

**Amenajarea unui scuar public cu
terenuri de joaca pentru copii pe
imobilul/terenul cu nr. cadastral
3153214.554, situat in municipiul
Chisinau, comuna Stauceni, str.
Miorita, 90**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02

Iluminat Electric exterior

Valoarea de deviz 212 147,35 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	14,9400	69,96 69,96	1 045,20 1 045,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	9,9600	51,41 51,41	512,04 512,04
3	TsC35C1 Kv=1,21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (afinare Kv=1.21)	100 m3	0,0500	2 915,00 0,00	145,75 0,00
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,4700	91,00 0,00	770,75 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0500	181,60 16,00	9,08 0,80
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor	kg	156,0000	57,96	9 041,45

1	2	3	4	5	6	7
		inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare H.GAB.14.C- 13kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100			6,56	1 023,75
7	34-02-004- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena / Teava din polietelen PE φ32mm	1 km	0,0120	43 662,50 8 312,50	523,95 99,75
		<i>Total</i>	lei			12 048,22
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			643,57
		<i>Transport</i>	5 %			399,75
		<i>Total</i>				13 091,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			785,49
		<i>Total</i>				13 877,03
		<i>Beneficiu</i>	3 %			416,31
		<i>Total</i>				14 293,34
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 293,34 2 681,54
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / BZUM-TF	buc	1,0000	264,07 148,12	264,07 148,12
9	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator de sarcina BH-32	buc	1,0000	350,70 145,00	350,70 145,00
10	08-03-600- 1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	28,75 21,25	28,75 21,25
11	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat	buc	1,0000	230,07 97,50	230,07 97,50
12	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИИМП	buc	1,0000	264,07 148,12	264,07 148,12
13	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	230,07	230,07

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat diferential			97,50	97,50
14	08-03-575-1	Dispozitive: Comutator, Releu, Contactor, Buton	buc	6,0000	74,50 70,00	447,00 420,00
15	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,0200	2 524,00 1 450,00	50,48 29,00
16		Cablu cu fire din cupru BBΓHT(A)-LS-1,0 sec.3x4,0mm2		2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0200	5 462,50 2 169,00	109,25 43,38
18		Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC φ32mm		2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
19	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	1,0000	7 803,35 706,25	7 803,35 706,25
20		Pilon metalic 80x80 H=6m		1,0000	600,00 0,00	600,00 0,00
21	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km	0,0200	2 173,00 1 931,00	43,46 38,62
22		Funie din otel φ6mm		20,0000	12,00 0,00	240,00 0,00
23	08-02-149-2	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 4 kg	100 m	0,2500	3 245,40 1 412,48	811,35 353,12
24		Cablu din aluminiu ABBΓHT(A)-LS-0.66 sec. 2x16mm2		25,0000	22,00 0,00	550,00 0,00
25		Clema CA1500		2,0000	7,00 0,00	14,00 0,00
26		Banda din otel F 2007		8,0000	5,00 0,00	40,00 0,00
27		Catarama p/u banda din otel A200		8,0000	5,00 0,00	40,00 0,00
28		Curea de cablu CSB		4,0000	35,00 0,00	140,00 0,00
29		Clema P2X 95		2,0000	7,00 0,00	14,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,8300	4 156,88 414,37	3 450,21 343,93
31		Pamint cernuti fin sau nisip		4,9800	350,00 0,00	1 743,00 0,00
32	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,8300	1 622,30 581,25	1 346,51 482,44
33	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,1200	2 576,58 1 450,00	309,19 174,00
34	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,4500	3 307,91 1 456,24	1 488,56 655,31
35		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АПвБ6ШП-1 sec. 3x6,0mm2		140,0000	45,00 0,00	6 300,00 0,00
36	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	0,2400	163,71 131,25	39,29 31,50
37		Mini-manson terminal ПКТП 3x6,0mm2		24,0000	32,00 0,00	768,00 0,00
38	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,8300	3 586,88 406,88	2 977,11 337,71
39	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm		332,0000	5,00 0,00	1 660,00 0,00
40	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, conici, grosimea peretelui metalului 4.0 mm, inaltime - 4.0 m, inclusiv gropile si umplutura / Pilon metalic decorativ tip KARMEЛ 3000 h=3000mm sau analog	buc	12,0000	7 643,98 546,88	91 727,70 6 562,50
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	12,0000	179,69 146,25	2 156,28 1 755,00
42		Bec led Fumagalli HLEDHIP4K, 50W, E27, 4000K, 5300lm, 220-240V tip PL-A60F sau analog		12,0000	100,00 0,00	1 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	12,0000	133,84 68,12	1 606,05 817,50
44	08-03-575-1	Dispozitive: Intrerupator automat	buc	12,0000	74,50 70,00	894,00 840,00
45		Cleme seria 3НН-6		35,0000	2,00 0,00	70,00 0,00
46	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,7500	562,35 421,25	421,76 315,94
47		Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LS-1,0 sec.3x1,5mm2		75,0000	15,00 0,00	1 125,00 0,00
48	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,3000	3 014,20 668,73	904,26 200,62
49	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	3 729,53 1 037,47	559,43 155,62
50	08-01-087-3	Constructii metalice / Articole din metal	t	0,0100	28 748,00 3 888,00	287,48 38,88
		<i>Total</i>	lei			133 424,45
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			3 590,11
		<i>Transport</i>	5 %			5 444,39
		<i>Total</i>				142 458,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			6 731,46
		<i>Total</i>				149 190,41
		<i>Beneficiu</i>	3 %			4 475,71
		<i>Total</i>				153 666,12
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				153 666,12 14 958,81
		3. Utilaj				
51		Panou de evidenta din metal, aplicabil, IP65, BZUM-TF-03-1		1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
52		Intrerupator de sarcina, 1-poli, In=40A, BH32/1P/40A		1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
53		Contor electric AMS B1B-OA1SC, 220V, 5...40A, AMT B1x-Fx		1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
54		Intrerupator automat, 1-poli, In=B10A, Icu=4,5kA, 1P/B10/4,5kA		1,0000	45,00 0,00	45,00 0,00
55		Panou de distributie, IP54, dim.395x310x220mm, ИЦМП-1-0 74 Y2		1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
56		Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/B6A/30mA		1,0000	45,00 0,00	45,00 0,00
57		Comutator cu 2 pozitii cu cheie LAY5-BG45		1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
58		Releu intermediar modular PЭК78/4 3A 230V		1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
59		Contactator de gabarit mic КМИ-10910		1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
60		Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/ verde		1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
61		Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/ rosu		1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
62		Releu de timp astronomic TM-AS		1,0000	55,00 0,00	55,00 0,00
63		Corp de iluminat NOEMI cu becuri LED 230V, 5300lm, 50W, IP55		12,0000	500,00 0,00	6 000,00 0,00
64		Cutie de conexiuni pentru stilpi de iluminat stradal		12,0000	15,00 0,00	180,00 0,00
65		Intrerupator automat, 1-pol, de tip "B" In=2A, BA47-29/1P/B2		12,0000	45,00 0,00	540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 830,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 830,00

		Total	lei	176 789,46
		TVA	20 %	35 357,89
		Total deviz:		
				212 147,35

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				17 640,35

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea unui scuar public cu terenuri de joaca pentru copii pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 3153214.554, situat in municipiul Chisinau, comuna Stauceni, str. Miorita, 90

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02

Iluminat Electric exterior

Valoarea de deviz 212 147,35 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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 № 02:				
Manopera :						
1.	1	Muncitor	h-om	124,6372	62,50	7 789,81
2.	7136080025001	Montator	h-om	16,3800	62,50	1 023,75
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	116,3000	62,50	7 268,75
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,3970	53,00	1 558,04
		Total manopera				17 640,35
Materiale:						
1.	01	Cablu cu fire din cupru BBГHr(A)-LS-1,0 sec.3x4,0mm2	m	2,0000	35,00	70,00
2.	02	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC ϕ32mm	m	2,0000	25,00	50,00

3.	03	Pilon metalic 80x80 H=6m	buc	1,0000	600,00	600,00
4.	04	Funie din otel ϕ 6mm	m	20,0000	12,00	240,00
5.	05	Cablu din aluminiu АВВГнг(А)-LS-0.66 sec. 2x16mm ²	m	25,0000	22,00	550,00
6.	06	Clema CA1500	buc	2,0000	7,00	14,00
7.	07	Banda din otel F 2007	buc	8,0000	5,00	40,00
8.	08	Catarama p/u banda din otel A200	buc	8,0000	5,00	40,00
9.	09	Curea de cablu CSB	buc	4,0000	35,00	140,00
10.	10	Clema P2X 95	buc	2,0000	7,00	14,00
11.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	22 000,00	0,00
12.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	22 000,00	4,40
13.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	45 000,00	0,00
14.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	45 000,00	0,00
15.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
16.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0015	65 000,00	97,50
17.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	3 000,00	5,40
18.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0005	7 500,00	3,75
19.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0348	18 000,00	626,40
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	18 000,00	18,00
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	18 000,00	7,20
22.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТБК-350"	m2	0,0525	26,00	1,36
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0025	2 500,00	6,25
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,8030	75,00	60,23
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	22,00	0,13
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,3080	150,00	196,20
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,2560	10,00	152,56
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420	100,00	4,20
29.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	100,00	0,80
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,2560	10,00	152,56
31.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	18 000,00	351,00
32.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,1440	45,00	6,48

33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	35,00	0,91
34.	1019852	Vopsea	kg	0,1740	35,00	6,08
35.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0010	4 200,00	4,20
36.	103-9036	Tevi din polietilena reciclata, diametru 100 mm	m	12,0000	35,00	420,00
37.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,2000	35,00	7,00
38.	1039163	Mansoane tensionate	buc	2,0000	35,00	70,00
39.	11	Pamint cernuti fin sau nisip	m3	4,9800	350,00	1 743,00
40.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0001	35,00	0,00
41.	12	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АПвБ6Шп-1 sec. 3x6,0мм2	m	140,0000	45,00	6 300,00
42.	13	Mini-manson terminal ПКТп 3x6,0mm2	buc	24,0000	32,00	768,00
43.	14	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	332,0000	5,00	1 660,00
44.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0001	300,00	0,03
45.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,3400	330,00	772,20
46.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	2,6000	280,00	728,00
47.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	3,9000	0,00	0,00
48.	15	Bec led Fumagalli HLEDHIP4K, 50W, E27, 4000K, 5300lm, 220-240V tip PL-A60F sau analog	buc	12,0000	100,00	1 200,00
49.	16	Cleme seria ЗНН-6	buc	35,0000	2,00	70,00
50.	17	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LS-1,0 sec.3x1,5mm2	m	75,0000	15,00	1 125,00
51.	18	Panou de evidenta din metal, aplicabil, IP65, BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	500,00	500,00
52.	19	Intrerupator de sarcina, 1-poli, In=40A, BH32/1P/40A	buc	1,0000	55,00	55,00
53.	20	Contor electric AMS B1B-OA1SC, 220V, 5...40A, AMT B1x-Fx	buc	1,0000	350,00	350,00
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0140	18 000,00	252,00
55.	21	Intrerupator automat, 1-poli, In=B10A, Icu=4,5kA, 1P/B10/4,5kA	buc	1,0000	45,00	45,00
56.	22	Panou de distributie, IP54, dim.395x310x220mm, ИМП-1-0 74 У2	buc	1,0000	500,00	500,00
57.	23	Intrerupator automat diferential AB/IT32/2P/B6A/30mA	buc	1,0000	45,00	45,00
58.	24	Comutator cu 2 pozitii cu cheie LAY5-BG45	buc	1,0000	350,00	350,00

59.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,1512	25,00	78,78
60.	25	Releu intermediar modular POK78/4 3A 230V	buc	1,0000	65,00	65,00
61.	26	Contactator de gabarit mic KMH-10910	buc	1,0000	75,00	75,00
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 300,0000	3,00	3 900,00
63.	27	Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/verde	buc	1,0000	35,00	35,00
64.	28	Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/roșu	buc	1,0000	35,00	35,00
65.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalațiilor sau lampilor exterioare	buc	13,1300	6 500,00	85 345,00
66.	2811236309900	Confecții metalice	kg	163,8624	45,00	7 373,81
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,5756	75,00	118,17
68.	29	Releu de timp astronomic TM-AS	buc	1,0000	55,00	55,00
69.	30	Corp de iluminat NOEMI cu becuri LED 230V, 5300lm, 50W, IP55	buc	12,0000	500,00	6 000,00
70.	31	Cutie de conexiuni pentru stilpi de iluminat stradal	buc	12,0000	15,00	180,00
71.	32	Înterupător automat, 1-pol, de tip "B" In=2A, BA47-29/1P/B2	buc	12,0000	45,00	540,00
72.	4080141	Nisip natural pentru mortare de construcție	m3	0,0015	280,00	0,42
73.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,9960	0,00	0,00
74.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,0920	0,00	0,00
75.	5	Masa utilajului	t	0,0420	18 000,00	756,00
76.	5009031	Scoabe	10 buc	0,5000	10,00	5,00
77.	5009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	4,5900	10,00	45,90
78.	5009040	Cleme	100 buc	0,0200	100,00	2,00
79.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2325	100,00	23,25
80.	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,6000	10,00	6,00
81.	5009061	Fisă de izolație	buc	9,3500	5,00	46,75
82.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	5,00	91,50
83.	5009070	Racordări	10 buc	0,0200	15,00	0,30
84.	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,1000	35,00	108,50
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0190	1 000,00	19,00
86.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0375	100,00	3,75
87.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0200	100,00	2,00
88.	5009264	Teava de policlorvinilă	kg	0,1200	65,00	7,80
89.	5009500	Fise de marcă	100 buc	0,1166	100,00	11,66
90.	5009619	Âte de cusut	kg	0,0040	65,00	0,25
91.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0939	100,00	9,39
92.	5009825	Cercel	buc	2,0000	65,00	130,00
93.	5070001	Conductori neizolați pentru linii de transport de energie electrică aeriene, din alamă, marca "M", secțiune 4 mm²	t	0,0060	25 000,00	150,00

94.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,7100	65,00	46,15
95.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0360	22,00	0,79
96.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0210	35,00	0,74
97.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3000	55,00	16,50
Total materiale de constructii						125 712,75

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,1620	500,00	5 081,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,7739	15,00	86,61
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,9200	15,00	28,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,7739	15,00	86,61
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,6896	5,00	88,45
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3135	35,00	115,96
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	35,00	15,40
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	35,00	15,40
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,0280	5,00	10,14
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0165	500,00	8,25
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5600	35,00	54,60
12.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,2915	500,00	145,75
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,4800	35,00	436,80
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	5,00	0,60
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0888	5,00	0,44
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,9250	500,00	1 462,50
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5415	500,00	770,75
18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,1620	250,00	2 540,51
Total utilaje de constructii						10 949,57

Total	lei	176 789,46
TVA	20 %	35 357,89

Total deviz: **212 147,35**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea unui scuar public cu terenuri de joaca pentru copii pe imobilul/terenul cu nr. cadastral 3153214.554, situat in municipiul Chisinau, comuna Stauceni, str. Miorita, 90

Investitor Primaria comunei Stauceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			69,96 69,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	53,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			1 045,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			51,41 51,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	53,00	51,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			512,04
3	TsC35C1 Kv=1,21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (afinare Kv=1.21)	100 m3			2 915,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	500,00	2 915,00
		<i>Total</i>	lei			145,75
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			91,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	500,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			770,75
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			181,60 16,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	53,00	16,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			9,08
6	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bloc de ancorare H.GAB.14.C- 13kg/buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			57,96 6,56
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	62,50	6,56
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	45,00	47,27
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			9 041,45
7	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena / Teava din polietilen PE φ32mm	1 km			43 662,50 8 312,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	62,50	8 312,50
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 200,00	350,00
	103-9036	Tevi din polietilena reciclată, diametru 100 mm	m	1 000,0000	35,00	35 000,00
		<i>Total</i>	lei			523,95
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / BZUM-TF	buc			264,07 148,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	62,50	148,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	150,00	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			264,07
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator de sarcina BH-32	buc			350,70 145,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	62,50	145,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	150,00	57,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	18 000,00	36,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	35,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	55,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			350,70
10	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			28,75 21,25
	1	Muncitor	h-om	0,3400	62,50	21,25
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			28,75
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat	buc			230,07 97,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,50	97,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	150,00	7,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			230,07
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИQMII	buc			264,07 148,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	62,50	148,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	75,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	150,00	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	35,00	24,85
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Total	lei			264,07
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat diferential	buc			230,07 97,50
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,50	97,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	150,00	7,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	35,00	35,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	35,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	55,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			230,07
14	08-03-575-1	Dispozitive: Comutator, Releu, Contactor, Buton	buc			74,50
						70,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,50	70,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Total	lei			447,00
15	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 524,00
						1 450,00
	1	Muncitor	h-om	23,2000	62,50	1 450,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	2 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	500,00	580,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	15,00	80,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	15,00	80,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		Total	lei			50,48
16		Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LS-1,0 sec.3x4,0mm2				35,00
						0,00
	01	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LS-1,0 sec.3x4,0mm2	m	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			70,00
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 462,50
						2 169,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	62,50	2 169,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	45 000,00	225,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	79,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	35,00	350,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	35,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	35,00	626,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	5,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		Total	lei			109,25
18		Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC φ32mm				25,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	02	Furtun metalic flexibil cu izolatie PVC ϕ 32mm	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
19	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			7 803,35 706,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	62,50	706,25
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	6 500,00	6 565,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	3,00	300,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	280,00	56,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	330,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	0,00	0,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	500,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			7 803,35
20		Pilon metalic 80x80 H=6m				600,00 0,00
	03	Pilon metalic 80x80 H=6m	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
21	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km			2 173,00 1 931,00
	1	Muncitor	h-om	30,9000	62,50	1 931,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3100	500,00	155,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,8800	5,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3100	250,00	77,50
		<i>Total</i>	lei			43,46
22		Funie din otel ϕ 6mm				12,00 0,00
	04	Funie din otel ϕ 6mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
23	08-02-149-2	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 4 kg	100 m			3 245,40 1 412,48
	1	Muncitor	h-om	22,6000	62,50	1 412,48
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	26,00	5,44
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	35,00	280,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	1 000,00	4,00
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	100,00	0,48
	5009825	Cercel	buc	8,0000	65,00	520,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0800	500,00	540,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	15,00	54,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	15,00	54,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,4000	5,00	87,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0800	250,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			811,35
24		Cablu din aluminiu ABBГнг(A)-LS-0.66 sec. 2x16мм2				22,00 0,00
	05	Cablu din aluminiu ABBГнг(A)-LS-0.66 sec. 2x16мм2	m	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			550,00
25		Clema CA1500				7,00 0,00
	06	Clema CA1500	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			14,00
26		Banda din otel F 2007				5,00 0,00
	07	Banda din otel F 2007	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
27		Catarama p/u banda din otel A200				5,00 0,00
	08	Catarama p/u banda din otel A200	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
28		Curea de cablu CSB				35,00 0,00
	09	Curea de cablu CSB	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			140,00
29		Clema P2X 95				7,00 0,00
	10	Clema P2X 95	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			14,00
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 156,88 414,37
	1	Muncitor	h-om	6,6300	62,50	414,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,51
		<i>Total</i>	lei			3 450,21
31		Pamint cernuti fin sau nisip				350,00 0,00
	11	Pamint cernuti fin sau nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 743,00
32	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 622,30 581,25
	1	Muncitor	h-om	9,3000	62,50	581,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65 000,00	54,82
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	2 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	100,00	9,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	500,00	580,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	15,00	30,90

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	15,00	30,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			1 346,51
33	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			2 576,58 1 450,00
	1	Muncitor	h-om	23,2000	62,50	1 450,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65 000,00	54,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	2 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	500,00	580,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	15,00	80,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	15,00	80,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	250,00	290,00
		<i>Total</i>	lei			309,19
34	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3 307,91 1 456,24
	1	Muncitor	h-om	23,3000	62,50	1 456,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	65 000,00	101,11
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	2 500,00	7,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,89
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	100,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	65,00	32,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	500,00	595,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	15,00	80,56
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	15,00	80,56
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	5,00	35,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	250,00	297,51
		<i>Total</i>	lei			1 488,56
35		Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АПвБ6ПП-1 sec. 3x6,0мм2				45,00 0,00
	12	Cablu de alimentare cu conductoare din aluminiu АПвБ6ПП-1 sec. 3x6,0мм2	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
36	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			163,71 131,25
	1	Muncitor	h-om	2,1000	62,50	131,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	18,33
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	22,00	3,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			39,29

1	2	3	4	5	6	7
37		Mini-manson terminal ПКТп 3x6,0mm2				32,00 0,00
	13	Mini-manson terminal ПКТп 3x6,0mm2	buc	1,0000	32,00	32,00
		Total	lei			768,00
38	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 586,88 406,88
	1	Muncitor	h-om	6,5100	62,50	406,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
		Total	lei			2 977,11
39	pret furnizor	Caramida plina constructie 250x120x65 mm				5,00 0,00
	14	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			1 660,00
40	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, conici, grosimea peretelui metalului 4.0 mm, inaltime - 4.0 m, inclusiv gropile si umplutura / Pilon metalic decorativ tip KARMEЛ 3000 h=3000mm sau analog	buc			7 643,98 546,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	62,50	546,88
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	6 500,00	6 565,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	3,00	300,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	280,00	56,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	330,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	0,00	0,00
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	500,00	112,50
		Total	lei			91 727,70
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			179,69 146,25
	1	Muncitor	h-om	2,3400	62,50	146,25
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	65,00	0,65
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	25 000,00	12,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	55,00	0,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	5,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			2 156,28
42		Bec led Fumagalli HLEDHIP4K, 50W, E27, 4000K, 5300lm, 220-240V tip PL-A60F sau analog				100,00 0,00
	15	Bec led Fumagalli HLEDHIP4K, 50W, E27, 4000K, 5300lm, 220-240V tip PL-A60F sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			1 200,00
43	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			133,84 68,12
	1	Muncitor	h-om	1,0900	62,50	68,12

1	2	3	4	5	6	7
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	7 500,00	0,31
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	35,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	18 000,00	63,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 606,05
44	08-03-575-1	Dispozitive: Intrerupator automat	buc			74,50
						70,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,50	70,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			894,00
45		Cleme seria ЗНН-6				2,00
						0,00
	16	Cleme seria ЗНН-6	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
46	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			562,35
						421,25
	1	Muncitor	h-om	6,7400	62,50	421,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	9,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	55,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			421,76
47		Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LS-1,0 sec.3x1,5mm2				15,00
						0,00
	17	Cablu cu fire din cupru ВВГнг(А)-LS-1,0 sec.3x1,5mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,00
48	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc			3 014,20
						668,73
	1	Muncitor	h-om	10,7000	62,50	668,73
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	18 000,00	2 088,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	2 500,00	5,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	75,00	48,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	35,00	61,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			904,26
49	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 729,53
						1 037,47
	1	Muncitor	h-om	16,6000	62,50	1 037,47
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	2 500,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	75,00	67,53
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	35,00	109,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			559,43
50	08-01-087-3	Constructii metalice / Articole din metal	t			28 748,00
						3 888,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	62,50	3 888,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	3 000,00	540,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	75,00	315,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	150,00	4 050,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	280,00	42,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	35,00	528,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			287,48
		3. Utilaj				
51		Panou de evidenta din metal, aplicabil, IP65, BZUM-TF-03-1				500,00
						0,00
	18	Panou de evidenta din metal, aplicabil, IP65, BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
52		Intrerupator de sarcina, 1-poli, In=40A, BH32/1P/40A				55,00
						0,00
	19	Intrerupator de sarcina, 1-poli, In=40A, BH32/1P/40A	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
53		Contor electric AMS B1B-OA1SC, 220V, 5...40A, AMT B1x-Fx				350,00
						0,00
	20	Contor electric AMS B1B-OA1SC, 220V, 5...40A, AMT B1x-Fx	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
54		Intrerupator automat, 1-poli, In=B10A, Icu=4,5kA, 1P/B10/4,5kA				45,00
						0,00
	21	Intrerupator automat, 1-poli, In=B10A, Icu=4,5kA, 1P/B10/4,5kA	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
55		Panou de distributie, IP54, dim.395x310x220mm, IIMPI-1-0 74 Y2				500,00
						0,00
	22	Panou de distributie, IP54, dim.395x310x220mm, IIMPI-1-0 74 Y2	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
56		Intrerupator automat diferential AB/IT32/2P/B6A/30mA				45,00
						0,00
	23	Intrerupator automat diferential AB/IT32/2P/B6A/30mA	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
57		Comutator cu 2 pozitii cu cheie LAY5-BG45				350,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	24	Comutator cu 2 pozitii cu cheie LAY5-BG45	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
58		Releu intermediar modular PЭК78/4 3A 230V				65,00 0,00
	25	Releu intermediar modular PЭК78/4 3A 230V	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			65,00
59		Contactator de gabarit mic КМН-10910				75,00 0,00
	26	Contactator de gabarit mic КМН-10910	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
60		Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/ verde				35,00 0,00
	27	Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/ verde	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
61		Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/ rosu				35,00 0,00
	28	Buton de comanda SB-7 "Pornire" 230V/ rosu	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
62		Releu de timp astronomic TM-AS				55,00 0,00
	29	Releu de timp astronomic TM-AS	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
63		Corp de iluminat NOEMI cu becuri LED 230V, 5300lm, 50W, IP55				500,00 0,00
	30	Corp de iluminat NOEMI cu becuri LED 230V, 5300lm, 50W, IP55	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
64		Cutie de conexiuni pentru stilpi de iluminat stradal				15,00 0,00
	31	Cutie de conexiuni pentru stilpi de iluminat stradal	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
65		Intrerupator automat, 1-pol, de tip "B" In=2A, BA47-29/1P/B2				45,00 0,00
	32	Intrerupator automat, 1-pol, de tip "B" In=2A, BA47-29/1P/B2	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			540,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

