

## Registru lucrărilor

Inspectoratul General al Poliției	Lotul nr. 1 - Lucrări de reconstrucție a Sectorului de poliție nr.1 "Ustia" al Inspectoratului de poliție Dubăsari			
	2-1-2 Solutii Arhitecturale SA	2-1-4 Echipament electric de forta. Iluminat electric EEI/IEI	2-1-7 Retele curenti salbi – TS, SI, SPA	2-1-8 Plan general PG
<b>Pret fara TVA</b>	419 889,38	31 338, 85	71 357,96	38 586,19
<b>TVA</b>	83 977,88	6 267,78	14 271,59	7 717,24
<b>Pret cu TVA</b>	503 867,26	37 606,63	85 629,55	46 303,43
<b>Suma fara TVA (MDL)</b>	<b>561 172,38</b>			
<b>TVA (MDL)</b>	<b>112 234,49</b>			
<b>Suma cu TVA (MDL)</b>	<b>673 406,87</b>			

## 2-1-2 Solutie Arhitecturale SA IGP Ustia

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 503 867,251 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Finisare pereti</b>				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton Extra	m2	21,465	8,135	174,628
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	332,580	7,010	2 331,359
3	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	378,900	104,402	39 557,915
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	378,900	26,945	10 209,276
5	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K-2	m2	-98,200	41,248	-4 050,533
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	357,700	7,010	2 507,477
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	357,700	45,018	16 102,858
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	357,700	57,048	20 406,064

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
		<b>Total Finisare pereti Inclusiv salariu</b>				<b>87 239,044 60 683,508</b>
		<b>2. Timplarie</b>				
9	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv PVC interioara	m2	4,620	1 954,983	9 032,021
10	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m Simpla interioara MDF	m2	13,230	3 645,455	48 229,368
11	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	57,200	51,148	2 925,642
12	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	14,000	410,500	5 747,000
13	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - set	buc	7,000	109,820	768,740
14	CK18C	Montarea coltar aluminiu	m	116,800	27,186	3 175,286
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	26,460	155,374	4 111,208
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,460	7,011	185,498
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	26,460	45,017	1 191,151
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26,460	7,011	185,498
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,460	57,048	1 509,492

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>77 060,904 13 896,537</b>
		<b>3. Planseu de pod, tavane</b>				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	140,200	349,350	48 978,870
		<b>Total Planseu de pod, tavane Inclusiv salariu</b>				<b>48 978,870 20 665,480</b>
		<b>4. Pardoseli</b>				
21	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	74,700	377,196	28 176,578
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	62,500	430,095	26 880,922
23	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - plinte Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m	58,950	85,472	5 038,554
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>60 096,054 21 876,170</b>
		<b>5. Pereu - scari</b>				
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	21,580	22,911	494,415
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm Placare cu placi din gresie	m2	21,580	481,159	10 383,402
26	CK18C	Montarea profilului din aluminiu la muchia scarii	m	39,100	27,184	1 062,896
27	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suport de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava inox D=40mm	m	10,280	1 683,581	17 307,211
		<b>Total Pereu - scari Inclusiv salariu</b>				<b>29 247,924 7 077,210</b>
		<b>6. Finisare exterioara</b>				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	5,980	22,910	137,004
29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la	m2	5,980	333,003	1 991,360

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm - Placi de gresie Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010				
30	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Diblu fixare placuta informativa	buc	4,000	10,550	42,200
31	CJ10D	Ornamente decorative, rotunde, patrate, poligonale sau alte forme, gata confectionate, uzinate, montate la exterior, cu suprafata de contact intre 0,126-0,5 mp, cu mortar de ciment - var M 100-T, cu strat vizibil din piatra artificiala ,executata cu piatra de mozaic , frecat cu peria de sirma - Aplicativ - Placuta decorativa 600x400	buc	1,000	432,550	432,550
		<b>Total Finisare exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>2 603,114 871,268</b>

		Total	lei	305 225,910
		Fond social	24,00 %	30 016,842
		Total	100,00 +	335 242,752
		Transportarea materialelor	6,00 %	10 715,372
		Cheltuiile directe	100,00 +	345 958,124
		Cheltuiile de regie	14,50 %	50 163,928
		Total	100,00 +	396 122,052
		Beneficiu de deviz	6,00 %	23 767,324
		Total	100,00 +	419 889,376
		TVA	20,00 %	83 977,875
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>503 867,251</b>

Intocmit

Inteligent instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## 2-1-2 Solutie Arhitecturale SA IGP Ustia

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

### Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 503 867,251 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				

#### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	75,780	67,00	5 077,260
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	172,872	67,00	11 582,424
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	440,290	67,00	29 499,430
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,058	67,00	70,886
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,373	67,00	225,991
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	23,580	67,00	1 579,860
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	163,125	67,00	10 929,375
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	103,086	67,00	6 906,762
9.	7133010012100	Ipsosar	h-om	1,550	67,00	103,850
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	234,228	67,00	15 693,276
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,858	67,00	258,486
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,370	67,00	426,790
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,252	67,00	619,884
14.	7422010060100	Timplar	h-om	381,872	67,00	25 585,424
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,047	67,00	7 641,149
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	132,378	67,00	8 869,326
<b>Total manopera</b>						<b>125 070,173</b>

#### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,056	10,00	20,560
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	79,219	35,00	2 772,665
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,156	390,00	60,840
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,355	390,00	138,450
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,208	20,00	384,160
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 742,181	0,50	871,090
7.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn (Simpla interioara MDF)	m2	13,230	3 500,00	46 305,000
8.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare PVC inteioara	m2	4,620	1 800,00	8 316,000
9.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	75,447	44,00	3 319,668
10.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,310	110,00	254,100
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	111,480	30,00	3 344,400
12.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	3,220	37,50	120,750
13.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	153,664	35,00	5 378,240
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,257	35,00	8,995
15.	24302261000001	Fuga	kg	25,905	31,60	818,598
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,140	125,00	17,500
17.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	11,438	31,40	359,153

18.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	7,938	30,00	238,140
19.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,190	60,00	371,400
20.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,808	195,00	157,560
21.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	56,835	25,00	1 420,875
22.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	21,664	3,46	74,957
23.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	125,164	3,50	438,074
24.	25231467200001	Ornament uzinat Placuta decorativa 600x400	buc	1,030	300,00	309,000
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	416,790	8,90	3 709,431
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	69,650	3,00	208,950
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,057	1 500,00	85,500
28.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	56,250	3,40	191,250
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	23,050	2,80	64,540
30.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 424,494	2,80	6 788,583
31.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	405,251	7,70	3 120,433
32.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	386,581	3,00	1 159,743
33.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,237	30,00	97,110
34.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	70,536	180,00	12 696,480
35.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,286	0,00	0,000
36.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	253,125	6,50	1 645,312
37.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	22,347	3,00	67,041
38.	26701122020521	Placi de granit ceramic(Placi din gresie)	m2	22,012	180,00	3 962,160
39.	2670112204051	Placi din laminat	m2	79,219	180,00	14 259,420
40.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	194,852	10,00	1 948,520
41.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,954	20,00	119,080
42.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,911	50,00	145,550
43.	2710503805425	Sirma moale zincata D=3,0 OL32 S889	kg	0,100	20,00	2,000
44.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	147,210	190,00	27 969,900
45.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	163,695	6,00	982,170
46.	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava din inox D=40mm	m	10,280	1 600,00	16 448,000
47.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	14,000	240,00	3 360,000
48.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	7,000	43,00	301,000
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,125	50,00	56,250
50.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,617	300,00	185,100
51.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 037,880	0,50	518,940
52.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	63,135	35,00	2 209,725
53.	2874136313300	Diblu din metal	buc	564,800	0,50	282,400
54.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,432	105,00	45,360
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,648	3,00	16,944
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,290	15,00	34,350
57.	4100126202818	Apa	m3	0,800	15,00	12,000
58.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,611	10,00	396,110
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>178 589,527</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,834	20,00	16,680
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,854	30,00	1 105,620
3.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,282	15,00	94,230
4.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,948	15,00	44,220
5.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,402	15,00	111,030
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,057	30,00	1,710
7.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,060	30,00	1,800
8.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	17,685	10,00	176,850
9.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,155	15,00	2,325

10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,783	15,00	11,745
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 566,210</b>

Total	lei	305 225,910
Fond social	24,00 %	30 016,842
Total	100,00 +	335 242,752
Transportarea materialelor	6,00 %	10 715,372
Cheltuiile directe	100,00 +	345 958,124
Cheltuiile de regie	14,50 %	50 163,928
Total	100,00 +	396 122,052
Beneficiu de deviz	6,00 %	23 767,324
Total	100,00 +	419 889,376
TVA	20,00 %	83 977,875

**Total deviz:**

**503 867,251**

Intocmit

Inteligent instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Finisare pereti</b>				
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton Extra	m2			8,135
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	67,00	2,010
	24165861053031	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	0,1500	37,50	5,625
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,010
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	67,00	2,010
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
3	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104,402
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	67,00	81,740
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,370
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
4	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			26,945
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	67,00	13,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,790
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,005
5	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K-2	m2			41,248
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	67,00	32,160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	8,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,030
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	0,960
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,090
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,010
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	67,00	2,010
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,018
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	67,00	30,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,123
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,030
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,048
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	67,00	36,850

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
		<b>2. Timplarie</b>				
9	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv PVC interioara	m2			1 954,983
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	67,00	48,916
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	67,00	5,366
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare PVC interioara	m2	1,0000	1 800,00	1 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	195,00	34,104
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,597
10	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m Simpla interioara MDF	m2			3 645,455
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	67,00	98,489
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	67,00	5,358
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	67,00	16,753
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn (Simpla interioara MDF)	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	50,00	4,252
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	20,00	9,001
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	50,00	11,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,601
11	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			51,148
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	67,00	29,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	67,00	14,740
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	3,00	2,940
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 500,00	1,495
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	390,00	2,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,023
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	30,00	0,030
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	20,00	0,020
12	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			410,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	67,00	5,360
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	67,00	162,140
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	240,00	240,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
13	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri - set	buc			109,820
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	67,00	60,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	67,00	3,350
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	43,00	43,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	125,00	2,500
14	CK18C	Montarea coltar aluminiu	m			27,186
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	67,00	17,420
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,075
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,391
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			155,374
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	67,00	99,563
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	30,00	9,000

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,168
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,370
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,011
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	67,00	2,011
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,017
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	67,00	30,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,123
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,015
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,029
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,011
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	67,00	2,011
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			57,048
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	67,00	36,850
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
		<b>3. Planseu de pod, tavane</b>				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			349,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,00	10,050
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	67,00	137,350
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	190,00	199,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,450
		<b>4. Pardoseli</b>				
21	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			377,196
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	67,00	92,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	67,00	11,390
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	180,00	190,889
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	35,00	37,117
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	44,00	44,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,900
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			430,095
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	67,00	174,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	67,00	19,430
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,400
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,50	26,325
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,60	9,480
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,40	3,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,350
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,180

1	2	3	4	5	6	7
23	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - plinte Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m			85,472
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	67,00	26,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	37,485
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,46	1,272
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,50	3,150
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,300
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,015
		<b>5. Pereu - scari</b>				
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			22,911
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	67,00	9,379
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	31,40	13,031
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
25	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm Placare cu placi din gresie	m2			481,159
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	67,00	258,285
	26701122020521	Placi de granit ceramic(Placi din gresie)	m2	1,0200	180,00	183,603
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	3,50	20,300
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	30,00	4,500
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	31,60	6,320
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	105,00	2,102
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	15,00	0,075
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,145
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,720
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,108
26	CK18C	Montarea profilului din aluminiu la muchia scarii	m			27,184
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	67,00	17,420
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,075
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,389
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
27	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava inox D=40mm	m			1 683,581
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	67,00	60,300
	28121063057141	Mina curenta dreapta din teava din inox D=40mm	m	1,0000	1 600,00	1 600,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,00	0,300
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	300,00	18,006
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,00	2,100
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	35,00	0,875
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	10,00	2,000
		<b>6. Finisare exterioara</b>				
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,910
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	67,00	9,378
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	31,40	13,033
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
29	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm - Placi de gresie Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			333,003
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	67,00	110,550
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	180,00	185,448
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,211
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	31,60	15,002
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	30,00	0,361
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	30,00	0,301
30	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - Diblu fixare placuta informativa	buc			10,550
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	67,00	10,050
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,50	0,500
31	CJ10D	Ornamente decorative, rotunde, patrate, poligonale sau alte forme, gata confectionate, uzinate, montate la exterior, cu suprafata de contact intre 0,126-0,5 mp, cu mortar de ciment - var M 100-T, cu strat vizibil din piatra artificiala ,executata cu piatra de mozaic , frecat cu peria de sirma - Aplicativ - Placuta decorativa 600x400	buc			432,550
	7133010012100	Ipsosar	h-om	1,5500	67,00	103,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	67,00	10,050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	3,00	7,500
	2710503805425	Sirma moale zincata D=3,0 OL32 S889	kg	0,1000	20,00	2,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,030
	25231467200001	Ornament uzinat Placuta decorativa 600x400	buc	1,0300	300,00	309,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	30,00	0,120

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Inteligent instal SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**2-1-4 Echipament electric de  
forta. Iluminat electric EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

Valoarea de deviz 37 606,625 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	30,805	369,660
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,000	21,885	218,850
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,020	4 133,850	82,677
4	*1	Провод изолированные самосушие с алюминиевыми жилами сеч. 3x16+1x25кв мм СИП-2А	m	20,000	29,100	582,000
		<i>Total</i>	lei			1 253,187
		<i>Fond social</i>	24,00 %			132,789
		<i>Total</i>	100,00 +			1 385,976
		<i>Transportarea materialelor</i>	6,00 %			39,290
		<i>Cheltuiile de regie</i>	14,50 %			206,663
		<i>Beneficii de deviz</i>	6,00 %			97,915
		<i>Total</i>	100,00 +			1 729,844
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>1 729,844 553,286</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Электрооборудование</b>				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Шкаф учета "BZUM"	buc	1,000	1 426,840	1 426,840

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	366,650	733,300
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 110 CR. 380V	buc	1,000	62,490	62,490
		<b>Total Electrooborudovanie Inklusiv salariu</b>				<b>2 222,630 527,960</b>
		<b>2.2. Светотехническое оборудование</b>				
8	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,370	10 694,422	3 956,936
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,010	7 976,400	79,764
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,000	76,940	384,700
11	*2	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	23,000	159,000	3 657,000
12	*3	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	4,000	350,000	1 400,000
13	*4	Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc	6,000	153,000	918,000
14	*5	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 RKL ДСП 1303	buc	1,000	166,000	166,000
15	*6	Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc	7,000	200,000	1 400,000
16	*7	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В режим работы-постоянный	buc	1,000	200,000	200,000
		<b>Total Светотехническое оборудование Inklusiv salariu</b>				<b>12 162,400 3 192,684</b>
		<b>2.3. Монтажные материалы</b>				
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clara, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,100	2 684,200	268,420
18	*8	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55	buc	10,000	65,000	650,000
19	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080	2 723,350	217,868
20	*9	Выключатель клавишный для скрытой установки IP55 на две цепи	buc	8,000	60,000	480,000
21	08-03-591-2	Intreruptor cu o clara, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	2 688,400	107,536
22	*10	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест)	buc	4,000	45,000	180,000

1	2	3	4	5	6	7
		ИЭК,ЕКФ				
23	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,420	3 354,438	1 408,864
24	*11	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2К+3 IP20	buc	42,000	40,000	1 680,000
		<b>Total Монтажные материалы Inclusiv salariu</b>				<b>4 992,688 1 549,978</b>
		<i>Total</i>	lei			19 377,718
		<i>Fond social</i>	24,00 %			1 264,949
		<i>Total</i>	100,00 +			20 642,667
		<i>Transportarea materialelor</i>	6,00 %			802,425
		<i>Cheltuile de regie</i>	76,00 %			4 005,673
		<i>Beneficii de deviz</i>	6,00 %			1 527,045
		<i>Total</i>	100,00 +			26 977,810
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>26 977,810 5 270,622</b>
		<b>3. Utilaj 3.1. Электрооборудавание</b>				
25	*12	Шкаф учета (BZUM)	buc	1,000	1 200,000	1 200,000
26	*13	Выключатель разъединителем ВН-32 ЗР 63А	buc	1,000	110,000	110,000
27	*14	Выключатель ВА47-29 ЗР 32А	buc	1,000	90,000	90,000
28	*15	Счетчик ZMK 110	buc	1,000	1 200,000	1 200,000
		<b>Total Электрооборудавание Inclusiv salariu</b>				<b>2 600,000</b>
		<i>Total</i>	lei			2 600,000
		<i>Cheltuile de depozitare</i>	1,20 %			31,200
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 631,200</b>
		<i>Total</i>	lei			31 338,854
		TVA	20,00 %			6 267,771
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>37 606,625</b>

Intocmit

Inteligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



# 2-1-4 Echipament electric de forta. Iluminat electric EEF/IEI

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 37 606,625 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2024

№ 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 № :						

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	79,364	67,00	5 317,388
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,360	67,00	359,120
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200	67,00	147,400
<b>Total manopera</b>						<b>5 823,908</b>

### Materiale:

1.	*11	Провода изолированные 3x16+1x25кв.мм СИП-2А	m	20,000	29,10	582,000
2.	*12	Шкаф учета "BZUM"	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
3.	*13	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	23,000	159,00	3 657,000
4.	*14	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	4,000	350,00	1 400,000
5.	*15	Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc	6,000	153,00	918,000
6.	*16	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	1,000	166,00	166,000
7.	*17	Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc	7,000	200,00	1 400,000
8.	*18	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В режим работы-постоянный	buc	1,000	200,00	200,000
9.	*19	Выключатель клавишный для скрытной установки IP55	buc	10,000	65,00	650,000
10.	*20	Выключатель клавишный для скрытной установки IP55 на две цепи	buc	8,000	60,00	480,000
11.	*21	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	4,000	45,00	180,000
12.	*22	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2 К+3 IP20	buc	42,000	40,00	1 680,000
13.	*23	Шкаф учета (BZUM)	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
14.	*24	Выключатель разъединителем ВН-32 3Р 63А	buc	1,000	110,00	110,000
15.	*25	Выключатель ВА47-29 3Р 32А	buc	1,000	90,00	90,000
16.	*27	Счетчик ZMk 110	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
17.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	25,00	0,000
18.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,000	10,00	0,000
19.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	1,50	0,000
20.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	2 800,00	5,600
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,240	50,00	12,000
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	1 000,00	8,000
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,590	53,00	84,270

24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440	45,00	109,800
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,069	50,00	3,450
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	50,00	122,000
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,028	300,00	8,400
28.	1019852	Vopsea	kg	0,114	35,00	3,990
29.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,120	25,00	3,000
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,017	390,00	6,630
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	4 000,00	16,000
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,960	3,00	11,880
33.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	300,00	0,300
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,000	2,80	47,600
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,172	15,00	2,580
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	65,280	5,00	326,400
37.	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200	2,25	27,450
38.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	6,00	12,000
39.	5009109	Cirlig	buc	75,480	2,20	166,056
40.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,755	450,00	339,750
41.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,143	60,00	68,580
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040	250,00	10,000
43.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	500,00	2,000
44.	507-9101	Conductori izolati	t	0,000	0,00	0,000
45.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,000	0,00	0,000
46.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	0,00	0,000
47.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,002	250,00	0,500
48.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	250,00	4,500
49.	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	0,250	450,00	112,500
50.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,042	8,00	0,336
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>16 628,572</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,047	350,00	16,450
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,725	20,00	14,500
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,244	25,00	381,100
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,065	25,00	1,625
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,226	25,00	30,650
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,220	25,00	5,500
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	20,00	4,400
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,380	20,00	7,600
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,270	20,00	5,400
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	15,00	1,200
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	15,00	6,000
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,035	400,00	14,000
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,725	400,00	290,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>778,425</b>

Total	lei	31 338,854
TVA	20,00 %	6 267,771

**Total deviz:**

**37 606,625**

Intocmit

Inteligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect 2-1-4 Echipament electric de forta.  
Iluminat electric EEF/IEI**

**Investitor IGP Ustia**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,805
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	67,00	22,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,00	0,990
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	390,00	0,390
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	300,00	0,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,300
2	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21,885
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	67,00	9,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	67,00	6,700
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	390,00	0,195
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,300
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
3	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			4 133,850
	1	Muncitor	h-om	34,9000	67,00	2 338,300
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	10,00	0,000
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	25,00	0,000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,000
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	25,00	150,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	250,00	25,000
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	8,00	16,800
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	25,00	81,250
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	350,00	822,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	400,00	700,000
4	*1	Провод изолированные самосушщие с	m			29,100

1	2	3	4	5	6	7
		алюминиевыми жилами сеч. 3x16+1x25кв мм СИП-2А				
	*11	Провода изолированные 3x16+1x25кв.мм СИП-2А	m	1,0000	29,10	29,100
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Электрооборудование</b>				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Шкаф учета "BZUM"	buc			1 426,840
	1	Muncitor	h-om	2,3700	67,00	158,790
	*12	Шкаф учета "BZUM"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	53,00	5,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	20,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,750
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,000
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			366,650
	1	Muncitor	h-om	2,3200	67,00	155,440
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,500
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1 000,00	4,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	53,00	20,140
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	45,00	54,900
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	50,00	61,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	300,00	4,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,645
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	4 000,00	8,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,25	13,725
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	500,00	1,000
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	250,00	2,250
	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	0,0360	450,00	16,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	20,00	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,000
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG 110 CR. 380V	buc			62,490
	1	Muncitor	h-om	0,8700	67,00	58,290
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,50	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,000
		<b>2.2. Светотехническое оборудование</b>				
8	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 694,422
	1	Muncitor	h-om	111,0000	67,00	7 437,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	7,568
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	2,20	448,800

1	2	3	4	5	6	7
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	450,00	918,243
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	60,00	185,351
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	20,00	31,784
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	25,00	1 030,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	400,00	635,676
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 976,400
	1	Muncitor	h-om	98,2000	67,00	6 579,400
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	205,000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,00153	0,00	0,000
	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	0,2100	450,00	90,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	20,00	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	25,00	640,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	400,00	440,000
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			76,940
	1	Muncitor	h-om	1,1200	67,00	75,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,00	1,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
11	*2	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc			159,000
	*13	Светильник с LED 32вт потолочный IP20 PRB/S	buc	1,0000	159,00	159,000
12	*3	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc			350,000
	*14	Блок аварийного питания с LED модулем EMLT-1.0 KIT LED	buc	1,0000	350,00	350,000
13	*4	Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc			153,000
	*15	Светильник с LED 29вт настенный IP40 RKL LED 29	buc	1,0000	153,00	153,000
14	*5	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 RKL ДСП 1303	buc			166,000
	*16	Светильник с LED 40вт потолочный IP65 ДСП 1303	buc	1,0000	166,00	166,000
15	*6	Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc			200,000
	*17	Светильник с LED 2x9вт накладной IP20 ДБО 1009	buc	1,0000	200,00	200,000
16	*7	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В режим работы-постоянный	buc			200,000
	*18	Световой указатель "EXIT" с аккумулятором на 3 часа работы светодиодный с лампами LED, ~220В режим работы-постоянный	buc	1,0000	200,00	200,000
		<b>2.3. Монтажные материалы</b>				
17	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 684,200
	1	Muncitor	h-om	32,2000	67,00	2 157,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,000
18	*8	Выключатель клавишный для скрытной установки IP55	buc			65,000
	*19	Выключатель клавишный для скрытной установки IP55	buc	1,0000	65,00	65,000
19	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 723,350

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32,8000	67,00	2 197,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	15,000
20	*9	Выключатель клавишный для скрытной установки IP55 на две цепи	buc			60,000
	*20	Выключатель клавишный для скрытной установки IP55 на две цепи	buc	1,0000	60,00	60,000
21	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 688,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	67,00	2 157,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	20,000
22	*10	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК,ЕКФ	buc			45,000
	*21	Выключатель промежуточный (управление с 2-х мест) ИЭК, ЕКФ	buc	1,0000	45,00	45,000
23	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 354,438
	1	Muncitor	h-om	38,1000	67,00	2 552,700
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	6,667
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	53,00	79,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	450,00	188,571
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,810
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,190
24	*11	Розетка штепсельная для скрытной установки 16А 2К+3 IP20	buc			40,000
	*22	Розетка штепсельная для скрытой установки 16А 2 К+3 IP20	buc	1,0000	40,00	40,000
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Электрооборудавание</b>				
25	*12	Шкаф учета (BZUM)	buc			1 200,000
	*23	Шкаф учета (BZUM)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
26	*13	Выключатель разъединителем ВН-32 ЗР 63А	buc			110,000
	*24	Выключатель разъединителем ВН-32 ЗР 63А	buc	1,0000	110,00	110,000
27	*14	Выключатель ВА47-29 ЗР 32А	buc			90,000
	*25	Выключатель ВА47-29 ЗР 32А	buc	1,0000	90,00	90,000
28	*15	Счетчик ZMK 110	buc			1 200,000
	*27	Счетчик ZMk 110	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Inteligent Instal SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**2-1-7 Retele curenti salbi - TS,  
SI, SPA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Valoarea de deviz 85 629,549 lei**

Intocmit in prețuri curente 09.07.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montaj</b>				
		<b>1.1. Semnalizare de incendiu</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze АРОН-04П	buc	1,000	1 614,112	1 614,112
2	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	208,086	208,086
3	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv-Emitator GSM DAT alarm	buc	1,000	2 982,800	2 982,800
4	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	31,000	24,947	773,360
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(far 10%)	buc	28,000	137,695	3 855,460
6	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	4,000	69,219	276,876
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sonerie Avertizator sonor ЗПО	buc	3,000	71,698	215,094
8	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW k-4.0 la resurse - Rezistenta 1.5kOm. 0.125Br	buc	35,000	8,306	290,710

1	2	3	4	5	6	7
9	*1	Elemente de fixare	set	35,000	10,000	350,000
		<b>Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>10 566,498 7 972,330</b>
		<b>1.2. Semnalizare de paza automata</b>				
10	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PV5501) PC1616	buc	1,000	2 620,600	2 620,600
11	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Tastatura PC5501	buc	1,000	539,852	539,852
12	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul de extindere PC5108	buc	1,000	539,852	539,852
13	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc	1,000	208,086	208,086
14	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 Transformator TR30W	buc	1,000	226,780	226,780
15	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Emitator GSM DAT alarm	buc	1,000	2 982,800	2 982,800
16	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	10,000	24,852	248,525
17	*2	Кронштейн для извещателей HO-021	buc	10,000	21,000	210,000
18	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	14,000	69,218	969,056
19	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Avertizator sonor AUSL100	buc	2,000	71,698	143,396
		<b>Total Semnalizare de paza automata Inclusiv salariu</b>				<b>8 688,947 6 355,620</b>
		<b>1.3. Retea de comunicatie</b>				
20	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Dulap RACK 12 U	buc	1,000	1 967,310	1 967,310



1	2	3	4	5	6	7
		600x800				
21	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM; Comutator 24 port TL-SG3428; Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc	2,000	1 126,993	2 253,986
22	10-02-016-06	Bloc de alimentare - UPS APC 1500	buc	1,000	914,970	914,970
23	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat 5.e	buc	1,000	133,010	133,010
24	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Cablu oraganizator 1 U; Cablu organizer vertical	buc	2,000	133,010	266,020
25	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PDU 8 port	100 buc	0,010	3 243,900	32,439
26	*3	PDU 8 port	buc	1,000	330,000	330,000
27	11-04-002-02	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,03 - Acces point wAP mikrotik	buc	2,000	335,030	670,060
28	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	4,000	2 034,430	8 137,720
29	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon - registrator 4 ch 4 canale	buc	1,000	1 431,430	1 431,430
30	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2	buc	3,000	21,440	64,320
31	*4	Box de montare 100x100	buc	3,000	15,000	45,000
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,130	6 223,469	809,051
33	*5	Розетка RJ45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc	13,000	140,000	1 820,000
34	RpEA06A	Montarea dozelor - Doza p/u priza Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,030	buc	13,000	21,974	285,657
35	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	30,000	101,454	3 043,635
36	*6	Patch-cord 0.5m cat.5e	buc	15,000	11,600	174,000
37	*7	Patch-cord 1.5m cat.5e	buc	15,000	30,000	450,000
38	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Bloc ventilator cu termostat	buc	1,000	1 126,757	1 126,757

1	2	3	4	5	6	7
39	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Cross-panel Cross tip 110	buc	1,000	1 126,757	1 126,757
40	RpEQ04A	Montarea cutiei Plint telefonic 10 pereche	buc	1,000	107,200	107,200
41	*8	Plint telefonic 10 pereche	buc	1,000	47,450	47,450
42	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11 (+10%)	buc	7,000	67,884	475,187
43	*9	Priza RJ-11(10%)	buc	13,000	34,000	442,000
44	RpEA06A	Montarea dozelor - doza p/u priza Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,030	buc	7,000	21,971	153,798
45	10-02-030-01	Aparat de telefon - Aparat telefonic KX-TS2350	buc	7,000	497,320	3 481,240
46	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	7,000	101,255	708,785
47	*10	Патч-корд RJ11 1.5m cat.5e	buc	7,000	40,000	280,000
		<b>Total Retea de comunicatie Inclusiv salariu</b>				<b>30 777,782 18 638,395</b>
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>50 033,227 32 966,345</b>

	Total	lei	50 033,227
	Fond social	24,00 %	7 911,923
	Total	100,00 +	57 945,150
	Transportarea materialelor	6,00 %	848,586
	Cheltuiile directe	100,00 +	58 793,736
	Cheltuiile de regie	14,50 %	8 525,092
	Total	100,00 +	67 318,828
	Beneficiu de deviz	6,00 %	4 039,130
	Total	100,00 +	71 357,958
	TVA	20,00 %	14 271,591
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>85 629,549</b>

Intocmit

Inteligent Instal SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# 2-1-7 Retele curenti salbi - TS, SI, SPA

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 85 629,549 lei

Intocmit in prețuri curente 09.07.2024

№ 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 № :				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	482,495	67,00	32 327,165
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,560	67,00	171,520
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,980	67,00	467,660
		<b>Total manopera</b>				<b>32 966,345</b>

### Materiale:

1.	*111	Elemente de fixare	set	35,000	10,00	350,000
2.	*112	Кронштейн для извещателей НО-021	buc	10,000	21,00	210,000
3.	*113	PDU 8 port	buc	1,000	330,00	330,000
4.	*114	Box de montare 100x100	buc	3,000	15,00	45,000
5.	*115	Розетка RJ-45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc	13,000	140,00	1 820,000
6.	*116	Patch-cord 0,5m cat.5e	buc	15,000	11,60	174,000
7.	*117	Patch-cord 1,5m cat.5e	buc	15,000	30,00	450,000
8.	*118	Plint telefonic 10 pereche	buc	1,000	47,45	47,450
9.	*119	Priza RJ-11 (+10%)	buc	13,000	34,00	442,000
10.	*120	Патч-корд RJ11 1.5m cat.5e	buc	7,000	40,00	280,000
11.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,001	3 000,00	3,000
12.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	2 800,00	8,400
13.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,090	160,00	14,400
14.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,001	3 500,00	3,500
15.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,000	0,00	0,000
16.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	0,00	0,000
17.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	0,00	0,000
18.	1010849	Placa de cauciuc de rulo vulcanizata	kg	1,221	45,00	54,945
19.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	0,00	0,000
20.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,000
21.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,000	0,00	0,000
22.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,044	35,00	1,540
23.	1011666	Lac "НЦ-62"	t	0,044	3 500,00	154,000
24.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,061	35,00	2,135
25.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,000	45,00	0,000
26.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,118	20,00	2,360
27.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,495	40,00	19,800
28.	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,037	45,00	1,665
29.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6	kg	0,143	228,00	32,604

		mm				
30.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,584	253,00	147,752
31.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	1,628	293,00	477,004
32.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,004	20,00	0,080
33.	1012073	Ate aspre	kg	0,018	20,00	0,360
34.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	12,600	4,50	56,700
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010	50,00	0,500
36.	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,007	5 000,00	35,000
37.	1100014	Tirfon	100 buc	0,022	150,00	3,300
38.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,020	80,00	1,600
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,270	2 200,00	2 794,000
40.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	0,00	0,000
41.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,094	100,00	9,400
42.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,140	20,00	2,800
43.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	41,200	0,50	20,600
44.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,515	45,00	23,175
45.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	4,200	8,00	33,600
46.	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,042	25,00	1,050
47.	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	20,600	8,00	164,800
48.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	41,200	0,40	16,480
49.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,061	100,00	6,100
50.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	25,00	140,000
51.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,084	3,00	0,252
52.	5	Masa utilajului	t	0,940	4 500,00	4 230,000
53.	5009031	Scoabe	10 buc	1,400	5,00	7,000
54.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	49,000	4,50	220,500
55.	5009061	Fisa de izolatie	buc	13,260	35,00	464,100
56.	5009062	Papuci de cablu	buc	120,000	5,50	660,000
57.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,080	200,00	16,000
58.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,719	35,00	25,165
59.	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,000	102,00	102,000
60.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,002	200,00	0,400
61.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	0,00	0,000
62.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,105	40,00	4,200
63.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,529	32,00	16,928
64.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,294	30,00	8,820
65.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЮСCy61-0,5"	kg	0,059	25,00	1,475
66.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	66,00	0,132
67.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,093	35,00	3,255
68.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,048	30,00	1,440
69.	5500123	Flux "ФКСИ"	kg	0,011	30,00	0,330
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>14 143,097</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,155	250,00	538,750
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,120	350,00	742,000

3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	2,590	35,00	90,650
4.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	4,920	10,00	49,200
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,204	15,00	93,060
6.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,520	400,00	1 408,000
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	425,00	2,125
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 923,785</b>

Total	lei	50 033,227
Fond social	24,00 %	7 911,923
Total	100,00 +	57 945,150
Transporatrae materialelor	6,00 %	848,586
Cheltuile directe	100,00 +	58 793,736
Cheltuile de regie	14,50 %	8 525,092
Total	100,00 +	67 318,828
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 039,130
Total	100,00 +	71 357,958
TVA	20,00 %	14 271,591

**Total deviz:**

**85 629,54  
9**

Intocmit

**Inteligent Instal SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Obiect 2-1-7 Retele curenti salbi - TS, SI, SPA Investitor IGP Ustia

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montaj</b>				
		<b>1.1. Semnalizare de incendiu</b>				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze Артон-04П	buc			1 614,112
	1	Muncitor	h-om	24,0000	67,00	1 608,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	20,00	0,120
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	32,00	1,792
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
2	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			208,086
	1	Muncitor	h-om	2,0600	67,00	138,020
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,000
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	66,00	0,066
3	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv- Emitator GSM DAT alarm	buc			2 982,800
	1	Muncitor	h-om	15,3000	67,00	1 025,100
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	2 200,00	990,000
	5	Masa utilajului	t	0,1000	4 500,00	450,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	5,50	247,500
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,1400	30,00	4,200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	350,00	266,000
4	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			24,947
	1	Muncitor	h-om	0,3500	67,00	23,450
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	3 000,00	0,097
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	0,00	0,000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	35,00	0,052
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	100,00	0,148
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,200
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala(far 10%)	buc			137,695
	1	Muncitor	h-om	2,0000	67,00	134,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	20,00	0,010
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	4,50	1,125
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	32,00	0,160
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
6	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			69,219
	1	Muncitor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	160,00	0,800
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	20,00	0,005
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	4,50	0,450
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	32,00	0,064
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sonerie Avertizator sonor ЗПО	buc			71,698
	1	Muncitor	h-om	1,0000	67,00	67,000

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	32,00	0,128
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	35,00	0,070
8	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW k-4.0 la resurse - Rezistenta 1.5kOm. 0.125Bт	buc			8,306
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	67,00	7,236
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,3000	8,00	0,960
	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,0030	25,00	0,030
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,080
9	*1	Elemente de fixare	set			10,000
	*111	Elemente de fixare	set	1,0000	10,00	10,000
		<b>1.2. Semnalizare de paza automata</b>				
10	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ИС" de receptie si control, de demarare. Dispozitiv de receptie si control 16 zone (box+placa+tastatura PV5501) PC1616	buc			2 620,600
	1	Muncitor	h-om	39,0000	67,00	2 613,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	20,00	0,200
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	4,50	1,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	32,00	3,200
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,400
11	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Tastatuta PC5501	buc			539,852
	1	Muncitor	h-om	8,0000	67,00	536,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 800,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	20,00	0,040
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,350
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	32,00	0,512
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,950
12	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul de extindere PC5108	buc			539,852
	1	Muncitor	h-om	8,0000	67,00	536,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 800,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	20,00	0,040
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,50	1,350
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0160	32,00	0,512
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,950
13	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			208,086
	1	Muncitor	h-om	2,0600	67,00	138,020
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,00	0,000
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,000
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,00	0,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	66,00	0,066
14	10-04-101-01	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de fider, intensitate, W: 200 Transformastor TR30W	buc			226,780
	1	Muncitor	h-om	3,0000	67,00	201,000
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0224	150,00	3,300
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	5,50	22,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0150	32,00	0,480
15	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Emitator GSM DAT alarm	buc			2 982,800
	1	Muncitor	h-om	15,3000	67,00	1 025,100
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	2 200,00	990,000
	5	Masa utilajului	t	0,1000	4 500,00	450,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	5,50	247,500
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,1400	30,00	4,200
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	350,00	266,000
16	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			24,852
	1	Muncitor	h-om	0,3500	67,00	23,450
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	3 000,00	0,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	0,00	0,000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	35,00	0,052

1	2	3	4	5	6	7
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	100,00	0,150
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,200
17	*2	Кронштейн для извещателей HO-021	buc			21,000
	*112	Кронштейн для извещателей HO-021	buc	1,0000	21,00	21,000
18	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			69,218
	1	Muncitor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 800,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	160,00	0,800
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	20,00	0,004
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	4,50	0,450
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,0020	32,00	0,064
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
19	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Avertizator sonor AUSL100	buc			71,698
	1	Muncitor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,0040	32,00	0,128
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	35,00	0,070
		<b>1.3. Retea de comunicatie</b>				
20	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Dulap RACK 12 U 600x800	buc			1 967,310
	1	Muncitor	h-om	20,2000	67,00	1 353,400
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	228,00	8,208
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	253,00	147,752
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	4,50	18,000
	5009413	Furtun din cauciuc "OHP 30/25"	m	1,0000	102,00	102,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПНОС61"	kg	0,0100	40,00	0,400
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,500
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	35,00	22,050
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	400,00	208,000
21	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Router MIKROTIK RB3011UIAS-RM; Comutator 24 port TL-SG3428; Comutator 8 port PoE TL-SG1008P	buc			1 126,993
	1	Muncitor	h-om	10,1000	67,00	676,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 800,00	1,400
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	3 500,00	1,750
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	228,00	6,042
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	293,00	119,251
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	4,50	9,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПНОС61"	kg	0,0050	40,00	0,200
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,500
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	35,00	17,150
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	400,00	188,000
22	10-02-016-06	Bloc de alimentare - UPS APC 1500	buc			914,970
	1	Muncitor	h-om	10,1000	67,00	676,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 800,00	0,000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	0,00	0,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	35,00	1,050
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	45,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	20,00	0,200
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	40,00	12,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	4,50	4,500
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	80,00	1,600
	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,50	55,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	35,00	2,800



1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	32,00	1,920
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	35,00	0,700
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	350,00	154,000
23	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Patch-panel 24 port cat. 5e 24 port cat 5.e	buc			133,010
	1	Muncitor	h-om	1,0300	67,00	69,010
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	400,00	64,000
24	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Cablu oraganizator 1 U; Cablu organizer vertical	buc			133,010
	1	Muncitor	h-om	1,0300	67,00	69,010
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	400,00	64,000
25	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa PDU 8 port	100 buc			3 243,900
	1	Muncitor	h-om	43,2000	67,00	2 894,400
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	0,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	200,00	200,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	35,00	3,500
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	0,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	0,000
26	*3	PDU 8 port	buc			330,000
	*113	PDU 8 port	buc	1,0000	330,00	330,000
27	11-04-002-02	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,03 - Acces point wAP mikrotik	buc			335,030
	1	Muncitor	h-om	3,0900	67,00	207,030
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3200	400,00	128,000
28	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			2 034,430
	1	Muncitor	h-om	21,8000	67,00	1 460,600
	1010490	Lacuri de bachelita "ПЮС-1", "ПЮС-2"	t	0,00001	0,00	0,000
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	0,00	0,000
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	45,00	0,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	20,00	0,020
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	100,00	0,600
	5	Masa utilajului	t	0,1190	4 500,00	535,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	5,50	22,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	35,00	4,130
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	200,00	0,100
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	40,00	0,680
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	30,00	0,300
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	350,00	10,500
29	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon - registrator 4 ch 4 canale	buc			1 431,430
	1	Muncitor	h-om	4,3600	67,00	292,120
	5	Masa utilajului	t	0,2500	4 500,00	1 125,000
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0004	200,00	0,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	40,00	0,280
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	30,00	0,030
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
30	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2	buc			21,440
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	67,00	21,440
31	*4	Box de montare 100x100	buc			15,000
	*114	Box de montare 100x100	buc	1,0000	15,00	15,000
32	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			6 223,469
	1	Muncitor	h-om	38,1000	67,00	2 552,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	35,00	3 570,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	0,4200	35,00	14,808

1	2	3	4	5	6	7
		policasina, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	9,615
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	425,00	16,346
33	*5	Розетка RJ45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc			140,000
	*115	Розетка RJ-45 (+10%) RJ-45, cat.5e	buc	1,0000	140,00	140,000
34	RpEA06A	Montarea dozelor - Doza p/u priza Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,030	buc			21,974
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	67,00	10,720
	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	1,0000	8,00	8,240
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	45,00	1,160
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,824
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,030
35	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			101,454
	1	Muncitor	h-om	1,0300	67,00	69,010
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	0,00	0,000
	1010849	Placa de cauciuc de rulo vulcanizata	kg	0,0330	45,00	1,485
	1011666	Lac "ЛІІ-62"	t	0,0012	3 500,00	4,200
	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0010	45,00	0,045
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	20,00	0,002
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0100	2 200,00	22,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	4,50	4,500
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0045	35,00	0,158
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ЛІОССу61-0,5"	kg	0,0016	25,00	0,040
	5500122	Flux "ФКЛІТ"	kg	0,0002	30,00	0,006
	5500123	Flux "ФКСІІ"	kg	0,0003	30,00	0,009
36	*6	Patch-cord 0.5m cat.5e	buc			11,600
	*116	Patch-cord 0,5m cat.5e	buc	1,0000	11,60	11,600
37	*7	Patch-cord 1.5m cat.5e	buc			30,000
	*117	Patch-cord 1,5m cat.5e	buc	1,0000	30,00	30,000
38	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Bloc ventilator cu termostat	buc			1 126,757
	1	Muncitor	h-om	10,1000	67,00	676,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 800,00	2,800
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	3 500,00	0,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	228,00	6,156
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	293,00	119,251
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	4,50	9,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ЛІОСС61"	kg	0,0050	40,00	0,200
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,500
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	35,00	17,150
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	400,00	188,000
39	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Cross-panel Cross tip 110	buc			1 126,757
	1	Muncitor	h-om	10,1000	67,00	676,700
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	2 800,00	2,800
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	3 500,00	0,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	228,00	6,156
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	293,00	119,251
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	0,00	0,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	4,50	9,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ЛІОСС61"	kg	0,0050	40,00	0,200
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,500
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	35,00	17,150
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	400,00	188,000
40	RpEQ04A	Montarea cutiei Plint telefonic 10 pereche	buc			107,200

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	67,00	107,200
41	*8	Plint telefonic 10 pereche	buc			47,450
	*118	Plint telefonic 10 pereche	buc	1,0000	47,45	47,450
42	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11 (+10%)	buc			67,884
	1	Muncitor	h-om	1,0000	67,00	67,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	35,00	0,070
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	20,00	0,040
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,00	0,036
	5	Masa utilajului	t	0,0001	4 500,00	0,643
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	30,00	0,060
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	35,00	0,035
43	*9	Priza RJ-11(10%)	buc			34,000
	*119	Priza RJ-11 (+10%)	buc	1,0000	34,00	34,000
44	RpEA06A	Montarea dozelor - doza p/u priza Materiale marunte (cinepa, ipsos, vaselina etc.) proc.din val. materialelor=1,030	buc			21,971
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	67,00	10,720
	2811236311008	Doza antiexplosiva de derivatie	buc	1,0000	8,00	8,240
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	45,00	1,157
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,824
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,030
45	10-02-030-01	Aparat de telefon - Aparat telefonic KX-TS2350	buc			497,320
	1	Muncitor	h-om	7,2000	67,00	482,400
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	20,00	0,200
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	4,50	0,900
	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	100,00	1,000
	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,500
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	5,00	1,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0100	200,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	32,00	0,320
46	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			101,255
	1	Muncitor	h-om	1,0300	67,00	69,010
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	0,00	0,000
	1010849	Placa de cauciuc de rulou vulcanizata	kg	0,0330	45,00	1,485
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,0012	3 500,00	4,000
	1011994	Vopsele de marcare "MKЭ-4"	kg	0,0010	45,00	0,045
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	20,00	0,003
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0100	2 200,00	22,000
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	4,50	4,500
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0045	35,00	0,160
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЮС61-0,5"	kg	0,0016	25,00	0,039
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0002	30,00	0,004
	5500123	Flux "ФКСП"	kg	0,0003	30,00	0,009
47	*10	Патч-корд RJ11 1.5m cat.5e	buc			40,000
	*120	Патч-корд RJ11 1.5m cat.5e	buc	1,0000	40,00	40,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Intelligent Instal SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**2-1-8 Plan general PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

Valoarea de deviz 46 303,431 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Restabilire ortiune de asfalt - 81 m2</b>				
1	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,053	6 332,075	335,600
2	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	81,000	198,324	16 064,230
		<b>Total Restabilire ortiune de asfalt - 81 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>16 399,830 651,240</b>
		<b>2. Spatii verzi amenajate - 52 m2</b>				
3	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	0,520	656,062	341,152
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,070	880,714	61,650
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,800	42,408	415,600
6	*1	Nisip	m3	1,300	500,000	650,000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori - doar manopera nisip-pamint 1:1	m3	2,600	4 722,100	12 277,460
8	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime (inclusiv amestecul nisip-pamint)	m2	52,000	8,710	452,920
9	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2	0,520	229,088	119,126
10	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,520	877,235	456,162
11	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	0,080	850,962	68,077
12	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,520	59,194	30,781
		<b>Total Spatii verzi amenajate - 52 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>14 872,928 1 351,323</b>

	Total	lei	31 272,758
	Fond social	24,00 %	480,615
	Total	100,00 +	31 753,373
	Transportarea materialelor	7,00 %	38,826
	Cheltuii directe	100,00 +	31 792,199
	Cheltuiile de regie	14,50 %	4 609,869
	Total	100,00 +	36 402,068
	Beneficiu de deviz	6,00 %	2 184,124
	Total	100,00 +	38 586,192
	TVA	20,00 %	7 717,239
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>46 303,431</b>

Intocmit

INTELLIGENT INSTAL SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## 2-1-8 Plan general PG

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

### Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 46 303,431 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 № :						

#### Manopera :

1.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,609	67,00	643,803
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,720	67,00	651,240
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,560	67,00	707,520
<b>Total manopera</b>						<b>2 002,563</b>

#### Materiale:

1.	*111	Nisip	m3	1,300	500,00	650,000
2.	00000003	Biohumus	kg	390,000	4,10	1 599,000
3.	00000005	Nisip	kg	130,000	1,20	156,000
4.	00000006	Mranita	kg	260,000	4,00	1 040,000
5.	00000007	Pamint de padure	kg	520,000	4,00	2 080,000
6.	00000009	Sol vegetal	kg	780,000	5,20	4 056,000
7.	00000010	Torf	kg	520,000	6,00	3 120,000
8.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,059	140,00	288,260
9.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,614	2 000,00	15 228,000
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,243	500,00	121,500
11.	23203226000401	Bitum	t	0,055	6 000,00	330,000
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,891	35,00	31,185
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,040	15,00	15,600
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>28 715,545</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,016	350,00	5,600
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,624	30,00	18,720
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,923	35,00	32,305
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,137	450,00	61,650
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,831	25,00	20,775
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,039	400,00	415,600
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>554,650</b>

Total	lei	31 272,758
Fond social	24,00 %	480,615
Total	100,00 +	31 753,373
Transportarea materialelor	7,00 %	38,826
Cheltuii directe	100,00 +	31 792,199

Cheltuiile de regie	14,50 %	4 609,869
Total	100,00 +	36 402,068
Beneficiu de deviz	6,00 %	2 184,124
Total	100,00 +	38 586,192
TVA	20,00 %	7 717,239

**Total deviz:**

**46 303,431**

Intocmit

**INTELLIGENT INSTAL SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect 2-1-8 Plan general PG**

**Investitor IGP Ustia**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Restabilire ortiune de asfalt - 81 m2</b>				
1	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			6 332,075
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 000,00	6 226,415
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,660
2	DB16D	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			198,324
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	67,00	8,040
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,385
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	35,00	0,399
		<b>2. Spatii verzi amenajate - 52 m2</b>				
3	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			656,062
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	67,00	605,062
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	30,00	36,000
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			880,714

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
	295226003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	880,714
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,408
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,408
6	*1	Nisip	m3			500,000
	*111	Nisip	m3	1,0000	500,00	500,000
7	TsH124B	Pregatirea amestecului de sol prin amestecare: de doua ori - doar manopera nisip-pamint 1:1	m3			4 722,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	67,00	87,100
	00000009	Sol vegetal	kg	300,0000	5,20	1 560,000
	00000006	Mranita	kg	100,0000	4,00	400,000
	00000010	Torf	kg	200,0000	6,00	1 200,000
	00000005	Nisip	kg	50,0000	1,20	60,000
	00000003	Biohumus	kg	150,0000	4,10	615,000
	00000007	Pamint de padure	kg	200,0000	4,00	800,000
8	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime (inclusiv amestecul nisip-pamint)	m2			8,710
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	67,00	8,710
9	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2			229,088
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	67,00	229,088
10	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			877,235
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	67,00	322,888
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	140,00	554,346
11	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			850,962
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	67,00	591,275
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,688
12	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			59,194
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	67,00	44,194
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**INTELLIGENT INSTAL SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.