

Obiectivul: Amenajarea zonei de agrement cu teren de sport si teren de joaca com.Chirca, sat. Chirca, rl. Anenii Noi, str. Pacii nr.224. Obiect № 060/18

Deviz local Nr. 1

Intocmit in preturi curente 2020-08-18

Valoarea de deviz 1 996 624 (Lei)

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 (M)						
Devizul: Amenajarea teritoriului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Scara Sc-1				
1.1.1	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.Разработка грунта вручную	m3	3,8400	68,62	263
					68,62	263
1.1.2	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.Обратная засыпка грунта, вручную	m3	1,3600	17,87	24
					17,87	24
1.1.3	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.Уплотнение ручной трамбовкой	m3	1,3600	45,15	61
					43,25	59
1.1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.(Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	3,0000	444,83	1 335
					57,08	171
1.1.5	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Бетон В-10)	m3	10,5000	1 302,38	13 675
					221,99	2 331
1.1.6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. Plasa d6 150*150	kg	97,5000	16,26	1 585
					1,73	169
1.1.7	CB02A	Cofraje din panouri refozabile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile . (Опалубка)	m2	32,5000	105,80	3 439
					69,19	2 249
		TOTAL Capitolul 1. Scara Sc-1				20 383
		Inclusiv salariul				5 266
		Capitolul 2. Perete de sprijin Pr-1				
1.1.8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,21-0,39 м3)	100 m3	0,1270	1 536,50	195
					0,00	0
1.1.9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (доработка грунта вручную)	m3	0,2500	118,78	30
					118,78	30
1.1.10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка грунта, вручную)	m3	8,9500	17,87	160
					17,87	160
1.1.11	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. (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	8,9500	45,15	404
					43,25	387
1.1.12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Слой основания из щебня т.50мм)	m3	0,5000	444,83	222
					57,08	29
1.1.13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B-3.5	m3	1,0000	1 355,41	1 355
					259,47	259
1.1.14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	6,0000	1 334,09	8 005

		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.(Бетон В-15)			253,70	1 522
1.1.15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile . (Опалубка)	m2	47,6000	105,80	5 036
					69,19	3 294
1.1.16	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor. (Облицовка бетонной плиткой под косоуцкий камень)	m2	11,0000	401,11	4 412
					141,27	1 554
		TOTAL Capitolul 2. Perete de sprijin Pr-1				19 820
		Inclusiv salariul				7 234
		Capitolul 3. Balustrada Br-1				
1.1.17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Слой основания из щебня т.50мм)	m3	0,8000	444,83	356
					57,08	46
1.1.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. Plasa d10 150*150	kg	102,0000	16,26	1 658
					1,73	176
1.1.19	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Бетон В-12.5)	m3	5,7000	1 302,38	7 424
					221,99	1 265
1.1.20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile. (Опалубка)	m2	37,5000	105,80	3 968
					69,19	2 595
1.1.21	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp. (Бетонная плитка т.20мм уложенная на бетон В-10 т.30мм)	m2	15,5000	321,87	4 989
					167,21	2 592
1.1.22	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. (Ограждение)	t	0,1990	20 695,10	4 118
					4 901,10	975
1.1.23	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.(Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,1990	1 008,36	201
					371,33	74
		TOTAL Capitolul 3. Balustrada Br-1				22 713
		Inclusiv salariul				7 723
		Capitolul 4. Arbori (62 шт)				
1.1.24	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor. (Копание ям)	m3	7,7500	65,16	505
					65,16	505
1.1.25	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi. (Разноска деревьев)	buc	62,0000	0,84	52
					0,84	52
1.1.26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. (Посадка деревьев (работа))	buc	62,0000	16,72	1 037
					16,72	1 037
1.1.27	Pret	Липа серебристая	buc	45,0000	100,00	4 500
					0,00	0
1.1.28	Pret	Орех	buc	17,0000	100,00	1 700
					0,00	0
1.1.29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna. (Полив деревьев)	100 m2	0,1600	78,29	13
					38,06	6
		TOTAL Capitolul 4. Arbori (62 шт)				7 806
		Inclusiv salariul				1 600

		Capitolul 5. Arbusti (400 шт)				
1.1.30	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor. (Копание ям)	m3	0,2000	65,16	13
					65,16	13
1.1.31	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti. (Разноска кустов)	buc	200,0000	0,51	101
					0,51	101
1.1.32	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot. (Посадка кустов- только работа)	buc	200,0000	32,77	6 554
					29,98	5 997
1.1.33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna. (Полив кустов)	100 m2	0,0200	78,29	2
					38,06	1
1.1.34	Pret	Кустарник	buc	200,0000	50,00	10 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 5. Arbusti (400 шт)				16 670
		Inclusiv salariul				6 112
		Capitolul 6. Gazon simplu (600 м2)				
1.1.35	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori. (Составление земляной смеси с перелопачиванием- только работа)	m3	114,5000	74,96	8 583
					74,96	8 583
1.1.36	Pret	Чернозем (растительный грунт) - без цены	m3	38,2000	0,00	0
					0,00	0
1.1.37	Pret	Strat subsol	m3	57,2000	350,00	20 020
					0,00	0
1.1.38	Pret	Nisip mascat	m3	1,0000	240,00	240
					0,00	0
1.1.39	TsH05A f	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime. (Распределение земляной смеси - только работа)	m2	382,0000	6,34	2 423
					6,34	2 423
1.1.40	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime. (Планировка участка)	m2	600,0000	6,34	3 806
					6,34	3 806
1.1.41	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%. (Посев газона)	100 m2	6,0000	614,52	3 687
					277,92	1 668
1.1.42	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti. (Полив газона)	100 m2	6,0000	57,06	342
					38,06	228
		TOTAL Capitolul 6. Gazon simplu (600 м2)				39 101
		Inclusiv salariul				16 707
		Capitolul 7. Цвeты многолетние (100 шт)				
1.1.43	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti. (Разноска цветов)	buc	100,0000	0,51	51
					0,51	51
1.1.44	TsH137A	Plantarea plantelor florale perene cu balot de pamant dupa schema 0,25 x 0,25 m. in sol, categorii: I-a. (Посадка цветочных растений)	100 buc	1,0000	30,15	30
					28,25	28
1.1.45	цена	Цвeты многолетние	buc	100,0000	50,00	5 000
					0,00	0
1.1.46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna. (Полив цветов)	100 m2	1,0000	78,29	78
					38,06	38
		TOTAL Capitolul 7. Цвeты многолетние (100 шт)				5 159
		Inclusiv salariul				117
		Capitolul 8. Gard de tip-4 H=1.2м (100 м.п)				
1.1.47	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. (Разработка грунта вручную)	m3	2,1000	68,62	144
					68,62	144
1.1.48	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. (Обратная засыпка вручную)	m3	0,7000	45,15	32
					43,25	30
1.1.49	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. (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	0,7000	45,15	32
					43,25	30
1.1.50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Слой основания из щебня т.50мм)	m3	2,0000	444,83	890

					57,08	114
1.1.51	CO06A4 f	Imprejmuiiri din plasa de sirna intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Монтажные работы (устройство фундаментов В-15 (7,5м3), монтаж столбов, палей, калиток, ЕВРОЗАБОР)5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici.	m	100,0000	119,95	11 995
					52,47	5 247
1.1.52	Pret	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 80*80*3mm , h=1,8м, с заглушкой	buc	42,0000	190,00	7 980
					0,00	0
1.1.53	Pret	Сварные панели из оцинкованной стали (еврозабор) 2,5 * 1,2 , d-4мм	buc	41,0000	160,00	6 560
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 8. Gard de tip-4 H=1.2м (100 м.п)				27 632
		Inclusiv salariul				5 566
		Capitolul 9. Gard de tip-3 H=4м (112 м.п)				
1.1.54	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. (Разработка грунта вручную)	m3	3,7000	68,62	254
					68,62	254
1.1.55	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. (Обратная засыпка вручную)	m3	1,2400	17,87	22
					17,87	22
1.1.56	TsD04B	Compactarea cu mailul 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. (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	1,2400	45,15	56
					43,25	54
1.1.57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Слой основания из щебня т.50мм)	m3	2,8000	444,83	1 246
					57,08	160
1.1.58	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa....B-7.5	m3	15,0000	1 302,38	19 536
					221,99	3 330
1.1.59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	76,2000	105,80	8 062
					69,19	5 272
1.1.60	CO06A4	Imprejmuiiri din plasa de sirna intins peste baruri , inaltimea 1,5 m , pe stilpi din teava patrat , montat in fundatii din beton simplu (Монтажные работы (устройство фундаментов m 112,000 1 2 3 4 5 В-15 (46шт,7,4м3), монтаж столбов, палей , калиток , ЕВРОЗАБОР)	m	112,0000	119,95	13 435
					52,47	5 877
1.1.61	Pret	Столбы из оцинкованной стали (еврозабор) 80*80*3mm , h=4,6м, с заглушкой	buc	46,0000	455,00	20 930
					0,00	0
1.1.62	Pret	Сварные панели из оцинкованной стали (еврозабор) 2,5 * 2,0 , d-4мм	buc	90,0000	350,00	31 500
					0,00	0
1.1.63	Pret	Калитка из оцинкованной стали (еврозабор) 1,5*2,5	buc	1,0000	400,00	400
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 9. Gard de tip-3 H=4м (112 м.п)				95 440
		Inclusiv salariul				14 969
		Capitolul 10. Teren sportiv artificial Capitolul 10.1. Suprafete pavatel т.20мм , tip-4 (159 m2)				
1.1.64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Слой основания из щебня т.80мм)	m3	13,0000	444,83	5 783
					57,08	742
1.1.65	DE17B	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 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток т.20мм, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 8 см (κ=0,8 κ nisip si ciment pentru strat)	m2	159,0000	231,03	36 733
					60,20	9 571
		TOTAL Capitolul 10.1. Suprafete pavatel т.20мм , tip-4 (159 m2)				42 516
		Inclusiv salariul				10 313
		Capitolul 10.2. Suprafete acoperita cu iarba artificiala (589 m2)				
1.1.66	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	88,5000	444,83	39 368
					57,08	5 052
1.1.67	TsC54C	Strat de fundatie din amestec de piatra sparta cu pietris 1:1	m3	59,0000	444,83	26 245
					57,08	3 368

1.1.68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	29,5000	335,64	9 901
					51,89	1 531
1.1.69	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp. (Бетон В10 т.100мм)	m2	589,0000	127,01	74 809
					51,89	30 566
1.1.70	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. (Plasa Vr 150*150)	kg	4 900,0000	17,12	83 906
					2,59	12 714
1.1.71	TsJ05A	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe taluze, contra ravinarii. (Gazon artificial h=50mm - NUMAI LUCRU)	m2	589,0000	2,31	1 358
					2,31	1 358
1.1.72	Pret	Gazon artificial h=50mm	m2	589,0000	450,00	265 050
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 10.2. Suprafete acoperite cu jarba artificiala (589 m2)				500 639
		Inclusiv salariul				54 589
		Capitolul 11. Teren de joaca (544 m2)				
1.1.73	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. 80 mm	m3	43,5200	335,64	14 607
					51,89	2 258
1.1.74	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.10-15mm , 100mm	m3	54,4000	444,83	24 199
					57,08	3 105
1.1.75	TsC54A	Strat de fundatie din nisip mascat 50 mm.	m3	27,2000	335,64	9 130
					51,89	1 412
		TOTAL Capitolul 11. Teren de joaca (544 m2)				47 936
		Inclusiv salariul				6 775
		Capitolul 12. Suprafete cu pavaj - pietonal т.20мм , tip-1 (440 m2)				
1.1.76	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Слой основания из щебня т.80мм)	m3	35,2000	444,83	15 658
					57,08	2 009
1.1.77	DE17B	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 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток т.20мм, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 8 см (κ=0,8 κ nisip si ciment pentru strat)	m2	440,0000	231,03	101 651
					60,20	26 487
1.1.78	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Бордюр БР100.20.8)	m	150,0000	116,10	17 415
					34,02	5 103
		TOTAL Capitolul 12. Suprafete cu pavaj - pietonal т.20мм , tip-1 (440 m2)				134 725
		Inclusiv salariul				33 599

Total manopera (ore)	2 958,2045
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		980 539
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	38 378
Total		1 018 917
Cheltuieli de transport	7,0000%	55 880
Total		1 074 797
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	7 983
Total		1 082 780
Cheltuieli de regie	10,0000%	108 278
Total		1 191 058
Beneficiu de deviz	4,0000%	47 642

Total Deviz fara TVA	1 238 700
-----------------------------	------------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2 (M)							
Devizul: Forme arhitecturale mici							
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)		
					Pe unitate de masura	Total	
					Incl. salariul	Incl. salariul	

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Banci (26 buc)				
2.1.1	TsH80A	Aranjarea bancilor, masa pina la 100 kg. (Установка скамеек)	buc	26,0000	15,57	405
					15,57	405
2.1.2	Pret	Скамейка парковая L-2m (tip1)	buc	20,0000	3 500,00	70 000
					0,00	0
2.1.3	Pret	Скамейка парковая L-3.5m (tip3)	buc	2,0000	4 500,00	9 000
					0,00	0
2.1.4	Pret	Скамейка парковая полукруглая L-2.2m (tip2)	buc	4,0000	4 500,00	18 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1. Banci (26 buc)				97 405
		Inclusiv salariul				405
		Capitolul 2. Porti pentru mini-fotbal tip-2 (2 buc)				
2.1.5	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. (Разработка грунта вручную)	m3	1,5600	68,62	107
					68,62	107
2.1.6	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa.... (Бетон В12,5)	m3	1,5600	1 442,83	2 251
					221,99	346
2.1.7	TsH38A	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - porti de fotbal (труба д120 - 286,4 кг; труба д40 -27,6 кг;сетка капроновая - 20.6м2)	buc	2,0000	4 507,93	9 016
					1 684,83	3 370
2.1.8	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. (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,3140	1 047,36	329
					371,33	117
		TOTAL Capitolul 2. Porti pentru mini-fotbal tip-2 (2 buc)				11 703
		Inclusiv salariul				3 940

Total manopera (ore)	75,3446
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		109 107
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	977
Total		110 085
Cheltuieli de transport	7,0000%	7 325
Total		117 410
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	1 046
Total		118 457
Cheltuieli de regie	10,0000%	11 846
Total		130 302
Beneficiu de deviz	4,0000%	5 212

Total Deviz fara TVA	135 514
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3						
Devizul: Sistematizarea pe verticala						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistematizarea pe verticala				
3.1.1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. (Nivelarea mecanizata cu buldozerul)	100 m3	0,3000	539,00	162
					0,00	0
3.1.2	TsC03F1 f	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. (Sapatura mecanica cu excvatorul)	100 m3	1,5000	900,00	1 350
					0,00	0

3.1.3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km. (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	8,0500	19,00	153
					0,00	0
3.1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (доработка грунта вручную)	m3	4,6000	118,78	546
					118,78	546
3.1.5	TsD07A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%. (Уплотнение грунта катками без поливки грунта водой)	100 m3	0,4500	3 338,04	1 502
					292,34	132
3.1.6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт).	100 m2	0,7200	483,19	348
					483,19	348
		TOTAL Capitolul 1. Sistematizarea pe verticala				4 061
		Inclusiv salariul				1 026

Total manopera (ore)	17,7911
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		4 061
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	231
Total		4 292
Cheltuieli de transport	7,0000%	0
Total		4 292
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	0
Total		4 292
Cheltuieli de regie	10,0000%	429
Total		4 721
Beneficiu de deviz	4,0000%	189

Total Deviz fara TVA	4 910
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4						
Devizul: Utilaj. Amenajarea teritoriului						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1.1	pret	Articol decorativ (Jacobas-Construct)	buc	1,0000	1 500,00	1 500
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 500
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	30

Total Deviz fara TVA	1 530
-----------------------------	--------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1 Rețele electrice 0,4kV (marca IEE)						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie generale						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructie generale Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente pentru cablu				
5.1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,5000	1 536,50	2 305
					0,00	0
5.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	3,1000	118,78	368

		taluzului, in teren mijlociu.			118,78	368
5.1.3	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	0,8800	381,50	336
					0,00	0
5.1.4	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. (обратная засыпка вручную)	m3	22,1800	17,87	396
					17,87	396
5.1.5	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv.	m3	110,9200	44,57	4 944
					42,67	4 733
5.1.6	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,4240	1 302,00	552
					0,00	0
5.1.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	72,0500	26,50	1 909
					0,00	0
5.1.8	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3	0,4240	133,44	57
					17,30	7
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente pentru cablu				10 867
		Inclusiv salariul				5 505
		Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente pentru prize de pamint				
5.1.9	TsA16B1	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 mijlociu. ((132-3*30=42mx0,5x0,5)	m3	10,5000	76,69	805
					76,69	805
5.1.10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	10,5000	17,87	188
					17,87	188
5.1.11	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	10,5000	45,15	474
					43,25	454
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de terasamente pentru prize de pamint				1 467
		Inclusiv salariul				1 447
		Capitolul 1.3. Executarea conductelor din tevi				
5.1.12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km	0,2000	7 932,04	1 586
					7 668,78	1 534
5.1.13	Material	Teava dn.16/PN16 PE100 SDR11 x 2.0 SM SR ISO 4427	m	200,0000	12,00	2 400
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.3. Executarea conductelor din tevi				3 986
		Inclusiv salariul				1 534
		Capitolul 1.4. Pilon. Corp de iluminat				
5.1.14	TsC39A2	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 3,5 m.	buc	30,0000	215,65	6 469
					124,55	3 736
5.1.15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 0,06m3x30buc.	m3	1,8000	398,83	718
					57,08	103
5.1.16	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 Beton B20 (0.4m3x30buc.)	m3	12,0000	1 334,09	16 009
					253,70	3 044
5.1.17	TrI1AA01A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1. (1,8m3+12m3)x1,75	t	24,1500	28,83	696
					28,83	696
5.1.18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	24,1500	26,50	640
					0,00	0
5.1.19	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100 m3	0,1380	133,44	18
					17,30	2
5.1.20	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (stilp de inaltime h-3.5m+0.5+1.95=5,95m D=0.325x4mm) 30 buc. x188,44kg/m	t	5,6530	3 900,26	22 048
					1 679,06	9 492
5.1.21	Material	Stilp de inaltime h-3.5m 30buc.	buc	30,0000	2 000,00	60 000
					0,00	0
5.1.22	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente. (plafon LED-35W)	buc	30,0000	185,64	5 569
					132,04	3 961
5.1.23	Material	Plafon LED-35W	buc	30,0000	400,00	12 000

					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.4. Pilon. Corp de iluminat				124 168
		Inclusiv salariul				21 035

Total manopera (ore)	511,9786
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		140 488
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 642
Total		147 131
Cheltuieli de transport	7,0000%	6 128
Total		153 259
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	875
Total		154 134
Cheltuieli de regie	10,0000%	15 413
Total		169 548
Beneficiu de deviz	4,0000%	6 782

Total Deviz fara TVA	176 330
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1 Rețele electrice 0,4kV (marca IEE)

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Echipament electric				
5.2.1	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV. (Descarcator SPD1)	set	1,0000	3 383,38	3 383
					813,01	813
5.2.2	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. Panou de comanda pentru iluminat stradal)	buc	1,0000	209,20	209
					136,65	137
5.2.3	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A. Contactator 3P, In - 40A	buc	1,0000	708,70	709
					197,20	197
5.2.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	4,0000	422,22	1 689
					89,95	360
5.2.5	10-08-019-04	Utilaj divers de electroceasoficare: Releu de timp	buc	1,0000	34,70	35
					34,60	35
		TOTAL Capitolul 2.1. Echipament electric				6 025
		Inclusiv salariul				1 541
		Capitolul 2.2. Cabluri				
5.2.6	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,3500	3 384,67	1 185
					985,99	345
5.2.7	Material	Cablu de forta cu conductoare din aluminiu, pe odgon de otel AVVGtr-4x16	m	35,0000	30,00	1 050
					0,00	0
5.2.8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	2,0000	1 293,81	2 588
					714,98	1 430
5.2.9	Material	Cablu cu conductoare din cupru, sectiunea VVGng-3x1.5	m	200,0000	8,00	1 600
					0,00	0
5.2.10	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg.	100 m	3,0000	1 457,19	4 372
					789,94	2 370
5.2.11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	2,0000	1 293,81	2 588
					714,98	1 430
5.2.12	Material	Cablu de forta blindat cu conductoare din aluminiu, АВБШВ 3x6	m	500,0000	20,00	10 000
					0,00	0
5.2.13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	5,0000	3 026,99	15 135
					382,29	1 911
5.2.14	Material	Nisip	m3	40,0000	250,00	10 000
					0,00	0
5.2.15	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	3,0000	2 622,57	7 868
					375,37	1 126
5.2.16	Material	Caramida rosie plina STANDART	buc	1 200,0000	3,00	3 600

					0,00	0
5.2.17	10-06-048-05 k=0.3	Pozarea cablurilor fibro-optice in transee. (Banda de avertizare galbena, cu inscriptia " atentie cablu sub tensiune ") K=0,3	1 km	0,5000	1 416,65	708
					397,85	199
5.2.18	Material	Banda de avertizare galbena, cu inscriptia " atentie cablu sub tensiune "	m	500,0000	4,00	2 000
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.2. Cabluri				62 692
		Inclusiv salariul				8 811
		Capitolul 2.3. Materiale				
5.2.19	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m	0,0600	5 562,21	334
					2 168,02	130
5.2.20	Material	Jgheab metalic neperforat cu capac neperforat 50x50	m	6,0000	12,00	72
					0,00	0
5.2.21	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm.	100 m	0,0600	4 604,04	276
					2 392,89	144
5.2.22	Material	Teava de metal БГП 40 x3.0	m	6,0000	20,00	120
					0,00	0
5.2.23	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare.CUTIE DE DISTR	buc	4,0000	250,52	1 002
					230,64	923
5.2.24	Material	CUTIE DE DISTR. IP65 150*110*70	buc	4,0000	35,00	140
					0,00	0
5.2.25	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2.	100 buc	0,3400	749,58	255
					749,58	255
5.2.26	Material	Cleme de conexiune S 6-10mm2 (1P+N+PE)	buc	34,0000	15,00	510
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.3. Materiale				2 709
		Inclusiv salariul				1 451
		Capitolul 2.4. Priza de pamint				
5.2.27	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.(верт=1шт по 3м	10 buc	3,0000	1 352,28	4 057
					478,00	1 434
5.2.28	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20mm.	100 m	0,4200	2 070,90	870
					1 095,54	460
5.2.29	08-02-472-6	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2. Banda de otel 25x4	100 m	0,2000	6 124,89	1 225
					1 095,54	219
		TOTAL Capitolul 2.4. Priza de pamint				6 152
		Inclusiv salariul				2 113
		Capitolul 2.5. Projector				
5.2.30	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500.(Projector LED-1x140W, inclusiv Consola L0.5m) utilaj	100 buc	0,0400	42 940,38	1 718
					20 642,28	826
5.2.31	Material	Consola L-0.5m	buc	4,0000	350,00	1 400
					0,00	0
		TOTAL Capitolul 2.5. Projector				3 118
		Inclusiv salariul				826

Total manopera (ore)	255,6810
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		80 695
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	3 317
Total		84 012
Cheltuieli de transport	7,0000%	2 776
Total		86 789
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	397
Total		87 185
Cheltuieli de regie	76,0000%	11 204
Total		98 390
Beneficiu de deviz	4,0000%	3 936

Total Deviz fara TVA	102 325
-----------------------------	----------------

Obiectul: Lista cu cantitățile de lucrări № 4-1-1 Rețele electrice 0,4kV (marca IEE)
Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	Pretul firmei	Projector LED-1x140W, LEADER LED 140 D15 Ex 5000K	buc	4,0000	580,00	2 320
					0,00	0
5.3.2	Pretul firmei	Descarcator SPD1 B 400V 3P In=30kA Im=60kA	buc	1,0000	550,00	550
					0,00	0
5.3.3	Pretul firmei	Panou de comanda pentru iluminat stradal, In -63, Un-380V (la comanda) 50x50x25cm	buc	1,0000	550,00	550
					0,00	0
5.3.4	Pretul firmei	Contactator 3P, In - 40A, Ub-220V	buc	1,0000	550,00	550
					0,00	0
5.3.5	Pretul firmei	Intr automat 3P, In-C8A	buc	1,0000	25,00	25
					0,00	0
5.3.6	Pretul firmei	Intr automat 1P, In-C6A	buc	3,0000	20,00	60
					0,00	0
5.3.7	Pretul firmei	Releu de timp T3-15, In-16A	buc	1,0000	400,00	400
					0,00	0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	4 455
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000% 89

Total Deviz fara TVA	4 544
-----------------------------	--------------

Total General fara TVA	1 663 854
TVA (20%)	332 771
TOTAL GENERAL	1 996 624
Inclusiv salariul	220 204

Cursul de referinta: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)