
evacuare a apei pluviale si a unui
teren sportiv pe terenul cu
nr.3401109.190 si 3401109.191)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Complex sportiv polivalent

Valoarea de deviz 7 195 583,87 lei

№ 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. Complex sportiv polivalent (01.03.2023-PG) Capitolul 1.Scoaterea solului fertil				
1	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	5,040	462,02 0,00	2 328,60 0,00
2	TsC22D1 k=2	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	5,040	480,00 0,00	2 419,20 0,00
3	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3	6,100	1 428,00 0,00	8 710,80 0,00
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	655,200	7,68 0,00	5 028,75 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	6,100	125,13 25,49	763,30 155,50

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC19B1	CAPITOLUL 2.SISTEMATIZAREA PE VERTICALA. 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	5,720	462,01 0,00	2 642,70 0,00
7	TsC22D1 K=2	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	5,720	480,00 0,00	2 745,60 0,00
8	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3	6,920	1 427,99 0,00	9 881,70 0,00
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	943,800	7,68 0,00	7 243,75 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	6,920	125,17 25,49	866,15 176,40
11	TsA03C	CAPITOLUL 3. RETEA DE DRENAJ. Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3	34,000	228,57 228,57	7 771,35 7 771,35
12	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,410	1 428,29 0,00	585,60 0,00
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	56,100	7,67 0,00	430,50 0,00
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,410	125,07 25,49	51,28 10,45
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC pentru drenaj,cu perforetie 180" si in invelitoare cu geotextil fara fibre sintetice densitatea geotextilului 200gr/m2 conexiune prin mufe cu	m	242,000	90,08 25,49	21 798,65 6 168,82

1	2	3	4	5	6	7
		d=100mm				
16	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	10,900	395,19 51,83	4 307,59 564,97
17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	20,700	405,34 72,22	8 390,57 1 495,05
18	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la conducte, executate cu invelitori cu geotextil fara fibre sintetice, densitatea 200gr/m2, asezat cu suprapunerile nelipite (infasurare)	m2	320,000	17,90 1,70	5 729,09 543,81
19	TsE06B	CAPITOLUL 4.TEREN GAZON ARTIFICIAL. 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	20,160	1 127,28 767,28	22 725,96 15 468,36
20	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	184,000	213,83 56,93	39 344,70 10 475,10
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri GOST8267-93, fractie 40-70mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3	302,400	526,73 50,98	159 283,90 15 416,96
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri GOST8267-93, fractie 20-40mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3	201,600	526,73 50,98	106 189,03 10 277,97
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri,GOST8267-93, fractie5-20mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3	100,000	526,73 50,98	52 673,20 5 098,20
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3	60,480	526,73 50,98	31 856,68 3 083,39

1	2	3	4	5	6	7
25	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA,Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000,Filaments/m2=min 98000, termenul de uzura cu incarcatura de jos min.4ore/zi-8ani	m2	2 016,00 0	460,46 11,64	928 289,79 23 468,03
26	TsH44A	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm	m	238,000	90,72 4,59	21 592,15 1 092,03
27	TsH44B	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua curba, latimea liniei 12 cm	m	31,400	113,97 6,29	3 578,76 197,47
28	TsH44C	Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: puncte penalti diametru liniei 22 cm	buc	3,000	29,12 2,55	87,35 7,65
29	TsE06B	CAPITOLUL 5.SUPRAFETE EPDM. 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	12,400	1 127,28 767,28	13 978,26 9 514,26
30	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15, sectiune 30x20 cm	m	116,000	222,61 56,93	25 822,87 6 603,87
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri cu GOST8267-93, fractie 40-70mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	186,000	526,73 50,98	97 972,15 9 482,65
32	CG48A	Pardoseli de beton armat C20/25 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. armat cu plasa sudata BR-1 d=5mm celula plasei 100x100mm,cu executarea rosturilor de deformare la temperatura.	m2	1 240,00 0	535,49 66,28	664 006,23 82 182,98
33	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	- 1 240,00 0	19,71 1,25	-24 436,75 -1 548,83
34	CG51A aplicativ	Pardoseli sportive turnate. pe suport existent din beton, avind grosime totala de 16mm, in 2 straturi din care - 8mm strat inferior din granule EPDM/SBR	m2	1 240,00 0	516,76 276,15	640 780,74 342 429,10

1	2	3	4	5	6	7
		granulatia 2-4mm, cu adezivi 20% din masa granulelor, si 8mm strat superior din granule EPDM granulatia 1-4mm cu adezivi cu componenta protectie UV 20% din masa granulelor, inclusiv prelucrarea suprafetei din beton cu amorsa speciala compatibila cu adezivii folositi pentru granule. Turnarea de cauciuc va fi efectuata cu utilizarea mecanismelor specializate, plano matice, cu prelucrarea termica a compozitiei aplicate. Indicatii de aplicare a normei: Excluderea resursei Grund Fuxid-1030 in praimer cu consumul 0.21kg/m2, Excluderea Strat superior din 2 componente Fuxit-2200 Excluderea disc abraziv, Introducerea resursei „Pardoseli sportive turnate pe loc pe suport existent.”				
35	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea cauciucata compatibila cu adezivi folositi la executarea acoperirii latime marcaj-5cm	m2	15,000	186,10 39,94	2 791,44 599,04
36	TsE06B	CAPITOLUL 6.SUPRAFETE PAVATE. 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	5,640	1 127,28 767,28	6 357,84 4 327,44
37	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x20 cm	m	36,000	242,71 56,93	8 737,60 2 049,48
38	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x8 cm, pe fundatie de beton 30x20 cm	m	300,000	222,61 56,93	66 783,27 17 078,97
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	28,200	581,42 76,47	16 396,13 2 156,54
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 fr.40-70mm	m3	84,600	594,32 84,12	50 279,50 7 116,58
41	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat 200x100mm, gr.60mm, culoare sura asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip,	m2	500,000	333,69 88,71	166 843,59 44 354,34

1	2	3	4	5	6	7
		grosime strat de 10 cm				
42	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, 200x100mm gr.60mm culoare sura, 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 10 cm	m2	64,000	333,69 88,71	21 356,06 5 677,36
43	TsA02B	CAPITOLUL 7. TRIBUNE. Sapatura 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	4,440	101,12 101,12	448,98 448,98
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,400	581,42 76,47	232,57 30,59
45	CL18A	Confectii metalice DIN TEAVA 50X50X3MM, CORNIER 50X3MM, INCLUSIV BARELE D=16MM a500c, PENTRU SUSTINERI, inglobate total sau partial in beton	kg	299,920	45,59 16,99	13 673,39 5 096,85
46	CN20D	Vopsitorii interioare sau 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	12,480	174,21 127,46	2 174,16 1 590,64
47	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	m3	3,940	2 252,32 373,87	8 874,15 1 473,04
48	CK07A	Bare din lemn de rasinoase,uscate, geluite pe toate partile, 110x50mm, montate pe barele din otel	m	90,000	137,33 27,19	12 359,73 2 447,13
49		Bulon cu cap bombat SZM 10x70mm+piulita hexagonala NM 10mm DIN 934+saiba plata extinsa POD 10mm DIN 9021A	buc	90,000	15,00 0,00	1 350,00 0,00
50	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare, incolore, care contine substante active pentru combaterea mucigaiului si	m2	29,130	126,99 65,43	3 699,30 1 905,88

1	2	3	4	5	6	7
		algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 2 straturi cu dizolvant corespunzator				
51	TsA02B	CAPITOLUL 8.INGRADIRE TERENURI SPORTIVE. Sapatura 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	16,300	101,11 101,11	1 648,16 1 648,16
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,090	581,49 76,48	633,82 83,36
53	CC03C	Montare plase sudate D=3mm, 100x100mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	43,500	22,11 2,55	961,71 110,89
54	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	m3	15,230	2 252,37 373,87	34 303,57 5 694,01
55	CL18A	Confectii metalice din tevi 80x80x3mm bare d=16mmA500C pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in betonsi dopurile din capat din tabla 4mm (element A)	kg	3 890,00 0	45,59 16,99	177 345,10 66 106,66
56	CN20D	Vopsitorii interioare sau 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	167,600	174,22 127,46	29 198,44 21 361,46
57	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava 40x80x2mm livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (elemente B,B*,C)	t	2,520	38 670,25 7 222,45	97 449,04 18 200,58
58	CN20D	Vopsitorii interioare sau 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	165,700	174,21 127,45	28 867,42 21 119,29

1	2	3	4	5	6	7
59	CK13A1	Porti metalice pliante in doua canaturi, constind din carcasa metalica din teava 40x40x3mm cu umplutura din plasa zincata d=2,4mm, montate pe stilipi metalici existenti, inclusiv accesorile necesare (4balamali, lacat, minere, element de stopare.) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal dimensiuni unitate 2x3m	m2	12,000	1 716,21 407,86	20 594,54 4 894,28
60	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	20,520	458,84 458,84	9 415,36 9 415,36
61		Cablu din otel d=6mm incarcatura maxima 2000kg	m	2 052,00 0	12,00 0,00	24 624,00 0,00
62		Piulita zincata M12 cu inel incarcatura maxima 340kg	buc	140,000	1,00 0,00	140,00 0,00
63		Clema dubla zincata pentru cabluri din otel d=6mm	buc	140,000	1,00 0,00	140,00 0,00
64		Intinzator tip inel-cirlig 20x200mm incarcatura max. 915kg	buc	70,000	78,00 0,00	5 460,00 0,00
65	CC09D	Montarea plasa rabbit (numai manopera tabla zincata si utilaj)	m2	1 288,00 0	18,78 16,99	24 193,79 21 888,27
66		Plasa impletita din sirma zincata d=2,9mm ochi 55x55mm	m2	768,000	30,00 0,00	23 040,00 0,00
67		Plasa textila rezistenta la actiune razelor UV, d=2,5mm ochi 100x100mm	m2	520,000	18,00 0,00	9 360,00 0,00
68	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 300,00 0	156,82 63,73	203 869,51 82 845,75
69	CB14A1 k=20	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei 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	m2	- 1 300,00 0	68,00 0,00	-88 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
70	TsA02B	CAPITOLUL 9.INGRADIREA TERITORIULUI. Sapatura 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	4,800	101,11 101,11	485,35 485,35
71	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	m3	4,800	2 252,43 373,87	10 811,67 1 794,56
72	CL19C	Imprejmuiri din panou de gard zincat tip ECO H=1,55mm, L=2,5m, d=3,2mm pe stilipi metalici zincati 60x60mm, L=2m, cu elementele de fixare plasa de stilp si dop material plastic	m2	274,350	573,57 118,96	157 358,42 32 636,13
73	CK13A1	porti metalice pliante in doua canat constind din teava 40x40x3mm, Panou ECO H=1,55m d=3,2mm, inclusiv accesoriile.	m2	3,720	1 716,24 407,85	6 384,43 1 517,22
Total Complex sportiv polivalent (01.03.2023-PG) Capitolul 1.Scoaterea solului fertil Incluziv salariu						4 035 682,24 936 289,73
		2. Montarea utilajului sportiv (01.03.2023-PG) Capitolul 1.Lucrari de constructie				
74	TsH91A aplicativ	Amenajarea portilor de fotbal prefabricate in conditii de uzina	buc	2,000	15 678,08 611,78	31 356,17 1 223,57
75	TsH38F	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal, la teren de baschet (numai manopera,ciment,nisip,pietris apa.)	buc	2,000	1 514,83 525,97	3 029,65 1 051,93
76	TsH38D	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei (numai manopera,	buc	2,000	747,70 253,21	1 495,39 506,42

1	2	3	4	5	6	7
		ciment,nisip,pietris apa.)				
77		CAPITOLUL 2.UTILAJ. Porti de fotbal5x2m mobile din aluminiu profil oval 120x100mm cu canal pentru cirlige pentru plasa, cadrul interior profil din aluminiu 80x80mm, cu plasa rezistenta la actiunea razelor UV inclusa	set	2,000	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
78		Set baschet fix (pilon+placaj 180x105mm+inel+plasa)	set	2,000	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00
79		Set pilon Volei profil 120x100mm(2buc) inaltime reglabila, cu intinzator si plasa inclusa)	set	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
Total Montarea utilajului sportiv (01.03.2023-PG) Capitolul 1.Lucrari de constructie Incluziv salariu						104 381,21 2 781,92
		3. Lucrari Hidrotehnice (37/2023-LH) Capitolul 1.Camine tip C.				
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,500	594,32 84,12	891,48 126,18
81	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,500	1 798,18 709,50	2 697,27 1 064,25
82	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	11,700	2 722,06 778,33	31 848,07 9 106,41
83	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, de tip CRB 20,0-20,0/5.0	buc	2,000	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
84	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, detip CRB 20.0-20.0/8.5	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
85	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, de tip CR 20.0-20.0/10.0	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
86	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, de tip CR 20.0-20.0/10.0	buc	1,000	3 400,00 0,00	3 400,00 0,00
87	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, de tip CR 20.0-20.0/6.0	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
88	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, de tip CPPAC 23.3-23.3/2	buc	3,000	4 500,00 0,00	13 500,00 0,00
89	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 edita 7.KIQO-1	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
90	AcE10A1	Capac cu rama din fonta blocabil carosabil tip C250 (EN124)	buc	3,000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
91	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton	buc	17,000	55,94 11,90	950,92 202,23
92	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 in 2 straturi	m2	50,760	88,44 10,20	4 489,40 517,55
93	CL26A	Rame metalice gata confectionate inclusiv protectia anticoroziva Gratar nr.2	kg	24,600	38,84 10,20	955,44 250,83
94	TsC54C	CAPITOLUL 2.CANAL DE EVACUARE INCHIS. (TIP 1 SI TIP 3) Strat de fundatie din pietris	m3	20,700	594,32 84,12	12 302,43 1 741,29
95	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	20,700	1 798,24 709,50	37 223,55 14 686,64
96	CP16A	Montarea elementelor de tip L14-8	buc	15,000	3 870,37 178,44	58 055,50 2 676,55
97	CP16A	Montarea elementelor de tip L15-8	buc	15,000	3 870,37	58 055,50

1	2	3	4	5	6	7
					178,44	2 676,55
98	CP16A	Montarea elementelor de tip L 11-8	buc	2,000	3 870,37 178,44	7 740,74 356,88
99	CP16A	Montarea elementelor de tip L 11g-8	buc	3,000	3 870,37 178,44	11 611,10 535,31
100	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale tip P11-8	buc	3,000	3 635,82 63,73	10 907,46 191,19
101	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale de tip P11g-8	buc	3,000	3 635,82 63,73	10 907,46 191,19
102	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 in 2 straturi	m2	601,140	88,44 10,20	53 165,99 6 129,48
103	CL26A	Rame metalice gata confectionate inclusiv protectia anticoroziva Gratar nr.1	kg	32,300	38,84 10,20	1 254,43 329,35
104	TsC60C	CAPITOLUL 3.CONECTARE LA COLECTORUL EXISTENT. 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 3	100 m3	0,125	7 144,80 332,40	893,10 41,55
105	TsA04C2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	2,750	336,48 336,48	925,32 925,32
106	TsC35F1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m	100 m3	0,125	1 521,60 0,00	190,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
107	TsE03C	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren tare	100m2	0,125	1 445,20 1 445,20	180,65 180,65
108	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,050	592,40 85,00	29,62 4,25
109	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,090	1 796,44 709,00	161,68 63,81
110	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15 F100 W6 la edificiile artificiale	m3	0,950	4 233,75 271,01	4 022,06 257,46
111	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,100	18 073,30 2 073,30	1 807,33 207,33
112	TsC60C	CAPITOLUL 4.CONSOLIDAREA ALBIEI RIULUI. 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 3	100 m3	5,800	7 143,23 332,23	41 430,75 1 926,95
113	TsC35F12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	5,800	1 932,00 0,00	11 205,60 0,00
114	TsE03C	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren tare	100m2	16,800	1 445,34 1 445,34	24 281,71 24 281,71
115	IzF04J1	Strat hidroizolant executat din GEOTEXTIL TYPARR SF40 simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	2 520,00 0	17,90 1,70	45 116,57 4 282,49
116	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu Geogrid volumetric de constructie celulara din benzi polimerice h=150mm, pe taluze, contra ravinarilor	m2	2 520,00 0	123,54 3,40	311 327,85 8 564,97
117	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast	m3	280,000	405,35 72,22	113 497,86 20 222,86

1	2	3	4	5	6	7
118	CA02C1	Mortar ciment M200 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	160,000	2 070,14 424,85	331 221,60 67 976,00
119	TsA02B	Sapatura 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	18,000	101,11 101,11	1 820,06 1 820,06
120	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN, avind diametrul de 200 mm	m	45,000	444,75 38,24	20 013,84 1 720,64
121	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	18,000	26,34 26,34	474,13 474,13
Total Lucrari Hidrotehnice (37/2023-LH) Capitolul 1.Camine tip C.						1 251 306,67
Incluziv salariu						173 732,06
		4. Amenajarea teritoriului (37/2023-PG) Capitolul 1.Sistematizarea pe verticala				
122	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,550	1 428,00 0,00	785,40 0,00
123	TsC60C	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 3	100 m3	6,020	7 143,22 332,23	43 002,17 2 000,02
124	TsC35F12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	4,830	1 931,99 0,00	9 331,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
125	TsC35F12 k=4	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de descarcare in depozit cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	1,190	7 727,90 0,00	9 196,20 0,00
126	TsD01A	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 usor	m3	86,000	15,29 15,29	1 315,34 1 315,34
127	TsA02B	CAPITOLUL 2.GARD Sapatura 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	0,880	101,09 101,09	88,96 88,96
128	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	m3	0,880	2 253,31 373,86	1 982,91 329,00
129	CL18A	Confectii metalice din teava 80x80x3mm inclusiv barele d16mm A500C pentru sustineri, inglobate partial in beton si dopurile de capat din tabla 4mm (Element A)	kg	108,900	45,59 16,99	4 964,78 1 850,64
130	CN20D	Vopsitorii interioare sau 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	4,800	174,21 127,45	836,23 611,78
131	CL10C	Elemente de sustinere a plasei din teava 40x80x2mm	t	0,075	38 671,73 7 222,53	2 900,38 541,69
132	CN20D	Vopsitorii interioare sau 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	4,270	174,22 127,45	743,92 544,23
133	CC09D	Montarea plasa rabit (numai manopera,tabla zincata si utilaj)	m2	14,000	18,78 16,99	262,98 237,92

1	2	3	4	5	6	7
134		Plasa impletita din sirma zincata d=2,9mm ochi 55x55mm	m2	14,000	30,00 0,00	420,00 0,00
135	CK13A1	porti metalice pliante in doua canat constind din carcasa metalica din teava 40x40x3mm cu plasa zincata d=2,9mm montate pe stilipi metalici existenti inclusiv accesoriile necesare, 4 balamali pe cant,lacat,minere,element de stopare) si protectia anticoroziva identica cu cea a constructiilor din metal dimensiune pe unitate 1,16x2,0m	m2	2,320	1 716,26 407,86	3 981,73 946,23

Total Amenajarea teritoriului (37/2023-PG) Capitolul 1.Sistematizarea pe verticala						79 812,50
Incluziv salariu						8 465,81

Cheltuieli directe	lei	5 471 182,62
Fondul social	24,00 %	269 104,68
Transportarea materialelor	2,00 %	80 252,29
Total	100,00 +	5 820 539,59
Cheltuieli de regie	2,00 %	116 410,79
Total	100,00 +	5 936 950,38
Beneficiu	1,00 %	59 369,51
Total	100,00 +	5 996 319,89
TVA	20,00 %	1 199 263,98

Total deviz: 7 195 583,8
Incluziv salariu 7
1 121 269,52

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (ADRNord)
(funcția, semnătura)