

**Reabilitarea trotuarelor din str.
Alba Iulia (partea para) intre str.
I.Pelivan si str. Paris,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Iluminat electric exterior (10/08/2022-IEE)**

Valoarea de deviz 424 922,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 1.1. Terasament				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,480	5 180,38 140,38	2 486,58 67,38
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,240	8 424,62 358,67	2 021,91 86,08
3	TsA04F1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren tare/Lucrari de defrisare	m3	3,000	275,19 260,78	825,58 782,34
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,000	65,49 65,49	130,98 130,98
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	42,800	72,24 0,00	3 091,76 0,00
6	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	m3	0,600	81,58 81,58	48,95 48,95

1	2	3	4	5	6	7
7	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	48,000	18,29 18,29	877,92 877,92
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,480	987,96 520,44	474,22 249,81
9		Nisip	m3	24,000	315,00 0,00	7 560,00 0,00
10		Caramida	buc	1 600,000	4,90 0,00	7 840,00 0,00
		Total Terasament Inclusiv salariu				25 357,90 2 243,46
		1.2. Piloni				
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava corugata d=90 mm PEHD	1 km	0,380	43 891,74 7 847,00	16 678,86 2 981,86
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Tub gofrat, in fundatii d=90 mm ПНД/ПВД	1 km	0,057	58 952,28 7 847,02	3 360,28 447,28
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit, 19 set)	kg	160,890	66,33 17,84	10 671,64 2 870,88
14	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura/Pilon metalic, h=4 m, tip CC 4m 60/116/3 mm	buc	18,000	3 857,02 743,49	69 426,31 13 382,77
15	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura/Pilon metalic, h=6 m, tip CC 6m 60/116/3 mm	buc	1,000	5 765,92 743,49	5 765,92 743,49
		Total Piloni Inclusiv salariu				105 903,01 20 426,28
		1.3. Retele				

1	2	3	4	5	6	7
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,035	12 607,14 3 848,57	441,25 134,70
17		Cablu electric autoportant SIP-4 2x25 mm2	m	35,000	28,66 0,00	1 003,10 0,00
18		Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc	50,000	18,60 0,00	930,00 0,00
19		Catarama pentru banda metalica A 200	buc	50,000	5,20 0,00	260,00 0,00
20		Consola de ancorare CA 1500	buc	2,000	62,00 0,00	124,00 0,00
21		Clema de ancorare PA-1500	buc	2,000	82,00 0,00	164,00 0,00
22		Clema de perforare pu cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	10,000	42,30 0,00	423,00 0,00
23		Clema de perforare pu abonat, 95-13 mm2, KZEP-13	buc	15,000	39,50 0,00	592,50 0,00
24		Capac elastic 16-150 mm2 CECT 6-35	buc	2,000	26,00 0,00	52,00 0,00
25		Bandaj fixare СИП pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
		Total Retele Inclusiv salariu				4 049,85 134,70
		<i>Total</i>	lei			135 310,76
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		5 473,07
		<i>Total</i>		100,00 +		140 783,83
		<i>Transportarea materialelor</i>		7,00 %		7 183,96
		<i>Total</i>		100,00 +		147 967,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>		11,00 %		16 276,46
		<i>Total</i>		100,00 +		164 244,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		6 569,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				170 814,02 22 804,44
		2. Lucrari de montare				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,000	485,02 136,88	970,04 273,76
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	21,000	163,43	3 432,12

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A/BA47-29			92,04	1 932,84
28	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	6,000	1 966,44 831,90	11 798,67 4 991,40
29	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	24,000	177,66 138,06	4 263,84 3 313,44
30		Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 30W	buc	18,000	545,00 0,00	9 810,00 0,00
31		Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 50W	buc	5,000	635,00 0,00	3 175,00 0,00
32		Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 100W	buc	1,000	1 015,00 0,00	1 015,00 0,00
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	23,000	302,74 201,19	6 962,92 4 627,37
34		Consola cu un brat 1x100 cm	buc	18,000	145,00 0,00	2 610,00 0,00
35		Consola/suport felinar stradal 100cm K1П	buc	5,000	205,00 0,00	1 025,00 0,00
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,800	1 089,77 391,17	5 230,90 1 877,62
37	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	4,800	1 953,75 1 368,80	9 377,98 6 570,24
38		Cablu electric cu fir de aluminiu АПВБШНГ 5x25 мм2	m	480,000	114,45 0,00	54 936,00 0,00
39	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,800	977,69 384,09	4 692,91 1 843,63
40	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	38,000	148,92 123,90	5 658,83 4 708,20
41		Manson termo, cablu de forta 5ТПИ-5x25	buc	38,000	79,00 0,00	3 002,00 0,00
42	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,200	1 544,25 1 103,30	308,85 220,66
43		Cablu electric cu fir de aluminiu АВВГНГ 4x25 мм2	m	20,000	62,30 0,00	1 246,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	2,000	458,21 407,69	916,42 815,38
45		Manson de unire, de trecere СИП in cablu de forta 4СПТП-1 (16-25)	buc	2,000	380,00 0,00	760,00 0,00
46	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc	0,160	1 008,88 1 008,88	161,42 161,42
47		Terminal de cablu d=25	buc	16,000	6,30 0,00	100,80 0,00
48	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 mm ²	100 m	1,400	536,24 397,66	750,74 556,72
49		Cablu electric cu fir de cupru H07RNF sec.3x1.5 mm ²	m	130,000	26,10 0,00	3 393,00 0,00
50		Conductor izolat din Cu, ПБ-1 6mm ²	m	10,000	16,80 0,00	168,00 0,00
51	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ²	100 buc	0,760	1 008,89 1 008,89	766,76 766,76
52		Cleme ЗНН-50	buc	76,000	9,80 0,00	744,80 0,00
53		Sina DIN 35mm metal	m	2,000	31,00 0,00	62,00 0,00
54		Sina PEN	buc	2,000	52,00 0,00	104,00 0,00
55		Sina PE	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
56	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,060	3 374,83 2 218,33	202,49 133,10
57		Carcas metalic zincat 50x50	m	6,000	120,00 0,00	720,00 0,00
58	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	2 637,40 1 404,20	395,61 210,63
59		Tub gofrat d=20 mm	m	15,000	6,10 0,00	91,50 0,00
60	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie/ Сталь полосовая 40x4 мм	100 m	0,020	6 966,00 1 256,50	139,32 25,13

1	2	3	4	5	6	7
61	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund/ Сталь круглая d=20 мм	100 m	0,400	3 919,20 1 121,00	1 567,68 448,40
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,200	2 762,85 489,10	552,57 97,82
63	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,200	5 782,70 1 256,70	1 156,54 251,34
		<i>Total</i>	lei			142 459,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 118,21
		<i>Total</i>	100,00 +			150 577,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			6 605,98
		<i>Total</i>	100,00 +			157 183,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35,00 %			11 839,05
		<i>Total</i>	100,00 +			169 022,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			6 760,92
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				175 783,87 33 825,86
		3. Utilaj				
64		Dulap metalic ЩМП-2	buc	2,000	1 466,00 0,00	2 932,00 0,00
65		Intrerupator automat, U=220 V, 2P, caract.B, In=2A, BA47-29/2P/B2A	buc	19,000	79,00 0,00	1 501,00 0,00
66		Intrerupator automat, U=380 V, 3P, caract.B, In=25A, BA47-29/3P/B25A	buc	2,000	98,50 0,00	197,00 0,00
67		Limitator de supratensiune din oxizi metalici, Umax.=280V, Idesc.=10 kA, SE45.328-10	buc	6,000	479,00 0,00	2 874,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				7 504,00
		Total	lei			354 101,89
		TVA	20,00 %			70 820,38
		Total deviz: Inklusiv salariu				424 922,27 56 630,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea trotuarelor din str. Alba Iulia
(partea para) intre str. I.Pelivan si str. Paris,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Iluminat electric exterior (10/08/2022-IEE)**

Valoarea de deviz 424 922,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	633,724	59,00	37 389,70
2.	7136080025001	Montator	h-om	33,787	84,97	2 870,88
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0,072	84,97	6,12
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	166,250	84,97	14 126,26
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,320	59,00	2 083,88
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,601	59,00	153,46
		Total manopera				56 630,30

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	23 500,00	0,00
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,032	23 500,00	752,00
3.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,378	105,00	39,69
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	32 300,00	0,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	34 000,00	476,00
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	21 000,00	84,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,000	65 000,00	0,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,034	26 500,00	901,00
9.	1011614-1	Сталь круглая д=20 мм	t	0,037	26 500,00	980,50
10.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	26 500,00	26,50
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,066	26 500,00	1 749,00
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	26 500,00	26,50
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	73 200,00	73,20
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	16,126	58,00	935,31
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,021	36,00	0,76
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	52,269	25,00	1 306,72
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	35,584	2,00	71,17
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,318	10,00	3,18
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	35,584	5,00	177,92
20.	1019373-12	Сталь полосовая 40x4 мм	t	0,003	24 500,00	73,50
21.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,288	15,00	4,32
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,126	745,00	93,87
23.	1019852	Vopsea	kg	13,530	58,00	784,74
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,035	6 900,00	241,50
25.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030	22,00	0,66
26.	123456000010	Dulap metalic ЩМП-2	buc	2,000	1 466,00	2 932,00
27.	123456000010	Cablu electric autoportant SIP-4 2x25 mm2	m	35,000	28,66	1 003,10
28.	12345600001010	Intrerupator automat, U=220 V, 2P, caract.B, In=2A, BA47-29/2P/B2A	buc	19,000	79,00	1 501,00

29.	123456000010111	Intrerupator automat, U=380 V, 3P, caract.B, In=25A, BA47-29/3P/B25A	buc	2,000	98,50	197,00
30.	123456000010112	Limitator de supratensiune din oxizi metalici, Umax.=280V, Idesc.=10 kA, SE45.328-10	buc	6,000	479,00	2 874,00
31.	123456000011	Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc	50,000	18,60	930,00
32.	123456000012	Catarama pentru banda metalica A 200	buc	50,000	5,20	260,00
33.	123456000013	Consola de ancorare CA 1500	buc	2,000	62,00	124,00
34.	123456000014	Clema de ancorare PA-1500	buc	2,000	82,00	164,00
35.	123456000015	Clema de perforare pu cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	10,000	42,30	423,00
36.	123456000016	Clema de perforare pu abonat, 95-13 mm2, KZEP-13	buc	15,000	39,50	592,50
37.	123456000017	Capac elastic 16-150 mm2 СЕСТ 6-35	buc	2,000	26,00	52,00
38.	123456000018	Bandaj fixare СИП pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,000	60,00	60,00
39.	123456000020	Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 30W	buc	18,000	545,00	9 810,00
40.	123456000021	Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 50W	buc	5,000	635,00	3 175,00
41.	1234560000210	Cleme ЗНН-50	buc	76,000	9,80	744,80
42.	1234560000211	Sina PEN	buc	2,000	52,00	104,00
43.	1234560000212	Sina PE	buc	2,000	95,00	190,00
44.	123456000022	Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 100W	buc	1,000	1 015,00	1 015,00
45.	123456000023	Consola cu un brat 1x100 cm	buc	18,000	145,00	2 610,00
46.	123456000024	Consola/suport felinar stradal 100cm K1П	buc	5,000	205,00	1 025,00
47.	123456000025	Manson termo, cablu de forta 5ТПИ-5x25	buc	38,000	79,00	3 002,00
48.	123456000028	Manson de unire, de trecere СИП in cablu de forta 4СИТП-1 (16-25)	buc	2,000	380,00	760,00
49.	123456000029	Terminal de cablu d=25	buc	16,000	6,30	100,80
50.	12356890000	Caramida	buc	1 600,000	4,90	7 840,00
51.	12457800000	Nisip	m3	24,000	315,00	7 560,00
52.	1256890000061	Carcas metalic zincat 50x50	m	6,000	120,00	720,00
53.	1256890000062	Tub gofrat d=20 mm	m	15,000	6,10	91,50
54.	125689000011	Cablu electric cu fir de aluminiu АПВБШНГ 5x25 мм2	m	480,000	114,45	54 936,00
55.	125689000011-1	Cablu electric cu fir de cupru H07RNF sec.3x1.5 mm2	m	130,000	26,10	3 393,00
56.	125689000011-2	Conductor izolat din Cu, ПБ-1 6mm2	m	10,000	16,80	168,00
57.	125689000012	Cablu electric cu fir de aluminiu АБВГНГ 4x25 мм2	m	20,000	62,30	1 246,00
58.	125689000013	Sina DIN 35mm metal	m	2,000	31,00	62,00
59.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,420	375,00	1 282,50
60.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	375,00	0,38
61.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	3,800	315,00	1 197,00
62.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,002	6 900,00	13,80
63.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,000	6 900,00	0,00
64.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,004	6 900,00	27,60
65.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,051	19 500,00	994,50
66.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,250	15,00	48,75
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 900,000	2,40	4 560,00
68.	2811106302048-1	Pilon metalic, h=4 m, tip CC 4m 60/116/3 mm	buc	18,180	2 660,00	48 358,80
69.	2811106302048-2	Pilon metalic, h=6 m, tip CC 6m 60/116/3 mm	buc	1,010	4 550,00	4 595,50
70.	281123630990-0	Confectii metalice fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit -19 set	kg	168,999	40,20	6 793,76
71.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,625	60,00	97,50
72.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,042	34,00	1,43
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,012	34,00	0,41
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,596	20,00	31,92
75.	5009030	Flanse	10 buc	0,150	150,00	22,50
76.	5009031	Scoabe	10 buc	1,695	5,00	8,47
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,434	120,00	52,08
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,120	25,00	28,00

79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	19,780	3,00	59,34
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	128,100	3,00	384,30
81.	5009070	Racordari	10 buc	0,270	5,00	1,35
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	21,000	3,00	63,00
83.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,126	900,00	113,40
84.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,948	120,00	353,76
85.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,132	120,00	15,84
86.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,240	12,00	2,88
87.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,888	115,00	102,12
88.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,600	7,00	4,20
89.	5009619	Ate de cusut	kg	0,021	35,00	0,74
90.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,147	80,00	11,76
91.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,012	12 500,00	150,00
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	2,450	45,00	110,25
93.	530-0182-1	Teava corugata d=90 mm PEHD	m	380,000	35,50	13 490,00
94.	530-0182-2	Tub gofrat, in fundatii d=90 mm ПНД/ПВД	m	57,000	50,50	2 878,50
95.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	8,700	12,50	108,75
96.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,126	75,00	9,45
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	0,716	85,00	60,86
Total materiale de constructii						204 503,14

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	69,221	115,00	7 960,43
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	26,508	35,00	927,78
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,342	35,00	11,97
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	26,508	35,00	927,78
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,418	35,00	14,63
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,240	35,00	428,40
7.	031002	Autohidroascensor	h-ut	0,854	320,00	273,28
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	50,750	35,00	1 776,25
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,762	35,00	831,68
10.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,609	15,00	24,13
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,808	450,00	3 963,60
12.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,869	450,00	391,05
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,280	25,00	57,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,987	45,00	224,41
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,871	65,00	836,62
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,840	35,00	29,40
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,726	35,00	25,41
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,275	230,00	983,25
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,029	230,00	6,67
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,042	280,00	3 091,76
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	54,221	25,00	1 355,53
Total utilaje de constructii						24 141,03

Total	lei	354 101,89
TVA	20,00 %	70 820,38

Total deviz:

424 922,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Reabilitarea trotuarelor din str. Alba Iulia
(partea para) intre str. I.Pelivan si str. Paris,
mun.Chisinau****Investitor Pretura sect.Buiucani****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Terasament				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			5 180,38 140,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,38	59,00	140,38
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,20	450,00	5 040,00
2	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			8 424,62 358,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	59,00	358,67
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	375,00	1,58
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	450,00	6 435,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	450,00	1 629,38
3	TsA04F1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren tare/Lucrari de defrisare	m3			275,19 260,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,42	59,00	260,78
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0007	6 900,00	4,60
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	6 900,00	0,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0013	6 900,00	9,20
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0139	34,00	0,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,004	34,00	0,14
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			65,49 65,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	59,00	65,49
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			72,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	280,00	72,24
6	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	m3			81,58 81,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	59,00	71,38
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	84,97	10,20
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,29 18,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	59,00	18,29
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			987,96 520,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	59,00	520,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	45,00	467,52
9		Nisip	m3			315,00 0,00
	12457800000	Nisip	m3	1,00	315,00	315,00

1	2	3	4	5	6	7
10		Caramida	buc			4,90 0,00
	12356890000	Caramida	buc	1,00	4,90	4,90
		1.2. Piloni				
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava corugata d=90 mm PEHD	1 km			43 891,74 7 847,00
	1	Muncitor	h-om	133,00	59,00	7 847,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	23 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,08	6 900,00	544,74
	530-0182-1	Teava corugata d=90 mm PEHD	m	1 000,00	35,50	35 500,00
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Tub gofrat, in fundatii d=90 mm ПНД/ПВД	1 km			58 952,28 7 847,02
	1	Muncitor	h-om	133,00	59,00	7 847,02
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	23 500,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,08	6 900,00	605,26
	530-0182-2	Tub gofrat, in fundatii d=90 mm ПНД/ПВД	m	1 000,00	50,50	50 500,00
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit, 19 set)	kg			66,33 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	84,97	17,84
	281123630990-0	Confecții metalice fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit -19 set	kg	1,04	40,20	42,23
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
14	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura/Pilon metalic, h=4 m, tip CC 4m 60/116/3 mm	buc			3 857,02 743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,75	84,97	743,49
	2811106302048-1	Pilon metalic, h=4 m, tip CC 4m 60/116/3 mm	buc	1,01	2 660,00	2 686,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,00	2,40	240,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20	315,00	63,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18	375,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	20,00	1,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	230,00	51,75
15	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura/Pilon metalic, h=6 m, tip CC 6m 60/116/3 mm	buc			5 765,92 743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,75	84,97	743,49
	2811106302048-2	Pilon metalic, h=6 m, tip CC 6m 60/116/3 mm	buc	1,01	4 550,00	4 595,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,00	2,40	240,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20	315,00	63,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18	375,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	20,00	1,68
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	230,00	51,75
		1.3. Retele				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			12 607,14 3 848,57
	1	Muncitor	h-om	65,24	59,00	3 848,57
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	230,00	190,57
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	35,00	342,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	35,00	418,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	320,00	7 808,00
17		Cablu electric autoportant SIP-4 2x25 mm2	m			28,66 0,00
	123456000010	Cablu electric autoportant SIP-4 2x25 mm2	m	1,00	28,66	28,66
18		Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc			18,60 0,00
	123456000011	Banda metalica 20x0.7x1000mm F2007	buc	1,00	18,60	18,60
19		Catarama pentru banda metalica A 200	buc			5,20 0,00
	123456000012	Catarama pentru banda metalica A 200	buc	1,00	5,20	5,20
20		Consola de ancorare CA 1500	buc			62,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123456000013	Consola de ancorare CA 1500	buc	1,00	62,00	62,00
21		Clema de ancorare PA-1500	buc			82,00
						0,00
	123456000014	Clema de ancorare PA-1500	buc	1,00	82,00	82,00
22		Clema de perforare pu cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc			42,30
						0,00
	123456000015	Clema de perforare pu cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	1,00	42,30	42,30
23		Clema de perforare pu abonat, 95-13 mm2, KZEP-13	buc			39,50
						0,00
	123456000016	Clema de perforare pu abonat, 95-13 mm2, KZEP-13	buc	1,00	39,50	39,50
24		Capac elastic 16-150 mm2 СЕСТ 6-35	buc			26,00
						0,00
	123456000017	Capac elastic 16-150 mm2 СЕСТ 6-35	buc	1,00	26,00	26,00
25		Bandaj fixare СИП pe pilon ВІС 50 90 АМ	buc			60,00
						0,00
	123456000018	Bandaj fixare СИП pe pilon ВІС 50 90 АМ	buc	1,00	60,00	60,00
		2. Lucrari de montare				
26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			485,02
						136,88
	1	Muncitor	h-om	2,32	59,00	136,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	58,00	8,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	58,00	1,74
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	19 500,00	292,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	115,00	11,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	25,00	2,50
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А/ВА47-29	buc			163,43
						92,04
	1	Muncitor	h-om	1,56	59,00	92,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	58,00	4,06
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,001	36,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	745,00	4,47
	1019852	Vopsea	kg	0,036	58,00	2,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	19 500,00	19,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,00	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	115,00	2,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	85,00	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	115,00	0,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
28	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set			1 966,44
						831,90
	1	Muncitor	h-om	14,10	59,00	831,90
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,063	105,00	6,62
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	26 500,00	291,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,20	58,00	127,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,10	25,00	202,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,90	2,00	1,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,90	5,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,11	58,00	6,38
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,10	7,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,90	115,00	333,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,53	35,00	53,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,74	35,00	95,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,40	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			177,66 138,06
	1	Muncitor	h-om	2,34	59,00	138,06
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,012	15,00	0,18
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	12,00	0,12
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	12 500,00	6,25
	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	0,01	85,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	115,00	2,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	35,00	29,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
30		Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 30W	buc			545,00 0,00
	12345600020	Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 30W	buc	1,00	545,00	545,00
31		Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 50W	buc			635,00 0,00
	12345600021	Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 50W	buc	1,00	635,00	635,00
32		Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 100W	buc			1 015,00 0,00
	12345600022	Corp de iluminat stradal, LED,230V, 50Hz, 100W	buc	1,00	1 015,00	1 015,00
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			302,74 201,19
	1	Muncitor	h-om	3,41	59,00	201,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	34 000,00	20,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	58,00	29,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	115,00	2,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
34		Consola cu un brat 1x100 cm	buc			145,00 0,00
	12345600023	Consola cu un brat 1x100 cm	buc	1,00	145,00	145,00
35		Consola/suport felinar stradal 100cm K1П	buc			205,00 0,00
	12345600024	Consola/suport felinar stradal 100cm K1П	buc	1,00	205,00	205,00
36	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 089,77 391,17
	1	Muncitor	h-om	6,63	59,00	391,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	115,00	573,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	25,00	124,75
37	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 953,75 1 368,80
	1	Muncitor	h-om	23,20	59,00	1 368,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 000,00	17,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	73 200,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	115,00	0,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	80,00	0,77
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,16	115,00	133,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,34	35,00	186,90
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,34	35,00	186,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,16	25,00	29,00
38		Cablu electric cu fir de aluminiu АПВБШнг 5x25 мм2	m			114,45 0,00
	12568900011	Cablu electric cu fir de aluminiu АПВБШнг 5x25 мм2	m	1,00	114,45	114,45
39	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			977,69 384,09
	1	Muncitor	h-om	6,51	59,00	384,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24	115,00	487,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	25,00	106,00
40	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			148,92 123,90
	1	Muncitor	h-om	2,10	59,00	123,90

1	2	3	4	5	6	7
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	23 500,00	18,55
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	32 300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	115,00	1,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	80,00	0,19
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	12,50	1,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	115,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
41		Manson termo, cablu de forta 5ТПИ-5x25	buc			79,00
						0,00
	12345600025	Manson termo, cablu de forta 5ТПИ-5x25	buc	1,00	79,00	79,00
42	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1 544,25
						1 103,30
	1	Muncitor	h-om	18,70	59,00	1 103,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	34 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	21 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	73 200,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,80	5,00	9,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	115,00	11,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	80,00	2,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,25	45,00	11,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,59	115,00	67,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,38	35,00	153,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,38	35,00	153,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,59	25,00	14,75
43		Cablu electric cu fir de aluminiu АВВГнг 4x25 мм2	m			62,30
						0,00
	12568900012	Cablu electric cu fir de aluminiu АВВГнг 4x25 мм2	m	1,00	62,30	62,30
44	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 мм2	buc			458,21
						407,69
	1	Muncitor	h-om	6,91	59,00	407,69
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	23 500,00	23,50
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	32 300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,031	120,00	3,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	115,00	1,15
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,50	12,50	18,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	80,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	115,00	1,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
45		Manson de unire, de trecere СИП in cablu de forta 4СППп-1 (16-25)	buc			380,00
						0,00
	12345600028	Manson de unire, de trecere СИП in cablu de forta 4СППп-1 (16-25)	buc	1,00	380,00	380,00
46	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 мм2	100 buc			1 008,88
						1 008,88
	1	Muncitor	h-om	17,10	59,00	1 008,88
47		Terminal de cablu d=25	buc			6,30
						0,00
	12345600029	Terminal de cablu d=25	buc	1,00	6,30	6,30
48	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 мм2	100 m			536,24
						397,66
	1	Muncitor	h-om	6,74	59,00	397,66
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00006	26 500,00	18,93
	1019852	Vopsea	kg	0,02	58,00	1,16
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	115,00	2,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮС30", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	85,00	13,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	115,00	2,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
49		Cablu electric cu fir de cupru H07RNF sec.3x1.5 мм2	m			26,10
						0,00
	12568900011-1	Cablu electric cu fir de cupru H07RNF sec.3x1.5 мм2	m	1,00	26,10	26,10
50		Conductor izolat din Cu, ПБ-1 6мм2	m			16,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	19,00	59,00	1 121,00
	1011614-1	Сталь круглая d=20 мм	t	0,092	26 500,00	2 451,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	73 200,00	183,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,60	58,00	34,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	115,00	16,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	35,00	109,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 762,85 ----- 489,10
	1	Muncitor	h-om	8,29	59,00	489,10
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	26 500,00	2 120,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	73 200,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,78	58,00	45,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	115,00	16,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
63	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			5 782,70 ----- 1 256,70
	1	Muncitor	h-om	21,30	59,00	1 256,70
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	26 500,00	2 385,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	26 500,00	132,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,90	58,00	52,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	2,00	16,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	5,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	2,40	58,00	139,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	5,00	7,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	120,00	1 608,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	115,00	21,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	25,00	4,75
		3. Utilaj				
64		Dulap metalic ИЦМП-2	buc			1 466,00 ----- 0,00
	123456000010	Dulap metalic ИЦМП-2	buc	1,00	1 466,00	1 466,00
65		Intrerupator automat, U=220 V, 2P, caract.B, In=2A, BA47-29/2P/B2A	buc			79,00 ----- 0,00
	12345600001010	Intrerupator automat, U=220 V, 2P, caract.B, In=2A, BA47-29/2P/B2A	buc	1,00	79,00	79,00
66		Intrerupator automat, U=380 V, 3P, caract.B, In=25A, BA47-29/3P/B25A	buc			98,50 ----- 0,00
	123456000010111	Intrerupator automat, U=380 V, 3P, caract.B, In=25A, BA47-29/3P/B25A	buc	1,00	98,50	98,50
67		Limitator de supratensiune din oxizi metalici, Umax.=280V, Idesc.=10 kA, SE45.328-10	buc			479,00 ----- 0,00
	123456000010112	Limitator de supratensiune din oxizi metalici, Umax.=280V, Idesc.=10 kA, SE45.328-10	buc	1,00	479,00	479,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.