

Reparatia capitala a sistemului de incalzire a blocului primar la "L.T.V. Alexandri" din mun.Balti (solutii de acces a persoanelor cu dizabilitati)
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Reparatia capitala a sistemului de incalzire

Valoarea de deviz 507 788,48 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-8 Подключение бойлера горячей воды. Instalatie de iluminat si luminat electric 1.1. Lucrari de montare				
1		В существующий ГРЩ установить:	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	65,919 64,579	65,919 64,579
3	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 (ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х4мм2)	100 m	0,2000	397,860 388,630	79,572 77,726
4		Кабель с медными жилами ВВГнг-(А)-LSLTx сеч. 3х4мм2	m	20,0000	20,900 0,000	418,000 0,000
5	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm ПБХ	100 m	0,2000	1 321,960 962,920	264,392 192,584
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			827,883
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			75,350
		<i>Transport materiale</i>	4 %			19,135
		<i>Total</i>				922,368

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			23,442
		<i>Total</i>				945,810
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			28,373
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				974,183 334,889
		1.2. Utilaj				
6		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C10	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			0,348
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29,348
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 003,531
		Total № 2-1-8 Подключение бойлера горячей воды. Instalatie de iluminat si luminat electric Inclusiv salariu				1 003,531 334,889
		2. № 2-2-5 Punct termic individual. Instalatie de iluminat, luminat electric 2.1. Lucrari de montare				
7		В существующий ГРЩ установить:	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
8	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	65,919 64,579	65,919 64,579
9	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, бокс на 18 модулей ЩРН-183-1	buc	1,0000	252,464 136,654	252,464 136,654
10	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000	65,919 64,579	329,596 322,896
11		Шина соединительная YNS20- 3-063	buc	2,0000	9,500 0,000	19,000 0,000
12		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,0000	15,500 0,000	31,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический 220В, 10А, IP54, АП50Б-2МТ)	buc	1,0000	141,573 89,950	141,573 89,950
14	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc	1,0000	577,134 82,454	577,134 82,454
15	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54	100 buc	0,0400	12 281,075 6 688,550	491,243 267,542
16	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54 + ES1 с блоком аварийного питания	100 buc	0,0200	12 285,100 6 688,550	245,702 133,771
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led)	100 buc	0,0100	9 075,600 5 074,100	90,756 50,741
18		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 236 IP54	buc	4,0000	189,000 0,000	756,000 0,000
19		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный, с блоком аварийного питания ALS.OPL 236 IP54+ES1	buc	2,0000	525,000 0,000	1 050,000 0,000
20		Светильник светодиодный, потолочный, настенный, с указателем ВЫХОД с блоком питания MIZAR S led	buc	1,0000	525,000 0,000	525,000 0,000
21		Лампа люминесцентная ЛЛ-36	buc	12,0000	16,400 0,000	196,800 0,000
22	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (розетка штепсельная 220В, 10А, IP54)	100 buc	0,0200	7 576,000 2 196,850	151,520 43,937
23	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	5 481,300 1 856,700	54,813 18,567

1	2	3	4	5	6	7
		(ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ 220В, 10А, IP54)				
24	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ 220В, 10А, IP54)	100 buc	0,0100	5 815,800 1 891,200	58,158 18,912
25	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 25x4)	100 m	0,1000	2 612,610 887,960	261,261 88,796
26	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m	0,3000	2 382,590 1 095,540	714,777 328,662
27	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,3300	1 988,439 847,603	656,185 279,709
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x1,5мм2)	100 m	0,1300	329,100 323,469	42,783 42,051
29	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS сеч. 4x4 мм2)	100 m	0,1200	1 981,067 847,600	237,728 101,712
30	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 (ВВГнг-(А)-LS сеч. 4x4мм2)	100 m	0,2400	397,858 388,629	95,486 93,271
31	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг (А)-LS сеч. 5x1,5 мм2)	100 m	0,1200	1 981,067 847,600	237,728 101,712
32	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг (А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,1600	1 989,756 847,600	318,361 135,616
33		Кабель с медными жилами	m	33,0000	7,500	247,500

1	2	3	4	5	6	7
		ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2			0,000	0,000
34		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	13,0000	11,000 0,000	143,000 0,000
35		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 4x4 мм2	m	38,0000	33,000 0,000	1 254,000 0,000
36		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2	m	12,0000	13,400 0,000	160,800 0,000
37		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2	m	16,0000	8,800 0,000	140,800 0,000
38	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная Dn20мм)	100 m	0,1300	3 727,608 1 095,538	484,589 142,420
39	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 32 mm труба ПВХ гофрированная, труба ПВХ, Д=32 мм	100 m	0,2500	1 607,612 1 101,308	401,903 275,327
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 433,579
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			634,338
		<i>Transport materiale</i>	4 %			244,885
		<i>Total</i>				11 312,802
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			197,350
		<i>Total</i>				11 510,152
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			345,304
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 855,456 2 819,279
		2.2. Utilaj				
40		В существующий ГРЩ установить	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
41		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C20	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
42		Бокс для установки 18 модулей ЩРН-183-1, IP54 sau analogic)	buc	1,0000	540,000 0,000	540,000 0,000
43		Выключатель ВН 32-3P/20	buc	1,0000	69,000	69,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
44		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C10	buc	1,0000	98,000 0,000	98,000 0,000
45		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C10	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
46		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
47		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
48		Выключатель автоматический двухполюсный 220В, 10А, АП50Б2МТ sau analogic)	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
49		Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1- 0,3 sau analogic)	buc	1,0000	1 180,000 0,000	1 180,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 127,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			25,524
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 152,524
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 007,980
		Total № 2-2-5 Punct termic individual. Instalatie de iluminat, luminat electric Inclusiv salariu				14 007,980 2 819,279
		3. № 2-2-6 Punct termic individual. Sistem de control si reglare 3.1. Lucrari de montare				
50	08-02-412- 1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (кабель контрольный КВВГнг- LS)	100 m	0,9000	329,106 323,472	296,195 291,125
51	11-06-002- 04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel стальная труба D=20mm	100 m	0,3300	4 458,306 3 684,473	1 471,241 1 215,876
52	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,4000	4 024,385	1 609,754

1	2	3	4	5	6	7
	1	pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Ш15)			2 000,802	800,321
53		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
54		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	33,0000	21,000 0,000	693,000 0,000
55		Металлорукав Д15мм	m	40,0000	6,800 0,000	272,000 0,000
56		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m	90,0000	11,000 0,000	990,000 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 332,190
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			519,147
		<i>Transport materiale</i>	4 %			91,021
		<i>Total</i>				5 942,358
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			161,513
		<i>Total</i>				6 103,871
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			183,116
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 286,987 2 307,322
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 286,987
		Total № 2-2-6 Punct termic individual. Sistem de control si reglare Inclusiv salariu				6 286,987 2 307,322
		4. № 2-2-2 Punct termic individual. 4.1. Utilaj				
57		Punct termic individual tip modul PTI 2017-SA 310 / ACM 58. Numar de serie 122 HM BL 2019. Livrat in set: 1.Schimbator de caldura cu placi brazat G=310 kW, B35THOx80/1P - 1 buc; 1a.Izolare pentru schimbator B35THOx80/1P - 1 buc; 2.Schimbator de caldura cu placi brazat G=58 kW, B16Hx53/2P - 1 buc; 2a.Izolare pentru schimbator	set	1,0000	246 840,000 0,000	246 840,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		B16Hx53/2P - 1 buc; 3.Pompa de circulatie IP-E 40/120-1.5/2 - 2 buc; 4.Pompa de circulatie Para-Z 25/1-8 - 1 buc; 5.Vana de reglare cu 2 cai DN32 Kvs 16,0 m3/h, VVF 42.32-16 - 1 buc; 6.Servomotor pentru SAX31.00 - 1 buc; 7.Vana de reglare cu 2 cai DN15 Kvs 2,5 m3/h, VVG 44.15-2.5 - 1 buc; 8.Servomotor pentru SAS31.53 - 1 buc; 9.Regulator de presiune diferentiala DN40 Kvs 16.0 m3/h 0,5-2,0, AVP 40-16 - 1 buc; 10.Compensator antivibratie cu flanse DN65 PN10 - 2 buc; 11.Robinet sferic sub sudare DN65 PN25 - 4 buc; 12.Robinet sferic sub sudare DN40 PN25 - 2 buc; 14.Robinet sferic sub sudare DN25 PN25 - 2 buc; 16.Robinet sferic cu filet tip F-F DN25 PN25 - 3 buc; 18.Robinet sferic cu filet tip F-M DN25 PN25 - 1 buc; 19.Robinet sferic cu filet tip F-M DN15 PN25 - 1 buc; 20.Robinet de reglare cu mufa DN15 PN25 - 1 buc; 21.Robinet sferic cu filet tip F-F DN15 PN25 - 3 buc; 21a.Robinet cu trei cai sub manometru F-F DN15 - 13 buc; 22.Robinet sferic cu filet tip M-F cu piulita olandeza DN15 - 4 buc; 23.Robinet sferic drenaj DN15 PN25 - 8 buc; 24.Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 26.Filtru cu plasa tip Y cu filet DN25 PN16 - 2 buc; 28.Filtru cu plasa tip Y cu filet DN15 PN16 - 1 buc; 29.Supapa de retinere cu filet DN25 PN16 - 2 buc; 30.Supapa de retinere cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 31.Supapa de retinere cu filet DN15 PN16 - 1 buc; 32.Supapa de siguranta 0,5-8 bar DN15 (SI) - 2 buc; 33.Vana fluture DN65 VPN/VPE 3448 - 4 buc; 35.Controller POL 407.50 inclus in panou automatizare. Contor de energie termica livrat in set: 36.-integrator electronic Multical 603 - 1 buc; 36a.-debitmetru ultrasonic DN40x300 G=10,0 m3/h, Ultraflow 54 - 1				

1	2	3	4	5	6	7
		buc; 36b.-sensor temperatura PT 500 - 3 buc; 37.Contor apa ultrasonic DN15 G=1,6 m3/h, Multical 21 - 1 buc; 38.Contor apa iesire de impuls G 3/4 G=2,5 m3/h, GSD8-R - 1 buc; 39.Sensor temperatura PT1000, HTF50 - 2 buc; 40.Sensor temperatura aer exterior PT1000, ATF1 - 1 buc; 41.Manometru 0-1,6 MPa G 1/2 D100 - 6 buc; 42.Manometru 0-1,0 MPa G 1/2 D100 - 7 buc; 44.Presostat 0,2.....7,5 bar, KPI 35 - 3 buc; 44b.Clapeta electrom. NC, 220, DN15 - 1 buc; 45.Termometru bimetal 0-120'C D100 - 6 buc; 46.Robinet sferic cu filet tip F-F G 3/4 PN25 - 1 buc; 47**.Panou automatizare - 1 buc; 48.Vas de expansiune V=250l, Pmax=6bar, po=1,7bar - 1 buc. sau analogic)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			246 840,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 962,080
		Total Utilaj Inclusiv salariu				249 802,080
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			249 802,080
		Total № 2-2-2 Punct termic individual. Inclusiv salariu				249 802,080
		5. № 7-1-1 Lucrari de amenajare a teritoriului				
		5.1. Trotuar din placa de beton (62,0 m2)				
58	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	12,4000	316,314 51,894	3 922,294 643,486
59	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	62,0000	184,145 34,365	11 417,013 2 130,653

1	2	3	4	5	6	7
60	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (C15, BP 100.20.8)	m	85,0000	81,775 17,298	6 950,867 1 470,330
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 290,174
		Total Trotuar din placa de beton (62,0 m2) Inclusiv salariu				22 290,174 4 244,469
		5.2. Zona verde (2,0 m2)				
61	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	2,0000	6,343 6,343	12,685 12,685
62	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,0200	788,750 277,900	15,775 5,558
63	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,0200	193,000 61,700	3,860 1,234
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			32,320
		Total Zona verde (2,0 m2) Inclusiv salariu				32,320 19,477
		5.3. Florarie (3,0 m2)				
64	TsH30A	Plantarea florilor si plantelor perene pina la 15 cm inaltime in teren	100 buc	0,4800	6 917,113 145,881	3 320,214 70,023
65	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,0300	193,000 61,700	5,790 1,851
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 326,004
		Total Florarie (3,0 m2) Inclusiv salariu				3 326,004 71,874
		5.4. Portita din metal (1 buc)				
66	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in	m3	0,6000	43,245 43,245	25,947 25,947

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
67	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	0,3000	17,873 17,873	5,362 5,362
68	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,3000	43,813 43,243	13,144 12,973
69	CO07A corect	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	67,0800	39,953 25,947	2 680,019 1 740,524
70	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,0700	162,057 137,814	11,344 9,647
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0700	422,200 220,257	29,554 15,418
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (B15)	m3	0,2400	1 458,883 221,988	350,132 53,277
73	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,0400	400,500 57,075	16,020 2,283
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 131,522
		Total Portita din metal (1 buc) Inclusiv salariu				3 131,522 1 865,431
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 780,020
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 395,281
		<i>Transport materiale</i>	4 %			868,067

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				31 043,368
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			2 173,036
		<i>Total</i>				33 216,404
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			996,492
		Total № 7-1-1 Lucrari de amenajare a teritoriului				34 212,896
		Inclusiv salariu				6 201,251
		6. № 1-1 Demolarea cladirii si edificiilor.				
74	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,0000	316,036 92,256	948,109 276,768
75	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime	m	1,0000	82,372 65,732	82,372 65,732
76		Moloz	m3	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
77	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,2000	31,713 31,713	228,334 228,334
78	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	7,2000	28,756 0,000	207,043 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 465,858
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			128,438
		<i>Total</i>				1 594,296
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			111,601
		<i>Total</i>				1 705,897
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			51,177
		Total № 1-1 Demolarea cladirii si edificiilor.				1 757,074
		Inclusiv salariu				570,834
		7. № 1-3 Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Demontari).				
79	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	4,0000	24,217	96,868

1	2	3	4	5	6	7
		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)			24,217	96,868
80	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	155,8000	15,854 15,568	2 470,084 2 425,525
81	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	47,6000	9,122 8,072	434,226 384,246
82	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,5000	510,420 510,292	255,210 255,146
83	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	10,0000	2,678 2,306	26,776 23,064
84		Moloz	m3	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
85	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	2,2000	31,713 31,713	69,769 69,769
86	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	2,2000	28,756 0,000	63,263 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 416,196
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			732,289
		<i>Transport materiale</i>	4 %			3,784
		<i>Total</i>				4 152,269
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			290,659
		<i>Total</i>				4 442,928
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			133,289
		Total № 1-3 Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Demontari). Inklusiv salariu				4 576,217 3 254,618
		8. № 2-1-1 Bloc primar. Lucrari generale de constructie. (marca C).				

1	2	3	4	5	6	7
		8.1. Scara exterioara S1.				
87	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,7000	68,616 68,616	185,262 185,262
88	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	1,4000	17,874 17,874	25,024 25,024
89	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,4000	43,815 43,245	61,341 60,543
90	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1100	1 765,800 392,664	194,238 43,193
91	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	3,1060	1 495,753 253,704	4 645,809 788,005
92	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	47,4000	14,984 3,863	710,228 183,116
93	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,0000	106,011 69,192	1 590,165 1 037,880
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 412,067

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara exterioara S1. Inclusiv salariu				7 412,067 2 323,023
		8.2. Scara exterioara S2 si rampa de acces.				
94	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,5000	68,615 68,615	377,385 377,385
95	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	2,8000	17,875 17,875	50,049 50,049
96	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,8000	43,815 43,245	122,682 121,086
97	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1200	1 765,800 392,667	211,896 47,120
98	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	4,5240	1 495,765 253,704	6 766,841 1 147,757
99	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	63,2000	14,984 3,863	946,971 244,155
100	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,2000	106,011 69,192	1 929,401 1 259,295

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 405,225
		Total Scara exterioara S2 si rampa de acces. Inklusiv salariu				10 405,225 3 246,847
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			17 817,292
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 253,221
		<i>Transport materiale</i>	4 %			466,795
		<i>Total</i>				19 537,308
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			1 367,611
		<i>Total</i>				20 904,919
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			627,148
		Total № 2-1-1 Bloc primar. Lucrari generale de constructie. (marca C). Inklusiv salariu				21 532,067 5 569,870
		9. № 2-2-1 Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Marca SA).				
		9.1. Usi				
101	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ИД1)	m2	1,9100	1 743,982 253,704	3 331,006 484,574
102	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC, ИД2)	m2	1,9100	1 234,295 46,704	2 357,503 89,205
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 688,509
		Total Usi				5 688,509

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				573,779
		9.2. Pardoseli				
103	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	44,3000	116,270 51,894	5 150,750 2 298,904
104	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B12,5)	m2	-44,3000	23,130 1,153	-1 024,677 -51,087
105	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2	44,3000	59,096 4,613	2 617,935 204,347
106	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	44,3000	69,051 40,362	3 058,973 1 788,037
107	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-44,3000	23,312 13,838	-1 032,719 -613,042
108	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2	44,3000	369,179 144,150	16 354,650 6 385,844
109	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	35,4000	75,256 28,830	2 664,054 1 020,582
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 788,966
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				27 788,966 11 033,585
		9.3. Finisaj interior				

1	2	3	4	5	6	7
		9.3.1. Tavan				
110	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului ("Knauf")	m2	51,4400	100,162 88,220	5 152,335 4 538,027
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	51,4400	3,480 1,730	179,001 88,981
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,4400	38,985 31,713	2 005,410 1 631,317
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 336,746
		Total Tavan Inclusiv salariu				7 336,746 6 258,325
		9.3.2. Perete				
113	CF02B k=1,25	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr.2,5 cm)	m2	103,8000	107,845 86,490	11 194,358 8 977,662
114	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. ("Knauf")	m2	103,8000	82,200 70,345	8 532,350 7 301,832
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	103,8000	3,480 1,730	361,203 179,553
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	103,8000	38,985 31,713	4 046,684 3 291,809
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 134,595
		Total Perete				24 134,595

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				19 750,856
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			31 471,341
		Total Finisaj interior Inclusiv salariu				31 471,341 26 009,181
		9.4. Alte lucrari				
		9.4.1. Прямок ПР1 (1 шт)				
117	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,0600	400,500 57,083	24,030 3,425
118	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3	0,2700	1 408,896 221,989	380,402 59,937
119	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,2000	106,011 69,192	339,236 221,415
120	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 слоя)	m2	2,8000	53,116 6,919	148,725 19,374
121	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,1000	24,925 12,109	550,840 267,600
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 443,233
		Total Прямок ПР1 (1 шт) Inclusiv salariu				1 443,233 571,751
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 443,233
		Total Alte lucrari				1 443,233

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				571,751
		9.5. Фундамент Фом1				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,4100	400,500 57,083	164,205 23,404
123	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5	m3	1,0000	1 440,642 253,704	1 440,642 253,704
124	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,2000	106,011 69,192	233,225 152,223
125	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	17,5000	15,676 4,555	274,323 79,715
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 112,395
		Total Фундамент Фом1 Inclusiv salariu				2 112,395 509,046
		9.6. Разрез 2-2 (PE2)				
126	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3	1,0000	1 492,432 259,470	1 492,432 259,470
127	CL10C	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 pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,0700	20 157,129 4 901,100	1 410,999 343,077
128	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la	t	0,0700	162,057 137,814	11,344 9,647

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje tehnologice.				
129	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0700	422,200 220,257	29,554 15,418
130	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MH2)	kg	3,2000	24,925 12,108	79,760 38,747
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 024,089
		Total Pazpe3 2-2 (PE2) Inklusiv salariu				3 024,089 666,359
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			71 528,533
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			8 856,833
		<i>Transport materiale</i>	4 %			1 257,159
		<i>Total</i>				81 642,525
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			5 714,976
		<i>Total</i>				87 357,501
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 620,725
		Total № 2-2-1 Punct termic individual. Lucrari generale de constructie. (Marca SA). Inklusiv salariu				89 978,226 39 363,701

		Cheltuieli directe	Lei	423 157,07
		TVA	20 %	84 631,41
		Total deviz: Inklusiv salariu		507 788,48 60 421,75

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)