

**Lucrari de constructie a unui
Veceu public cu hazna, pe
terenul Gradini Zoologice**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

Sistem electric

Valoarea de deviz 38 328,61 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. Lucrari de montare				
		1.1. Iluminare, echipament electric				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ,(ЩРВ-243-1)	buc	1,0000	241,32 145,14	241,32 145,14
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,0000	71,39 68,59	785,28 754,48
3		Intrerupator de sarcina BH-32/4P/32A	buc	1,0000	91,00 0,00	91,00 0,00
4		Intrerupator automat diferential AD12 2P 16A 30mA	buc	1,0000	370,00 0,00	370,00 0,00
5		Intrerupator automat diferential AD12 2P 20A 30mA	buc	2,0000	380,00 0,00	760,00 0,00
6		Intrerupator automat BA47-29/1P/B -6A	buc	3,0000	47,00 0,00	141,00 0,00
7		Intrerupator automat BA47-29/1P/C -20A	buc	2,0000	49,00 0,00	98,00 0,00
8		Крос-модуль 4*7 YND10-4-07-100	buc	1,0000	76,00 0,00	76,00 0,00
9		защитная щина РЕ на 14 клемм	buc	1,0000	23,00 0,00	23,00 0,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 КМПН-2	buc	1,0000	241,32 145,14	241,32 145,14
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	71,39	71,39

1	2	3	4	5	6	7
					68,59	68,59
12		Intrerupator de sarcina BH-32/1P/20A	buc	1,0000	61,00	61,00
					0,00	0,00
13	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc	0,1500	5 821,67	873,25
					5 223,80	783,57
14		Corp de iluminat HIII2602A	buc	15,0000	161,00	2 415,00
					0,00	0,00
15	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0100	5 210,00	52,10
					4 660,00	46,60
16		Priza de fisa tip PAp10-3-OII	buc	1,0000	65,00	65,00
					0,00	0,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 021,75	80,87
					1 972,00	78,88
18		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa C16-122/6/250	buc	4,0000	62,00	248,00
					0,00	0,00
19	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	2 051,00	20,51
					2 009,00	20,09
20		Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa C56-124/6/250	buc	1,0000	66,00	66,00
					0,00	0,00
21	RpEQ06A	Montarea cutii	buc	12,0000	12,25	146,98
					12,25	146,98
22		Cutie 70*30mm IP20 KM41005	buc	7,0000	8,00	56,00
					0,00	0,00
23		Cutie 65*40mm IP20 KM40002	buc	5,0000	6,30	31,50
					0,00	0,00
24	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm ²	100 m	0,3200	2 754,31	881,38
					936,97	299,83
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,5000	1 348,51	2 022,76
					759,37	1 139,06
26	5901015	Cablu BBΓHT(A)-LS-3*1.5	m	85,0000	12,20	1 037,00
					0,00	0,00
27	5901016	Cablu BBΓHT(A)-LS-3*2.5	m	70,0000	18,33	1 283,10
					0,00	0,00
28	590-405	Cablu BBΓHT(A)-LS-2*1.5	m	12,0000	11,10	133,20

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29		Conductor PV-4 1*6	m	15,0000	6,10	91,50
					0,00	0,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,5000	2 077,97	3 116,95
					1 457,51	2 186,27
31		Teava din vinilplast 20mm	m	150,0000	3,80	570,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			16 150,41
		Total Iluminare, echipament electric Inclusiv salariu				16 150,41 5 814,63
		1.2. Sistemul de apel a personalului in viceu p/n persoane cu dezabilitati				
32	10-08-001-01	Dispozitiv logic in scut metalic (de tip MP-040W1,Hostcall) K1	buc	1,0000	1 480,17	1 480,17
					1 469,76	1 469,76
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (buton de apel,buton de resetare,indicator de avertizare)	buc	3,0000	105,42	316,26
					69,20	207,60
34	10-01-039-06	Sursa de alimentare , 12V, 2A	buc	1,0000	122,48	122,48
					122,48	122,48
35	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,4500	1 299,44	584,75
					1 022,71	460,22
36		Teava ondulata din PE 20mm	m	45,0000	4,10	184,50
					0,00	0,00
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4500	1 347,11	606,20
					759,38	341,72
38		Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	45,0000	8,33	374,85
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 669,21
		Total Sistemul de apel a personalului in viceu p/n persoane cu dezabilitati Inclusiv salariu				3 669,21 2 601,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 819,62
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			2 019,94
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			439,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 396,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			286,76
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 962,51 8 416,41
		2. Utilaj				
39		Dulap KМПH-2	buc	1,0000	480,00 0,00	480,00 0,00
40		Dulap de distributie ИПB-243-1	buc	1,0000	530,00 0,00	530,00 0,00
41		Dispozitiv logic in scut metalic (de tip MP-040W1,Hostcall) K1	buc	1,0000	1 190,00 0,00	1 190,00 0,00
42		Buton de apel IP44(de tip GC-0423W1+MP-010B1) A1	buc	1,0000	125,00 0,00	125,00 0,00
43		Buton de resetare (de tip GC-0421W1 Hostcall)R1	buc	1,0000	175,00 0,00	175,00 0,00
44		Indicator de avertizare cu lumina (de tip MP-611W1) L1	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
45		Sursa de alimentare , 12V, 2A	buc	1,0000	288,00 0,00	288,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 978,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 978,00

		Total	lei			31 940,51
		TVA	20 %			6 388,10
		Total deviz: Inclusiv salariu				38 328,61 8 416,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unui
Veceu public cu hazna, pe
terenul Gradini Zoologice**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Sistem electric**

Valoarea de deviz 38 328,61 lei

№ 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 № 7:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	135,0330	61,24	8 269,43
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,4000	61,24	146,98
Total manopera						8 416,41

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0005	60 000,00	30,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 000,00	0,30
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0042	18 000,00	75,60
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	2 300,00	3,68
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	19 000,00	1,90
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	6 000,00	0,60
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2482	45,00	101,17
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	23,00	0,13
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6473	60,00	38,84
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	25,6876	4,00	102,75
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6120	30,00	18,36
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	25,6876	4,00	102,75
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1680	59,00	9,91
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,3900	34,00	13,26
16.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0094	980,00	9,21
17.	5009030	Flanse	10 buc	1,9500	2,00	3,90
18.	5009031	Scoabe	10 buc	10,0500	1,00	10,05
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0512	12,00	0,61
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	46,5000	0,10	4,65
21.	5009070	Racordari	10 buc	2,7000	2,00	5,40
22.	5009090	Profil de montaj	buc	0,2250	3,00	0,68
23.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0226	22,00	0,50
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1392	2,00	0,27
25.	5009603	Folie de arama	kg	0,0315	43,00	1,35
26.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0363	0,20	0,00
27.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,0960	140,00	13,44

28.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	31,00	1,86
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0560	55,00	3,08
30.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,9750	55,00	53,63
31.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,1350	3,00	0,41
32.	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	0,0977	75,00	7,33
33.	87326862332	Priza de fisa tip PAp10-3-ОП	buc	1,0000	65,00	65,00
34.	89982397672341	Cutie 65*40mm IP20 КМ40002	buc	5,0000	6,30	31,50
35.	912387713761	Intrerupator de sarcina BH-32/1P/20A	buc	1,0000	61,00	61,00
36.	91287376312312	Крос-модуль 4*7 YND10-4-07-100	buc	1,0000	76,00	76,00
37.	91713663163431	Teava din vinilplast 20mm	m	150,0000	3,80	570,00
38.	9182613663113	Dispozitiv logic in scut metalic (de tip MP-040W1,Hostcall) K1	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
39.	921767831334	Buton de resetare (de tip GC-0421W1 Hostcall)R1	buc	1,0000	175,00	175,00
40.	92387832711	Cablu ВВГнг(А)-LS-3*2.5	m	70,0000	18,33	1 283,10
41.	9318713681443	Cablu ВВГнг(А)-LS-2*1.5	m	12,0000	11,10	133,20
42.	9327236623	Teava ondulata din PE 20mm	m	45,0000	4,10	184,50
43.	93272366231	Intrerupator automat BA47-29/1P/C -20A	buc	2,0000	49,00	98,00
44.	932763252351	защитная щина РЕ на 14 клемм	buc	1,0000	23,00	23,00
45.	9363256367631	Corp de iluminat НПП2602А	buc	15,0000	161,00	2 415,00
46.	93636726732365	Conductor PV-4 1*6	m	15,0000	6,10	91,50
47.	93731661536133	Dulap de distributie ЩПВ-24з-1	buc	1,0000	530,00	530,00
48.	937366233	Intrerupator automat BA47-29/1P/B -6A	buc	3,0000	47,00	141,00
49.	93773312122	Buton de apel IP44(de tip GC-0423W1+MP-010B1) A1	buc	1,0000	125,00	125,00
50.	937898379123	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa C16-122/6/250	buc	4,0000	62,00	248,00
51.	947274674243	Cutie 70*30mm IP20 КМ41005	buc	7,0000	8,00	56,00
52.	982176728931	Sursa de alimentare , 12V, 2A	buc	1,0000	288,00	288,00
53.	982389823	Cablu ВВГнг(А)-LS-3*1.5	m	85,0000	12,20	1 037,00
54.	98327892378978 23	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa C56-124/6/250	buc	1,0000	66,00	66,00
55.	9837326623	Intrerupator de sarcina BH-32/4P/32A	buc	1,0000	91,00	91,00
56.	98727623623234	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	45,0000	8,33	374,85
57.	98736365321	Intrerupator automat diferential AD12 2P 16A 30mA	buc	1,0000	370,00	370,00
58.	98762516789223 1	Indicator de avertizare cu lumina (de tip MP-611W1) L1	buc	1,0000	190,00	190,00
59.	98765125521521	Intrerupator automat diferential AD12 2P 20A 30mA	buc	2,0000	380,00	760,00
60.	99091939139	Dulap КМПН-2	buc	1,0000	480,00	480,00
Total materiale de constructii						11 772,47

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8910	500,00	945,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8500	70,00	409,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8500	12,00	70,20
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7848	12,00	297,42

5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,2204	4,50	46,01
6.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	70,00	30,80
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	45,00	19,80
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,7285	25,00	218,21
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8910	300,00	567,30
Total utilaje de constructii						2 608,74

Total	lei	31 940,51
TVA	20 %	6 388,10

Total deviz:

38 328,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a unui Veceu
public cu hazna, pe terenul Gradini Zoologice**
Investitor Gradina Zoologica
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 montare				
		1.1. Iluminare, echipament electric				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ,(ИЦРБ-243-1)	buc			241,32
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	59,00	1,18
	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	4,50	3,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	70,00	15,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,32
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			71,39
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,28
3		Intrerupator de sarcina BH-32/4P/32A	buc			91,00
						0,00
	9837326623	Intrerupator de sarcina BH-32/4P/32A	buc	1,0000	91,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,00
4		Intrerupator automat diferential AD12 2P 16A 30mA	buc			370,00
						0,00
	98736365321	Intrerupator automat diferential AD12 2P 16A 30mA	buc	1,0000	370,00	370,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,00
5		Intrerupator automat diferential AD12 2P 20A 30mA	buc			380,00
						0,00
	98765125521521	Intrerupator automat diferential AD12 2P 20A 30mA	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,00
6		Intrerupator automat BA47-29/1P/B -6A	buc			47,00
						0,00
	937366233	Intrerupator automat BA47-29/1P/B -6A	buc	1,0000	47,00	47,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,00
7		Intrerupator automat BA47-29/1P/C -20A	buc			49,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	93272366231	Intrerupator automat BA47-29/1P/C -20A	buc	1,0000	49,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
8		Крос-модуль 4*7 YND10-4-07-100	buc			76,00
						0,00
	91287376312312	Крос-модуль 4*7 YND10-4-07-100	buc	1,0000	76,00	76,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,00
9		защитная щина РЕ на 14 клемм	buc			23,00
						0,00
	932763252351	защитная щина РЕ на 14 клемм	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 КМПН-2	buc			241,32
						145,14
	1	Muncitor	h-om	2,3700	61,24	145,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	60,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	59,00	1,18
	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	4,50	3,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	70,00	15,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,32
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			71,39
						68,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,24	68,59
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	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	300,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,39
12		Intrerupator de sarcina BH-32/1P/20A	buc			61,00
						0,00
	912387713761	Intrerupator de sarcina BH-32/1P/20A	buc	1,0000	61,00	61,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,00
13	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc			5 821,67
						5 223,80
	1	Muncitor	h-om	85,3000	61,24	5 223,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	60 000,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	30,00	122,40
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	43,00	9,00
	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	0,3100	75,00	23,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	500,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	4,50	115,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	300,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,25
14		Corp de iluminat НПП2602А	buc			161,00
						0,00
	9363256367631	Corp de iluminat НПП2602А	buc	1,0000	161,00	161,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,00
15	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 210,00

1	2	3	4	5	6	7
						4 660,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	61,24	4 660,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	19 000,00	190,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	6 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	45,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	60,00	164,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	4,00	39,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	4,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	500,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	4,50	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	300,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,10
16		Priza de fisa tip PAp10-3-OII	buc			65,00
						0,00
	87326862332	Priza de fisa tip PAp10-3-OII	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 021,75
						1 972,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	61,24	1 972,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,87
18		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa C16-122/6/250	buc			62,00
						0,00
	937898379123	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa C16-122/6/250	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,00
19	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 051,00
						2 009,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	61,24	2 009,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,51
20		Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa C56-124/6/250	buc			66,00
						0,00
	983278923789782 3	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa C56-124/6/250	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,00
21	RpEQ06A	Montarea cutii	buc			12,25
						12,25
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2000	61,24	12,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,98
22		Cutie 70*30mm IP20 KM41005	buc			8,00
						0,00
	947274674243	Cutie 70*30mm IP20 KM41005	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,00
23		Cutie 65*40mm IP20 KM40002	buc			6,30

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	89982397672341	Cutie 65*40mm IP20 KM40002	buc	1,0000	6,30	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,50
24	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			2 754,31 936,97
	1	Muncitor	h-om	15,3000	61,24	936,97
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	45,00	85,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	59,00	23,59
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	12,00	1,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	2,00	0,81
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	0,20	0,00
	5009719	Fisi si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	140,00	42,00
	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	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	500,00	945,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	12,00	40,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	4,50	12,16
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	25,00	86,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	300,00	567,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,38
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 348,51 759,37
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,24	759,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	1,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 300,00	1,84
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	6 000,00	0,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	22,00	0,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,20	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 022,76
26	5901015	Cablu БВГНГ(А)-LS-3*1.5	m			12,20 0,00
	982389823	Cablu БВГНГ(А)-LS-3*1.5	m	1,0000	12,20	12,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,00
27	5901016	Cablu БВГНГ(А)-LS-3*2.5	m			18,33 0,00
	92387832711	Cablu БВГНГ(А)-LS-3*2.5	m	1,0000	18,33	18,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 283,10
28	590-405	Cablu БВГНГ(А)-LS-2*1.5	m			11,10 0,00
	9318713681443	Cablu БВГНГ(А)-LS-2*1.5	m	1,0000	11,10	11,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,20
29		Conductor PV-4 1*6	m			6,10 0,00
	93636726732365	Conductor PV-4 1*6	m	1,0000	6,10	6,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,50
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			2 077,97

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				1 457,51
	1	Muncitor	h-om	23,8000	61,24	1 457,51
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	38,40
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	34,00	6,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	12,00	189,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	4,50	12,15
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 116,95
31		Teava din vinilplast 20mm	m			3,80
						0,00
	91713663163431	Teava din vinilplast 20mm	m	1,0000	3,80	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
		1.2. Sistemul de apel a personalului in vicesu p/n persoane cu dezabilitati				
32	10-08-001-01	Dispozitiv logic in scut metalic (de tip MP-040W1,Hostcall) K1	buc			1 480,17
						1 469,76
	1	Muncitor	h-om	24,0000	61,24	1 469,76
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	23,00	0,13
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	55,00	3,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 480,17
33	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (buton de apel,buton de resetare,indicator de avertizare)	buc			105,42
						69,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	61,24	69,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	60,00	3,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,26
34	10-01-039-06	Sursa de alimentare , 12V, 2A	buc			122,48
						122,48
	1	Muncitor	h-om	2,0000	61,24	122,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,48
35	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 299,44
						1 022,71
	1	Muncitor	h-om	16,7000	61,24	1 022,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	34,00	6,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	980,00	20,47
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,51
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	3,00	0,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,75
36		Teava ondulata din PE 20mm	m			4,10
						0,00
	9327236623	Teava ondulata din PE 20mm	m	1,0000	4,10	4,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,50
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 347,11
						759,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,24	759,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 300,00	2,04
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	22,00	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,20	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	55,00	27,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	12,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			606,20
38		Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m			8,33
						0,00
	98727623623234	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	1,0000	8,33	8,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,85
		2. Utilaj				
39		Dulap KMΠH-2	buc			480,00
						0,00
	99091939139	Dulap KMΠH-2	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
40		Dulap de distributie ICPB-243-1	buc			530,00
						0,00
	93731661536133	Dulap de distributie ICPB-243-1	buc	1,0000	530,00	530,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,00
41		Dispozitiv logic in scut metalic (de tip MP-040W1,Hostcall) K1	buc			1 190,00
						0,00
	9182613663113	Dispozitiv logic in scut metalic (de tip MP-040W1,Hostcall) K1	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,00
42		Buton de apel IP44(de tip GC-0423W1+MP-010B1) A1	buc			125,00
						0,00
	93773312122	Buton de apel IP44(de tip GC-0423W1+MP-010B1) A1	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,00
43		Buton de resetare (de tip GC-0421W1 Hostcall)R1	buc			175,00
						0,00
	921767831334	Buton de resetare (de tip GC-0421W1 Hostcall)R1	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Indicator de avertizare cu lumina (de tip MP-611W1) L1	buc			190,00 ----- 0,00
	987625167892231	Indicator de avertizare cu lumina (de tip MP-611W1) L1	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
45		Sursa de alimentare , 12V, 2A	buc			288,00 ----- 0,00
	982176728931	Sursa de alimentare , 12V, 2A	buc	1,0000	288,00	288,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.