

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-11-1

Bloc 1A, 1B, 1C Comunicatiile telefonice si de semnalizare (comp. TS3)

Valoarea de deviz 8 720 878,714 lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Компьютерные сети				
1	10-08-003-03	Dispozitive: Bloc de alimentare si control	buc	17,000	550,64 543,95	9 360,870 9 247,150
2	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc	11,000	863,98 735,42	9 503,804 8 089,624
3	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SFP	buc	8,000	108,79 108,79	870,320 870,320
4	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc	4,000	860,54 735,42	3 442,162 2 941,682
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	260,000	109,80 108,79	28 548,686 28 285,400
6		Розетка информационная RJ-45	buc	260,000	243,50 0,00	63 310,000 0,000
7	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Patch panel	buc	5,000	108,79 108,79	543,950 543,950
8	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune	100 buc	5,000	1 305,48 1 305,48	6 527,400 6 527,400

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 2,5 mm2				
9		Коннектор RJ 45 solid 50um	buc	300,000	0,95 0,00	285,000 0,000
10		Коннектор 8P8C RJ45 (computer) cu ecran	buc	200,000	1,60 0,00	320,000 0,000
11	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu	100 buc	0,780	446,08 446,08	347,939 347,939
12	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: TW Patch panel	buc	23,000	108,79 108,79	2 502,170 2 502,170
13	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	4,000	245,87 224,11	983,490 896,430
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	12,000	109,80 108,79	1 317,632 1 305,480
15		Розетка на 1 модуль, белая, Мозаик RJ-11	buc	12,000	198,67 0,00	2 384,040 0,000
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	66,600	1 510,88 733,25	100 624,788 48 834,128
17		Кабель F/UTP cat.5e "десять витых пар"	m	5 200,000	17,67 0,00	91 884,000 0,000
18		Кабель оптический FO-24	m	370,000	17,67 0,00	6 537,900 0,000
19		Кабель оптический FO-12	m	100,000	11,75 0,00	1 175,000 0,000
20		Кабель оптический FO-8	m	290,000	11,75 0,00	3 407,500 0,000
21		Кабель оптический FO-2	m	700,000	9,60 0,00	6 720,000 0,000
22	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,800	3 492,93 2 689,27	6 287,282 4 840,682
23		Монтажная коробкак, на два поста 140x65x45мм	buc	130,000	18,45 0,00	2 398,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24		Монтажная коробка, на один пост	buc	50,000	7,50 0,00	375,000 0,000
25	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	3,500	2 615,88 2 211,69	9 155,569 7 740,929
26		Канал кабелбный с крышкой DLP-S 85x50	m	350,000	209,60 0,00	73 360,000 0,000
27		Крышка с защелкой DLP-S 85x50	m	90,000	45,60 0,00	4 104,000 0,000
28		Угол Т. DLP-S 85x50	buc	50,000	110,00 0,00	5 500,000 0,000
29		Угол внутренний, DLP-S 58x50	buc	30,000	57,45 0,00	1 723,500 0,000
30		Угол наружный, DLP-S 85x50	buc	10,000	62,67 0,00	626,700 0,000
31		Угол plat, DLP-S 85x50 (2buc)	buc	30,000	57,85 0,00	1 735,500 0,000
32		Accesori fixare normaclip DLP-S 85x50 (2buc)	buc	80,000	60,67 0,00	4 853,600 0,000
33		Соединитель боковойб профиля DLP-S 85x50 45mm	buc	50,000	34,40 0,00	1 720,000 0,000
34		Соединитель боковой, профиля DLP-S 85x50	buc	45,000	37,10 0,00	1 669,500 0,000
35		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	30,000	13,25 0,00	397,500 0,000
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	11 523,95 2 589,20	17 285,926 3 883,803
37		Труба гофрированная диам. 25	m	150,000	6,50 0,00	975,000 0,000
38	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Intreruptor	buc	35,000	108,79 108,79	3 807,650 3 807,650
		Total	lei			476 571,878
		Total Компьютерные сети Inclusiv salariu				476 571,878 130 664,737
		1.2. Беспроводный интернет WI-FI				

1	2	3	4	5	6	7
39	10-03-013-01	Utilajul centralelor: Router	buc	2,000	4 401,87 3 796,77	8 803,749 7 593,542
40	10-04-101-07	Montare access point	buc	37,000	218,56 217,58	8 086,535 8 050,460
41	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	11,000	1 511,27 733,24	16 624,000 8 065,691
42		Кабель UTP cat.6	m	1 100,000	10,10 0,00	11 110,000 0,000
43	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	37,000	109,80 108,79	4 062,698 4 025,230
44		Розетка информационная RJ-45	buc	37,000	243,50 0,00	9 009,500 0,000
45	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu- Patch cord SC-SC. UTP	100 buc	0,370	446,15 446,15	165,077 165,077
46	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,370	3 437,71 2 689,20	1 271,953 995,003
47		Монтажная коробка на два поста 140x65x45 мм	buc	37,000	16,50 0,00	610,500 0,000
48	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-24	buc	1,000	108,79 108,79	108,790 108,790
		<i>Total</i>	lei			59 852,802
		Total Беспроводный интернет WI-FI Inklusiv salariu				59 852,802 29 003,793
		1.3. Сеть связи				
49	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	10,150	5 625,91 4 623,57	57 102,936 46 929,263
50		Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	300,000	202,10 0,00	60 630,000 0,000
51		Кабель телефонный ТПП20x2x0,4	m	110,000	99,75 0,00	10 972,500 0,000
52		Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m	125,000	161,75 0,00	20 218,750 0,000

1	2	3	4	5	6	7
53		Кабель телефонный ТППз50x2x0,64	m	480,000	171,60 0,00	82 368,000 0,000
54	10-06-037-05	Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	1,000	245,87 224,11	245,872 224,107
55	10-06-034-07	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x2, invelisul cablului din masa plastica	buc	3,000	1 747,98 870,32	5 243,953 2 610,960
56	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc	2,000	1 207,10 652,74	2 414,192 1 305,480
57	10-06-012-04	Protectia anticoroziva a cablului: Punti de conexiune intre cabluri: armate	buc	6,000	268,14 108,79	1 608,815 652,740
58		Муфта XAGA 100 55/12-300	buc	6,000	501,00 0,00	3 006,000 0,000
59	10-06-037-05	Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	11,000	245,87 224,11	2 704,596 2 465,181
60	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-24	buc	25,000	108,79 108,79	2 719,750 2 719,750
61	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	21,700	1 510,86 733,25	32 785,651 15 911,436
62		Кабель оптический FO-2	m	50,000	3,50 0,00	175,000 0,000
63		Кабель оптический FO-8	m	730,000	9,60 0,00	7 008,000 0,000
64		Кабель оптический FO-12	m	720,000	11,75 0,00	8 460,000 0,000
65		Кабель оптический FO-24	m	670,000	14,95 0,00	10 016,500 0,000
66	11-04-020-02	Conector de priza cu fasonarea si conectarea cablului ecranizat, sectiunea conductorului pina la 1 mm2, cantitatea conductorilor de conectare, buc: 24	buc	14,000	344,55 336,16	4 823,749 4 706,255

1	2	3	4	5	6	7
67		Муфта FOSC-400-A4-S-24-IBNN	buc	14,000	1 833,33 0,00	25 666,620 0,000
68		Гильза оптическая SMOUV-60	buc	160,000	12,25 0,00	1 960,000 0,000
69	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu	100 buc	2,160	337,23 337,23	728,420 728,420
70		Адаптор SC-SC	buc	216,000	4,75 0,00	1 026,000 0,000
71	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SC/PC	buc	216,000	108,79 108,79	23 498,640 23 498,640
72	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Сплит-кассета	buc	18,000	132,11 118,58	2 377,894 2 134,460
73	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Плинт SMJ	buc	135,000	108,79 108,79	14 686,650 14 686,650
74	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: модуль, Конвектор	buc	40,000	108,79 108,79	4 351,600 4 351,600
75	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu- Patch cord SC-SC, UTP	100 buc	0,250	446,13 446,13	111,533 111,533
76	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Intreruptor	buc	90,000	108,79 108,79	9 791,100 9 791,100
77	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t	0,020	59 607,05 29 046,95	1 192,141 580,939
		<i>Total</i>	lei			397 894,862
		Total Сеть связи Inclusiv salariu				397 894,862 133 408,514
		1.4. Электрочасофикация				
78	10-08-001-02	Aparate receptoare: Master clock	buc	6,000	4 260,74 4 242,81	25 564,416 25 456,860
79	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	60,000	218,56 217,58	13 113,678 13 054,800

1	2	3	4	5	6	7
80	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	16,000	1 500,75 733,24	24 011,963 11 731,914
81		Провод ПВС 2x2,5	m	1 600,000	16,20 0,00	25 920,000 0,000
82	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	0,250	54,49 54,49	13,622 13,622
83		Коробка монтажная развительная УК-2П	buc	25,000	31,50 0,00	787,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			89 411,179
		Total Электрочасофикация Inclusiv salariu				89 411,179 50 257,196
		1.5. Телефонная сеть				
84	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc	83,000	438,60 217,58	36 403,531 18 059,140
85	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11	buc	180,000	109,80 108,79	19 764,475 19 582,200
86		Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc	75,000	176,45 0,00	13 233,750 0,000
87		Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc	65,000	246,60 0,00	16 029,000 0,000
88		Телефонная розетка RJ11	buc	0,000	0,00 0,00	0,000 0,000
89	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,800	3 492,93 2 689,27	6 287,282 4 840,682
90		Монтажная коробка диам. 50мм	buc	180,000	36,67 0,00	6 600,600 0,000
91	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc	2,000	1 207,10 652,74	2 414,192 1 305,480
92	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	1,400	1 305,48 1 305,48	1 827,672 1 827,672
93		Коннектор RJ45	buc	140,000	0,92 0,00	128,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
94	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	37,500	5 625,39 4 623,57	210 951,938 173 384,015
95		Кабель телефонный ТПП10х2х0,4	m	3 500,000	202,10 0,00	707 350,000 0,000
96		Кабель телефонный ТПП150х2х0,4	m	80,000	202,10 0,00	16 168,000 0,000
97		Кабель телефонный ТПП100х2х0,4	m	170,000	202,10 0,00	34 357,000 0,000
98	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	10,400	1 510,60 733,24	15 710,209 7 625,706
99		Кабель FTP cat. 5e	m	500,000	7,45 0,00	3 725,000 0,000
100		Кабель FTP cat. 6e	m	540,000	10,67 0,00	5 761,800 0,000
101	10-06-012-04	Protectia anticoroziva a cablului: Puncti de conexiune intre cabluri: armate	buc	46,000	269,18 108,79	12 382,499 5 004,340
102		Муфта разветвительная 10=10+10 XAGA 500 43/8-150	buc	23,000	334,20 0,00	7 686,600 0,000
103		Разветвильный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc	23,000	56,25 0,00	1 293,750 0,000
104		Муфта разветвительная XAGA 500 43/8-150	buc	10,000	334,20 0,00	3 342,000 0,000
105		Муфта разветвительная XAGA 500 55/12-300	buc	3,000	501,50 0,00	1 504,500 0,000
106	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,000	15 480,62 3 742,38	15 480,623 3 742,376
107		Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m	100,000	27,00 0,00	2 700,000 0,000
108	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,000	11 523,72 2 589,20	57 618,575 12 946,010

1	2	3	4	5	6	7
109		Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m	500,000	13,25 0,00	6 625,000 0,000
110		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	42,000	13,25 0,00	556,500 0,000
111	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t	0,070	121 747,60 29 047,60	8 522,332 2 033,332
		<i>Total</i>	lei			1 214 425,62 8
		Total Телефонная сеть Inclusiv salariu				1 214 425,62 8 250 350,953
		<i>Total</i>	lei			2 238 156,34 9
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			142 484,446
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			108 117,967
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	2 %			30 890,848
		<i>Total</i>				2 519 649,61 0
		<i>Regie</i>	76 %			451 200,747
		<i>Total</i>				2 970 850,35 7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			178 251,022
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 149 101,37 9 593 685,193
		2. Utilaj				
		2.1. Компьютерные сети				
112		Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc	12,000	9 854,75 0,00	118 257,000 0,000
113		Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39-BJ241 sau analog	buc	12,000	4 193,10 0,00	50 317,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
114		Монитор FIDS 55" sau analog	buc	5,000	20 744,10 0,00	103 720,500 0,000
115		Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc	17,000	16 545,90 0,00	281 280,300 0,000
116		Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc	17,000	24 279,50 0,00	412 751,500 0,000
117		Printer Epson FX-890II sau analog	buc	17,000	4 375,00 0,00	74 375,000 0,000
118		Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc	17,000	39 845,00 0,00	677 365,000 0,000
119		Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc	17,000	12 925,00 0,00	219 725,000 0,000
120		Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc	17,000	48 000,00 0,00	816 000,000 0,000
121		Устройство бесперебойного питания	buc	17,000	3 563,25 0,00	60 575,250 0,000
122		Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel, LY-PP5-30,19" Krone IDS sau analog	buc	4,000	491,00 0,00	1 964,000 0,000
123		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-48P-4X-E sau analog	buc	2,000	39 541,80 0,00	79 083,600 0,000
124		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-24P-4X-E sau analog	buc	4,000	29 934,60 0,00	119 738,400 0,000
125		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X-24Y-E C9300X-24Y-E sau analog	buc	1,000	214 871,00 0,00	214 871,000 0,000
126		Module SFP 1Gbps WDM SC	buc	8,000	516,25	4 130,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
127		Телевизор настенный 55"	buc	14,000	13 117,10 0,00	183 639,400 0,000
128		Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc	5,000	592,67 0,00	2 963,350 0,000
129		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	9,000	43,42 0,00	390,780 0,000
130		Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc	4,000	59,60 0,00	238,400 0,000
131		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	5,000	43,42 0,00	217,100 0,000
132		Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc	15,000	18,20 0,00	273,000 0,000
133		Патч-корд UTP 0.55m blue	buc	10,000	23,10 0,00	231,000 0,000
134		Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc	25,000	24,60 0,00	615,000 0,000
135	45514551	Патч-корд UTP 3.0 m green	buc	10,000	59,95 0,00	599,500 0,000
136	78548965	TW патч-панель 24xRJ 45 STP cat.6a	buc	18,000	1 791,50 0,00	32 247,000 0,000
137	321489658	TW патч-панель 24xRJ 45 1U cat.5E	buc	5,000	491,00 0,00	2 455,000 0,000
138	489621452 3	Шкаф Rack-Mount 15U / 600x600	buc	2,000	2 149,60 0,00	4 299,200 0,000
139	8554896	Шкаф Rack-Mount 21U / 600x600	buc	2,000	2 391,50 0,00	4 783,000 0,000
140	962478512 3	Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc	35,000	178,95 0,00	6 263,250 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 473 368,73 0
		Total Компьютерные сети Inclusiv salariu				3 473 368,73 0
		2.2. 2.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
141	574126589 6	MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc	2,000	11 215,20 0,00	22 430,400 0,000
142	86214896	Точка доступа UniFi U7 Pro Max	buc	35,000	6 465,20	226 282,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog			0,00	0,000
143	147892982 2826	Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc	2,000	1 645,85 0,00	3 291,700 0,000
144	4555853	Патч-корд UTP cat. 6e	buc	37,000	44,00 0,00	1 628,000 0,000
145	1986552	Шкаф монтажный ODF-24	buc	1,000	599,60 0,00	599,600 0,000
		<i>Total</i>	lei			254 231,700
		Total 2.2. Беспроводный интернет Wi-Fi Inclusiv salariu				254 231,700
		2.3. Сети связи				
146	876418621 5	Шкаф 500x700x300	buc	1,000	3 482,85 0,00	3 482,850 0,000
147	43864985	Бокс БКТ-100x2	buc	3,000	1 907,95 0,00	5 723,850 0,000
148	83585656	Бокс БКТ-50x2	buc	2,000	1 039,95 0,00	2 079,900 0,000
149	746985695 2	Магазин защиты 100пар	buc	3,000	695,00 0,00	2 085,000 0,000
150	931548626	Магазин защиты 50пар	buc	2,000	446,00 0,00	892,000 0,000
151	12345869	Шкаф 19" настенный	buc	11,000	2 410,50 0,00	26 515,500 0,000
152	135497595 9	Распределительная панель ODF-24Port	buc	25,000	599,20 0,00	14 980,000 0,000
153	234596585	Модуль оптический SC/PC	buc	216,000	325,00 0,00	70 200,000 0,000
154	65324252	Сплит -касета	buc	18,000	1 855,00 0,00	33 390,000 0,000
155	256214856 21	Плинт SMJ	buc	135,000	524,67 0,00	70 830,450 0,000
156	9523532	Сетевой фильтр	buc	1,000	357,95 0,00	357,950 0,000
157	75624558	Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc	20,000	311,85 0,00	6 237,000 0,000
158	64321555	Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc	20,000	1 495,00 0,00	29 900,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
159	32152657	Патч-корд 1,0 м	buc	25,000	24,60 0,00	615,000 0,000
160	486235416 8	Держатель кабеля	buc	90,000	6,60 0,00	594,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			267 883,500
		Total Сети связи Inclusiv salariu				267 883,500
		2.4. Электрочасофикация				
161	36521496	Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc	6,000	63 879,00 0,00	383 274,000 0,000
162	326521984 5	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40см (Profil 940) sau analog	buc	30,000	8 185,60 0,00	245 568,000 0,000
163	394568211	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30см (Profil 930) sau analog	buc	30,000	6 795,50 0,00	203 865,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			832 707,000
		Total Электрочасофикация Inclusiv salariu				832 707,000
		2.5. Телефонная сеть				
164	63158649	Телефонные аппараты - аналоговые	buc	60,000	371,60 0,00	22 296,000 0,000
165	42568524	Телефонные аппараты - цифровые	buc	10,000	607,10 0,00	6 071,000 0,000
166	365485322	Коробка телефонная распределительная КРТН	buc	83,000	201,20 0,00	16 699,600 0,000
167	326548125	Бокс БКТ-50x2	buc	2,000	1 039,95 0,00	2 079,900 0,000
		<i>Total</i>	lei			47 146,500
		Total Телефонная сеть Inclusiv salariu				47 146,500
		<i>Total</i>	lei			4 875 337,43 0
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			58 504,049
		Total Utilaj				4 933 841,47

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9
		3. Lucrari de reglare-demarare				
		3.1. Компьютерные сети				
168	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	910,000	163,19 163,19	148 498,350 148 498,350
		<i>Total</i>	lei			148 498,350
		Total Компьютерные сети Inclusiv salariu				148 498,350 148 498,350
		3.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
169	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	80,000	163,19 163,19	13 054,800 13 054,800
		<i>Total</i>	lei			13 054,800
		Total Беспроводный интернет Wi-Fi Inclusiv salariu				13 054,800 13 054,800
		3.3. Сети связи				
170	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	440,000	163,19 163,19	71 801,400 71 801,400
		<i>Total</i>	lei			71 801,400
		Total Сети связи Inclusiv salariu				71 801,400 71 801,400
		3.4. Электрочасофикация				
171	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	40,000	163,19 163,19	6 527,400 6 527,400
		<i>Total</i>	lei			6 527,400

1	2	3	4	5	6	7
		Total Электрочасофикация Inclusiv salariu				6 527,400 6 527,400
		3.5. Телефонная сеть				
172	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automatica ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal	374,000	163,19 163,19	61 031,190 61 031,190
		<i>Total</i>	lei			61 031,190
		Total Телефонная сеть Inclusiv salariu				61 031,190 61 031,190
		<i>Total</i>	lei			300 913,140
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			72 219,154
		<i>Total</i>				373 132,294
		<i>Regie</i>	76 %			228 693,986
		<i>Total</i>				601 826,280
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			36 109,576
		Total Lucrari de reglare-demarare Inclusiv salariu				637 935,856 300 913,140
		<i>Total</i>	lei			8 720 878,71 4
		Total deviz: Inclusiv salariu				8 720 878,714 894 598,333

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului**

Formular Nr.3

**International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-11-1

Bloc 1A, 1B, 1C Comunicatiile telefonice si de semnalizare (comp. TS3)

Valoarea de deviz 8 720 878,714 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-11-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6 275,742	94,60	593 685,193
2.	5	Specialist	h-om	3 180,900	94,60	300 913,140
		Total manopera				894 598,333

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,900	38,00	186,200
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 400,000	0,00	0,000
3.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,154	11 812,50	1 819,125
4.	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,104	31 666,67	3 293,334
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,163	8,06	1,313
6.	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	20 830,00	0,000
7.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,001	20 830,00	20,830
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	46 660,36	699,906
9.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,018	38 611,70	695,011
10.	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,462	60,00	27,720
11.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "СТ6СП"	t	0,024	60 000,00	1 440,000
12.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,016	38 000,00	608,000
13.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,067	38 000,00	2 546,000
14.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	38 000,00	0,000
15.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	77 833,50	77,834
16.	10116415	Constructii de fixare	kg	20,600	29,67	611,202
17.	10116415	Constructii de fixare	buc	72,100	90,00	6 489,000
18.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,978	365,00	356,970
19.	1011666	Lac "HIQ-62"	t	0,000	64 000,00	0,000

20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,076	11 000,00	836,000
21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	7,200	29,67	213,624
22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	1,844	592,60	1 092,754
23.	1011994	Vopsele de marcare "MKØ-4"	kg	0,036	45,00	1,620
24.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,003	5,00	0,015
25.	1012073	Ate aspre	kg	1,310	25,00	32,750
26.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	26,700	3,50	93,450
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	100,500	50,00	5 025,000
28.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	7,940	100,00	794,000
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	100,500	77,50	7 788,750
30.	1019852	Vopsea	kg	2,514	36,85	92,641
31.	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,004	5 416,70	21,667
32.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	148,668	120,00	17 840,160
33.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,140	72,45	10,143
34.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,002	64 000,00	128,000
35.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,079	11 850,00	936,150
36.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	14,400	11,85	170,640
37.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	1,875	65,00	121,875
38.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,700	125,00	212,500
39.	4110041	Energie electrica	kw-h	5,868	3,97	23,296
40.	5009030	Flanse	10 buc	7,500	625,00	4 687,500
41.	5009031	Scoabe	10 buc	50,250	1,34	67,335
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	38,967	1 083,34	42 214,509
43.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	14,000	4,50	63,000
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	100,560	66,67	6 704,335
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 668,540	28,33	47 269,738
46.	5009070	Racordari	10 buc	13,500	250,00	3 375,000
47.	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,050	1 200,00	1 260,000
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	6,285	49,17	309,033
49.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,164	16,50	2,706
50.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,514	50,76	127,610
51.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АІРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,001	1 000,00	1,000
52.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	4,000	15,00	60,000
53.	5110005	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-1002"	buc	3,000	20,00	60,000
54.	5170164	Foi din plumb, de precizie normala, marca "CO", grosime, mm: 1,0	t	0,010	48 000,00	480,000
55.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,025	60,00	1,500
56.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,923	60,00	55,380
57.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	2,638	60,00	158,280
58.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПООСγ61-0,5"	kg	0,059	120,00	7,080
59.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСγ30-2"	kg	2,735	60,00	164,100

60.	5309016	Teava din polietilena	10 m	0,400	400,00	160,000
61.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	9,284	35,00	324,940
62.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	18,596	65,00	1 208,740
63.	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,084	35,00	2,940
64.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,014	55,00	0,770
65.	60010	Розетка информационная RJ-45	buc	297,000	243,50	72 319,500
66.	600102	Кабель FTP cat. 5e	m	500,000	7,45	3 725,000
67.	600103	Кабель FTP cat. 6e	m	540,000	10,67	5 761,800
68.	6001056	Муфта разветвительная XAGA 500 43/8-150	buc	33,000	334,20	11 028,600
69.	600106	Разветвительный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc	23,000	56,25	1 293,750
70.	600108	Муфта разветвительная XAGA 500 55/12-300	buc	3,000	501,50	1 504,500
71.	600110	Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m	100,000	27,00	2 700,000
72.	600112	Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m	500,000	13,25	6 625,000
73.	60013	Коннектор RJ 45 solid 50um	buc	300,000	0,95	285,000
74.	60014	Коннектор 8P8C RJ 45 (computer) cu ecran	buc	200,000	1,60	320,000
75.	60019	Розетка на 1 модуль ,белая, Мозаик RJ-11	buc	12,000	198,67	2 384,040
76.	60021	Кабель оптический FO-24	m	5 570,000	17,67	98 421,900
77.	60022	Кабель оптический FO-24	m	670,000	14,95	10 016,500
78.	60023	Кабель оптический FO-12	m	1 110,000	11,75	13 042,500
79.	60024	Кабель оптический FO-8	m	1 430,000	9,60	13 728,000
80.	60025	Кабель оптический FO-2	m	50,000	3,50	175,000
81.	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	37,000	16,50	610,500
82.	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	m	130,000	18,45	2 398,500
83.	60028	Монтажная коробка, на один пост	buc	50,000	7,50	375,000
84.	60030	Канал кабельный с крышкой DLP-S 85x50	m	350,000	209,60	73 360,000
85.	60031	Крышка с защелкой DLP-S 85x50	m	90,000	45,60	4 104,000
86.	60032	Угол Т, DLP-S 85x50	buc	50,000	110,00	5 500,000
87.	60033	Угол внутренний , DLP-S 85x50	buc	30,000	57,45	1 723,500
88.	60034	Угол наружный , DLP-S 85x50	buc	10,000	62,67	626,700
89.	60035	Угол plat , DLP-S 85x50	buc	30,000	57,85	1 735,500
90.	60036	Accesorii fixe Normaclip DLP -S 85x50 (2buc.)	buc	80,000	60,67	4 853,600
91.	60037	Соединитель крышки DLP -S 85x50 45мм	buc	50,000	34,40	1 720,000
92.	60038	Соединитель боковой, профиля DLP -S 85x50	buc	45,000	37,10	1 669,500
93.	60039	Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	72,000	13,25	954,000
94.	60041	Труба гофрированная диам. 25	m	150,000	6,50	975,000
95.	60046	Кабель UTP cat.6	m	1 100,000	10,10	11 110,000
96.	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	4 050,000	202,10	818 505,000
97.	60055	Кабель телефонный ТПП20x2x0,4	m	110,000	99,75	10 972,500
98.	60056	Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m	125,000	161,75	20 218,750
99.	60057	Кабель телефонный ТППз50x2x0,64	m	480,000	171,60	82 368,000
100.	60062	Муфта XAGA 100 55/12-300	buc	6,000	501,00	3 006,000

101.	60071	Муфта FOSC-400-A4-S-24-1BNN	buc	14,000	1 833,33	25 666,620
102.	60072	Гильза оптическая SMOUV-60	buc	160,000	12,25	1 960,000
103.	60074	Адаптор SC-SC	buc	216,000	4,75	1 026,000
104.	60084	Провод ПВС 2х2,5	m	1 600,000	16,20	25 920,000
105.	60086	Коробка монтажная разветвительная УК-2П	buc	25,000	31,50	787,500
106.	60089	Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc	75,000	176,45	13 233,750
107.	60090	Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc	65,000	246,60	16 029,000
108.	60091	Телефонная розетка RJ11	buc	0,000	228,50	0,000
109.	60093	Монтажная коробка диам. 50мм	buc	180,000	36,67	6 600,600
110.	60096	Коннектор RJ45	buc	140,000	0,92	128,800
111.	70010	Printer Epson FX-890II sau analog	buc	17,000	4 375,00	74 375,000
112.	700104	Шкаф 19" настенный	buc	11,000	2 410,50	26 515,500
113.	700105	Распределительная панель ODF-24Port	buc	25,000	599,20	14 980,000
114.	70011	Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc	17,000	39 845,00	677 365,000
115.	700117	Модуль оптический SC/PC	buc	216,000	325,00	70 200,000
116.	700119	Сплит -касета	buc	18,000	1 855,00	33 390,000
117.	70012	Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc	17,000	12 925,00	219 725,000
118.	700121	Плинт SMJ	buc	135,000	524,67	70 830,450
119.	700122	Сетевой фильтр	buc	1,000	357,95	357,950
120.	700124	Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc	20,000	311,85	6 237,000
121.	700125	Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc	20,000	1 495,00	29 900,000
122.	700127	Патч-корд 1,0 м	buc	25,000	24,60	615,000
123.	700129	Держатель кабеля	buc	90,000	6,60	594,000
124.	70013	Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc	17,000	48 000,00	816 000,000
125.	700132	Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc	6,000	63 879,00	383 274,000
126.	700133	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40cm (Profil 940) sau analog	buc	30,000	8 185,60	245 568,000
127.	700134	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30cm (Profil 930) sau analog	buc	30,000	6 795,50	203 865,000
128.	700139	Телефонные аппараты - аналоговые	buc	60,000	371,60	22 296,000

129.	70014	Устройство бесперебойного питания	buc	17,000	3 563,25	60 575,250
130.	700140	Телефонные аппараты - цифровые	buc	10,000	607,10	6 071,000
131.	700142	Коробка телефонная распределительная КРПН	buc	83,000	201,20	16 699,600
132.	70016	Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel, LY-PP5-30,19" Krone IDS sau analog	buc	4,000	491,00	1 964,000
133.	70018	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-48P-4X-E sau analog	buc	2,000	39 541,80	79 083,600
134.	70019	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-24P-4X-E sau analog	buc	4,000	29 934,60	119 738,400
135.	70020	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X-24Y-E C9300X-24Y-E sau analog	buc	1,000	214 871,00	214 871,000
136.	70022	Module SFP 1Gbps WDM SC	buc	8,000	516,25	4 130,000
137.	70024	Телевизор настенный 55"	buc	14,000	13 117,10	183 639,400
138.	70028	Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc	5,000	592,67	2 963,350
139.	70033	Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	14,000	43,42	607,880
140.	70034	Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc	4,000	59,60	238,400
141.	70036	Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc	15,000	18,20	273,000
142.	70037	Патч-корд UTP 0.55m blue	buc	10,000	23,10	231,000
143.	70038	Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc	25,000	24,60	615,000
144.	70039	Патч-корд UTP 3.0 m green	buc	10,000	59,95	599,500
145.	70041	TW патч-панель 24xRJ 45 STP cat.6a	buc	18,000	1 791,50	32 247,000
146.	70042	TW патч-панель 24xRJ 45 1U cat.5E	buc	5,000	491,00	2 455,000
147.	70044	Шкаф Rack-Mount 15U / 600x600	buc	2,000	2 149,60	4 299,200
148.	70045	Шкаф Rack-Mount 21U / 600x600	buc	2,000	2 391,50	4 783,000
149.	7005	Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc	12,000	9 854,75	118 257,000
150.	7006	Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39-BJ241 sau analog	buc	12,000	4 193,10	50 317,200
151.	7007	Монитор FIDS 55" sau analog	buc	5,000	20 744,10	103 720,500
152.	70071	Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc	35,000	178,95	6 263,250
153.	70073	MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc	2,000	11 215,20	22 430,400

154.	70075	Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc	35,000	6 465,20	226 282,000
155.	70076	Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc	2,000	1 645,85	3 291,700
156.	7008	Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc	17,000	16 545,90	281 280,300
157.	70082	Патч-корд UTP cat. 6e	buc	37,000	44,00	1 628,000
158.	70086	Шкаф монтажный ODF-24	buc	1,000	599,60	599,600
159.	7009	Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc	17,000	24 279,50	412 751,500
160.	70093	Шкаф 500x700x300	buc	1,000	3 482,85	3 482,850
161.	70096	Бокс БКТ-100x2	buc	3,000	1 907,95	5 723,850
162.	70097	Бокс БКТ-50x2	buc	4,000	1 039,95	4 159,800
163.	70098	Магазин защиты 100пар	buc	3,000	695,00	2 085,000
164.	70099	Магазин защиты 50пар	buc	2,000	446,00	892,000
		Total materiale de construcții				6 419 879,816

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,093	640,00	2 619,520
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	103,270	280,00	28 915,600
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	5,566	50,00	278,300
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,130	280,00	40 636,400
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,287	45,00	1 047,915
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	30,711	15,00	460,665
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	48,231	470,00	22 668,570
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,646	25,00	91,150
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	74,894	25,00	1 872,350
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,461	300,00	1 338,300
		Total utilaje de construcții				99 928,770

Total	lei	8 720 878,714
-------	-----	---------------

Total deviz:

8 720 878,714

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Компьютерные сети				
1	10-08-003-03	Dispozitive: Bloc de alimentare si control	buc			550,64
						543,95
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	543,95
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	8,06	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	592,60	0,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	60,00	0,96
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
2	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc			863,98
						735,42
	1	Muncitor	h-om	6,7600	94,60	735,42
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	38 000,00	41,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	60,00	0,18
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	280,00	86,93
3	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SFP	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
4	10-03-013-05	Utilajul centralelor: Comutator	buc			860,54
						735,42
	1	Muncitor	h-om	6,7600	94,60	735,42
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0011	38 000,00	38,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0030	60,00	0,18
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2700	280,00	86,94
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			109,80
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	365,00	0,73
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,97	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0020	60,00	0,12
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0010	65,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
6		Розетка информационная RJ-45	buc			243,50
						0,00
	60010	Розетка информационная RJ-45	buc	1,0000	243,50	243,50
7	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Patch panel	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
8	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 305,48
						1 305,48
	1	Muncitor	h-om	12,0000	94,60	1 305,48
9		Коннектор RJ 45 solid 50um	buc			0,95
						0,00
	60013	Коннектор RJ 45 solid 50um	buc	1,0000	0,95	0,95
10		Коннектор 8P8C RJ45 (computer) cu ecran	buc			1,60
						0,00
	60014	Коннектор 8P8C RJ 45 (computer) cu ecran	buc	1,0000	1,60	1,60
11	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu	100 buc			446,08
						446,08
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,08
12	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: TW Patch panel	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
13	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			245,87
						224,11
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	38 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,50	4,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	11,85	10,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			109,80
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	365,00	0,73
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,97	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	60,00	0,12
	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	65,00	0,07
15		Розетка на 1 модуль, белая, Мозаик RJ-11	buc			198,67
						0,00
	60019	Розетка на 1 модуль ,белая, Мозаик RJ-11	buc	1,0000	198,67	198,67
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 510,88
						733,25
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
17		Кабель F/UTP cat.5e "десять витых пар"	m			17,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60021	Кабель оптический FO-24	m	1,0000	17,67	17,67
18		Кабель оптический FO-24	m			17,67
						0,00
	60021	Кабель оптический FO-24	m	1,0000	17,67	17,67
19		Кабель оптический FO-12	m			11,75
						0,00
	60023	Кабель оптический FO-12	m	1,0000	11,75	11,75
20		Кабель оптический FO-8	m			11,75
						0,00
	60023	Кабель оптический FO-12	m	1,0000	11,75	11,75
21		Кабель оптический FO-2	m			9,60
						0,00
	60024	Кабель оптический FO-8	m	1,0000	9,60	9,60
22	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 492,93
						2 689,27
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,27
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	60 000,00	366,67
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	11 850,00	237,00
23		Монтажная коробак, на два поста 140x65x45мм	buc			18,45
						0,00
	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	m	1,0000	18,45	18,45
24		Монтажная коробка, на один пост	buc			7,50
						0,00
	60028	Монтажная коробка, на один пост	buc	1,0000	7,50	7,50
25	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			2 615,88
						2 211,69
	1	Muncitor	h-om	20,3300	94,60	2 211,69
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	38,00	53,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	15,00	131,62
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	25,00	219,36
26		Канал кабелбный с крышкой DLP-S 85x50	m			209,60
						0,00
	60030	Канал кабельный с крышкой DLP-S 85x50	m	1,0000	209,60	209,60
27		Крышка с защелкой DLP-S 85x50	m			45,60
						0,00
	60031	Крышка с защелкой DLP-S 85x50	m	1,0000	45,60	45,60
28		Угол Т. DLP-S 85x50	buc			110,00
						0,00
	60032	Угол Т, DLP-S 85x50	buc	1,0000	110,00	110,00
29		Угол внутренний, DLP-S 58x50	buc			57,45
						0,00
	60033	Угол внутренний , DLP-S 85x50	buc	1,0000	57,45	57,45
30		Угол наружный, DLP-S 85x50	buc			62,67
						0,00
	60034	Угол наружный , DLP-S 85x50	buc	1,0000	62,67	62,67
31		Угол plat, DLP-S 85x50 (2buc)	buc			57,85
						0,00
	60035	Угол plat , DLP-S 85x50	buc	1,0000	57,85	57,85
32		Accesori fixare normaclip DLP-S 85x50 (2buc)	buc			60,67
						0,00
	60036	Accesorii fixare Normaclip DLP -S 85x50 (2buc.)	buc	1,0000	60,67	60,67

1	2	3	4	5	6	7
33		Соединитель боковойб профиля DLP-S 85x50 45mm	buc			34,40 0,00
	60037	Соеденитель крышки DLP -S 85x50 45mm	buc	1,0000	34,40	34,40
34		Соеденитель боковой, профиля DLP-S 85x50	buc			37,10 0,00
	60038	Соеденитель боковой, профиля DLP -S 85x50	buc	1,0000	37,10	37,10
35		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc			13,25 0,00
	60039	Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	1,0000	13,25	13,25
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			11 523,95 2 589,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	93,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	77,50	1 038,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	625,00	625,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,34	8,98
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	81,07
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	280,00	5 087,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,71
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	38,00
37		Труба гофрированная диам. 25	m			6,50 0,00
	60041	Труба гофрированная диам. 25	m	1,0000	6,50	6,50
38	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Intreruptor	buc			108,79 108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
		1.2. Беспроводный интернет WI-FI				
39	10-03-013-01	Utilajul centralelor: Router	buc			4 401,87 3 796,77
	1	Muncitor	h-om	34,9000	94,60	3 796,77
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00004	38 000,00	0,00
	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,0020	5 416,70	10,83
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "AIPH", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0007	1 000,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0030	60,00	0,18
	5309016	Teava din polietilena	10 m	0,2000	400,00	80,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,4200	280,00	457,24
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,9800	50,00	56,35
40	10-04-101-07	Montare access point	buc			218,56 217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	65,00	0,97
41	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 511,27 733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	7,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
42		Кабель UTP cat.6	m			10,10 0,00
	60046	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	10,10	10,10
43	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			109,80 108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	365,00	0,73
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,97	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	60,00	0,12
	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	65,00	0,07
44		Розетка информационная RJ-45	buc			243,50 0,00
	60010	Розетка информационная RJ-45	buc	1,0000	243,50	243,50
45	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu- Patch cord SC-SC. UTP	100 buc			446,15 446,15
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,15
46	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 437,71 2 689,20
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,20
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	60 000,00	324,32
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	11 850,00	224,19
47		Монтажная коробка на два поста 140x65x45 мм	buc			16,50 0,00
	60027	Монтажная коробка, на два поста 140x65x45мм	buc	1,0000	16,50	16,50
48	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-24	buc			108,79 108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
		1.3. Сеть связи				
49	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			5 625,91 4 623,57
	1	Muncitor	h-om	42,5000	94,60	4 623,57
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	8,06	0,03
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	38 611,70	15,22
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	38 000,00	52,41
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	120,00	374,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	280,00	560,28
50		Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m			202,10 0,00
	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	1,0000	202,10	202,10
51		Кабель телефонный ТПП20x2x0,4	m			99,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	60055	Кабель телефонный ТПП20x2x0,4	m	1,0000	99,75	99,75
52		Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m			161,75
						0,00
	60056	Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m	1,0000	161,75	161,75
53		Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m			171,60
						0,00
	60057	Кабель телефонный ТПП50x2x0,64	m	1,0000	171,60	171,60
54	10-06-037-05	Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			245,87
						224,11
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	38 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,50	4,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	11,85	10,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
55	10-06-034-07	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 100x2, invelisul cablului din masa plastica	buc			1 747,98
						870,32
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	870,32
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0020	11 812,50	23,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	592,60	11,26
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00007	64 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0450	65,00	2,92
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,2100	1 200,00	252,00
	5110005	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-1002"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0250	60,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1210	35,00	4,24
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,0400	470,00	562,12
56	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica	buc			1 207,10
						652,74
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	652,74
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	11 812,50	23,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	592,60	5,93
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	64 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	1 200,00	126,00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0150	60,00	0,90
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	35,00	3,25
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	470,00	378,35
57	10-06-012-04	Protectia anticoroziva a cablului: Puncti de conexiune intre cabluri: armate	buc			268,14
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	11 812,50	3,94
	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,0020	31 666,67	63,33
	5170164	Foi din plumb, de precizie normala, marca "СО", grosime, mm: 1,0	t	0,0002	48 000,00	8,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0500	60,00	3,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,1500	470,00	81,08
58		Муфта XAGA 100 55/12-300	buc			501,00
						0,00
	60062	Муфта XAGA 100 55/12-300	buc	1,0000	501,00	501,00
59	10-06-037-05	Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			245,87
						224,11

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	38 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,50	4,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	11,85	10,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
60	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: ODF-24	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
61	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 510,86
						733,25
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
62		Кабель оптический FO-2	m			3,50
						0,00
	60025	Кабель оптический FO-2	m	1,0000	3,50	3,50
63		Кабель оптический FO-8	m			9,60
						0,00
	60024	Кабель оптический FO-8	m	1,0000	9,60	9,60
64		Кабель оптический FO-12	m			11,75
						0,00
	60023	Кабель оптический FO-12	m	1,0000	11,75	11,75
65		Кабель оптический FO-24	m			14,95
						0,00
	60022	Кабель оптический FO-24	m	1,0000	14,95	14,95
66	11-04-020-02	Conector de priza cu fasonarea si conectarea cablului ecranizat, sectiunea conductorului pina la 1 mm2, cantitatea conductorilor de conectare, buc: 24	buc			344,55
						336,16
	1	Muncitor	h-om	3,0900	94,60	336,16
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	20 830,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,0330	60,00	1,98
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00001	64 000,00	0,00
	1011994	Vopsele de marcare "МКЭ-4"	kg	0,0026	45,00	0,12
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0002	5,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	72,45	0,72
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	1,0000	4,50	4,50
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0117	16,50	0,19
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0018	60,00	0,11
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЮС61-0,5"	kg	0,0042	120,00	0,51
	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0060	35,00	0,21
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0010	55,00	0,06
67		Муфта FOSC-400-A4-S-24-IBNN	buc			1 833,33
						0,00
	60071	Муфта FOSC-400-A4-S-24-IBNN	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
68		Гильза оптическая SMOUV-60	buc			12,25
						0,00
	60072	Гильза оптическая SMOUV-60	buc	1,0000	12,25	12,25
69	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui	100 buc			337,23

1	2	3	4	5	6	7
		stativ: fara pozare in canal de cablu				337,23
	1	Muncitor	h-om	3,1000	94,60	337,23
70		Адаптор SC-SC	buc			4,75
						0,00
	60074	Адаптор SC-SC	buc	1,0000	4,75	4,75
71	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Module SC/PC	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
72	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Сплит-кассета	buc			132,11
						118,58
	1	Muncitor	h-om	1,0900	94,60	118,58
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	77 833,50	4,32
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	11 850,00	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	50,00	9,20
73	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Плинт SMJ	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
74	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: модуль, Конвектор	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
75	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu- Patch cord SC-SC, UTP	100 buc			446,13
						446,13
	1	Muncitor	h-om	4,1000	94,60	446,13
76	10-04-030-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Intreruptor	buc			108,79
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
77	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe de fixare	t			59 607,05
						29 046,95
	1	Muncitor	h-om	267,0000	94,60	29 046,95
	10116415	Constructii de fixare	kg	1 030,0000	29,67	30 560,10
		1.4. Электрочасофикация				
78	10-08-001-02	Aparate receptoare: Master clock	buc			4 260,74
						4 242,81
	1	Muncitor	h-om	39,0000	94,60	4 242,81
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	592,60	5,93
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	60,00	6,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
79	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			218,56
						217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	8,06	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	20 830,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00002	38 000,00	0,63
80	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 500,75
						733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
81		Провод ПВС 2x2,5	m			16,20
						0,00
	60084	Провод ПВС 2x2,5	m	1,0000	16,20	16,20
82	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			54,49
						54,49
	1	Muncitor	h-om	0,5000	94,60	54,49
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	8,06	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	20 830,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	38 000,00	0,00
83		Коробка монтажная развительная УК-2П	buc			31,50
						0,00
	60086	Коробка монтажная разветвительная УК-2П	buc	1,0000	31,50	31,50
		1.5. Телефонная сеть				
84	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			438,60
						217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	11 812,50	17,65
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	592,60	11,85
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	25,00	0,10
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	64 000,00	1,54
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,0200	60,00	1,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	35,00	3,60
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	470,00	183,77
85	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-11	buc			109,80
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	365,00	0,73
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,97	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС30"	kg	0,0020	60,00	0,12
	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	65,00	0,07
86		Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc			176,45
						0,00
	60089	Телефонная розетка RJ45 cat. 5e	buc	1,0000	176,45	176,45
87		Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc			246,60
						0,00
	60090	Телефонная розетка RJ45 cat. 6e	buc	1,0000	246,60	246,60
88		Телефонная розетка RJ11	buc			0,00
						0,00
	60091	Телефонная розетка RJ11	buc	1,0000	228,50	
89	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 492,93
						2 689,27
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,27
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	60 000,00	366,67
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	11 850,00	237,00
90		Монтажная коробка диам. 50мм	buc			36,67
						0,00
	60093	Монтажная коробка диам. 50мм	buc	1,0000	36,67	36,67
91	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din	buc			1 207,10
						652,74

1	2	3	4	5	6	7
		masa plastica				
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	652,74
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0018	11 812,50	23,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	592,60	5,93
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	64 000,00	0,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,1050	1 200,00	126,00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,0000	15,00	15,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0150	60,00	0,90
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0930	35,00	3,25
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,7000	470,00	378,35
92	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 305,48 1 305,48
	1	Muncitor	h-om	12,0000	94,60	1 305,48
93		Коннектор RJ45	buc			0,92 0,00
	60096	Коннектор RJ45	buc	1,0000	0,92	0,92
94	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			5 625,39 4 623,57
	1	Muncitor	h-om	42,5000	94,60	4 623,57
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	8,06	0,03
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	38 611,70	14,42
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	38 000,00	52,69
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	120,00	374,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	280,00	560,28
95		Кабель телефонный ТПП10x2x0,4	m			202,10 0,00
	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	1,0000	202,10	202,10
96		Кабель телефонный ТПП150x2x0,4	m			202,10 0,00
	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	1,0000	202,10	202,10
97		Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m			202,10 0,00
	60054	Кабель телефонный ТПП100x2x0,4	m	1,0000	202,10	202,10
98	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 510,60 733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,89
99		Кабель FTP cat. 5e	m			7,45 0,00
	600102	Кабель FTP cat. 5e	m	1,0000	7,45	7,45
100		Кабель FTP cat. 6e	m			10,67 0,00
	600103	Кабель FTP cat. 6e	m	1,0000	10,67	10,67
101	10-06-012-04	Protectia anticoroziva a cablului: Puncti de conexiune intre cabluri: armate	buc			269,18 108,79

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0003	11 812,50	3,60
	1010072	Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"	t	0,0020	31 666,67	63,33
	5170164	Foi din plumb, de precizie normala, marca "CO", grosime, mm: 1,0	t	0,0002	48 000,00	9,39
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,0500	60,00	3,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,1500	470,00	81,08
102		Муфта разветвительная 10=10+10 XAGA 500 43/8-150	buc			334,20
						0,00
	6001056	Муфта разветвительная XAGA 500 43/8-150	buc	1,0000	334,20	334,20
103		Раветвильный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc			56,25
						0,00
	600106	Разветвительный комплект с малым зажимом ВОКТ-5S-43-8-75/15	buc	1,0000	56,25	56,25
104		Муфта разветвительная XAGA 500 43/8-150	buc			334,20
						0,00
	6001056	Муфта разветвительная XAGA 500 43/8-150	buc	1,0000	334,20	334,20
105		Муфта разветвительная XAGA 500 55/12-300	buc			501,50
						0,00
	600108	Муфта разветвительная XAGA 500 55/12-300	buc	1,0000	501,50	501,50
106	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			15 480,62
						3 742,38
	1	Muncitor	h-om	34,4000	94,60	3 742,38
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	93,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	77,50	1 038,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	125,00	50,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	625,00	625,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,34	8,98
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	640,00	243,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	280,00	7 567,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	200,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	114,00
107		Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m			27,00
						0,00
	600110	Труба поливинилхлоридная ф40 мм	m	1,0000	27,00	27,00
108	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			11 523,72
						2 589,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	93,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	77,50	1 038,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	625,00	625,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,34	8,98
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,90
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	280,00	5 087,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,92
109		Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m			13,25
						0,00
	600112	Труба поливинилхлоридная ф25 мм	m	1,0000	13,25	13,25
110		Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc			13,25
						0,00
	60039	Хомут для кабелей FHS 3x150 (100 buc)	buc	1,0000	13,25	13,25
111	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"	t			121 747,60
						29 047,60
	1	Muncitor	h-om	267,0000	94,60	29 047,60
	10116415	Constructii de fixare	buc	1 030,0000	90,00	92 700,00
		2. Utilaj				
		2.1. Компьютерные сети				
112		Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc			9 854,75
						0,00
	7005	Monitor Iiama ProLine LH43" sau analog	buc	1,0000	9 854,75	9 854,75
113		Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39-BJ241 sau analog	buc			4 193,10
						0,00
	7006	Мини персональный компьютер (для монитора FIDS) Mini PC Giada i39-BJ241 sau analog	buc	1,0000	4 193,10	4 193,10
114		Монитор FIDS 55" sau analog	buc			20 744,10
						0,00
	7007	Монитор FIDS 55" sau analog	buc	1,0000	20 744,10	20 744,10
115		Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc			16 545,90
						0,00
	7008	Персональный компьютер (настольный) + Монитор к PC (1280x1024,5ms,250cd,D-Sub) sau analog	buc	1,0000	16 545,90	16 545,90
116		Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc			24 279,50
						0,00
	7009	Printer BP Custom TK-180M sau analog	buc	1,0000	24 279,50	24 279,50
117		Printer Epson FX-890II sau analog	buc			4 375,00
						0,00
	70010	Printer Epson FX-890II sau analog	buc	1,0000	4 375,00	4 375,00
118		Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc			39 845,00
						0,00
	70011	Сканер Посадочных Талонов BGR DESKO BGR504 PRO sau analog	buc	1,0000	39 845,00	39 845,00
119		Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc			12 925,00
						0,00
	70012	Клавиатура Keyboard DESKO NEPTUN sau analog	buc	1,0000	12 925,00	12 925,00
120		Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc			48 000,00
						0,00
	70013	Лицензия CREWS CUPPS sau analog	buc	1,0000	48 000,00	48 000,00
121		Устройство бесперебойного питания	buc			3 563,25
						0,00
	70014	Устройство бесперебойного питания	buc	1,0000	3 563,25	3 563,25

1	2	3	4	5	6	7
122		Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel, LY-PP5-30,19" Krone IDS sau analog	buc			491,00 0,00
	70016	Коммутационные панели 24 ports FTP cat.5e patch panel, LY-PP5-30,19" Krone IDS sau analog	buc	1,0000	491,00	491,00
123		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-48P-4X-E sau analog	buc			39 541,80 0,00
	70018	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 48-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-48P-4X-E sau analog	buc	1,0000	39 541,80	39 541,80
124		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-24P-4X-E sau analog	buc			29 934,60 0,00
	70019	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9200L 24-port data, 4x10G uplink, Network, Essentials, dual power supply C9200L-24P-4X-E sau analog	buc	1,0000	29 934,60	29 934,60
125		Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X-24Y-E C9300X-24Y-E sau analog	buc			214 871,00 0,00
	70020	Маршрутизатор Cisco Catalyst 9300X-24Y-E C9300X-24Y-E sau analog	buc	1,0000	214 871,00	214 871,00
126		Module SFP 1Gbps WDM SC	buc			516,25 0,00
	70022	Module SFP 1Gbps WDM SC	buc	1,0000	516,25	516,25
127		Телевизор настенный 55"	buc			13 117,10 0,00
	70024	Телевизор настенный 55"	buc	1,0000	13 117,10	13 117,10
128		Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc			592,67 0,00
	70028	Патч-панель RJ 45 cat.5e	buc	1,0000	592,67	592,67
129		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc			43,42 0,00
	70033	Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	1,0000	43,42	43,42
130		Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc			59,60 0,00
	70034	Патч-корд SC-SC duplex 2m SM	buc	1,0000	59,60	59,60
131		Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc			43,42 0,00
	70033	Патч-корд SC-SC duplex 1m SM	buc	1,0000	43,42	43,42
132		Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc			18,20 0,00
	70036	Патч-корд UTP 0.25m yellow	buc	1,0000	18,20	18,20
133		Патч-корд UTP 0.55m blue	buc			23,10 0,00
	70037	Патч-корд UTP 0.55m blue	buc	1,0000	23,10	23,10
134		Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc			24,60 0,00
	70038	Патч-корд UTP 1.0 m yellow	buc	1,0000	24,60	24,60
135	45514551	Патч-корд UTP 3.0 m green	buc			59,95 0,00
	70039	Патч-корд UTP 3.0 m green	buc	1,0000	59,95	59,95
136	78548965	TW патч-панель 24xRJ 45 STP cat.6a	buc			1 791,50 0,00
	70041	TW патч-панель 24xRJ 45 STP cat.6a	buc	1,0000	1 791,50	1 791,50

1	2	3	4	5	6	7
137	321489658	TW патч-панель 24xRJ 45 1U cat.5E	buc			491,00 0,00
	70042	TW патч-панель 24xRJ 45 1U cat.5E	buc	1,0000	491,00	491,00
138	4896214523	Шкаф Rack-Mount 15U / 600x600	buc			2 149,60 0,00
	70044	Шкаф Rack-Mount 15U / 600x600	buc	1,0000	2 149,60	2 149,60
139	8554896	Шкаф Rack-Mount 21U / 600x600	buc			2 391,50 0,00
	70045	Шкаф Rack-Mount 21U / 600x600	buc	1,0000	2 391,50	2 391,50
140	9624785123	Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc			178,95 0,00
	70071	Монтажная коробка, на два плинта ODF-2	buc	1,0000	178,95	178,95
		2.2. 2.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
141	5741265896	MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc			11 215,20 0,00
	70073	MikroTik CCR1016-12G sau analog	buc	1,0000	11 215,20	11 215,20
142	86214896	Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc			6 465,20 0,00
	70075	Точка доступа UniFi U7 Pro Max sau analog	buc	1,0000	6 465,20	6 465,20
143	1478929822826	Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc			1 645,85 0,00
	70076	Точка доступа UniFi WiFi Man Wizard sau analog	buc	1,0000	1 645,85	1 645,85
144	4555853	Патч-корд UTP cat. 6e	buc			44,00 0,00
	70082	Патч-корд UTP cat. 6e	buc	1,0000	44,00	44,00
145	1986552	Шкаф монтажный ODF-24	buc			599,60 0,00
	70086	Шкаф монтажный ODF-24	buc	1,0000	599,60	599,60
		2.3. Сети связи				
146	8764186215	Шкаф 500x700x300	buc			3 482,85 0,00
	70093	Шкаф 500x700x300	buc	1,0000	3 482,85	3 482,85
147	43864985	Бокс БКТ-100x2	buc			1 907,95 0,00
	70096	Бокс БКТ-100x2	buc	1,0000	1 907,95	1 907,95
148	83585656	Бокс БКТ-50x2	buc			1 039,95 0,00
	70097	Бокс БКТ-50x2	buc	1,0000	1 039,95	1 039,95
149	7469856952	Магазин защиты 100пар	buc			695,00 0,00
	70098	Магазин защиты 100пар	buc	1,0000	695,00	695,00
150	931548626	Магазин защиты 50пар	buc			446,00 0,00
	70099	Магазин защиты 50пар	buc	1,0000	446,00	446,00
151	12345869	Шкаф 19" настенный	buc			2 410,50 0,00
	700104	Шкаф 19" настенный	buc	1,0000	2 410,50	2 410,50
152	1354975959	Распределительная панель ODF-24Port	buc			599,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	700105	Распределительная панель ODF-24Port	buc	1,0000	599,20	599,20
153	234596585	Модуль оптический SC/PC	buc			325,00
						0,00
	700117	Модуль оптический SC/PC	buc	1,0000	325,00	325,00
154	65324252	Сплит -касета	buc			1 855,00
						0,00
	700119	Сплит -касета	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
155	25621485621	Плинт SMJ	buc			524,67
						0,00
	700121	Плинт SMJ	buc	1,0000	524,67	524,67
156	9523532	Сетевой фильтр	buc			357,95
						0,00
	700122	Сетевой фильтр	buc	1,0000	357,95	357,95
157	75624558	Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc			311,85
						0,00
	700124	Модуль SFP (220PX 1G pina la 10km)	buc	1,0000	311,85	311,85
158	64321555	Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc			1 495,00
						0,00
	700125	Конвертор Smart Media Planet GST 805A	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
159	32152657	Патч-корд 1,0 м	buc			24,60
						0,00
	700127	Патч-корд 1,0 м	buc	1,0000	24,60	24,60
160	4862354168	Держатель кабеля	buc			6,60
						0,00
	700129	Держатель кабеля	buc	1,0000	6,60	6,60
		2.4. Электрочасофикация				
161	36521496	Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc			63 879,00
						0,00
	700132	Master-clock, Bodet-Sigma, настенный вариант sau analog	buc	1,0000	63 879,00	63 879,00
162	3265219845	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40см (Profil 940) sau analog	buc			8 185,60
						0,00
	700133	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=40см (Profil 940) sau analog	buc	1,0000	8 185,60	8 185,60
163	394568211	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30см (Profil 930) sau analog	buc			6 795,50
						0,00
	700134	Часы вторичные, аналоговые, стрелочные, Bodet:d=30см (Profil 930) sau analog	buc	1,0000	6 795,50	6 795,50
		2.5. Телефонная сеть				
164	63158649	Телефонные аппараты - аналоговые	buc			371,60
						0,00
	700139	Телефонные аппараты - аналоговые	buc	1,0000	371,60	371,60
165	42568524	Телефонные аппараты - цифровые	buc			607,10
						0,00
	700140	Телефонные аппараты - цифровые	buc	1,0000	607,10	607,10
166	365485322	Коробка телефонная распределительная КРПН	buc			201,20
						0,00
	700142	Коробка телефонная распределительная КРПН	buc	1,0000	201,20	201,20
167	326548125	Бокс БКТ-50х2	buc			1 039,95
						0,00
	70097	Бокс БКТ-50х2	buc	1,0000	1 039,95	1 039,95
		3. Lucrari de reglare-demarare				
		3.1. Компьютерные сети				

1	2	3	4	5	6	7
168	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,19 163,19
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19
		3.2. Беспроводный интернет Wi-Fi				
169	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,19 163,19
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19
		3.3. Сети связи				
170	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,19 163,19
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19
		3.4. Электрочасофикация				
171	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,19 163,19
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19
		3.5. Телефонная сеть				
172	1-10-001-1	Colectarea si realizarea semnalelor de informatie ale dispozitivelor de protectie, de automata ale regimurilor electrice si tehnologice	semnal			163,19 163,19
	5	Specialist	h-om	1,5000	94,60	163,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea clădirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-12-1
Bloc 1A, 1B, 1C Sistemul de avertizari sonore (comp. TS4)

Valoarea de deviz 851 296,007 lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	35,000	21,76 21,76	761,530 761,530
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	35,000	42,62 32,64	1 491,694 1 142,295
		<i>Total</i>	lei			2 253,224
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			456,918
		<i>Transpotare marialelor</i>	7 %			21,780
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	2 %			6,223
		<i>Total</i>				2 738,145
		<i>Regie</i>	14,5 %			397,030
		<i>Total</i>				3 135,175
		<i>Beneficiu</i>	6 %			188,110

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 323,285 1 903,825
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc	4,000	2 630,02 2 610,96	10 520,077 10 443,840
4	10-08-001-11	Aparate receptoare: Зональный контролер	buc	4,000	1 537,22 1 523,06	6 148,872 6 092,240
5	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	162,000	221,99 217,58	35 963,150 35 247,960
6	10-08-019-01	Utilaj divers: Бокс аудто	buc	100,000	55,11 54,40	5 510,985 5 439,500
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	22,000	1 500,64 733,24	33 013,985 16 131,381
8		Кабель огнестойкий 1x2x1,55mm2 JE-H(St) FE180 E30 PH120	m	2 200,000	16,67 0,00	36 674,000 0,000
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	20,000	10 692,05 2 589,20	213 840,939 51 784,040
10		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	2 000,000	15,34 0,00	30 680,000 0,000
11	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	1,600	3 546,30 2 689,30	5 674,081 4 302,881
12		Распредкоробка 130x130x50mm	buc	160,000	21,60 0,00	3 456,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			381 482,089
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			31 066,042
		<i>Transport materiale</i>	7 %			9 927,649
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	2 %			2 836,471
		<i>Total</i>				425 312,251
		<i>Regie</i>	76 %			98 375,800
		<i>Total</i>				523 688,051

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-12-1
Bloc 1A, 1B, 1C Sistemul de avertizari sonore (comp. TS4)

Valoarea de deviz 851 296,007 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-12-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 368,307	94,60	129 441,842
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	12,075	94,60	1 142,295
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,050	94,60	761,530
		Total manopera				131 345,667

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,005	8 060,00	40,300
2.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,001	25 625,00	25,625
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,042	46 660,36	1 959,735
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,010	60 000,00	600,000
5.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,001	5 560,00	5,560
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,013	11 000,00	143,000
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	19,200	29,67	569,664
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,038	592,60	22,519
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,800	3,50	9,800
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	268,000	50,00	13 400,000
11.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	3,200	100,00	320,000
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	268,000	7,75	2 077,000
13.	1019852	Vopsea	kg	0,440	50,00	22,000
14.	1100014	Tirfon	100 buc	1,782	320,00	570,240
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,032	11 850,00	379,200

16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	4,000	125,00	500,000
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	300,00	5,400
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	59,500	5,06	301,070
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350	13,37	4,679
20.	5	Masa utilajului	t	0,048	1 500,00	72,000
21.	5009030	Flanse	10 buc	20,000	625,00	12 500,000
22.	5009031	Scoabe	10 buc	134,000	16,00	2 144,000
23.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,820	1 083,34	7 388,379
24.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	17,600	66,67	1 173,392
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	628,400	28,33	17 802,572
26.	5009070	Racordari	10 buc	36,000	250,00	9 000,000
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,100	49,17	54,087
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,440	50,76	22,334
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,384	175,00	67,200
30.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,430	59,65	144,950
31.	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180 E30 PH120	m	2 200,000	16,67	36 674,000
32.	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	2 000,000	15,34	30 680,000
33.	6009	Распредкоробка 130x130x50 mm	buc	160,000	21,60	3 456,000
34.	70010	Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc	10,000	744,17	7 441,700
35.	70011	Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc	4,000	1 650,00	6 600,000
36.	70013	Бокс аудио	buc	100,000	695,00	69 500,000
37.	7004	Усилитель мощности 240w BOSCH LBB-1935/20	buc	4,000	20 845,50	83 382,000
38.	7006	Зональный контроллер (предусилитель) BOSCH LBB-1925/10	buc	4,000	24 335,50	97 342,000
39.	7008	Громкоговоритель потолочный мощностью 3...6 Вт PC-1869	buc	90,000	167,50	15 075,000
40.	7009	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678	buc	60,000	167,50	10 050,000
		Total materiale de construcții				431 525,406

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,036	640,00	1 943,040
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	363,400	280,00	101 752,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	62,100	45,00	2 794,500
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,805	10,00	8,050
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,604	50,00	30,200
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,334	25,00	33,350
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	111,320	25,00	2 783,000
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,036	300,00	910,800
		Total utilaje de construcții				110 254,940

Total	lei	851 296,07
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

851 296,0
07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			21,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	21,76
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			42,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,06	8,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,37	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,86
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,23
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc			2 630,02
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 610,96
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	592,60	3,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0560	175,00	9,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
4	10-08-001-11	Aparate receptoare: Зональный контролер	buc			1 537,22
	1	Muncitor	h-om	14,0000	94,60	1 523,06
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	8 060,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	592,60	2,37
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0400	175,00	7,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
5	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			221,99

1	2	3	4	5	6	7
						217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	320,00	3,52
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	59,65	0,89
6	10-08-019-01	Utilaj divers: Бокс аудто	buc			55,11
						54,40
	1	Muncitor	h-om	0,5000	94,60	54,40
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00005	8 060,00	0,40
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	25 625,00	0,26
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	5 560,00	0,06
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 500,64
						733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
8		Кабель огнестойкий 1x2x1,55mm2 JE-H(St) FE180 E30 PH120	m			16,67
						0,00
	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180 E30 PH120	m	1,0000	16,67	16,67
9	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			10 692,05
						2 589,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	97,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,75	103,85
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	625,00	625,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	16,00	107,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	280,00	5 087,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,95
10		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m			15,34
						0,00
	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	1,0000	15,34	15,34
11	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 546,30
						2 689,30
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,30
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	60 000,00	375,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	11 850,00	237,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1 500,00	45,00
12		Распредкоробка 130x130x50mm	buc			21,60
						0,00
	6009	Распредкоробка 130x130x50 mm	buc	1,0000	21,60	21,60

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
13		Усилитель мощности 240W BOSCH LBB-1935/20 sau analog	buc			20 845,50 0,00
	7004	Усилитель мощности 240w BOSCH LBB-1935/20	buc	1,0000	20 845,50	20 845,50
14		Зональный контроллер (предусилитель) Bosch LBB-1925/10 sau analog	buc			24 335,50 0,00
	7006	Зональный контроллер (предусилитель) BOSCH LBB-1925/10	buc	1,0000	24 335,50	24 335,50
15		Громкоговоритель настенный мощностью 3,,6 Вт BS-678 sau analog	buc			167,50 0,00
	7009	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678	buc	1,0000	167,50	167,50
16		Громкоговоритель потолочный мощностью 3,,6 Вт PC-1869 sau analog	buc			167,50 0,00
	7008	Громкоговоритель потолочный мощностью 3...6 Вт PC-1869	buc	1,0000	167,50	167,50
17		Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc			744,17 0,00
	70010	Колонка звуковая настенная 6 Вт	buc	1,0000	744,17	744,17
18		Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc			3 300,00 0,00
	70011	Громкоговоритель рупорный мощностью 15 Вт	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
19		Бокс аудио	buc			695,00 0,00
	70013	Бокс аудио	buc	1,0000	695,00	695,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-13-1
Bloc 1A, 1B, 1C Sistem de anunturi sonore (comp. TS5)

Valoarea de deviz 657 509,867 lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	2,500	21,76 21,76	54,395 54,395
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	2,500	42,56 32,62	106,404 81,545
		<i>Total</i>	lei			160,799
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			32,626
		<i>Transpor materiale</i>	7 %			1,550
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	2 %			0,443
		<i>Total</i>				195,418
		<i>Regie</i>	14,5 %			28,336
		<i>Total</i>				223,754
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			13,426

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				237,180 135,940
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc	3,000	2 630,12 2 610,96	7 890,354 7 832,880
4	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	80,000	221,28 217,58	17 702,400 17 406,400
5	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc	30,000	349,19 326,37	10 475,700 9 791,100
6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc	5,000	221,28 217,58	1 106,400 1 087,900
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	13,000	1 502,56 733,24	19 533,305 9 532,180
8	154525181	Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m	300,000	9,17 0,00	2 751,000 0,000
9		Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180 E30 PH120	m	1 000,000	16,67 0,00	16 670,000 0,000
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,000	10 594,99 2 589,20	84 759,932 20 713,616
11		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	800,000	15,34 0,00	12 272,000 0,000
12	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,160	3 486,19 2 689,01	557,791 430,241
13		Коробка протяжная 100x100x70	buc	16,000	20,83 0,00	333,280 0,000
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,200	12 206,38 3 350,73	14 647,652 4 020,878
15		Труба стальная ф25	m	120,000	25,84 0,00	3 100,800 0,000
		<i>Total</i>	lei			191 800,614

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			16 995,647
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			4 750,026
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	2 %			1 357,150
		<i>Total</i>				214 903,437
		<i>Regie</i>	76 %			53 819,548
		<i>Total</i>				268 722,985
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			16 123,380
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				284 846,365 70 815,195
		3. Utilaj				
16		Усилитель мощности 120 Вт локальный TOA sau analog	buc	3,000	345,00 0,00	1 035,000 0,000
17		Громкоговорители потолочные, врезные PC-1867, PC- 1869 - TOA sau analog	buc	80,000	3 205,00 0,00	256 400,000 0,000
18		Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc	30,000	3 468,34 0,00	104 050,200 0,000
19		Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	5,000	1 305,00 0,00	6 525,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			368 010,200
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			4 416,122
		Total Utilaj Inclusiv salariu				372 426,322

		Total	lei			657 509,867
		Total deviz: Inclusiv salariu				657 509,867 70 951,135

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-13-1
Bloc 1A, 1B, 1C Sistem de anunturi sonore (comp. TS5)**

Valoarea de deviz 657 509,867 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-13-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	748,575	94,60	70 815,195
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,862	94,60	81,545
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,575	94,60	54,395
		Total manopera				70 951,135

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,020	46 660,36	933,207
2.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,001	60 000,00	60,000
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,600	365,00	219,000
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,008	11 000,00	88,000
5.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	8,940	29,67	265,250
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,017	592,60	10,074
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,480	25,00	12,000
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	3,50	4,200
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	107,200	50,00	5 360,000
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,304	100,00	130,400
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	107,200	7,75	830,800
12.	1019852	Vopsea	kg	1,076	36,85	39,651
13.	1100014	Tirfon	100 buc	0,935	320,00	299,200
14.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,780	10,84	8,455
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,003	11 850,00	35,550

16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,600	125,00	200,000
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	300,00	0,300
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,250	5,06	21,505
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	13,37	0,334
20.	5009030	Flanse	10 buc	9,224	625,00	5 765,000
21.	5009031	Scoabe	10 buc	58,520	1,34	78,417
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,030	1 083,34	4 365,860
23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,400	66,67	693,368
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	302,600	28,33	8 572,658
25.	5009070	Racordari	10 buc	14,400	250,00	3 600,000
26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,600	60,84	584,064
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,746	49,17	36,680
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,260	50,76	13,198
29.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,036	59,65	2,147
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,168	175,00	29,400
31.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,300	1 500,00	450,000
32.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,655	12,00	43,860
33.	60011	Труба стальная ф25	m	120,000	25,84	3 100,800
34.	6004	Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m	300,000	9,17	2 751,000
35.	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180 E30 PH120	m	1 000,000	16,67	16 670,000
36.	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	800,000	15,34	12 272,000
37.	6009	Коробка протяжная 100x100x70	buc	16,000	20,83	333,280
38.	70010	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	5,000	1 305,00	6 525,000
39.	7004	Усилитель мощности 120 Вт локальный TOA sau analog	buc	3,000	345,00	1 035,000
40.	7006	Громкоговорители потолочные, врезные PC-1867, PC- 1869 - TOA sau analog	buc	80,000	3 205,00	256 400,000
41.	7008	Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc	30,000	3 468,34	104 050,200
		Total materiale de construcții				435 889,858

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,960	640,00	1 254,400
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	172,960	280,00	48 428,800
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,700	45,00	1 516,500
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,057	10,00	0,570
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,043	50,00	2,150
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,552	25,00	13,800
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	53,056	25,00	1 326,400
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,960	300,00	588,000
		Total utilaje de construcții				53 130,620

Total	lei	657 509,8
		67

Total deviz:

657 509,8
67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			21,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	21,76
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			42,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	32,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,06	8,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,37	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,23
		2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Усилитель мощности	buc			2 630,12
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 610,96
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	592,60	3,36
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,50	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	175,00	9,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
4	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			221,28
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	320,00	3,52
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	12,00	0,18
5	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc			349,19
						326,37

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	326,37
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	365,00	7,30
	1012073	Ate aspre	kg	0,0160	25,00	0,40
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	1 500,00	15,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	12,00	0,12
6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere	buc			221,28
						217,58
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	217,58
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	320,00	3,52
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	12,00	0,18
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 502,56
						733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	12,00	1,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	640,00	14,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,90
8	154525181	Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m			9,17
						0,00
	6004	Кабель UTP cat. 5E 4*2*0.52	m	1,0000	9,17	9,17
9		Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180 E30 PH120	m			16,67
						0,00
	6005	Кабель огнестойкий 1x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180 E30 PH120	m	1,0000	16,67	16,67
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			10 594,99
						2 589,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	99,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,75	103,85
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	125,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	625,00	625,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,34	8,98
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	640,00	80,96
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	280,00	5 087,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	37,95
11		Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m			15,34
						0,00
	6007	Труба поливинилхлоридная ПВХ-20	m	1,0000	15,34	15,34
12	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 486,19
						2 689,01
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,01
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita	t	0,0060	60 000,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
		in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"				
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	11 850,00	222,19
13		Коробка протяжная 100x100x70	buc			20,83
						0,00
	6009	Коробка протяжная 100x100x70	buc	1,0000	20,83	20,83
14	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			12 206,38
						3 350,73
	1	Muncitor	h-om	30,8000	94,60	3 350,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,36	116,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	29,67	31,15
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,85	25,06
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,84	7,05
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	625,00	637,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,34	5,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	60,84	486,72
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	49,17	3,93
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	59,65	1,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	640,00	346,13
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	280,00	6 440,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	332,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	177,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	300,00	162,25
15		Труба стальная ф25	m			25,84
						0,00
	60011	Труба стальная ф25	m	1,0000	25,84	25,84
		3. Utilaj				
16		Усилитель мощности 120 вт локальный TOA sau analog	buc			345,00
						0,00
	7004	Усилитель мощности 120 вт локальный TOA sau analog	buc	1,0000	345,00	345,00
17		Громкоговорители потолочные, врезные РС-1867, РС- 1869 - TOA sau analog	buc			3 205,00
						0,00
	7006	Громкоговорители потолочные, врезные РС-1867, РС- 1869 - TOA sau analog	buc	1,0000	3 205,00	3 205,00
18		Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc			3 468,34
						0,00
	7008	Станция (панель оповещения) . BOSCH LBB-1941/00 sau analog	buc	1,0000	3 468,34	3 468,34
19		Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc			1 305,00
						0,00
	70010	Громкоговоритель настенный мощностью 3...6 Вт BS-678 sau analog	buc	1,0000	1 305,00	1 305,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-14-1
Stingerea incendiilor (16125 - 1A, 1B, 1C - Sin1)

Valoarea de deviz 5 355 708,31 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500

Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	SA03C aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 28 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN25), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	907,000	619,052 59,835	561 480,299 54 269,939
2	SA37C aplicativ	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	120,000	81,981 35,901	9 837,684 4 308,084
3	SA03D	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul	m	98,000	658,016 81,593	64 485,598 7 996,065

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 35 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN32), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250				
4	SA37D aplicativ	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	25,000	96,410 40,250	2 410,260 1 006,260
5	SA03Eaplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 42 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN40), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m	33,000	1 021,894 94,649	33 722,501 3 123,408
6	SA03H aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 88.9 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN80), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	370,000	4 185,001 271,975	1 548 450,54 2 100 630,750
7	SA37H aplicativ	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	48,000	125,697 53,307	6 033,461 2 558,741
8	SA03I aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exterioara prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 108 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN100), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m	324,000	3 322,461 312,180	1 076 477,42 4 101 146,320

1	2	3	4	5	6	7
9	SA37I aplicativ	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	46,000	137,781 56,571	6 337,917 2 602,257
10	SD20B aplicativ	Compensator axial de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, cu mufe de sertizare d=28 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	16,000	3 686,479 22,846	58 983,672 365,534
11	SD20B aplicativ	Compensator axial de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, cu mufe de sertizare d=28 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	19,000	700,594 22,843	13 311,283 434,025
12	SD20A aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=28 x 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	377,000	698,512 17,406	263 339,024 6 562,213
13	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=54 x 1 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	3,000	1 649,930 32,637	4 949,789 97,911
14	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=88.9 x 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	2,000	11 022,084 32,637	22 044,167 65,274
15	SB30A aplicativ	Suporti din elemente zincate pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg	89,800	119,764 23,934	10 754,784 2 149,312

1	2	3	4	5	6	7
16	ID02A aplicativ	Robinet bila cu trei cai D 1/2" FI/FI PN16 pentru montarea manometrului	buc	2,000	455,506 19,582	911,012 39,164
17	IA18B	Manometru Pmax=16 bar	buc	2,000	1 569,515 43,516	3 139,030 87,032
18	SD07A	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	17,000	1 027,689 19,582	17 470,713 332,897
19	SD07F	Robinet bila D 2" FE/FI, PN16 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	4,000	673,189 71,802	2 692,756 287,206
20	SD08B	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80" Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,0450	buc	5,000	6 245,882 67,450	31 229,412 337,249
21	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	1 038,000	16,319 16,319	16 938,603 16 938,603
22	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	103,800	10,879 10,879	1 129,240 1 129,240
23	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	694,000	21,758 21,758	15 100,052 15 100,052
24	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	69,400	16,318 16,318	1 132,457 1 132,457
25	TfA01D2	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219,	m	14,000	1 069,906 103,350	14 978,679 1 446,907

1	2	3	4	5	6	7
		montate prin sudura, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul exterior de 165 mm si grosimea peretelui 4.0 mm (DN150)				
26	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	8,000	112,983 85,944	903,862 687,553
27	SA35C	Cap de cuplare GM-80 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc	2,000	270,488 129,460	540,977 258,920
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel zincat, la capatul tevilor, avind DN100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	15,000	1 055,968 96,820	15 839,519 1 452,299
29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel zincat, la capatul tevilor, avind DN150 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	4,000	1 762,520 328,546	7 050,081 1 314,183
30	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind DN150, PN16 Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,0200	buc	3,000	4 516,466 418,826	13 549,399 1 256,477
31	AcA26B	Cot 90* din fonta ductila cu flanse DN150, PN16	buc	2,000	2 915,645 201,262	5 831,290 402,523
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN150/100 PN16	buc	3,000	2 103,959 201,246	6 311,878 603,737
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN150 PN16, pana cauciucata	buc	2,000	3 905,645 201,262	7 811,290 402,523
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN16,	buc	2,000	2 820,436	5 640,871

1	2	3	4	5	6	7
		pana cauciucata			96,823	193,646
35	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"S VN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc	255,000	116,683 21,758	29 754,114 5 548,290
36	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"S VV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc	6,000	116,683 21,758	700,097 130,548
37	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"S VN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc	73,000	154,010 21,758	11 242,730 1 588,334
38	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"S VV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc	135,000	137,942 21,758	18 622,170 2 937,330
39	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"S VG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc	10,000	166,267 21,758	1 662,670 217,580

1	2	3	4	5	6	7
40	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"S VG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc	16,000	187,629 21,758	3 002,067 348,128
		<i>Total</i>	Lei			3 915 803,37 4
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			81 957,353
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			250 151,667
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			71 471,905
		<i>Total</i>				4 319 384,29 9
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			626 310,723
		<i>Total</i>				4 945 695,02 2
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			296 741,700
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 242 436,72 2 341 488,971
		2. Lucrari de montare				
41	11-03-011-01	Dispozitiv- Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U 2-"Stream" v4	set	3,000	488,451 488,451	1 465,354 1 465,354
42	11-03-011-03	Dispozitiv - Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	set	3,000	1 338,117 1 338,117	4 014,351 4 014,351
		<i>Total</i>	Lei			5 479,705
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 315,129
		<i>Total</i>				6 794,834
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 164,576

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				10 959,410
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			657,565
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 616,975 5 479,705
		3. Utilaj				
43	pret ofertant	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U 2-"Stream" v4 sau similara dupa caracteristici	buc	3,000	3 445,200 0,000	10 335,600 0,000
44	pret ofertant	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01 sau similara dupa caracteristici	buc	3,000	28 228,320 0,000	84 684,960 0,000
45	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"S VN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	26,000	92,160 0,000	2 396,160 0,000
46	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"S VV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	92,160 0,000	92,160 0,000
47	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"S VN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	7,000	128,400 0,000	898,800 0,000
48	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"S VV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	14,000	112,800 0,000	1 579,200 0,000
49	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"S VG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	1,000	140,300 0,000	140,300 0,000

1	2	3	4	5	6	7
50	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"S VG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc	2,000	161,040 0,000	322,080 0,000
		<i>Total</i>	Lei			100 449,260
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 205,391
		Total Utilaj Inclusiv salariu				101 654,651

		Total	Lei	5 355 708,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 355 708,31 346 968,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-14-1

Stingerea incendiilor (16125 - 1A, 1B, 1C - Sin1)

Valoarea de deviz 5 355 708,31 Lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt. și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total	
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-14-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	57,925	94,60	5 479,705
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3 517,020	94,60	332 710,092
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,334	94,60	126,196
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	46,183	94,60	4 368,911
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,381	94,60	319,843
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,268	94,60	687,553
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,542	94,60	335,073
8.	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,360	94,60	1 074,656
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,360	94,60	1 074,656
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,372	94,60	791,991
		Total manopera				346 968,65

Materiale:

1.	027002	Tija filetata M8 otel 5,8 zincata DIN 975 (0.4 kg/m)	m	178,581	20,84	3 721,628
2.	090708	Saiba M8 zincata DIN 125A (0.0018 kg/buc)	buc	445,200	0,17	75,684
3.	125508	Piulita hexagonala zincata M8 (0.0046 kg/buc)	buc	445,200	0,38	169,176
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,380	10,00	3,800
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,157	230,00	36,110
6.	209210	Clema de montaj pentru tija M8, fara filet (0,09 kg/buc)	buc	222,600	20,84	4 638,984
7.	21419470001	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Strea m" v4	buc	3,000	3 445,20	10 335,600
8.	21419470002	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	buc	3,000	28 228,32	84 684,960
9.	222456713174	Cot fonta cu flanse D150 x 90*, PN16 (8 gauri)	buc	2,000	2 093,34	4 186,680
10.	2236985213345	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila DN150/100 PN16	buc	3,000	1 281,67	3 845,010
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,140	20,00	2,800
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	20,56	1,439
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,056	48,34	2,707
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,263	44,97	11,827
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,120	134,84	151,021
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	236,00	16,992
17.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,800	44,97	35,976
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,800	33,34	26,672
19.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,042	45,00	1,890
20.	251373660100	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN100	buc	2,020	36,25	73,225
21.	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	7,070	68,36	483,305
22.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,028	42,00	1,176
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,080	3,00	0,240
24.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	3,743	14,50	54,273
25.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	21,600	14,50	313,200

26.	2721204117810	Cap de cuplare GM-80	buc	2,020	120,00	242,400
27.	2721204120105	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	249,075	637,44	158 770,368
28.	2721204120110	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9mm	buc	31,465	3 846,92	121 043,338
29.	2721204120111	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=108mm	buc	23,345	5 855,52	136 697,114
30.	2721204121005	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal =28x28x28 mm	buc	134,275	188,69	25 336,350
31.	2721204121006	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x35x35 mm	buc	14,350	284,54	4 083,149
32.	2721204121007	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=42x42x42 mm	buc	7,140	488,40	3 487,176
33.	2721204121010	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=88.9x88.9x88.9 mm	buc	7,105	4 110,80	29 207,234
34.	2721204121011	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=108x108x108 mm	buc	4,060	7 983,36	32 412,442
35.	2721204121130	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9x28 mm	buc	65,975	6 441,12	424 952,892
36.	2721204121131	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x32x88.9x32 mm	buc	1,015	6 441,12	6 537,737
37.	2721204121133	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108x28 mm	buc	27,405	7 387,20	202 446,216
38.	2721204121215	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x28x35 mm	buc	12,300	715,68	8 802,864
39.	2721204121237	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9 mm	buc	58,870	6 474,24	381 138,509
40.	2721204121238	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x35x88.9 mm	buc	7,105	6 474,24	45 999,475
41.	2721204121239	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x42x88.9 mm	buc	2,030	6 474,24	13 142,707
42.	2721204121245	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108 mm	buc	7,105	7 983,36	56 721,773
43.	2721204121246	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x35x108 mm	buc	1,015	7 983,36	8 103,110
44.	2721204121248	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x54x108 mm	buc	1,015	7 983,36	8 103,110
45.	2721204121250	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x88.9x108 mm	buc	2,030	7 983,36	16 206,221
46.	2721204121309	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior 28x1/2"x28	buc	43,050	577,44	24 858,792
47.	2721204121312	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=35x1/2"x35	buc	19,475	715,68	13 937,868
48.	2721204121316	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=42x1/2"x42	buc	8,160	1 036,80	8 460,288
49.	2721204121660	Cot adaptor 90* cu filet interior, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28x1/2"	buc	56,375	881,24	49 679,905
50.	2721204121717	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=28x3/4"	buc	19,190	671,04	12 877,258
51.	2721204121722	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=54 x 1 1/2"	buc	3,030	1 601,28	4 851,878
52.	2721204121724	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=88.9 x 3"	buc	2,020	10 880,64	21 978,893
53.	2721204121910	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior si capat drept d=28x1/2"	buc	382,655	671,04	256 776,811
54.	2721204122010	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9 mm	buc	7,105	3 017,24	21 437,490
55.	27212041220111	Mufa de insertie Geberit Mapress	buc	27,405	3 885,12	106 471,714

		Otel-Carbon d=108 mm				
56.	2721204122105	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	390,525	263,52	102 911,148
57.	2721204122313	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=35/28 mm	buc	31,775	385,92	12 262,608
58.	2721204122318	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=42/35 mm	buc	8,200	524,16	4 298,112
59.	2721204122323	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/35 mm	buc	1,020	735,84	750,557
60.	2721204122324	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/42 mm	buc	1,020	735,84	750,557
61.	2721204122338	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9/54 mm	buc	7,105	2 452,32	17 423,734
62.	2721204122348	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108/88.9 mm	buc	3,045	2 584,80	7 870,716
63.	2721204123106	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=35mm	buc	7,175	629,28	4 515,084
64.	2721204123107	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=42 mm	buc	8,160	993,60	8 107,776
65.	2721204123935	Compensator axial de tip Geberit Mapress, cu mufe de sertizare d=28 mm	buc	16,160	3 627,36	58 618,138
66.	2722103319405	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=28 x 1.5 mm (DN25)	m	985,455	135,36	133 391,189
67.	2722103319406	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=35 x 1.5 mm (DN32)	m	106,477	195,84	20 852,456
68.	2722103319407	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=42 x 1.5 mm (DN40)	m	35,680	253,44	9 042,739
69.	2722103319410	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=88.9 x 2.0 mm (DN80)	m	398,083	972,00	386 936,676
70.	2722103319411	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exterioara d=108 x 2.0 mm (DN100)	m	351,880	1 137,60	400 298,688
71.	2722103319412	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219 d=165x4.0 mm (DN150)	m	14,980	887,50	13 294,750
72.	2722104113424	Teu fonta cu flanse DN150 PN16 (8 gauri)	buc	3,060	3 926,67	12 015,610
73.	2722104113433	Vana fonta DN100 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	2,000	2 135,00	4 270,000
74.	2722104113435	Vana fonta DN150 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	2,000	3 083,34	6 166,680
75.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,896	45,00	40,320
76.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	72,000	69,00	4 968,000
77.	28751002030	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16	buc	17,340	988,34	17 137,816
78.	2875115890001	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	288,650	92,16	26 601,984
79.	2875115890002	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	7,180	92,16	661,709
80.	2875115890003	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	82,190	128,40	10 553,196
81.	2875115890004	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	153,050	112,80	17 264,040

82.	2875115890006	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	11,300	140,30	1 585,390
83.	2875115890007	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	18,480	161,04	2 976,019
84.	2875270004265	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN100	buc	15,750	893,76	14 076,720
85.	2875270004385	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN150	buc	4,200	1 307,04	5 489,568
86.	2875274114000	Robinet bila cu trei cai D1/2" FI/FI PN16	buc	2,000	427,50	855,000
87.	2875274201017	Robinet bila D2" FE/FI, PN16	buc	4,060	592,50	2 405,550
88.	2875274217202	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	120,000	46,08	5 529,600
89.	2875274217203	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	25,000	56,16	1 404,000
90.	2875274217207	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	48,000	72,39	3 474,720
91.	2875274217208	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	46,000	81,21	3 735,660
92.	2913124201800	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80"	buc	5,225	5 895,12	30 802,002
93.	3320527328000	Manometru Pmax=16 bar	buc	2,020	1 506,72	3 043,574
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,266	20,50	5,453
95.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,854	20,50	17,507
Total materiale de construcții						3 674 044,51

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,145	200,00	29,000
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,290	120,00	34,800
3.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,290	60,00	17,400
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,318	35,00	81,130
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	12,374	45,00	556,830
Total utilaje de construcții						719,16

Total	Lei	5 355 708,31
--------------	------------	---------------------

Total deviz:

5 355 708,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstuirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	SA03C aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exteriora prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 28 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN25), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			619,052 59,835
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,60	59,83
	2722103319405	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exteriora d=28 x 1.5 mm (DN25)	m	1,0600	135,36	147,07
	2721204120105	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	0,267916	637,44	175,05
	2721204121660	Cot adaptor 90* cu filet interior, Geberit Mapress Otel-Carbon d=28x1/2"	buc	0,060639	881,24	54,77
	2721204121309	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior 28x1/2"x28	buc	0,046307	577,44	27,41
	2721204121005	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal =28x28x28 mm	buc	0,144432	188,69	27,93
	2721204122105	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=28mm	buc	0,420066	263,52	113,46
	2721204122313	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=35/28 mm	buc	0,034179	385,92	13,52
2	SA37C aplicativ	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			81,981 35,901
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	35,90
	2875274217202	Colier metalic pentru teava DN25 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	46,08	46,08
3	SA03D	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exteriora prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 35 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN32), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m			658,016 81,593
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	94,60	81,59
	2722103319406	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exteriora d=35 x 1.5 mm (DN32)	m	1,0600	195,84	212,78
	2721204123106	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=35mm	buc	0,071429	629,28	46,07
	2721204121312	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=35x1/2"x35	buc	0,193878	715,68	142,22
	2721204121006	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x35x35 mm	buc	0,14286	284,54	41,66
	2721204121215	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=35x28x35 mm	buc	0,12245	715,68	89,83
	2721204122318	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=42/35 mm	buc	0,081633	524,16	43,86
4	SA37D aplicativ	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			96,410 40,250

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	40,25
	2875274217203	Colier metalic pentru teava DN32 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	56,16	56,16
5	SA03Eaplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exteriora prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 42 mm si grosimea peretelui 1.5 mm (DN40), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200	m			1 021,894 94,649
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	94,60	94,65
	2722103319407	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exteriora d=42 x 1.5 mm (DN40)	m	1,0600	253,44	274,02
	2721204123107	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=42 mm	buc	0,242424	993,60	245,69
	2721204121316	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior d=42x1/2"x42	buc	0,242424	1 036,80	256,37
	2721204121007	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=42x42x42 mm	buc	0,212121	488,40	105,67
	2721204122323	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/35 mm	buc	0,030303	735,84	22,74
	2721204122324	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=54/42 mm	buc	0,030303	735,84	22,74
6	SA03H aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exteriora prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 88.9 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN80), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			4 185,001 271,975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	94,60	271,98
	2722103319410	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si exteriora d=88.9 x 2.0 mm (DN80)	m	1,0600	972,00	1 045,77
	2721204120110	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9mm	buc	0,083784	3 846,92	327,14
	2721204121010	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=88.9x88.9x88.9 mm	buc	0,018919	4 110,80	78,94
	2721204121239	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x42x88.9 mm	buc	0,005405	6 474,24	35,52
	2721204121238	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x35x88.9 mm	buc	0,018919	6 474,24	124,32
	2721204121237	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9 mm	buc	0,156757	6 474,24	1 030,10
	2721204122010	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=88.9 mm	buc	0,018919	3 017,24	57,94
	2721204121131	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x32x88.9x32 mm	buc	0,002703	6 441,12	17,67
	2721204122338	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9/54 mm	buc	0,018918	2 452,32	47,09
	2721204121130	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=88.9x28x88.9x28 mm	buc	0,175676	6 441,12	1 148,52
7	SA37H aplicativ	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			125,697 53,307
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	94,60	53,31
	2875274217207	Colier metalic pentru teava DN80 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	72,39	72,39
8	SA03I aplicativ	Teava de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici din Otel-Carbon 1.0215 E220 (EN 10305) cu zincare interioara si exteriora prin metoda Sendzimir (UNI EN 10346), avind diametrul exterior de 108 mm si grosimea peretelui 2.0 mm (DN100), montata prin sertizare Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150	m			3 322,461 312,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	94,60	312,18
	2722103319411	Teava Otel-Carbon cu zincare interioara si	m	1,0700	1 137,60	1 235,49

1	2	3	4	5	6	7
		exterioara d=108 x 2.0 mm (DN100)				
	2721204120111	Cot 90*, Geberit Mapress Otel-Carbon d=108mm	buc	0,070988	5 855,52	421,90
	2721204121245	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108 mm	buc	0,021605	7 983,36	175,07
	2721204121011	Teu Geberit Mapress Otel-Carbon, egal d=108x108x108 mm	buc	0,012346	7 983,36	100,04
	2721204121250	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x88.9x108 mm	buc	0,006173	7 983,36	50,02
	2721204121248	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x54x108 mm	buc	0,003086	7 983,36	25,01
	2721204121246	Teu redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x35x108 mm	buc	0,003086	7 983,36	25,01
	27212041220111	Mufa de insertie Geberit Mapress Otel-Carbon d=108 mm	buc	0,083333	3 885,12	328,62
	2721204121133	Element in cruce redus Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108x28x108x28 mm	buc	0,083333	7 387,20	624,83
	2721204122348	Reductie cu capat drept Geberit Mapress Otel-Carbon, d=108/88.9 mm	buc	0,009259	2 584,80	24,29
9	SA371 aplicativ	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc			137,781 56,571
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	94,60	56,57
	2875274217208	Colier metalic pentru teava DN100 cu garnitura din cauciuc si diblu (set) M8 HY	buc	1,0000	81,21	81,21
10	SD20B aplicativ	Compensator axial de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, cu mufe de sertizare d=28 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			3 686,479 22,846
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	94,60	22,85
	2721204123935	Compensator axial de tip Geberit Mapress, cu mufe de sertizare d=28 mm	buc	1,0000	3 627,36	3 663,63
11	SD20B aplicativ	Compensator axial de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, cu mufe de sertizare d=28 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			700,594 22,843
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	94,60	22,84
	2721204121717	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=28x3/4"	buc	1,0000	671,04	677,75
12	SD20A aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=28 x 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			698,512 17,406
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	17,41
	2721204121910	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet interior si capat drept d=28x1/2"	buc	1,0000	671,04	681,11
13	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=54 x 1 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			1 649,930 32,637
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2721204121722	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=54 x 1 1/2"	buc	1,0000	1 601,28	1 617,29
14	SD20C aplicativ	Adaptor cu filet interior si capat drept de tip Geberit Mapress sau similare dupa caracteristici, d=88.9 x 3" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			11 022,084 32,637
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2721204121724	Adaptor Geberit Mapress Otel-Carbon, cu filet exterior d=88.9 x 3"	buc	1,0000	10 880,64	10 989,45
15	SB30A aplicativ	Suporti din elemente zincate pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg			119,764 23,934

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	94,60	11,97
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	94,60	11,97
	209210	Clema de montaj pentru tija M8, fara filet (0,09 kg/buc)	buc	2,3608	20,84	51,66
	027002	Tija filetata M8 otel 5,8 zincata DIN 975 (0.4 kg/m)	m	1,89396	20,84	41,44
	125508	Piulita hexagonala zincata M8 (0.0046 kg/buc)	buc	4,721604	0,38	1,88
	090708	Saiba M8 zincata DIN 125A (0.0018 kg/buc)	buc	4,721604	0,17	0,84
16	ID02A aplicativ	Robinet bila cu trei cai D 1/2" FI/FI PN16 pentru montarea manometrului	buc			455,506 19,582
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	19,58
	2875274114000	Robinet bila cu trei cai D1/2" FI/FI PN16	buc	1,0000	427,50	427,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	230,00	2,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	236,00	5,66
17	IA18B	Manometru Pmax=16 bar	buc			1 569,515 43,516
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	43,52
	3320527328000	Manometru Pmax=16 bar	buc	1,0100	1 506,72	1 521,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	230,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	236,00	2,83
18	SD07A	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			1 027,689 19,582
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	94,60	19,58
	28751002030	Robinet bila D 1/2" FE/FI, PN16	buc	1,0000	988,34	1 008,11
19	SD07F	Robinet bila D 2" FE/FI, PN16 Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc			673,189 71,802
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	94,60	71,80
	2875274201017	Robinet bila D2" FE/FI, PN16	buc	1,0000	592,50	601,39
20	SD08B	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80" Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,0450	buc			6 245,882 67,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	94,60	67,45
	2913124201800	Vana fluture cu control al pozitiei de tip Zt 80/1.6(R)-F.U3.1-"AM-80"	buc	1,0000	5 895,12	6 160,40
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,0300	14,50	15,61
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	14,50	2,42
21	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			16,319 16,319
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	16,32
22	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			10,879 10,879
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	94,60	10,88
23	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			21,758 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76
24	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			16,318 16,318
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	94,60	16,32
25	TfA01D2	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219, montate prin sudura, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul exterior de 165 mm si grosimea peretelui 4.0 mm (DN150)	m			1 069,906 103,350

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	94,60	22,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	94,60	56,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	94,60	23,93
	2722103319412	Teava din otel electrosudate zincate GOST 10704 / EN10219 d=165x4.0 mm (DN150)	m	1,0700	887,50	949,62
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0640	45,00	2,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0050	20,56	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	42,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0610	20,50	1,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0190	20,50	0,39
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	48,34	0,19
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1440	35,00	5,79
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	200,00	2,07
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	60,00	1,24
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	120,00	2,49
26	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			112,983 85,944
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	94,60	85,94
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	44,97	4,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	33,34	3,33
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	134,84	18,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
27	SA35C	Cap de cuplare GM-80 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	buc			270,488 129,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1900	94,60	129,46
	2721204117810	Cap de cuplare GM-80	buc	1,0000	120,00	121,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	230,00	13,91
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1300	44,97	5,91
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel zincat, la capatul tevilor, avind DN100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 055,968 96,820
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	96,82
	2875270004265	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN100	buc	1,0000	893,76	938,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	20,70
29	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor din otel zincat, la capatul tevilor, avind DN150 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 762,520 328,546
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	94,60	328,55
	2875270004385	Flansa plata pentru sudare din otel zincat DN150	buc	1,0000	1 307,04	1 372,39
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	61,58
30	SA29C	Teu egal din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind DN150, PN16 Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)=1,0200	buc			4 516,466 418,826
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	94,60	418,83
	2722104113424	Teu fonta cu flanse DN150 PN16 (8 gauri)	buc	1,0000	3 926,67	4 005,20
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	14,50	14,05
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	14,50	78,39
31	AcA26B	Cot 90* din fonta ductila cu flanse DN150, PN16	buc			2 915,645 201,262
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	201,26
	222456713174	Cot fonta cu flanse D150 x 90*, PN16 (8 gauri)	buc	1,0000	2 093,34	2 093,34
	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	1,0100	68,36	69,04
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	69,00	552,00
32	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse DN150/100 PN16	buc			2 103,959

1	2	3	4	5	6	7
						201,246
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	201,25
	2236985213345	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila DN150/100 PN16	buc	1,0000	1 281,67	1 281,67
	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	1,0100	68,36	69,04
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	69,00	552,00
33	AcA26B	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN150 PN16, pana cauciucata	buc			3 905,645 201,262
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	94,60	201,26
	2722104113435	Vana fonta DN150 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	1,0000	3 083,34	3 083,34
	2513736601203	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN150	buc	1,0100	68,36	69,04
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	69,00	552,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a Vana sertar din fonta cu flanse DN100 PN16, pana cauciucata	buc			2 820,436 96,823
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	96,82
	2722104113433	Vana fonta DN100 PN16 cu pana cauciucat (8 gauri)	buc	1,0000	2 135,00	2 135,00
	251373660100	Garnitura din cauciuc insertie intre flanse DN100	buc	1,0100	36,25	36,61
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	69,00	552,00
35	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc			116,683 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2875115890001	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	92,16	94,92
36	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc			116,683 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2875115890002	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	92,16	94,92
37	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc			154,010 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2875115890003	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	128,40	132,25
38	SD21A	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc			137,942 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76

1	2	3	4	5	6	7
	2875115890004	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	112,80	116,18
39	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc			166,267 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2875115890006	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	140,30	144,51
40	SD21A	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0300	buc			187,629 21,758
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2875115890007	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	161,04	165,87
		2. Lucrari de montare				
41	11-03-011-01	Dispozitiv- Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Stream" v4	set			488,451 488,451
	1	Muncitor	h-om	4,4900	94,60	488,45
42	11-03-011-03	Dispozitiv - Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	set			1 338,117 1 338,117
	1	Muncitor	h-om	12,3000	94,60	1 338,12
		3. Utilaj				
43	pret ofertant	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Stream" v4 sau similara dupa caracteristici	buc			3 445,200 0,000
	21419470001	Alarma de debit lichid (releu) SPZh (25-150)-0,63/1,6(3)-UN(G1/2).U2-"Stream" v4	buc	1,0000	3 445,20	3 445,20
44	pret ofertant	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01 sau similara dupa caracteristici	buc			28 228,320 0,000
	21419470002	Unitate de control al aerului pentru sprinklere DN100, completa cu accelerator de tip UU-S100/1.6Vz-VF.O4 -01	buc	1,0000	28 228,32	28 228,32
45	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			92,160 0,000
	2875115890001	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	92,16	92,16
46	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			92,160 0,000
	2875115890002	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P57.B3-"SVV-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	92,16	92,16
47	pret ofertant	Duza de pulverizare tip	buc			128,400

1	2	3	4	5	6	7
		SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici				0,000
	2875115890003	Duza de pulverizare tip SVO0-RNd0.42-R1/2/P93.B3-"SVN-K80" - alb (RAL 9016), cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	128,40	128,40
48	pret ofertant	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			112,800 0,000
	2875115890004	Duza de pulverizare tip SVO0-RVo0.47-R1/2/P57.V3-"SVV-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	112,80	112,80
49	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			140,300 0,000
	2875115890006	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P57.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	140,30	140,30
50	pret ofertant	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2" sau similara dupa caracteristici	buc			161,040 0,000
	2875115890007	Duza de pulverizare tip orizontal SVO1-RGo0.47-R1/2/P93.V3-"SVG-12", cu etansare filetata, balon d=3 mm, diametrul racordului 1/ 2"	buc	1,0000	161,04	161,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-15-1

Masuri de asigurare a sigurantei la incendii (16125 / 2025 - 1, 1A, 1B, 1C - MASI)

Valoarea de deviz 212 709,46 Lei

Coeficient la salariului de baza=1,1500

Coeficient la valoarea de exploatare a utilajului=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	35,000	448,620 47,300	15 701,700 1 655,500
2	CL20A	Instalarea pe perete a stingatorului cu dioxid de carbon V=5 L	buc	8,000	990,290 47,300	7 922,320 378,400
3	CL20A	Planul de evacuare	buc	34,000	898,620 47,300	30 553,080 1 608,200
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	34,000	195,290 47,300	6 639,860 1 608,200
		<i>Total</i>	Lei			60 816,960
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 260,072
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 889,666
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			1 111,333

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				67 078,031
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 726,314
		<i>Total</i>				76 804,345
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 608,261
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				81 412,606 5 250,300
		2. Lucrari de montare				
5	11-04-003-01	Panou de incendiu PI-A Clasa A	buc	1,000	1 334,720 1 059,520	1 334,720 1 059,520
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Panou de incendiu"	100 buc	0,010	10 145,100 9 289,700	101,451 92,897
7	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Isirea de evacuare"	100 buc	0,240	10 158,246 9 289,721	2 437,979 2 229,533
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	100 buc	0,070	10 154,629 9 289,714	710,824 650,280
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	100 buc	0,430	10 158,363 9 289,721	4 368,096 3 994,580
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	100 buc	0,500	10 157,840 9 289,720	5 078,920 4 644,860
11	08-03-593-10	Indicatori de iluminat a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	100 buc	0,200	10 157,840 9 289,720	2 031,568 1 857,944
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	100 buc	0,080	10 161,025 9 289,725	812,882 743,178
13	08-03-593-10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare pe scari	100 buc	0,060	10 156,217 9 289,717	609,373 557,383
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat al intrarii in zona de siguranta pentru PML	100 buc	0,050	10 158,440 9 289,720	507,922 464,486
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	100 buc	0,020	10 145,100 9 289,700	202,902 185,794
		<i>Total</i>	Lei			18 196,637

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 955,309
		<i>Transportarea materialor</i>	7 %			17,586
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			5,024
		<i>Total</i>				22 174,556
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 525,146
		<i>Total</i>				34 699,702
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 081,982
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				36 781,684 16 480,455
		3. Utilaj				
16	pret ofertant	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc	1,000	4 583,340 0,000	4 583,340 0,000
17	Pret ofertant	Panou de incendiu PI-A Clasa A cu urmatoarele dotari: Ranga - 1 buc; Cange - 1 buc; Galeata - 2 buc; Hirlet - 1 buc; Lopata - 1 buc; Vas pentru apa V>0.2 m3 - 1 buc; Stingatoare cu spuma si cu apa cu capacitatea de 10 litri - 4 buc; Stingatoare cu pulberi cu capacitatea 5 litri - 4 buc; Stingatoare cu bioxid de carbon cu capacitatea 5 litri - 4 buc	1 ansam blu	1,000	5 310,000 0,000	5 310,000 0,000
18	pret ofertant	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc	1,000	160,280 0,000	160,280 0,000
19	pret ofertant	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc	24,000	146,670 0,000	3 520,080 0,000
20	pret ofertant	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc	7,000	177,600 0,000	1 243,200 0,000
21	pret ofertant	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc	43,000	151,670 0,000	6 521,810 0,000
22	pret ofertant	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc	50,000	1 192,800 0,000	59 640,000 0,000
23	pret ofertant	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc	20,000	468,000 0,000	9 360,000 0,000
24	pret	Indicator luminiscent "In caz de	buc	8,000	137,500	1 100,000

1	2	3	4	5	6	7
	ofertant	incendiu folosirea ascensorului este interzisa"			0,000	0,000
25	pret ofertant	Indicator luminiscent " isirea de evacuare pe scari""	buc	6,000	137,500 0,000	825,000 0,000
26	pret ofertant	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc	5,000	177,360 0,000	886,800 0,000
27	pret ofertant	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc	2,000	121,970 0,000	243,940 0,000
		<i>Total</i>	Lei			93 394,450
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 120,733
		Total Utilaj Inclusiv salariu				94 515,183

		Total	Lei	212 709,46
		212 709,46		
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 730,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-15-1
Masuri de asigurare a sigurantei la incendii (16125 / 2025 - 1, 1A, 1B, 1C - MASI)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-15-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	174,212	94,60	16 480,455
2.	7122050013400	Zidar	h-om	52,170	94,60	4 935,282
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,330	94,60	315,018
		Total manopera				21 730,75

Materiale:

1.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	6,773	34,00	230,282
2.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,500	2,64	146,520
3.	2811236309263	Planul de evacuare	buc	34,000	850,00	28 900,000
4.	2811236309264	Indicaroare care indica iesirea	buc	34,000	146,67	4 986,780
5.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,349	60,00	20,940
6.	620320230141	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc	1,000	160,28	160,280
7.	620320230142	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc	24,000	146,67	3 520,080
8.	620320230143	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc	7,000	177,60	1 243,200
9.	620320230144	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc	43,000	151,67	6 521,810
10.	620320230145	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc	50,000	1 192,80	59 640,000
11.	620320230146	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc	20,000	468,00	9 360,000
12.	620320230147	Indicator luminiscent " isirea de evacuare pe scari"	buc	14,000	137,50	1 925,000
13.	620320230148	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc	5,000	177,36	886,800
14.	620320230149	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc	2,000	121,97	243,940
15.	620320230160	Panou de incendiu PI-A Clasa A	1 ansamb lu	1,000	5 310,00	5 310,000
16.	620320230161	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc	1,000	4 583,34	4 583,340
17.	620320260024	Stingator cu pulbere 5kg	buc	35,000	400,00	14 000,000
18.	620320260025	Stingator cu dioxid de carbon V=5 L	buc	8,000	941,67	7 533,360
		Total materiale de construcții				149 212,33

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	2,289	640,00	1 464,960
		Total utilaje de construcții				1 464,96

Total	Lei	212 709,46
-------	-----	------------

Total deviz:

212 709,4
6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstuirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			448,620 47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	620320260024	Stingator cu pulbere 5kg	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
2	CL20A	Instalarea pe perete a stingatorului cu dioxid de carbon V=5 L	buc			990,290 47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	620320260025	Stingator cu dioxid de carbon V=5 L	buc	1,0000	941,67	941,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
3	CL20A	Planul de evacuare	buc			898,620 47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2811236309263	Planul de evacuare	buc	1,0000	850,00	850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			195,290 47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2811236309264	Indicaroare care indica iesirea	buc	1,0000	146,67	146,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,64	1,32
		2. Lucrari de montare				
5	11-04-003-01	Panou de incendiu PI-A Clasa A	buc			1 334,720 1 059,520
	1	Muncitor	h-om	11,2000	94,60	1 059,52

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	640,00	275,20
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Panou de incendiu"	100 buc			10 145,100 9 289,700
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	139,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	704,00
7	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Isirea de evacuare"	100 buc			10 158,246 9 289,721
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,69
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	717,33
8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	100 buc			10 154,629 9 289,714
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,91
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,86
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	713,14
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	100 buc			10 158,363 9 289,721
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,69
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,56
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	717,40
10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	100 buc			10 157,840 9 289,720
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,60
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	716,80
11	08-03-593-10	Indicatori de iluminat a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	100 buc			10 157,840 9 289,720
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,60
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	716,80
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	100 buc			10 161,025 9 289,725
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,75
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	720,00
13	08-03-593-10	Indicatori de iluminat cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare pe scari	100 buc			10 156,217 9 289,717

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	13,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	714,67
14	08-03-593-10	Indicatori de iluminat al intrarii in zona de siguranta pentru PML	100 buc			10 158,440 9 289,720
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	138,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	13,20
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	716,80
15	08-03-593-10	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	100 buc			10 145,100 9 289,700
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	34,00	139,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,1200	640,00	704,00
		3. Utilaj				
16	pret ofertant	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc			4 583,340 0,000
	620320230161	Stingator mobil cu pulbere 100 kg	buc	1,0000	4 583,34	4 583,34
17	Pret ofertant	Panou de incendiu PI-A Clasa A cu urmatoarele dotari: Ranga - 1 buc; Cange - 1 buc; Galeata - 2 buc; Hirlet - 1 buc; Lopata - 1 buc; Vas pentru apa V>0.2 m3 - 1 buc; Stingatoare cu spuma si cu apa cu capacitatea de 10 litri - 4 buc; Stingatoare cu pulberi cu capacitatea 5 litri - 4 buc; Stingatoare cu bioxid de carbon cu capacitatea 5 litri - 4 buc	1 ansamblu			5 310,000 0,000
	620320230160	Panou de incendiu PI-A Clasa A	1 ansamb	1,0000	5 310,00	5 310,00
18	pret ofertant	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc			160,280 0,000
	620320230141	Indicator luminiscent cu inscriptia "Panou de incendiu"	buc	1,0000	160,28	160,28
19	pret ofertant	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc			146,670 0,000
	620320230142	Indicator luminiscent cu inscriptia "Isirea de evacuare"	buc	1,0000	146,67	146,67
20	pret ofertant	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc			177,600 0,000
	620320230143	Indicator luminiscent cu inscriptia prin intermediul sagetilor a directiei spre isirea de evacuare	buc	1,0000	177,60	177,60
21	pret ofertant	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc			151,670 0,000
	620320230144	Indicatori de iluminat "Stingator de mina"	buc	1,0000	151,67	151,67
22	pret ofertant	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc			1 192,800 0,000
	620320230145	Indicatori de iluminat "Hidrant antiincendiar"	buc	1,0000	1 192,80	1 192,80
23	pret ofertant	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc			468,000 0,000
	620320230146	Indicator luminiscent a clasei de pericol la incendiu si explozie, precum si clasa zonei	buc	1,0000	468,00	468,00
24	pret ofertant	Indicator luminiscent "In caz de incendiu folosirea ascensorului este interzisa"	buc			137,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	620320230147	Indicator luminiscent " isirea de evacuare pe scari"	buc	1,0000	137,50	137,50
25	pret ofertant	Indicator luminiscent " isirea de evacuare pe scari""	buc			137,500 ----- 0,000
	620320230147	Indicator luminiscent " isirea de evacuare pe scari"	buc	1,0000	137,50	137,50
26	pret ofertant	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc			177,360 ----- 0,000
	620320230148	Indicator luminiscent al intrarii in zona de siguranta pentru PML	buc	1,0000	177,36	177,36
27	pret ofertant	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc			121,970 ----- 0,000
	620320230149	Indicatori de iluminat "Stingator mobil"	buc	1,0000	121,97	121,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 3 545 115,084 Lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece si combaterea incendiului				
		1.1.1. Obiecte sanitare				
1	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Bateria lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANSGROHE sau analog	buc	31,0000	5 079,1735 179,5035	157 454,378 5 5 564,6085
2	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas toaleta complet echipat de tip HANSGROHE sau	buc	35,0000	9 061,1853 511,3130	317 141,484 6 17 895,9550

1	2	3	4	5	6	7
		analog Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500				
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Pisoar de tip HANSGROHE sau analog si armaturile de la acelasi producator Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	8,0000	7 007,5904 277,4145	56 060,7235 2 219,3160
4	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	4,0000	5 952,0605 201,2615	23 808,2420 805,0460
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Bateria pentru dus de tip HANSGROHE sau analog Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	4,0000	3 190,3585 125,1085	12 761,4340 500,4340
		<i>Total</i>	Lei			567 226,262 6
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				567 226,262 6 26 985,3595
		1.1.2. Armaturi				
6	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatorilor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida / Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	28,0000	309,6880 48,9555	8 671,2640 1 370,7540

1	2	3	4	5	6	7
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	106,0000	203,4993 25,0217	21 570,9258 2 652,3002
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila PN10 DN25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	14,0000	298,7663 30,4612	4 182,7282 426,4568
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet pentru furtun PN10 DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,0000	99,4618 25,0217	497,3090 125,1085
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Robinet PPR PN10 DN32	buc	2,0000	256,0326 22,8459	512,0653 45,6918
11	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / Robinet PPR PN10 DN50	buc	4,0000	326,6406 29,3733	1 306,5622 117,4932
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Robinet fluture cu flanse PN10 DN100 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	5,0000	2 921,5713 59,8345	14 607,8565 299,1725
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm /	buc	3,0000	1 103,4291 63,0982	3 310,2873 189,2946

1	2	3	4	5	6	7
		Compensor silfonic sudabil PN10 DN100 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300				
		<i>Total</i>	Lei			54 658,9983
		Total Armaturi Inclusiv salariu				54 658,9983 5 226,2716
		1.1.3. Conducte				
14	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m	30,0000	67,9838 17,4064	2 039,5125 522,1920
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm / Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m	25,0000	167,9420 52,2192	4 198,5495 1 305,4800
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	55,0000	17,4064 17,4064	957,3520 957,3520
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	55,0000	5,4395 5,4395	299,1725 299,1725
18	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	m	1 290,0000	247,2001 27,1975	318 888,180 6 35 084,7750
19	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" / Teava din otel zincat DN65; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta	m	55,0000	547,0754 188,2067	30 089,1448 10 351,3685

1	2	3	4	5	6	7
		curatire)=1,0500				
20		Cot din otel sudabil $\phi 65$	buc	2,0000	54,1700 0,0000	108,3400 0,0000
21		Teu din otel sudabil $\phi 65$	buc	20,0000	158,3400 0,0000	3 166,8000 0,0000
22		Mufa din otel sudabil $\phi 65$	buc	3,0000	37,5000 0,0000	112,5000 0,0000
23	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" / Teava din otel zincat DN100; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m	240,0000	724,5467 215,4042	173 891,208 0 51 697,0080
24		Cot din otel sudabil $\phi 100$	buc	5,0000	187,5000 0,0000	937,5000 0,0000
25		Teu din otel sudabil $\phi 100$	buc	84,0000	266,6700 0,0000	22 400,2800 0,0000
26		Mufa din otel sudabil $\phi 100$	buc	10,0000	89,5000 0,0000	895,0000 0,0000
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	295,0000	21,7580 21,7580	6 418,6100 6 418,6100
28	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	295,0000	8,7032 8,7032	2 567,4440 2 567,4440
		<i>Total</i>	Lei			566 969,593 9
		Total Conducte Inclusiv salariu				566 969,593 9 109 203,402 0
		1.1.4. Materiale termoizolante				
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	1 290,0000	78,3639 45,6918	101 089,450 4

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15 Materiale marunte=1,0500				58 942,4220
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32 Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	129,3675 45,6918	3 881,0237 1 370,7540
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50 Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	170,2806 45,6918	4 257,0150 1 142,2950
		<i>Total</i>	Lei			109 227,489 1
		Total Materiale termoizolante Inclusiv salariu				109 227,489 1 61 455,4710
		1.1.5. Materiale				
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	1,0000	95,2049 22,8459	95,2049 22,8459
33	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc	3,0000	123,4898 29,3733	370,4694 88,1199
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare	buc	1,0000	89,0300	89,0300

1	2	3	4	5	6	7
		cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN32			54,3950	54,3950
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN50	buc	3,0000	134,3600 54,3950	403,0800 163,1850
36	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1 290,0000	46,1514 27,1975	59 535,3060 35 084,7750
37	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	30,0000	78,3762 40,2523	2 351,2860 1 207,5690
38	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	25,0000	93,2486 46,7797	2 331,2150 1 169,4925
39	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	55,0000	103,1823 50,0434	5 675,0265 2 752,3870
40	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	240,0000	116,3797 56,5708	27 931,1280 13 576,9920
41	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	14,0000	653,5097 25,0217	9 149,1358 350,3038
42	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Piesa aerisire automata	buc	14,0000	373,4630 10,8790	5 228,4820 152,3060

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			113 159,363 6
		Total Materiale Inclusiv salariu				113 159,363 6 54 622,3711
		<i>Total</i>	Lei			1 411 241,70 75
		Total Sistem de alimentare cu apa rece si combaterea incendiului Inclusiv salariu				1 411 241,70 75 257 492,875 2
		1.2. Sisteme de alimentare cu apa calda si reciclare 1.2.1. Armaturi				
43	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida / Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	16,0000	309,6880 48,9555	4 955,0080 783,2880
44	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	50,0000	203,4993 25,0217	10 174,9650 1 251,0850
45	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila PN10 DN25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	28,0000	298,7663 30,4612	8 365,4564 852,9136
46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet PPR PN10 DN20	buc	2,0000	140,6647 16,3185	281,3295 32,6370
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	2,0000	180,8437	361,6874

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Robinet PPR PN10 DN25			19,5822	39,1644
48	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Robinet PPR PN10 DN32	buc	3,0000	256,0334 22,8459	768,1002 68,5377
49	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Robinet PPR PN10 DN40	buc	3,0000	265,6216 26,1096	796,8648 78,3288
50	SD19B	Robinete de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet termostatic de recirculatie DN25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	10,0000	325,3999 30,4612	3 253,9990 304,6120
		<i>Total</i>	Lei			28 957,4103
		Total Armaturi Inclusiv salariu				28 957,4103 3 410,5665
		1.2.2. Conducte				
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soclial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m	50,0000	220,6359 68,5377	11 031,7940 3 426,8850
52	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m	50,0000	58,9939 15,2306	2 949,6925 761,5300
53	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	80,0000	90,2503 17,4064	7 220,0280 1 392,5120

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32				
54	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40	m	80,0000	142,7520 46,7797	11 420,1640 3 742,3760
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	260,0000	17,4064 17,4064	4 525,6640 4 525,6640
56	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	260,0000	5,4395 5,4395	1 414,2700 1 414,2700
57	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Teava din cupru PN10 DN15	m	750,0000	196,7001 27,1975	147 525,105 0 20 398,1250
		<i>Total</i>	Lei			186 086,717 5
		Total Conducte Inclusiv salariu				186 086,717 5 35 661,3620
		1.2.3. Materiale termoizolante				
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15 Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	78,3639 45,6918	3 918,1958 2 284,5900
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	50,0000	82,0086 45,6918	4 100,4285 2 284,5900

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25 Materiale marunte=1,0500				
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25 Materiale marunte=1,0500	m	80,0000	92,0124 45,6918	7 360,9956 3 655,3440
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25 Materiale marunte=1,0500	m	80,0000	129,3675 45,6918	10 349,3964 3 655,3440
62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40 Materiale marunte=1,0500	m	1 050,0000	163,7592 45,6918	171 947,1128 47 976,3900
		<i>Total</i>	Lei			197 676,1291
		Total Materiale termoizolante Inklusiv salariu				197 676,1291 59 856,2580
		1.2.4. Materiale				
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc	2,0000	57,3347 16,3185	114,6695 32,6370
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	2,0000	77,5137	155,0274

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN25			19,5822	39,1644
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	3,0000	95,2034 22,8459	285,6102 68,5377
66	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc	3,0000	112,0816 26,1096	336,2448 78,3288
67	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN20	buc	4,0000	83,1100 54,3950	332,4400 217,5800
68	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN25	buc	4,0000	84,7700 54,3950	339,0800 217,5800
69	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN32	buc	6,0000	89,0300 54,3950	534,1800 326,3700
70	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN40	buc	6,0000	91,0300 54,3950	546,1800 326,3700
71	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	55,0000	46,1514 27,1975	2 538,3270 1 495,8625
72	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	50,0000	56,3430 31,5491	2 817,1500 1 577,4550

1	2	3	4	5	6	7
73	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	80,0000	71,5246 35,9007	5 721,9680 2 872,0560
74	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	80,0000	78,3762 40,2523	6 270,0960 3 220,1840
75	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1 050,0000	84,9699 43,5160	89 218,3950 45 691,8000
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	653,5097 25,0217	5 228,0776 200,1736
77	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Piesa aerisire automata	buc	8,0000	373,4630 10,8790	2 987,7040 87,0320
		<i>Total</i>	Lei			117 425,149 5
		Total Materiale Inclusiv salariu				117 425,149 5 56 451,1310
		<i>Total</i>	Lei			530 145,406 4
		Total Sisteme de alimentare cu apa calda si reciclare Inclusiv salariu				530 145,406 4 155 379,317 5
		1.3. Canalizarea menajera				
		1.3.1. Conducte				
78	SB08C	Teava din material plastic pentru	m	175,0000	125,2666	21 921,6550

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50			27,1975	4 759,5625
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m	75,0000	265,3316 34,8128	19 899,8700 2 610,9600
80	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm / Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	40,0000	193,3821 32,6370	7 735,2842 1 305,4800
81	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm / Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	50,0000	273,2047 42,4281	13 660,2371 2 121,4050
82	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	25,0000	8,7032 8,7032	217,5800 217,5800
83	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	9,0000	8,7032 8,7032	78,3288 78,3288
		<i>Total</i>	Lei			63 512,9551

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducute Inclusiv salariu				63 512,9551 11 093,3163
		1.3.2. Materiale				
84	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	12,0000	925,5073 27,1975	11 106,0872 326,3700
85	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Revizia PVC DN160	buc	2,0000	246,7844 39,1644	493,5688 78,3288
86	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Revizia PVC DN200	buc	4,0000	298,1144 39,1644	1 192,4576 156,6576
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc	12,0000	671,1612 30,4612	8 053,9344 365,5344
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc	15,0000	130,3212 30,4612	1 954,8180 456,9180
89	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN110	buc	1,0000	256,0300 54,3950	256,0300 54,3950
90	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN160	buc	2,0000	337,0400 54,3950	674,0800 108,7900
91	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN200	buc	2,0000	478,5200 54,3950	957,0400 108,7900
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. / Suport de fixare	buc	120,0000	177,5335 16,3185	21 304,0200 1 958,2200

1	2	3	4	5	6	7
		contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare				
		<i>Total</i>	Lei			45 992,0360
		Total Materiale Inclusiv salariu				45 992,0360 3 614,0038
		<i>Total</i>	Lei			109 504,991 1
		Total Canalizarea menajera Inclusiv salariu				109 504,991 1 14 707,3201
		1.4. Canalizare pluviala				
		1.4.1. Conducte				
93	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm / Teava HDPE PN10 DN110 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	140,0000	214,2652 32,6370	29 997,1281 4 569,1800
94	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm / Teava HDPE PN10 DN160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	160,0000	404,3139 32,6370	64 690,2267 5 221,9200
95	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm / Teava HDPE PN10 DN225 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	160,0000	777,2394 42,4281	124 358,311 0 6 788,4960
96	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm / Teava HDPE PN10 DN280 Materiale marunte (apa,	m	105,0000	1 172,9535 42,4281	123 160,113 9 4 454,9505

1	2	3	4	5	6	7
		sapun pasta)=1,0050				
97	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm / Teava de protectie din otel 426*8,0 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	45,0000	1 417,9660 330,7216	63 808,4696 14 882,4720
98	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	140,0000	1,0440 0,4460	146,1655 62,4455
99	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	160,0000	1,5715 0,6745	251,4397 107,9197
100	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	160,0000	1,9478 0,8355	311,6493 133,6793
101	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m	105,0000	2,1956 0,9400	230,5422 98,6962
		<i>Total</i>	Lei			406 954,046 0
		Total Conducte Inclusiv salariu				406 954,046 0 36 319,7592
		1.4.2. Materiale				
102	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm / Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	20,0000	1 358,6976 114,2295	27 173,9527 2 284,5900

1	2	3	4	5	6	7
103	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. / Revizie HDPE DN110	buc	11,0000	1 095,5760 130,5480	12 051,3360 1 436,0280
104	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN110	buc	22,0000	256,0300 54,3950	5 632,6600 1 196,6900
105	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. / Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	140,0000	177,5335 16,3185	24 854,6900 2 284,5900
		<i>Total</i>	Lei			69 712,6387
		Total Materiale Inclusiv salariu				69 712,6387 7 201,8980
		<i>Total</i>	Lei			476 666,684 7
		Total Canalizare pluviala Inclusiv salariu				476 666,684 7 43 521,6572
		<i>Total</i>	Lei			2 527 558,78 97
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			113 064,280 8
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			143 169,804 2
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			40 905,6583
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			409 581,287 3
		<i>Total</i>				3 234 279,82 03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			194 056,789 2
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 428 336,60 95 471 101,170 0
		2. Lucrari de montare				
106	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) / doar manopera Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	21,0000	435,1600 435,1600	9 138,3600 9 138,3600
		<i>Total</i>	Lei			9 138,3600
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 193,2064
		<i>Total</i>				11 331,5664
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 945,1536
		<i>Total</i>				18 276,7200
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 096,6032
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 373,3232 9 138,3600
		3. Utilaj				
107		Robinet incendiar Dn65	buc	21,0000	725,0000 0,0000	15 225,0000 0,0000
108		Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc	21,0000	3 858,3400 0,0000	81 025,1400 0,0000
		<i>Total</i>	Lei			96 250,1400
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 155,0017
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 405,1417
		<i>Total</i>	Lei			3 545 115,08 4
		Total deviz:				3 545 115,084

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				480 239,534

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstuirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad.
0100120.236.01), cu replanificare
partiala a incaperilor si extindere
in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 3 545 115,084 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 № 6-1-1:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 033,5910	94,60	192 377,708 6
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	664,1710	94,60	62 830,5766
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 282,3650	94,60	121 311,729 0
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 076,9635	94,60	101 880,747 1
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,2573	94,60	402,7407
6.	7212030022700	Sudor	h-om	15,1800	94,60	1 436,0280
		Total manopera				480 239,534

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,5460	450,00	1 595,7000
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,0200	5,00	5,1000
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	153,0000	0,46	70,3800
4.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	14,3685	35,00	502,8975
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,9192	440,00	4 804,4480
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	15,0950	15,00	226,4250
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	43,1055	20,00	862,1100
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	501,9705	10,50	5 270,6903
9.	2320322600374	Citom	kg	5,5620	10,00	55,6200
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	39,3975	20,56	810,0126
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	118,6560	51,70	6 134,5152
12.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	2,0400	64,00	130,5600
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,1724	236,00	748,6864
14.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1000	10,00	1,0000
15.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	36,7500	77,50	2 848,1250
16.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	62,0000	74,00	4 588,0000
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,1209	3,00	9,3627
18.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	76,0182	18,21	1 384,2914
19.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	36,7500	116,25	4 272,1875
20.	25212167005080	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160	m	41,8080	151,67	6 341,0194
21.	25212167005081	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200	m	52,5112	217,50	11 421,1860
22.	25212167005093	Teava HDPE PN10 DN110	m	146,3280	171,65	25 117,2012
23.	25212167005094	Teava HDPE PN10 DN160	m	167,2320	353,48	59 113,1674
24.	25212167005095	Teava HDPE PN10 DN225	m	168,0360	697,43	117 193,347 5
25.	25212167005096	Teava HDPE PN10 DN280	m	110,2736	1 074,22	118 458,106 6
26.	25212167010097	Teava de protectie din otel 426*8,0	m	46,8135	592,67	27 744,9570
27.	25212167170501	Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m	25,5000	63,00	1 606,5000
28.	25212167170502	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40	m	81,6000	60,84	4 964,5440
29.	25212167170503	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m	81,6000	56,87	4 640,5920
30.	25212167170506	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m	51,0000	21,77	1 110,2700
31.	25212167170507	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m	51,0000	30,84	1 572,8400
32.	25212167170508	Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m	30,6000	35,04	1 072,2240
33.	25212167201601 9	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m	77,2500	213,96	16 528,4100
34.	25212167201602 0	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m	180,2500	89,17	16 072,8925
35.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	41,6460	40,00	1 665,8400
36.	2523126721182	Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50	buc	12,1200	884,19	10 716,3828
37.	25231567138103	Revizie HDPE DN110	buc	11,1100	844,80	9 385,7280
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	520,0000	1,75	910,0000
39.	25231567194002	Mufa din PP-R D40	buc	5,6000	14,67	82,1520
40.	25231567194007	Mufa din PP-R φ25	buc	4,5000	5,20	23,4000
41.	25231567194008	Mufa din PP-R φ32	buc	9,9000	9,17	90,7830
42.	25231567194015	Mufa din PP-R φ50	buc	1,7500	24,17	42,2975
43.	25231567194302	Cot din PP-R D40	buc	6,4000	21,50	137,6000
44.	25231567194306	Cot din PP-R φ20	buc	35,0000	6,10	213,5000

45.	25231567194307	Cot din PP-R ϕ 25	buc	3,0000	7,50	22,5000
46.	25231567194308	Cot din PP-R ϕ 32	buc	6,6000	14,32	94,5120
47.	25231567194315	Cot din PP-R ϕ 50	buc	2,0000	37,83	75,6600
48.	25231567194502	Teu din PP-R D40	buc	56,8000	26,32	1 494,9760
49.	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	22,5000	7,81	175,7250
50.	25231567194507	Teu din PP-R ϕ 25	buc	7,5000	8,74	65,5500
51.	25231567194508	Teu din PP-R ϕ 32	buc	16,5000	19,24	317,4600
52.	25231567194515	Teu din PP-R ϕ 50	buc	17,7500	47,50	843,1250
53.	25231567194602	Reductie din PP-R D40	buc	8,8000	12,74	112,1120
54.	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	5,0000	3,50	17,5000
55.	25231567194608	Reductie din PP-R ϕ 32	buc	5,5000	6,35	34,9250
56.	25231567194615	Reductie din PP-R ϕ 50	buc	2,7500	15,17	41,7175
57.	2523156719467	Reductie din PP-R ϕ 25	buc	2,5000	3,82	9,5500
58.	25231567195306	Racord drept M x Fe	buc	50,0000	110,17	5 508,5000
59.	252315672103210	Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc	15,0000	85,00	1 275,0000
60.	25231567210383	Revizia PVC DN160	buc	2,0000	183,34	366,6800
61.	25231567210384	Revizia PVC DN200	buc	4,0000	234,67	938,6800
62.	25231567210385	Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc	12,0000	625,84	7 510,0800
63.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	88,0000	0,56	49,2800
64.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,2000	25,84	56,8480
65.	26221024427602	Vas toaleta complet echipat de tip HANS GROHE	buc	37,1175	7 743,55	287 421,2171
66.	26221024513165	Pisoar de tip HANS GROHE	buc	8,2416	5 804,17	47 835,6475
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	918,4980	2,64	2 424,8347
68.	27221033050019	Teava din otel zincat DN65	m	58,9050	319,17	18 800,7088
69.	27221033050023	Teava din otel zincat DN100	m	257,0400	450,00	115 668,0000
70.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	40,8000	500,00	20 400,0000
71.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	2,0400	363,64	741,8256
72.	27461633340018	Teava din cupru R220 PN10 DN15	m	1 302,9000	207,50	270 351,7500
73.	27461633340057	Teava din cupru PN10 DN15	m	757,5000	157,50	119 306,2500
74.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,2000	30,00	66,0000
75.	28221157080090	Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	260,0000	150,00	39 000,0000
76.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d $\times$ l 5 x 450 mm	kg	66,2805	65,00	4 308,2325
77.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	47,8275	65,00	3 108,7875
78.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,7200	2,75	67,9800
79.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	1,5300	38,00	58,1400
80.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	520,0000	2,42	1 258,4000
81.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,5100	80,00	40,8000
82.	28741173000012	Robinet fluture cu flanse PN10 DN100	buc	5,2000	2 751,67	14 308,6840
83.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	88,0000	0,73	64,2400
84.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	8,1600	425,00	3 468,0000
85.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	4,1200	5 168,30	21 293,3960
86.	28751142029102	Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie	buc	20,4000	1 219,50	24 877,8000
87.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,1200	415,00	1 709,8000
88.	28752741101010	Robinet PPR PN10 DN32	buc	5,0000	222,50	1 112,5000
89.	28752741101011	Robinet PPR PN10 DN50	buc	4,0000	281,67	1 126,6800
90.	28752741101032	Bucula de compensare PPR sudata DN32	buc	4,0000	61,67	246,6800

91.	28752741101033	Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc	3,0000	78,52	235,5600
92.	28752741101046	Robinet PPR PN10 DN20	buc	2,0000	114,17	228,3400
93.	28752741101047	Robinet PPR PN10 DN25	buc	2,0000	150,83	301,6600
94.	28752741101049	Robinet PPR PN10 DN40	buc	3,0000	224,17	672,5100
95.	28752741101063	Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc	2,0000	30,84	61,6800
96.	28752741101064	Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc	2,0000	47,50	95,0000
97.	28752741101066	Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc	3,0000	70,63	211,8900
98.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	88,0000	47,00	4 136,0000
99.	28752742040436	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1 345,0000	17,50	23 537,5000
100.	28752742040437	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4 "	buc	110,0000	36,67	4 033,7000
101.	28752742040438	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	25,0000	45,00	1 125,0000
102.	28752742040439	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2 "	buc	55,0000	51,67	2 841,8500
103.	28752742040440	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	240,0000	58,34	14 001,6000
104.	28752742040472	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	50,0000	23,34	1 167,0000
105.	28752742040473	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	80,0000	34,17	2 733,6000
106.	28752742040475	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1 050,0000	40,00	42 000,0000
107.	28752744282013	Compensator silfonic sudabil PN10 DN100	buc	3,0900	985,00	3 043,6500
108.	28752773305234	Mufa antiincendiara DN32	buc	7,0000	23,84	166,8800
109.	28752773305235	Mufa antiincendiara DN50	buc	3,0000	69,17	207,5100
110.	28752773305267	Mufa antiincendiara DN20	buc	4,0000	17,92	71,6800
111.	28752773305268	Mufa antiincendiara DN25	buc	4,0000	19,58	78,3200
112.	28752773305270	Mufa antiincendiara DN40	buc	6,0000	25,84	155,0400
113.	28752773305287	Mufa antiincendiara DN110	buc	23,0000	190,84	4 389,3200
114.	28752773305288	Mufa antiincendiara DN160	buc	2,0000	271,85	543,7000
115.	28752773305289	Mufa antiincendiara DN200	buc	2,0000	413,33	826,6600
116.	2913124120006	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	44,0000	158,34	6 966,9600
117.	29131242013505	Baterie pentru dus de tip HANS GROHE	buc	4,0200	3 050,00	12 261,0000
118.	2913124201371	Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANS GROHE	buc	31,0000	4 751,67	147 301,7700
119.	29131245031507	Robinet bila PN10 DN15	buc	158,3400	175,84	27 842,5056
120.	29131245031508	Robinet bila PN10 DN25	buc	42,6300	264,34	11 268,8142
121.	29131245031509	Robinet pentru furtun PN10 DN15	buc	5,0750	73,34	372,2005
122.	29131245031541	Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	22,3300	619,20	13 826,7360

123.	29131245031550	Robinet termostatic de recirculatie DN25	buc	10,1500	290,58	2 949,3870
124.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	8,1600	287,00	2 341,9200
125.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	36,7500	88,00	3 234,0000
126.	29131345000042	Piesa aerisire automata 1/4"	buc	22,0000	360,00	7 920,0000
127.	3220137315778	Decapant	kg	2,3730	100,00	237,3000
128.	33205173522310	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN20	m	54,0750	33,58	1 815,8385
129.	33205173522329	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1 449,2100	30,21	43 780,6342
130.	33205173522330	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	118,9650	77,37	9 204,3221
131.	33205173522331	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50	m	27,0375	115,20	3 114,7200
132.	33205173522360	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25	m	86,5200	42,83	3 705,6516
133.	33205173522362	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40	m	1 135,5750	109,17	123 970,7228
134.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,9550	20,50	60,5775
135.	60013	Robinet incendiar Dn65	buc	21,0000	725,00	15 225,0000
136.	60043	Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc	21,0000	3 858,34	81 025,1400
137.	70020	Cot din otel sudabil φ65	buc	2,0000	54,17	108,3400
138.	70021	Teu din otel sudabil φ65	buc	20,0000	158,34	3 166,8000
139.	70022	Mufa din otel sudabil φ65	buc	3,0000	37,50	112,5000
140.	70024	Cot din otel sudabil φ100	buc	5,0000	187,50	937,5000
141.	70025	Teu din otel sudabil φ100	buc	84,0000	266,67	22 400,2800
142.	70026	Mufa din otel sudabil φ100	buc	10,0000	89,50	895,0000
		Total materiale de construcții				2 141 533,059

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,0656	260,00	537,0560
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	15,2490	25,00	381,2250
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,8389	45,00	352,7505
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,7522	45,00	33,8490
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	13,6620	45,00	614,7900
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,1103	100,00	211,0300
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	61,5250	70,00	4 306,7500
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,4900	25,00	937,2500
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	13,6620	45,00	614,7900
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	11,9025	45,00	535,6125
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,1400	640,00	2 649,6000
		Total utilaje de construcții				11 174,704

Total	Lei	3 545 115,084
Total deviz:		3 545 115,084

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstuirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cad. 0100120.236.01), cu
replanificare partiala a incaperilor si extindere in
dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistem de alimentare cu apa rece si combaterea incendiului				
		1.1.1. Obiecte sanitare				
1	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANSGROHE sau analog	buc			5 079,1735 179,5035
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	179,50
	2913124201371	Baterie lavoar cu senzor complet cu materialele de fixare si armatura de blocaj de tip HANSGROHE	buc	1,0000	4 751,67	4 751,67
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	74,00	148,00
2	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas toaleta complet echipat de tip HANSGROHE sau analog Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0500	buc			9 061,1853 511,3130
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	94,60	511,31
	26221024427602	Vas toaleta complet echipat de tip HANSGROHE	buc	1,0100	7 743,55	8 212,03
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	88,00	92,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	40,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	77,50	81,38
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	116,25	122,06
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Pisoar de tip HANSGROHE sau analog si armaturile de la acelasi producator Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			7 007,5904 277,4145
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	94,60	277,41
	26221024513165	Pisoar de tip HANSGROHE	buc	1,0100	5 804,17	5 979,46
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	287,00	292,74
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	425,00	433,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	40,00	24,48
4	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			5 952,0605 201,2615
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	201,26
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	5 168,30	5 323,35
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	415,00	427,45
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Baterie pentru dus de tip HANSGROHE sau analog Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			3 190,3585 125,1085
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	94,60	125,11
	29131242013505	Baterie pentru dus de tip HANSGROHE	buc	1,0000	3 050,00	3 065,25
		1.1.2. Armaturi				
6	IC39B	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida / Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc			309,6880 48,9555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	48,96
	2913124120006	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	1,0000	158,34	158,34
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	47,00	94,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,56	1,12
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,73	1,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	4,31
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			203,4993 25,0217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	25,02
	29131245031507	Robinet bila PN10 DN15	buc	1,0000	175,84	178,48
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila PN10 DN25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			298,7663 30,4612
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	30,46
	29131245031508	Robinet bila PN10 DN25	buc	1,0000	264,34	268,31
9	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet pentru furtun PN10 DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			99,4618 25,0217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	25,02
	29131245031509	Robinet pentru furtun PN10 DN15	buc	1,0000	73,34	74,44
10	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			256,0326

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Robinet PPR PN10 DN32				22,8459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	22,85
	28752741101010	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	222,50	222,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	100,00	0,80
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	45,00	1,09
11	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / Robinet PPR PN10 DN50	buc			326,6406 29,3733
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	29,37
	28752741101011	Robinet PPR PN10 DN50	buc	1,0000	281,67	281,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	440,00	13,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	100,00	1,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	45,00	1,40
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm / Robinet fluture cu flanse PN10 DN100 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 921,5713 59,8345
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	59,83
	28741173000012	Robinet fluture cu flanse PN10 DN100	buc	1,0000	2 751,67	2 861,74
13	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm / Compensor silfonic sudabil PN10 DN100 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			1 103,4291 63,0982
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	63,10
	28752744282013	Compensor silfonic sudabil PN10 DN100	buc	1,0000	985,00	1 014,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	3,00	3,12
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,75	22,66
		1.1.3. Conducte				
14	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m			67,9838 17,4064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	17,41
	25212167170508	Teava PPR PN10 SDR11 DN32	m	1,0200	35,04	35,74
	25231567194308	Cot din PP-R φ32	buc	0,0600	14,32	0,86
	25231567194508	Teu din PP-R φ32	buc	0,1500	19,24	2,89
	25231567194608	Reductie din PP-R φ32	buc	0,0500	6,35	0,32
	25231567194008	Mufa din PP-R φ32	buc	0,0900	9,17	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	45,00	0,55
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm / Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m			167,9420 52,2192
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	94,60	52,22
	25212167170501	Teava PPR PN10 SDR11 DN50	m	1,0200	63,00	64,26
	25231567194315	Cot din PP-R φ50	buc	0,0800	37,83	3,03
	25231567194515	Teu din PP-R φ50	buc	0,7100	47,50	33,73
	25231567194015	Mufa din PP-R φ50	buc	0,0700	24,17	1,69
	25231567194615	Reductie din PP-R φ50	buc	0,1100	15,17	1,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	100,00	0,90
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	45,00	1,65
16	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din	m			17,4064 17,4064

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	17,41
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			5,4395 5,4395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	5,44
18	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	m			247,2001 27,1975
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	27,20
	27461633340018	Teava din cupru R220 PN10 DN15	m	1,0100	207,50	209,57
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	64,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	363,64	0,36
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	500,00	10,00
19	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2" / Teava din otel zincat DN65; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m			547,0754 188,2067
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	94,60	188,21
	27221033050019	Teava din otel zincat DN65	m	1,0200	319,17	341,83
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	65,00	8,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	70,00	8,05
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,12
20		Cot din otel sudabil φ65	buc			54,1700 0,0000
	70020	Cot din otel sudabil φ65	buc	1,0000	54,17	54,17
21		Teu din otel sudabil φ65	buc			158,3400 0,0000
	70021	Teu din otel sudabil φ65	buc	1,0000	158,34	158,34
22		Mufa din otel sudabil φ65	buc			37,5000 0,0000
	70022	Mufa din otel sudabil φ65	buc	1,0000	37,50	37,50
23	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4" / Teava din otel zincat DN100; se exclude:Elemente imbinare (teu, cot, reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,0500	m			724,5467 215,4042
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	94,60	215,40
	27221033050023	Teava din otel zincat DN100	m	1,0200	450,00	481,95
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	65,00	10,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	70,00	16,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	100,00	0,17
24		Cot din otel sudabil φ100	buc			187,5000 0,0000
	70024	Cot din otel sudabil φ100	buc	1,0000	187,50	187,50
25		Teu din otel sudabil φ100	buc			266,6700 0,0000
	70025	Teu din otel sudabil φ100	buc	1,0000	266,67	266,67
26		Mufa din otel sudabil φ100	buc			89,5000 0,0000
	70026	Mufa din otel sudabil φ100	buc	1,0000	89,50	89,50
27	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			21,7580 21,7580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	94,60	21,76

1	2	3	4	5	6	7
28	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			8,7032 8,7032
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	8,70
		1.1.4. Materiale termoizolante				
29	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15 Materiale marunte=1,0500	m			78,3639 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522329	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1,0300	30,21	32,67
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32 Materiale marunte=1,0500	m			129,3675 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522330	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	1,0300	77,37	83,68
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50 Materiale marunte=1,0500	m			170,2806 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522331	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN50	m	1,0300	115,20	124,59
		1.1.5. Materiale				
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc			95,2049 22,8459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	22,85
	28752741101032	Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	1,0000	61,67	61,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	100,00	0,80
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	1,09
33	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc			123,4898 29,3733
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	29,37
	28752741101033	Bucla de compensare PPR sudata DN50	buc	1,0000	78,52	78,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	440,00	13,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	100,00	1,00
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	45,00	1,40
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN32	buc			89,0300 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305234	Mufa antiincendiara DN32	buc	1,0000	23,84	23,84
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN50	buc			134,3600 54,3950

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305235	Mufa antiincendiara DN50	buc	1,0000	69,17	69,17
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
36	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			46,1514 27,1975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	27,20
	28752742040436	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	17,50	17,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
37	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			78,3762 40,2523
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	40,25
	28752742040437	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4 "	buc	1,0000	36,67	36,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
38	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			93,2486 46,7797
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	94,60	46,78
	28752742040438	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	45,00	45,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
39	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc			103,1823 50,0434
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	94,60	50,04
	28752742040439	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2 1/2 "	buc	1,0000	51,67	51,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
40	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			116,3797 56,5708
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	94,60	56,57
	28752742040440	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	58,34	58,34
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
41	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			653,5097 25,0217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	25,02
	29131245031541	Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	1,0000	619,20	628,49
42	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Piesa aerisire automata	buc			373,4630 10,8790
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	10,88
	29131345000042	Piesa aerisire automata 1/4"	buc	1,0000	360,00	360,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,84	2,58
		1.2. Sisteme de alimentare cu apa calda si reciclare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Armaturi				
43	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida / Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc			309,6880 48,9555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	48,96
	2913124120006	Colector de distributie bronz PN10 1"x1/2" 3 conexiuni	buc	1,0000	158,34	158,34
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	47,00	94,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,56	1,12
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,73	1,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	4,31
44	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila PN10 DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			203,4993 25,0217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	25,02
	29131245031507	Robinet bila PN10 DN15	buc	1,0000	175,84	178,48
45	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila PN10 DN25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			298,7663 30,4612
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	30,46
	29131245031508	Robinet bila PN10 DN25	buc	1,0000	264,34	268,31
46	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet PPR PN10 DN20	buc			140,6647 16,3185
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	16,32
	28752741101046	Robinet PPR PN10 DN20	buc	1,0000	114,17	114,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	45,00	0,78
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Robinet PPR PN10 DN25	buc			180,8437 19,5822
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	19,58
	28752741101047	Robinet PPR PN10 DN25	buc	1,0000	150,83	150,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,70
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	45,00	0,93
48	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Robinet PPR PN10 DN32	buc			256,0334 22,8459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	22,85
	28752741101010	Robinet PPR PN10 DN32	buc	1,0000	222,50	222,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	100,00	0,80
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	45,00	1,09
49	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Robinet PPR PN10 DN40	buc			265,6216 26,1096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	26,11
	28752741101049	Robinet PPR PN10 DN40	buc	1,0000	224,17	224,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	440,00	13,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	100,00	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	45,00	1,24
50	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe	buc			325,3999

1	2	3	4	5	6	7
		filetate, avind diametrul 1" / Robinet termostatic de recirculatie DN25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150				30,4612
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	30,46
	29131245031550	Robinet termostatic de recirculatie DN25	buc	1,0000	290,58	294,94
		1.2.2. Conducte				
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m			220,6359 68,5377
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	68,54
	25212167170506	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN20	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	0,7000	6,10	4,27
	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	0,4500	7,81	3,51
	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	0,1000	3,50	0,35
	25231567195306	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	110,17	110,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	45,00	2,17
52	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m			58,9939 15,2306
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	94,60	15,23
	25212167170507	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN25	m	1,0200	30,84	31,46
	25231567194307	Cot din PP-R ϕ 25	buc	0,0600	7,50	0,45
	25231567194507	Teu din PP-R ϕ 25	buc	0,1500	8,74	1,31
	2523156719467	Reductie din PP-R ϕ 25	buc	0,0500	3,82	0,19
	25231567194007	Mufa din PP-R ϕ 25	buc	0,0900	5,20	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	45,00	0,49
53	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m			90,2503 17,4064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	17,41
	25212167170503	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN32	m	1,0200	56,87	58,01
	25231567194308	Cot din PP-R ϕ 32	buc	0,0600	14,32	0,86
	25231567194508	Teu din PP-R ϕ 32	buc	0,1500	19,24	2,89
	25231567194608	Reductie din PP-R ϕ 32	buc	0,0500	6,35	0,32
	25231567194008	Mufa din PP-R ϕ 32	buc	0,0900	9,17	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	45,00	0,55
54	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm / Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40	m			142,7520 46,7797
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	94,60	46,78
	25212167170502	Teava PPR PN16 SDR7,4 DN40	m	1,0200	60,84	62,06
	25231567194302	Cot din PP-R D40	buc	0,0800	21,50	1,72
	25231567194502	Teu din PP-R D40	buc	0,7100	26,32	18,69
	25231567194002	Mufa din PP-R D40	buc	0,0700	14,67	1,03
	25231567194602	Reductie din PP-R D40	buc	0,1100	12,74	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	100,00	0,80
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	45,00	1,48
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			17,4064 17,4064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	17,41
56	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind	m			5,4395

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20-75 mm				5,4395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	5,44
57	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv / Teava din cupru PN10 DN15	m			196,7001 27,1975
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	27,20
	27461633340057	Teava din cupru PN10 DN15	m	1,0100	157,50	159,07
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	64,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	363,64	0,36
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	500,00	10,00
		1.2.3. Materiale termoizolante				
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15 Materiale marunte=1,0500	m			78,3639 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522329	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN15	m	1,0300	30,21	32,67
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25 Materiale marunte=1,0500	m			82,0086 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522310	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN20	m	1,0300	33,58	36,32
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25 Materiale marunte=1,0500	m			92,0124 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522360	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25	m	1,0300	42,83	46,32
61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN25 Materiale marunte=1,0500	m			129,3675 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522330	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN32	m	1,0300	77,37	83,68
62	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40 Materiale marunte=1,0500	m			163,7592 45,6918
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	45,69
	33205173522362	Invelitor din vata minerala casurata cu folii din aluminiu DN40	m	1,0300	109,17	118,07
		1.2.4. Materiale				
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc			57,3347 16,3185

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	16,32
	28752741101063	Bucla de compensare PPR sudata DN20	buc	1,0000	30,84	30,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	100,00	0,60
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	45,00	0,78
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc			77,5137 19,5822
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	19,58
	28752741101064	Bucla de compensare PPR sudata DN25	buc	1,0000	47,50	47,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	100,00	0,70
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,93
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc			95,2034 22,8459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	22,85
	28752741101032	Bucla de compensare PPR sudata DN32	buc	1,0000	61,67	61,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	440,00	8,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	100,00	0,80
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	1,09
66	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc			112,0816 26,1096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	94,60	26,11
	28752741101066	Bucla de compensare PPR sudata DN40	buc	1,0000	70,63	70,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	440,00	13,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	100,00	0,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	45,00	1,24
67	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN20	buc			83,1100 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305267	Mufa antiincendiara DN20	buc	1,0000	17,92	17,92
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
68	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN25	buc			84,7700 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305268	Mufa antiincendiara DN25	buc	1,0000	19,58	19,58
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
69	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN32	buc			89,0300 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305234	Mufa antiincendiara DN32	buc	1,0000	23,84	23,84
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
70	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN40	buc			91,0300 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305270	Mufa antiincendiara DN40	buc	1,0000	25,84	25,84
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
71	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc			46,1514

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"				27,1975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	27,20
	28752742040436	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2"	buc	1,0000	17,50	17,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
72	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			56,3430 31,5491
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,60	31,55
	28752742040472	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	23,34	23,34
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
73	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			71,5246 35,9007
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	35,90
	28752742040473	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	34,17	34,17
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
74	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			78,3762 40,2523
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	40,25
	28752742040437	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4 "	buc	1,0000	36,67	36,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
75	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			84,9699 43,5160
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,60	43,52
	28752742040475	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,64	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Compensator "lovitura de berbec" DN15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			653,5097 25,0217
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	94,60	25,02
	29131245031541	Compensator "lovitura de berbec" DN15	buc	1,0000	619,20	628,49
77	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Piesa aerisire automata	buc			373,4630 10,8790
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	10,88
	29131345000042	Piesa aerisire automata 1/4"	buc	1,0000	360,00	360,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,84	2,58
		1.3. Canalizarea menajera				
		1.3.1. Conducte				
78	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m			125,2666 27,1975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	27,20

1	2	3	4	5	6	7
	252121672016020	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN50	m	1,0300	89,17	91,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	236,00	0,94
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	440,00	5,28
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m			265,3316 34,8128
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	34,81
	252121672016019	Teava de canalizare cu mufe PP S20 DN110	m	1,0300	213,96	220,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	236,00	3,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	440,00	6,60
80	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm / Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			193,3821 32,6370
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	32,64
	25212167005080	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN160	m	1,0400	151,67	158,53
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,21	2,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,12
81	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm / Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			273,2047 42,4281
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	42,43
	25212167005081	Teava de canalizare cu mufe PVC SN8 DN200	m	1,0450	217,50	228,42
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	18,21	2,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,23
82	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			8,7032 8,7032
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	8,70
83	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			8,7032 8,7032
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	94,60	8,70
		1.3.2. Materiale				
84	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			925,5073 27,1975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	94,60	27,20
	2523126721182	Sifon de pardosea cu deversor vertical DN50	buc	1,0000	884,19	893,03
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	236,00	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	440,00	4,44
85	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Revizia PVC DN160	buc			246,7844 39,1644
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	39,16
	25231567210383	Revizia PVC DN160	buc	1,0000	183,34	183,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	236,00	14,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	440,00	10,12
86	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Revizia PVC DN200	buc			298,1144 39,1644
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	94,60	39,16

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210384	Revizia PVC DN200	buc	1,0000	234,67	234,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	236,00	14,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	440,00	10,12
87	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc			671,1612 30,4612
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	30,46
	25231567210385	Clapeta de ventilare canalizare PP DN110	buc	1,0000	625,84	625,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	236,00	8,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	440,00	6,60
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc			130,3212 30,4612
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	94,60	30,46
	252315672103210	Piesa de curatire cu capac PP DN110	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	236,00	8,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	440,00	6,60
89	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN110	buc			256,0300 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305287	Mufa antiincendiara DN110	buc	1,0000	190,84	190,84
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
90	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN160	buc			337,0400 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305288	Mufa antiincendiara DN160	buc	1,0000	271,85	271,85
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
91	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN200	buc			478,5200 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305289	Mufa antiincendiara DN200	buc	1,0000	413,33	413,33
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
92	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. / Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc			177,5335 16,3185
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	16,32
	28221157080090	Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	1,0000	150,00	150,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,75	3,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,42	4,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,88
		1.4. Canalizare pluviala				
		1.4.1. Conducte				
93	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm / Teava HDPE PN10 DN110 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			214,2652 32,6370
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	32,64
	25212167005093	Teava HDPE PN10 DN110	m	1,0400	171,65	179,41
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,21	2,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,12
94	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			404,3139

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm / Teava HDPE PN10 DN160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050				32,6370
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	94,60	32,64
	25212167005094	Teava HDPE PN10 DN160	m	1,0400	353,48	369,46
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	18,21	2,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,12
95	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm / Teava HDPE PN10 DN225 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			777,2394 42,4281
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	42,43
	25212167005095	Teava HDPE PN10 DN225	m	1,0450	697,43	732,46
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	18,21	2,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,23
96	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm / Teava HDPE PN10 DN280 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			1 172,9535 42,4281
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	94,60	42,43
	25212167005096	Teava HDPE PN10 DN280	m	1,0450	1 074,22	1 128,17
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	18,21	2,12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	100,00	0,23
97	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm / Teava de protectie din otel 426*8,0 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 417,9660 330,7216
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	94,60	330,72
	25212167010097	Teava de protectie din otel 426*8,0	m	1,0100	592,67	616,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	20,56	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	51,70	136,32
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	65,00	95,74
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	10,50	117,13
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	10,00	1,24
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	35,00	11,18
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	45,00	11,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	640,00	58,88
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	100,00	1,15
98	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,0440 0,4460
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,45
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	260,00	0,60
99	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,5715 0,6745
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	94,60	0,67
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	260,00	0,90
100	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			1,9478 0,8355
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	94,60	0,84
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	260,00	1,11
101	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			2,1956 0,9400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	94,60	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	260,00	1,26
		1.4.2. Materiale				
102	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm / Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			1 358,6976 114,2295
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	94,60	114,23
	28751142029102	Gura de scurgere verticala DN100 din fonta ductila cu flansa si grila de protectie	buc	1,0000	1 219,50	1 243,89
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,64	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	5,00	0,26
103	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. / Revizie HDPE DN110	buc			1 095,5760 130,5480
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	94,60	130,55
	25231567138103	Revizie HDPE DN110	buc	1,0100	844,80	853,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	45,00	55,89
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	45,00	55,89
104	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri / Mufa antiincendiara DN110	buc			256,0300 54,3950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	94,60	54,40
	28752773305287	Mufa antiincendiara DN110	buc	1,0000	190,84	190,84
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,46	1,38
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	80,00	0,80
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	7,47
105	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. / Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc			177,5335 16,3185
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	16,32
	28221157080090	Suport de fixare contra vibratiei inclusiv linear complet cu mufe de montare	buc	1,0000	150,00	150,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,75	3,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,42	4,84
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,88
		2. Lucrari de montare				
106	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) / doar manopera Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			435,1600 435,1600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	94,60	435,16
		3. Utilaj				
107		Robinet incendiar Dn65	buc			725,0000 0,0000
	60013	Robinet incendiar Dn65	buc	1,0000	725,00	725,00
108		Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc			3 858,3400 0,0000
	60043	Dulap incendiar complet cu furtun plat DN66, 20ml si duza de refulare 19mm cu inchidere (jet compact si pulverizat)	buc	1,0000	3 858,34	3 858,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 3 863 776,72 Lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300	m	309,000	218,869 40,252	67 630,674 12 438,008
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	80,000	24,541 3,797	1 963,281 303,761
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12m	m3	285,000	540,009 174,064	153 902,440 49 608,240
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12...0.30m	m3	232,000	540,009 174,064	125 282,128 40 382,848

1	2	3	4	5	6	7
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din trotuar, h=0.20m	m3	94,000	540,008 174,064	50 760,766 16 362,016
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru drumuri	m	230,000	56,571 56,571	13 011,284 13 011,284
7	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru drumuri	m	50,000	56,571 56,571	2 828,540 2 828,540
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,310	1 229,129 0,000	381,030 0,000
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare sol)	100 m3	0,310	1 034,839 0,000	320,800 0,000
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	52,700	38,194 0,000	2 012,850 0,000
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare deseuri)	100 m3	6,150	1 034,992 0,000	6 365,200 0,000
12	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1 374,750	38,197 0,000	52 511,550 0,000
		<i>Total</i>	Lei			476 970,543
		Total Demontari Inclusiv salariu				476 970,543 134 934,697
		2. Terasamente				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,400	1 035,000 0,000	414,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
14	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	68,000	30,589 0,000	2 080,050 0,000
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	220,560 39,260	88,224 15,704
		<i>Total</i>	Lei			2 582,274
		Total Terasamente Inclusiv salariu				2 582,274 15,704
		3. Imbracaminta asfaltica a cailor de acces tip A-1				
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	664,720	603,880 32,637	401 411,147 21 694,429
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t	1,424	6 496,454 0,000	9 250,950 0,000
18	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BAD 22,4 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 374,000	344,986 7,615	818 997,819 18 078,722
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t	0,712	3 423,385 0,000	2 437,450 0,000
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1,25 Coef=1,2500	m2	2 374,000	209,130 6,799	496 475,662 16 141,693
		<i>Total</i>	Lei			1 728 573,02 8
		Total Imbracaminta asfaltica a				1 728 573,02 8

1	2	3	4	5	6	7
		cailor de acces tip A-1 Inclusiv salariu				55 914,844
		4. Imbracamintea dale din beton de trotuar si zonei pereului tip B-1				
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	28,020	603,872 32,637	16 920,499 914,498
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	23,250	646,562 40,253	15 032,555 935,878
23	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2 Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	467,000	434,473 84,856	202 898,985 39 627,845
24	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=8 Coef=8,0000	m2	-467,000	117,162 12,794	-54 714,622 -5 974,652
25	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	467,000	614,223 207,680	286 842,053 96 986,569
		<i>Total</i>	Lei			466 979,470
		Total Imbracamintea dale din beton de trotuar si zonei pereului tip B-1 Inclusiv salariu				466 979,470 132 490,138
		5. Imbracaminte pentru pereu tip B-2				
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	7,920	603,914 32,632	4 782,995 258,447

1	2	3	4	5	6	7
27	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	6,600	646,568 40,248	4 267,352 265,637
28	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2 Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	132,000	434,477 84,856	57 350,955 11 201,018
29	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=10 Coef=10,0000	m2	-132,000	146,454 15,992	-19 331,884 -2 110,999
30	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2	132,000	614,223 207,680	81 077,440 27 413,756
		<i>Total</i>	Lei			128 146,858
		Total Imbracaminte pentru pereu tip B-2 Inclusiv salariu				128 146,858 37 027,859
		6. Borduri				
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura pentru drum BP 100.30.15 pe beton C16/20 XF1	m	256,000	245,571 64,186	62 866,279 16 431,642
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura pentru trotuar BP 100.20.8 pe beton C16/20 XF1	m	65,000	178,157 32,637	11 580,225 2 121,405
		<i>Total</i>	Lei			74 446,504
		Total Borduri Inclusiv salariu				74 446,504 18 553,047
		7. Umplerea canalelor de scurgere a apei pluviala demolare				

1	2	3	4	5	6	7
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,240	1 035,000 0,000	248,400 0,000
34	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	38,400	30,589 0,000	1 174,600 0,000
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,240	219,354 39,021	52,645 9,365
36		Argila (pretul se include in cazul in care solul se procura din cariera)	m3	24,000	100,000 0,000	2 400,000 0,000
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	24,000	33,725 33,725	809,398 809,398
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,240	1 639,433 959,400	393,464 230,256
		<i>Total</i>	Lei			5 078,507
		Total Umplerea canalelor de scurgere a apei pluviala demolare Inklusiv salariu				5 078,507 1 049,019
		8. Spatii verzi				
39	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	13,000	180,643 177,331	2 348,358 2 305,308
40	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exklusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se	buc	13,000	121,838 121,838	1 583,888 1 583,888

1	2	3	4	5	6	7
		prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm				
41	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1,950	143,598 143,598	280,016 280,016
42	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,950	48,949 48,949	95,451 95,451
43	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	1,950	38,231 0,000	74,550 0,000
44	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	100,000	11,967 11,967	1 196,690 1 196,690
45	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,000	1 078,768 524,368	1 078,768 524,368
46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,000	221,061 71,801	221,061 71,801
47	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	17,000	67,450 67,450	1 146,647 1 146,647
48	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi, fara balot / Tuie varsta 6 ani	buc	17,000	595,456 85,941	10 122,750 1 461,002
		<i>Total</i>	Lei			18 148,179
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				18 148,179 8 665,171
		9. Marcaje rutiere				
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2	37,000	155,977 51,130	5 771,137 1 891,810
		<i>Total</i>	Lei			5 771,137
		Total Marcaje rutiere				5 771,137

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 891,810

		Total	Lei	2 906 696,57
		Asigurari sociale	24 %	93 730,16
		Transportarea materialelor	7 %	142 366,47
		Cheltuieli de depozitare	2 %	40 676,13
		Total		3 183 469,33
		Cheltuieli de regie	14,5 %	461 603,05
		Total		3 645 072,38
		Beneficiu de deviz	6 %	218 704,34
		Total deviz:		3 863 776,72
		Inclusiv salariu		390 542,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 3 863 776,72 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 № 7-1-1:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,841	94,60	268,759
2.	7123011000200	Betonist	h-om	131,480	94,60	12 438,008
3.	7129020012800	Pavator	h-om	481,139	94,60	45 515,750
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	33,614	94,60	3 179,884
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	361,738	94,60	34 220,415
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,829	94,60	362,223
7.	7422090100200	Corhonitor	h-om	5,232	94,60	494,947
8.	8141260100100	Fasonator	h-om	20,033	94,60	1 895,122
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,432	94,60	10 446,867
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	83,720	94,60	7 919,912
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 894,296	94,60	273 800,402
		Total manopera				390 542,33

Material:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	6,800	10,00	68,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	140,00	554,400
3.	11110001000131118	Mixtura asfaltica cu criblura BAD 22,4	t	391,710	1 950,00	763 834,500
4.	1111000100013200	Mixtura asfaltica pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70	t	278,945	1 620,00	451 890,900
5.	1111000100037	Tuie varsta 6 ani	buc	17,680	483,34	8 545,451
6.	1212121212121	Apa	m3	12,731	20,50	260,986
7.	14111222016416	Piatra sparta fr.=25-32 (LA30)	m3	844,194	380,00	320 793,720
8.	14111222016421	Pietris	m3	45,643	380,00	17 344,340
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	380,00	1,140
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	16,024	460,00	7 371,040
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,243	400,00	897,200
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,134	400,00	15 653,600
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,680	60,00	40,800
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,680	10,00	6,800
15.	23203226000401	Bitum	t	1,090	10 250,00	11 172,500
16.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	91,647	91,50	8 385,700
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	27,010	97,40	2 630,774
18.	24302261000001	Fuga	kg	119,800	39,87	4 776,426
19.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	2,322	36,67	85,148
20.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	12,950	33,34	431,753
21.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 575,700	54,92	141 457,444
22.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	15,886	158,34	2 515,389
23.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	348,259	7,46	2 598,012
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	813,820	2,64	2 148,485
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 749,410	2,64	7 258,442
26.	26631021000023	Beton C10/12.5	m3	72,458	1 250,00	90 572,500
27.	2663102100037	Beton clasa C16/20 XF1	m3	14,640	1 291,67	18 910,048
28.	26661228002823	Bordura pentru drum BP 100.30.15	m	257,280	111,67	28 730,458
29.	26661228003232	Bordura pentru trotuar BP 100.20.8	m	65,325	79,17	5 171,780
30.	26701122020525	Dale de pavaj vibro-presat 60x60 gr.=40mm	m2	607,985	150,00	91 197,750
31.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	177,185	1,48	262,234
32.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	11,731	71,00	832,901
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	77,748	14,50	1 127,346

34.	28721220054523	Plasa VR 100x100 d.4mm	kg	1 148,642	15,80	18 148,543
35.	2873122000752	Piese inglobate	kg	31,771	27,50	873,703
36.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	2,444	330,00	806,520
37.	2881116002700	Disc abraziv	buc	11,980	167,50	2 006,650
38.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,114	920,00	1 024,880
39.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	45,552	20,50	933,816
40.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	1,731	20,50	35,486
41.	4100126202818	Apa	m3	2,396	20,50	49,118
42.	60036	Argila	m3	24,000	100,00	2 400,000
		Total materiale de construcții				2 033 806,70

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	544,553	260,00	141 583,780
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	5,484	100,00	548,400
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,991	10,00	79,910
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,042	400,00	816,800
5.	2940340004215	Masini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	28,243	350,00	9 885,050
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,674	470,00	786,780
7.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	8,267	120,00	992,040
8.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-5,814	120,00	-697,680
9.	2940520007684	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	131,480	120,00	15 777,600
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	1,378	15,00	20,670
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,737	700,00	515,900
12.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	48,910	430,00	21 031,300
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	43,204	260,00	11 233,040
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	224,112	260,00	58 269,120
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	43,204	800,00	34 563,200
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,378	50,00	68,900
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,371	400,00	7 348,400
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,977	390,00	381,030
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,294	390,00	114,660
20.	2952270003103	Vibrator	h-ut	8,100	37,50	303,750
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	31,411	120,00	3 769,320
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	544,553	140,00	76 237,420
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,603	62,70	163,208
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	3,651	50,00	182,550
25.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,435	30,00	43,050
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,674	200,00	334,800
27.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	165,296	350,00	57 853,600
28.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	138,417	290,00	40 140,930
		Total utilaje de construcții				482 347,54

Total	Lei	2 906 696,57
Asigurari sociale	24 %	93 730,16

Transportarea materialelor	7 %	142 366,4 7
Cheltuieli de depozitare	2 %	40 676,13
Total		3 183 469, 33
Cheltuieli de regie	14,5 %	461 603,0 5
Total		3 645 072, 38
Beneficiu de deviz	6 %	218 704,3 4
Total deviz:		3 863 776, 72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstruirea clădirii terminalului
Aeroportului Internațional "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea parțială a încăperilor și extinderea
în dimensiuni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contracție în betonul de uzură, la drumuri și străzi Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300	m			218,869 40,252
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	94,60	40,25
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	920,00	3,32
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	20,50	0,84
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	120,00	51,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	290,00	123,40
2	DII55A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			24,541 3,797
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,50	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	470,00	9,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	290,00	6,07
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	4,18
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12m	m3			540,009 174,064
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	174,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	430,00	9,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	140,00	124,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	260,00	231,72
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din beton asfaltic, h=0.12...0.30m	m3			540,009 174,064
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	174,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	430,00	9,45
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	140,00	124,78
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	260,00	231,72
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demolare imbracamintea din trotuar, h=0.20m	m3			540,008 174,064
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	174,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	430,00	9,45
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	140,00	124,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	260,00	231,72
6	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru drumuri	m			56,571 56,571
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	28,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	28,29
7	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demolare peatra de bordura din beton pentru drumuri	m			56,571 56,571
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	28,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	28,29
8	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 229,129 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	390,00	1 229,13
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare sol)	100 m3			1 034,839 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	1 034,84
10	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			38,194 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	38,19
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcare deseuri)	100 m3			1 034,992 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	1 034,99
12	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			38,197 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	38,20
		2. Terasamente				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 035,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	1 035,00
14	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,589 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	30,59
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,560 39,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	39,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	179,40
		3. Imbracaminta asfaltica a cailor de acces tip A-1				
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			603,880 32,637
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	32,64
	14111222016416	Piatra sparta fr.=25-32 (LA30)	m3	1,2700	380,00	482,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,50	1,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	20,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	260,00	65,18
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	290,00	1,67
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t			6 496,454 0,000
	23203226000401	Bitum	t	0,6100	10 250,00	6 255,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	241,36
18	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BAD 22,4 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			344,986 7,615
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	94,60	7,62
	111100010001311 18	Mixtura asfaltica cu criblura BAD 22,4	t	0,1650	1 950,00	321,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	460,00	1,38
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	14,50	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	260,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	260,00	2,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	800,00	8,46
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			3 423,385 0,000
	23203226000401	Bitum	t	0,3100	10 250,00	3 181,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	700,00	241,85
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 conform CP D.02.25:2021, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1,25 Coef=1,2500	m2			209,130 6,799
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	6,80
	111100010001320 0	Mixtura asfaltica pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70	t	0,0940	1 620,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	460,00	1,72
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	260,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	6,10
		4. Imbracamintea dale din beton de trotuar si zonei pereului tip B-1				
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			603,872 32,637
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	32,64
	14111222016421	Pietris	m3	1,2700	380,00	482,59

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,50	1,03
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	20,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	260,00	65,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	290,00	1,67
22	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			646,562 40,253
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	40,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	260,00	45,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	290,00	7,67
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	430,00	23,73
23	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2 Materiale marunte (pelicula polietilenă, apa)=1,0200	m2			434,473 84,856
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	94,60	84,86
	26631021000023	Beton C10/12.5	m3	0,2030	1 250,00	258,82
	28721220054523	Plasa VR 100x100 d.4mm	kg	1,8800	15,80	30,30
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,64	12,12
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	27,50	1,46
	2524217304418	Banda din polietilenă flexibilă	m2	0,0260	158,34	4,20
	2430117326845	Lac-reținerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	91,50	14,00
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	36,67	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilenă continuă D-10mm	m	0,2900	1,48	0,44
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	71,00	1,39
	2524217304419	Banda din polietilenă cu strat lipicios A50	m	0,5700	7,46	4,34
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	330,00	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	37,50	0,87
	2940340004215	Mășini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	350,00	16,50
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	120,00	1,66
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	50,00	0,11
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	100,00	1,89
24	CG48A1	Corecții: se adaugă sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=8 Coef=8,0000	m2			117,162 12,794
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	94,60	12,79
	26631021000023	Beton C10/12.5	m3	0,0102	1 250,00	102,00
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	37,50	0,34
	2940420007696	Tăietor de rosturi	h-ut	0,0010	120,00	1,10
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	100,00	0,92
25	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile plăcilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2			614,223 207,680
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	207,68
	26701122020525	Dale de pavaj vibro-presat 60x60 gr.=40mm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2462106110554	Adeziv pe bază de rășini acrilice sau latex	kg	4,3000	54,92	236,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,87	7,97
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	167,50	3,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Mășină de tăiat piatră universală	h-ut	0,0456	120,00	6,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutorul de șnec	h-ut	0,0053	50,00	0,30
		5. Imbracaminte pentru pereu tip B-2				
26	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă fr.=25-32 (LA30) conform SM SR EN 13242 + A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			603,914 32,632
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	32,63
	14111222016421	Pietris	m3	1,2700	380,00	482,58

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,50	1,02
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	20,79
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	260,00	65,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	290,00	1,68
27	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			646,568 40,248
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	94,60	40,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	400,00	524,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	260,00	45,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	290,00	7,69
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	430,00	23,72
28	CG48A	Pardoseli de beton armat C10/12,5 cu strat superior consolidat grosime 20 cm./ Consum Plasa VR 100x100 d.4mm - 1,88 kg/m2 Materiale marunte (pelicula polietilenă, apa)=1,0200	m2			434,477 84,856
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	94,60	84,86
	26631021000023	Beton C10/12.5	m3	0,2030	1 250,00	258,83
	28721220054523	Plasa VR 100x100 d.4mm	kg	1,8800	15,80	30,30
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,64	12,12
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	27,50	1,46
	2524217304418	Banda din polietilenă flexibilă	m2	0,0260	158,34	4,20
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	91,50	14,00
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	36,67	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilenă continuă D-10mm	m	0,2900	1,48	0,44
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	71,00	1,39
	2524217304419	Banda din polietilenă cu strat lipicios A50	m	0,5700	7,46	4,34
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	330,00	1,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	37,50	0,87
	2940340004215	Mășini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	350,00	16,50
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	120,00	1,66
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	50,00	0,12
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	100,00	1,89
29	CG48A1	Corecții: se adaugă sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm / k=10 Coef=10,0000	m2			146,454 15,992
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	94,60	15,99
	26631021000023	Beton C10/12.5	m3	0,0102	1 250,00	127,50
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	37,50	0,43
	2940420007696	Tăietor de rosturi	h-ut	0,0010	120,00	1,38
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	100,00	1,15
30	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile plăcilor sub 60x60 cm / Dale de pavaj vibro-presat gr.=40mm	m2			614,223 207,680
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	94,60	207,68
	26701122020525	Dale de pavaj vibro-presat 60x60 gr.=40mm	m2	1,0150	150,00	152,25
	2462106110554	Adeziv pe bază de rășini acrilice sau latex	kg	4,3000	54,92	236,16
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,87	7,97
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	167,50	3,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270003205	Mășină de tăiat piatră universală	h-ut	0,0456	120,00	6,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	10,00	0,13
	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutorul de șnec	h-ut	0,0053	50,00	0,30
		6. Borduri				
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm / Bordura pentru drum BP 100.30.15 pe beton C16/20 XF1	m			245,571 64,186
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	47,87
	26631021000037	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0450	1 291,67	58,13
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,64	7,71

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	26661228002823	Bordura pentru drum BP 100.30.15	m	1,0050	111,67	112,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
32	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura pentru trotuar BP 100.20.8 pe beton C16/20 XF1	m			178,157 32,637
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	13,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	19,58
	2663102100037	Beton clasa C16/20 XF1	m3	0,0480	1 291,67	62,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,64	2,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	26661228003232	Bordura pentru trotuar BP 100.20.8	m	1,0050	79,17	79,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,50	0,06
		7. Umplerea canalelor de scurgere a apei pluviala demolare				
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 035,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	1 035,00
34	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,589 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	30,59
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,354 39,021
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	39,02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	390,00	178,75
36		Argila (pretul se include in cazul in care solul se procura din cariera)	m3			100,000 0,000
	60036	Argila	m3	1,0000	100,00	100,00
37	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			33,725 33,725
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	33,72
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 639,433 959,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	959,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,70	680,03
		8. Spatii verzi				
39	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			180,643 177,331
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	94,60	20,67
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	94,60	118,58
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	94,60	38,07
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	30,00	3,31
40	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			121,838 121,838
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	94,60	27,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	94,60	94,64
41	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			143,598 143,598
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	143,60
42	TrI1AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			48,949 48,949
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	48,95
43	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			38,231 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	350,00	38,23
44	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			11,967 11,967
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	94,60	11,97
45	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 078,768 524,368
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	524,37
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	140,00	554,40
46	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			221,061 71,801
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	71,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,50	20,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	290,00	128,76
47	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			67,450 67,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	94,60	67,45
48	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi, fara balot / Tuie varsta 6 ani	buc			595,456 85,941
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	94,60	4,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	94,60	81,59
	1111000100037	Tuie varsta 6 ani	buc	1,0400	483,34	502,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,50	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	10,00	4,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	60,00	2,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
		9. Marcaje rutiere				
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2			155,977 51,130
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	41,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	9,79
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	97,40	71,10
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	33,34	11,67
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	400,00	22,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**"Extinderea si modernizarea zonelor
complexului Terminalului
Aeroportului International Chisinau
cu teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"**

**Transa 1. Etapa 1
(extinderea si modernizarea zonelor
de control la plecari (securitatea
aeronautica, control pasapoarte si
vamal), extinderea zonei sterile de
plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - C**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)

Valoarea de deviz 1 732 298,598 lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB- EE				
1	CL08A	Elementele metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	16,188	45 962,33 4 351,60	744 038,134 70 443,701
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	16,188	2 310,33 700,61	37 399,551 11 341,405
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	23,43 21,76	702,840 652,740

1	2	3	4	5	6	7
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M19*125/38	buc	17,000	23,43 21,76	398,276 369,886
		Total	lei			782 538,801
		Total Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB- EE Inklusiv salariu				782 538,801 82 807,732
		2. Planseu la cota 3.530				
5	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente/ C20/C25 (M350) materiale marunte (scanduri, sirma, cuie, etc) 1.020	m3	18,000	2 227,04 738,68	40 086,656 13 296,314
6	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	83,700	27,34 11,97	2 288,452 1 001,625
7	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	2 356,000	26,66 12,62	62 809,603 29 731,834
8	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	180,000	177,75 108,79	31 995,446 19 582,200
9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	360,000	66,12 48,96	23 803,601 17 623,980
10	CC13A	Innadirea prin sudare electrica la	buc	351,000	36,64	12 860,944

1	2	3	4	5	6	7
		banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm			27,20	9 546,275
		<i>Total</i>	lei			173 844,702
		Total Planseu la cota 3.530 Inclusiv salariu				173 844,702 90 782,228
		3. Demontarea scara de transfer existenta in axele E15 - E16 *EB - EA				
11	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm materiale marunte=1,050	m	2,400	1 075,24 163,19	2 580,567 391,644
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3	2,900	834,19 658,19	2 419,163 1 908,744
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg	1 162,800	9,04 8,70	10 516,587 10 120,119
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t	7,500	48,95 48,95	367,143 367,143
15	TsI51A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	7,500	22,96 0,00	172,200 0,000
		<i>Total</i>	lei			16 055,660
		Total Demontarea scara de transfer existenta in axele E15 - E16 *EB - EA Inclusiv salariu				16 055,660 12 787,650
		4. Scara interioara SC-1				
		4.1. Cadru metalic CM - 1				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	261,500	59,64 22,85	15 594,910 5 974,179
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,262	2 310,44 700,47	605,336 183,524

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	7,100	594,73 179,50	4 222,579 1 274,451
		<i>Total</i>	lei			20 422,825
		Total Cadru metalic CM - 1 Inclusiv salariu				20 422,825 7 432,154
		4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,964	45 962,17 4 351,60	44 307,534 4 194,943
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,964	2 310,29 700,57	2 227,122 675,349
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	26,030	594,73 179,50	15 480,849 4 672,483
		<i>Total</i>	lei			62 015,505
		Total Vang metalic GRM-1 Inclusiv salariu				62 015,505 9 542,775
		4.3. Trepte monolite TM- (22 buc)				
22	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente / C20/25 M(350)	m3	2,200	2 227,09 738,65	4 899,602 1 625,039
23	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20	m2	25,000	177,75 108,79	4 443,717 2 719,655

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, exclusiv sustinerile				
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	115,000	66,15 48,96	7 607,006 5 629,835
25	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	70,840	27,34 11,97	1 936,715 847,710
26	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	260,260	26,66 12,62	6 938,412 3 284,417
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese inglobat M - 1)	kg	108,900	66,44 22,85	7 234,779 2 487,885
28	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,109	2 309,98 700,39	251,788 76,342
		<i>Total</i>	lei			33 312,019
		Total Trepte monolite TM- (22 buc) Inclusiv salariu				33 312,019 16 670,883
		4.4. Palier monolit PM-1				
29	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri	m3	0,700	2 227,56 738,69	1 559,289 517,084

1	2	3	4	5	6	7
		existnte / C20/25 (M350)				
30	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	5,300	177,13 108,79	938,783 576,587
31	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	13,770	27,34 11,97	376,403 164,793
32	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	21,700	26,66 12,62	578,520 273,867
		<i>Total</i>	lei			3 452,995
		Total Palier monolit PM-1 Inclusiv salariu				3 452,995 1 532,331
		4.5. Palier monolit PM-2				
33	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3	1,100	2 227,18 738,74	2 449,901 812,614
34	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,500	176,96 108,79	1 327,210 815,925
35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	15,000	65,91 48,95	988,644 734,285

1	2	3	4	5	6	7
36	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	24,620	27,34 11,97	673,018 294,584
37	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg	32,600	26,66 12,62	869,112 411,415
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	7,100	594,73 179,50	4 222,579 1 274,451
		<i>Total</i>	lei			10 530,464
		Total Palier monolit PM-2 Inclusiv salariu				10 530,464 4 343,274
		4.6. Metal				
39	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t	2,582	49 254,27 4 895,53	127 174,535 12 640,263
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,582	2 310,35 700,60	5 965,319 1 808,941
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	69,700	594,73 179,50	41 452,726 12 511,418

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			174 592,580
		Total Metal Inclusiv salariu				174 592,580 26 960,622
		<i>Total</i>	lei			304 326,388
		Total Scara interioara SC-1 Inclusiv salariu				304 326,388 66 482,039

		Total	lei	1 276 765,55 1
		Asigurari sociale	24 %	60 686,316
		Transportare materialelor	7 %	69 872,004
		Cheltueli de depozitare	2 %	19 963,430
		Total		1 427 287,30 1
		Regie	14,5 %	206 956,659
		Total		1 634 243,96 0
		Beneficiu de deviz	6 %	98 054,638
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 732 298,598 252 859,649

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"Extinderea si modernizarea zonelor
complexului Terminalului
Aeroportului International Chisinau
cu teritoriul adiacent in limitele
terenului gestionat situat in mun
Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"**
Transa 1. Etapa 1
**(extinderea si modernizarea zonelor
de control la plecari (securitatea
aeronautica, control pasapoarte si
vamal), extinderea zonei sterile de**

Formular Nr.3

plecari Mod de extindere II**N16125/2025 -1/1 - C**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1**Transa 1 Etapa 1 Solutii arhitecturale (comp .SA)****Valoarea de deviz 1 732 298,598 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	127,466	94,60	12 058,285
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	281,867	94,60	26 664,618
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	212,899	94,60	20 140,246
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	169,050	94,60	15 992,130
5.	7134050013250	Izolator	h-om	183,308	94,60	17 340,936
6.	7136080025001	Montator	h-om	26,299	94,60	2 487,885
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	148,896	94,60	14 085,561
8.	7212030022700	Sudor	h-om	151,513	94,60	14 333,130
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,362	94,60	1 264,045
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	757,177	94,60	71 628,944
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	66,861	94,60	6 325,051
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,138	94,60	5 405,255
13.	7422010060100	Timplar	h-om	10,810	94,60	1 022,626
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,881	94,60	367,143
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	422,291	94,60	39 948,726
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,117	94,60	3 795,068
		Total manopera				252 859,649

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,922	4,58	17,963
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,208	5,00	126,040
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,217	5 615,00	1 218,455
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,462	5 611,23	2 592,388
5.	2010237318750	Distantieri	buc	429,523	0,83	356,505
6.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	28,314	208,33	5 898,655
7.	2320166200676	White spirit	kg	55,696	39,81	2 217,259
8.	2320187315789	Decofrol	kg	26,136	75,00	1 960,200
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,169	20,56	85,715
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,200	50,00	110,000
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,949	48,33	142,525
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	156,819	134,83	21 143,906
13.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	208,867	210,34	43 933,085
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	78,410	102,78	8 058,980
15.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	14,842	38,40	569,934
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	11,057	135,83	1 501,873
17.	266310210000025	Beton C20/25	m3	23,001	1 291,67	29 709,701

18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,965	8,34	458,408
19.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	197,752	13,17	2 604,394
20.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	2 737,323	12,98	35 530,453
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,615	20,83	54,470
22.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,378	56,34	21,297
23.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	28,635	20,83	596,468
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	295,804	36,20	10 708,105
25.	2811106301200	Elemente metalice	kg	17 495,040	40,50	708 549,120
26.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	2 582,000	40,50	104 571,000
27.	2811236309900	Confectii metalice	kg	114,389	36,20	4 140,882
28.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	196,000	17,50	3 430,000
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,534	20,83	136,104
30.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,100	29,67	32,637
31.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	52,650	56,34	2 966,301
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,308	56,34	73,693
33.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	20,629	56,34	1 162,238
34.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	121,816	4,00	487,264
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,340	20,00	1 306,800
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,340	0,89	58,152
37.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	121,816	4,17	507,973
38.	2874115883700	Saiba M 20	buc	121,816	5,00	609,080
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,088	0,25	0,271
40.	28741363133001	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	30,000	1,67	50,100
41.	28741363133002	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	17,000	1,67	28,390
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,534	1,34	8,755
43.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,302	8,88	2,682
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	99,577	3,97	395,321
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,838	13,37	37,945
		Total materiale de construcții				998 171,487

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	3,312	640,00	2 119,680
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,167	250,00	291,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,926	10,00	39,260
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	115,921	10,00	1 159,210
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,635	640,00	3 606,400
6.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,776	120,00	93,120
7.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	15,180	37,50	569,250
8.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,167	180,00	210,060
9.	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,621	150,00	93,150
10.	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,556	60,00	33,360
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,533	45,00	788,985
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	14,846	45,00	668,070
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,796	640,00	2 429,440
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,023	640,00	10 254,720
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,009	640,00	3 205,760
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,492	350,00	172,200
		Total utilaje de construcții				25 734,415

Total	lei	1 276 765,551
Asigurari sociale	24 %	60 686,316
Transportare materialelor	7 %	69 872,004
Cheltueli de depozitare	2 %	19 963,430
Total		1 427 287,301
Regie	14,5 %	206 956,659
Total		1 634 243,960
Beneficiu de deviz	6 %	98 054,638

Total deviz:

1 732 298,598

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect "Extinderea si modernizarea zonelor complexului Terminalului Aeroportului International Chisinau cu teritoriul adiacent in limitele terenului gestionat situat in mun Chisinau bd Dacia 80 bloc 3"

Investitor

Trasa 1. Etapa 1
(extinderea si modernizarea zonelor de control la plecari (securitatea aeronautica, control pasapoarte si vamal), extinderea zonei sterile de plecari Mod de extindere II
N16125/2025 -1/1 - C

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Elementele carcasei in axele E12 - E16 * EB- EE				

1	2	3	4	5	6	7
1	CL08A	Elementele metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			45 962,33 4 351,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 807,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	543,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	40,50	41 310,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	56,34	25,35
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,17	27,11
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,33	3,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,06
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,20	72,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,97	1,79
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	640,00	110,38
2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			2 310,33 700,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,84
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
3	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc			23,43 21,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	21,76
	28741363133001	Ancora surub HILTI HAS-E M20*170/48	buc	1,0000	1,67	1,67
4	CK35B	Ancora surub HILTI HAS-E M19*125/38	buc			23,43 21,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	21,76
	28741363133002	Ancora surub HILTI HAS-E M16*125/38	buc	1,0000	1,67	1,67
		2. Planseu la cota 3.530				
5	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente/ C20/C25 (M350) materiale marunte (scanduri, sirma, cuie, etc) 1.020	m3			2 227,04 738,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,40
6	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,34 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
7	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea	kg			26,66 12,62

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
8	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			177,75 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
9	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,12 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 611,23	2,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
10	CC13A	Innadierea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			36,64 27,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	94,60	27,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1500	56,34	8,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2500	3,97	0,99
		3. Demontarea scara de transfer existenta in axele E15 - E16 *EB - EA				
11	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm materiale marunte=1,050	m			1 075,24 163,19
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	94,60	130,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	32,64
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	8,88	1,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,97	3,33
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	56,34	8,87
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	640,00	883,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	15,53
12	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (platforma si trepte din b/a)	m3			834,19 658,19
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	435,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	94,60	223,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,37	0,67
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	100,60
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	180,00	72,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	10,00	2,30
13	RCsP45B	Demontarea scarilor drepte (vanguri metalice)	kg			9,04 8,70
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	94,60	5,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	48,33	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,56	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	45,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
14	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor in auto categoria 2	t			48,95 48,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	48,95
15	TsI51A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	22,96
		4. Scara interioara SC-1				
		4.1. Cadru metalic CM - 1				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			59,64 22,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	20,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	1,09
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,20	36,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,34	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,97	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,58	0,07
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			2 310,44 700,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,88
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,92
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,66
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
18	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			594,73 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65
		4.2. Vang metalic GRM-1				
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			45 962,17 4 351,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 807,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	543,95
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	40,50	41 310,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	56,34	25,37
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	4,17	27,10
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	4,00	26,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	48,33	3,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,56	2,05
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	36,20	72,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,97	1,79
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	640,00	110,21
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			2 310,29 700,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,65

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,68
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
21	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			594,73 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65
		4.3. Trepte monolite TM- (22 buc)				
22	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 M(350)	m3			2 227,09 738,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,17
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,63
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,55
23	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			177,75 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,72
24	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			66,15 48,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 611,23	2,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,36
25	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,34 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
26	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente	kg			26,66 12,62

1	2	3	4	5	6	7
		de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
27	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Piese inglobat M - 1)	kg			66,44 22,85
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	94,60	22,85
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,20	38,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	29,67	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	4,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,11
28	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t			2 309,98 700,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,74
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,77
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		4.4. Palier monolit PM-1				
29	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3			2 227,56 738,69
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,18
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,63
30	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			177,13 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,48
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,73
31	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,34 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
32	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,66 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,27
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
		4.5. Palier monolit PM-2				
33	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte / C20/25 (M350)	m3			2 227,18 738,74
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,60	476,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	94,60	262,21
	266310210000025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 291,67	1 350,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	13,37	1,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	37,50	25,87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	640,00	110,55
34	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			176,96 108,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	92,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,89	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	20,00	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,34	0,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,83	0,62
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	208,33	27,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 611,23	5,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 615,00	5,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	75,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	640,00	14,68
35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			65,91 48,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	32,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	16,32
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	17,50	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 611,23	2,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	640,00	7,34
36	RCsD01D	Armături din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			27,34 11,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	94,60	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	13,17	13,50
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	150,00	0,48
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	120,00	0,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	60,00	0,17
37	RCsD02D1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc	kg			26,66 12,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	94,60	9,36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	3,26
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	12,98	13,30
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,83	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	10,00	0,40
38	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			594,73 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65
		4.6. Metal				
39	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura	t			49 254,27 4 895,53
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	94,60	2 447,77
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	94,60	1 713,43
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	94,60	489,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	94,60	244,78
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	40,50	40 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	56,34	281,70
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	4,17	16,68
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	48,33	16,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	20,56	10,28
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	45,00	258,74
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	640,00	3 238,42
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			2 310,35 700,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	700,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	134,83	1 051,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	102,78	400,85
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	135,83	74,70
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
41	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			594,73 179,50
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	157,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	21,76
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	38,40	5,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	5,00	0,26
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	39,81	5,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,34	4,17
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	210,34	399,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (16125-AEE-S1)

Valoarea de deviz 139 622,88 Lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,1500

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,1500

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	43,7500	208,877 208,877	9 138,360 9 138,360
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	43,7500	46,780 46,780	2 046,614 2 046,614
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4370	1 706,314 959,531	745,659 419,315

1	2	3	4	5	6	7
4	34-02-005-7	Camine-tip de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, asamblate pe traseu si instalate in zona carosabila: "KKC-3"	buc	1,0000	9 106,863 1 096,603	9 106,863 1 096,603
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena cu rezistenta 40tn/1m2 dim. 110x6,3 tip C SDR 17,6	1 km	0,2500	169 252,444 14 469,068	42 313,111 3 617,267
6	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc	1,6000	958,292 851,826	1 533,268 1 362,921
		<i>Total</i>	Lei			64 883,875
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 243,459
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			3 264,897
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			932,828
		<i>Total</i>				73 325,059
		<i>Total</i>				83 957,193
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 037,432
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				88 994,625 17 681,080
		2. Lucrari de montaj				
7	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1,3000	5 700,530 3 133,152	7 410,689 4 073,098
8		Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatie din polietelen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m	130,0000	149,150 0,000	19 389,500 0,000
9	08-02-155-2	Astuparea trecerilor la pozarea cablurilor pe perete si tavane	100 m	0,0560	137,000 137,000	7,672 7,672
10	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,0000	1 634,036 1 013,923	6 536,143 4 055,691
11		Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM sau analog	buc	4,0000	987,500 0,000	3 950,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			37 294,004
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 952,751
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			1 813,834
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2 %			518,238
		<i>Total</i>				41 578,827
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 183,710
		<i>Total</i>				47 762,537
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 865,752
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				50 628,289 8 136,461

		Total	Lei	139 622,88
				139 622,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		25 817,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (16125-AEE-S1)

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 № 4-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	150,2458	94,60	14 213,252
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,7450	94,60	5 178,877
3.	9312040019600	Sapator	h-om	67,9219	94,60	6 425,412
		Total manopera				25 817,53

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0002	19,32	0,004
2.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,0006	36 000,00	21,600
3.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	495,00	247,500
4.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ИИАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0000	5 686,00	0,000
5.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	11 813,00	37,802
6.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	6 200,00	0,620
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	4 660,36	0,466
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	38 393,00	3,839
9.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0200	5 417,00	108,340
10.	110-0089	Console pentru camine de cablu cu doua bare crestate, lungime 1300 mm, tip "ККП-1-1300"	buc	4,0000	1 200,00	4 800,000
11.	110-0104	Rama de fonta a capacului pentru camine de cablu in retea de canalizare pentru telefon tip greu "G" ("T")	buc	1,0000	2 590,00	2 590,000
12.	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,1148	1 350,00	154,980
13.	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0272	4 833,34	131,467
14.	440-9006	Constructii din beton armat prefabricat	m3	0,0000	1 450,00	0,000
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0453	50,76	2,299
16.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0221	1 350,00	29,835
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,6500	175,00	113,750
18.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	250,0000	154,35	38 587,500
19.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,0000	397,30	2 383,800
20.	65072025002	Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatie din polietilen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m	130,0000	149,15	19 389,500
21.	65072025008	Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM sau analog	buc	4,0000	987,50	3 950,000
		Total materiale de constructii				72 553,30

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4828	640,00	1 588,992
----	--------	---	------	--------	--------	-----------

2.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8395	280,00	235,060
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,5979	50,00	479,895
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,5979	45,00	431,905
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,2215	62,50	326,344
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4828	300,00	744,840
		Total utilaje de constructii				3 807,03

Total	Lei	139 622,8 8
-------	-----	----------------

Total deviz: **139 622,8
8**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstruirea cladirii terminalului
Aeroportului International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu
replanificarea partiala a incaperilor si extinderea
in dimensiuni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			208,877 208,877
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	94,60	146,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	94,60	62,01
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			46,780 46,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	94,60	46,78
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30	100 m3			1 706,314

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				959,531
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	959,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	62,50	746,78
4	34-02-005-7	Camine-tip de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, asamblate pe traseu si instalate in zona carosabila: "KKC-3"	buc			9 106,863 1 096,603
	1	Muncitor	h-om	10,0800	94,60	1 096,60
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,0006	36 000,00	21,60
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	495,00	247,50
	110-0089	Console pentru camine de cablu cu doua bare crestate, lungime 1300 mm, tip "KKII-1-1300"	buc	4,0000	1 200,00	4 800,00
	110-0104	Rama de fonta a capacului pentru camine de cablu in retea de canalizare pentru telefon tip greu "G" ("T")	buc	1,0000	2 590,00	2 590,00
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0860	1 350,00	116,10
	440-9006	Constructii din beton armat prefabricat	m3	0,0000	1 450,00	0,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7300	280,00	235,06
5	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena cu rezistenta 40tn/1m2 dim. 110x6,3 tip C SDR 17,6	1 km			169 252,444 14 469,068
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	14 469,07
	101-0070	Benzina "AH-98", "AH-95" "Экстра", "AH-93"	t	0,0008	19,32	0,02
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 417,00	433,36
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	154,35	154 350,00
6	34-02-012-1	Executarea bransamentelor de tevi in camine	10 buc			958,292 851,826
	1	Muncitor	h-om	7,8300	94,60	851,83
	402-0002	Mortar de ciment si nisip, marca "50"	m3	0,0180	1 350,00	24,30
	404-0004	Caramida obisnuita, dimensiuni 250x120x65 mm, marca "75"	1000 buc	0,0170	4 833,34	82,17
		2. Lucrari de montaj				
7	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			5 700,530 3 133,152
	1	Muncitor	h-om	28,8000	94,60	3 133,15
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4 660,36	0,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	38 393,00	2,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,76	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1 350,00	12,98
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	175,00	87,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	640,00	1 199,66
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	50,00	369,15
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	45,00	332,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	300,00	562,34
8		Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatii din polietelen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m			149,150 0,000
	65072025002	Cablu de forta cu fire de cupru 1kV in izolatii din polietelen cusut, de tip NYFGbY sec. 3x95+1x50mm2 sau analog	m	1,0000	149,15	149,15
9	08-02-155-2	Astuparea trecerilor la pozarea cablurilor pe perete si tavane	100 m			137,000 137,000
	1	Muncitor	h-om	1,2600	94,60	137,00
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,00003	5 686,00	0,00
10	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 634,036 1 013,923

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	9,3200	94,60	1 013,92
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	11 813,00	9,45
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	6 200,00	0,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,76	0,51
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	397,30	595,95
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1 350,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	640,00	7,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,45
11		Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM sau analog	buc			987,500
						0,000
	65072025008	Mufa intermediara de cuplare cablu sec.3x95+1x50mm2 RAYHEM sau analog	buc	1,0000	987,50	987,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6-1

Bloc 1A, 1B, 1C Stingerea automata a incendiului (partea electrica) (comp. Sin2)

Valoarea de deviz 761 814,50 lei

Коэффициент к осн. зарплате=1,150

Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,150

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc	1,00	4 284,84 4 242,81	4 284,836 4 242,810
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc	1,00	561,94 543,95	561,936 543,950
3	08-01-121-1	Acumulator	buc	1,00	224,14 224,11	224,145 224,107
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	344,00	114,90 108,79	39 525,686 37 423,760
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	19,34	1 488,40 733,24	28 785,592 14 180,951
6		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m	458,20	1,38	630,025

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
7		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m	1 138,20	10,09 0,00	11 481,023 0,000
8		Кабель ПВЗ 0,75	m	13,64	7,93 0,00	108,179 0,000
9		Кабель FTP-5e FRLS 1x2x4x0.5	m	323,64	9,17 0,00	2 969,073 0,000
10	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,03	3 271,59 2 689,29	98,148 80,679
11		Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31 sau analog	buc	3,00	158,34 0,00	475,020 0,000
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,06	5 278,29 5 113,13	316,698 306,788
13		Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12пар ИЭК sau analog	buc	6,00	10,65 0,00	63,900 0,000
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,246	2 110,71 1 772,19	519,234 435,959
15		Канал пластиковый 20x10мм	m	13,64	9,17 0,00	125,133 0,000
16		Канао пластиковый 40x25 мм	m	10,91	10,09 0,00	110,049 0,000
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	19,60	6 320,70 2 589,20	123 885,634 50 748,359
18		Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m	1 960,00	4,12 0,00	8 085,000 0,000
19	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,00	437,02 257,83	437,020 257,832
		<i>Total</i>	lei			222 686,332
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			26 026,847
		<i>Transportare materiale</i>	7 %			7 555,370
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	2 %			2 158,677

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				258 427,226
		<i>Regie</i>	76 %			196 404,692
		<i>Total</i>				454 831,917
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			27 289,915
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				482 121,833 108 445,194
		2. Utilaj				
20		Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М sau analog	buc	1,00	1 648,34 0,00	1 648,340 0,000
21		Резервный источник питания РИП 12В, 5А sau analog	buc	1,00	386,34 0,00	386,340 0,000
22		Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час sau analog	buc	1,00	271,67 0,00	271,670 0,000
23		Устройство принудительного пуска Старт-1 sau analog	buc	368,00	271,67 0,00	99 974,560 0,000
24		Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛ3 IP65 (650x450x250mm) sau analog	buc	1,00	1 208,33 0,00	1 208,330 0,000
		<i>Total</i>	lei			103 489,240
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %			1 241,871
		Total Utilaj Inclusiv salariu				104 731,111

		Total	lei	586 852,94
		Asigurari sociale	24 %	26 026,85
		Transportatea materialelor	7 %	14 799,62
		Total		627 679,41
		Regie	14,5 %	91 013,51
		Total		718 692,92
		Beneficiu de deviz	6 %	43 121,58
		761 814,50		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		108 445,19		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Reconstruirea cladirii
terminalului Aeroportului
International "Eugen Doga" -
Chisinau (nr. cadastral
0100120.236.01) cu replanificarea
partiala a incaperilor si
extinderea in dimensiuni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-6-1
Bloc 1A, 1B, 1C Stingerea automata a incendiului (partea electrica) (comp. Sin2)

Valoarea de deviz 761 814,50 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 146,355	94,60	108 445,194
		Total manopera				108 445,19

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,246	0,84	0,207
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	49,20	0,29	14,268
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,003	8,06	0,028
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	1,72	83,33	143,328
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,041	46 660,67	1 920,553
6.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,00	60 000,00	10,800
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	11 350,00	2,043
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,012	11 000,00	127,644
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,966	29,67	562,721
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,08	592,60	47,645
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	38,00	3,800
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	35,10	35,00	1 228,500

		mm				
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	262,64	50,00	13 132,000
14.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,06	100,00	6,000
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	262,64	77,50	20 354,600
16.	1019852	Vopsea	kg	0,455	36,85	16,759
17.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,001	1 115,00	0,669
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	3,92	118,65	465,108
19.	5009030	Flanse	10 buc	19,60	625,00	12 250,000
20.	5009031	Scoabe	10 buc	131,32	1,34	175,969
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,995	1 083,34	6 495,057
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	15,472	66,67	1 031,518
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	588,748	28,33	16 679,231
24.	5009070	Racordari	10 buc	35,28	250,00	8 820,000
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,967	49,17	47,547
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,387	50,76	19,634
27.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,122	45,00	5,508
28.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	1 250,00	0,037
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,804	175,00	140,700
30.	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	3,094	59,65	184,581
31.	6002	Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М	buc	1,00	1 648,34	1 648,340
32.	60023	Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛЗ IP65 (650x450x250mm)	buc	1,00	1 208,33	1 208,330
33.	6003	Резервный источник питания РИП 12В, 5А	buc	1,00	386,34	386,340
34.	6006	Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час	buc	369,00	271,67	100 246,230
35.	70012	Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12 пар ИЭК	buc	6,00	10,65	63,900
36.	70014	Канал пластиковый 20x10мм	m	15,004	8,34	125,133
37.	70015	Канал пластиковый 40x25мм	m	12,001	9,17	110,049
38.	70017	Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m	2 156,00	3,75	8 085,000
39.	7006	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m	504,02	1,25	630,025
40.	7007	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m	1 252,02	9,17	11 481,023
41.	7008	Кабель ПВ3 0,75	m	15,004	7,21	108,179
42.	70089	Кабель FTP-5e FRLS 1x2x4x0.5	m	356,004	8,34	2 969,073
43.	7010	Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31	buc	3,00	158,34	475,020
		Total materiale de construcții				211 423,10

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	61,837	45,00	2 782,670
2.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,334	280,00	93,380
3.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,334	100,00	33,350
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,72	15,00	25,800
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	24,07	25,00	601,737
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	110,814	25,00	2 770,341
		Total utilaje de construcții				6 307,28

Total	lei	586 852,9 4
Asigurari sociale	24 %	26 026,85
Transportatea materialelor	7 %	14 799,62
Total		627 679,4 1
Regie	14,5 %	91 013,51
Total		718 692,9 2
Beneficiu de deviz	6 %	43 121,58
Total deviz:		761 814,5 0

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstruirea cladirii terminalului Aeroportului International "Eugen Doga" - Chisinau (nr. cadastral 0100120.236.01) cu replanificarea partiala a incaperilor si extinderea in dimensiuni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze	buc			4 284,84 4 242,81
	1	Muncitor	h-om	39,0000	94,60	4 242,81
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	592,60	5,93
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	35,00	14,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	175,00	17,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,60
2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control	buc			561,94 543,95
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	543,95
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	8,06	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	592,60	0,95
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	175,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,74
3	08-01-121-1	Acumulator	buc			224,14

1	2	3	4	5	6	7
						224,11
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	224,11
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1 250,00	0,04
4	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			114,90
						108,79
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	108,79
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	8,06	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	83,33	0,42
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	592,60	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	35,00	3,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	175,00	0,35
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,73
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			1 488,40
						733,24
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	733,24
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	11 000,00	6,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 083,34	335,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	66,67	53,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	28,33	345,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	49,17	2,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,76	1,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	59,65	9,54
6		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m			1,38
						0,00
	7006	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 2x2x0,8	m	1,1000	1,25	1,38
7		Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m			10,09
						0,00
	7007	Кабель КПСЭСнг(А)-FRHF 1x2x0,8	m	1,1000	9,17	10,09
8		Кабель ПВЗ 0,75	m			7,93
						0,00
	7008	Кабель ПВЗ 0,75	m	1,1000	7,21	7,93
9		Кабель FTP-5e FRLS 1x2x4x0.5	m			9,17
						0,00
	70089	Кабель FTP-5e FRLS 1x2x4x0.5	m	1,1000	8,34	9,17
10	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 271,59
						2 689,29
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 689,29
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	60 000,00	360,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	100,00	200,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	1 115,00	22,30
11		Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31 sau analog	buc			158,34
						0,00
	7010	Коробка протяжная У996 МУЗ IP 31	buc	1,0000	158,34	158,34
12	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			5 278,29
						5 113,13
	1	Muncitor	h-om	47,0000	94,60	5 113,13
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 350,00	34,05
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	36,85	29,48
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	45,00	91,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	45,00	9,83
13		Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12пар ИЭК sau analog	buc			10,65
						0,00
	70012	Зажим клемный винтовой ЗВИ-3 0,75-4мм 12 пар ИЭК	buc	1,0000	10,65	10,65
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40	100 m			2 110,71

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.				1 772,19
	1	Muncitor	h-om	16,2900	94,60	1 772,19
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	0,84	0,84
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,29	58,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	104,88
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	174,80
15		Канал пластиковый 20x10мм	m			9,17
						0,00
	70014	Канал пластиковый 20x10мм	m	1,1000	8,34	9,17
16		Канао пластиковый 40x25 мм	m			10,09
						0,00
	70015	Канал пластиковый 40x25мм	m	1,1000	9,17	10,09
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 320,70
						2 589,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 589,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	46 660,67	97,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,67	28,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	77,50	1 038,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	118,65	23,73
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	625,00	625,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,34	8,98
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	28,33	509,94
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	250,00	450,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	139,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	139,15
18		Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m			4,12
						0,00
	70017	Гофротруба ф16мм не поддерживающая горение	m	1,1000	3,75	4,12
19	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			437,02
						257,83
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	257,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	29,67	4,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	38,00	3,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,85	0,74
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	45,00	43,47
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	280,00	93,38
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	100,00	33,35
		2. Utilaj				
20		Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М sau analog	buc			1 648,34
						0,00
	6002	Прибор охранно-пожарный на 20 зон ЗАО НВП "БОЛИД" Сигнал-20М	buc	1,0000	1 648,34	1 648,34
21		Резервный источник питания РИП 12В, 5А sau analog	buc			386,34
						0,00
	6003	Резервный источник питания РИП 12В, 5А	buc	1,0000	386,34	386,34
22		Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час sau analog	buc			271,67
						0,00
	6006	Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час	buc	1,0000	271,67	271,67
23		Устройство принудительного пуска Старт-1 sau analog	buc			271,67
						0,00
	6006	Аккумулятор DELTA DT 12В, 7А/час	buc	1,0000	271,67	271,67
24		Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛЗ IP65 (650x450x250mm) sau analog	buc			1 208,33
						0,00
	60023	Щит с монтажной панелью ИЭК УХЛЗ IP65 (650x450x250mm)	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.