

**Reconstruirea imobilului cu
extindere pe verticala si
orizontala, in scopul amplasarii
unui laborator situata in mun.
Chisinau, str-la V. L. Komarov,
10**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-2
Alimentarea cu gaze exterioare (AGE)**

Valoarea de deviz 226 706,484 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2019

№ 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 constructii				
		1.1. Terasament				
1	DG05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	90,000	31,136 31,136	2 802,276 2 802,276
2	DI118 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	13,500	27,871 8,243	376,264 111,284
3	DG02A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2	90,000	9,802 9,802	882,198 882,198
4	TsC02D1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,450	2 147,000 0,000	966,150 0,000
5	TsI50A10 п. K=3=1,000;	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	90,000	40,040 0,000	3 603,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000					
6	TsC02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,050	1 975,286 0,000	2 074,050 0,000
7	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,000	118,780 118,780	1 187,796 1 187,796
8	AcF03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	27,000	219,673 35,173	5 931,160 949,660
9	TsD01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	115,000	17,875 17,875	2 055,579 2 055,579
10	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	1,150	1 339,726 508,561	1 540,685 584,845
11	DA06B2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	4,500	300,590 21,334	1 352,654 96,004
12	DI134 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,140	9 771,614 285,007	1 368,026 39,901
13	DB16H п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	90,000	140,661 2,883	12 659,490 259,470
14	DA12B п. K=3=1,000; M=1,000;	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3	13,500	583,823 34,596	7 881,606 467,046

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,000					
15	DE17A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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	90,000	71,305 34,365	6 417,483 3 092,883
Total Terasament						51 099,017
Inclusiv salariu						12 528,942
		1.2. Conducte si accesorii				
16	GD01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm	m	90,000	108,922 40,362	9 802,980 3 632,580
17	GD52B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	90,000	98,411 10,379	8 856,972 934,092
18	IE06B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Verificarea preliminar la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	180,000	12,499 8,649	2 249,820 1 556,820
19	IE07B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	180,000	10,796 7,496	1 943,244 1 349,244
20	GB01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,000	3 372,193 33,443	3 372,193 33,443
21	GD12A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,000	856,251 856,251	856,251 856,251
22	GD13A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Piesa de racord teu al bransamentelor,montata pe conducta de distributie	buc	1,000	1 435,249 503,949	1 435,249 503,949

1	2	3	4	5	6	7
23	GA08A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m	1,500	464,639 119,933	696,959 179,899
24	GD10A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Rasuflatoare fara capac de control, avind Dn 1"-2" la montare	buc	2,000	144,980 57,660	289,960 115,320
25	GE05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm	buc	2,000	567,412 14,992	1 134,823 29,983
26	GB01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1,000	4 445,942 69,192	4 445,942 69,192
27	IA52A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	799,470 115,320	799,470 115,320
28	IC26F п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2 1/2"	m	3,000	140,735 72,075	422,205 216,225
29	GA08A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m	1,500	464,639 119,933	696,959 179,899
30	GD54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	3 160,460 57,660	6 320,920 115,320
31	GD54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	5,000	382,960 57,660	1 914,800 288,300

1	2	3	4	5	6	7
32	GB01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1,000	4 445,942 69,192	4 445,942 69,192
33	GD10A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Rasufatoare fara capac de control, avind Dn 1"-2" la montare	buc	2,000	144,980 57,660	289,960 115,320
34	CL18A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	25,000	34,484 12,109	862,090 302,715
35	CA03B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,100	1 197,740 227,750	119,774 22,775
Total Conducte si accesorii						50 956,513
Inclusiv salariu						10 685,839
		1.3. Ingradirea				
36	TsC39A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	3,000	160,920 115,320	482,760 345,960
37	CA03B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,600	1 197,213 227,757	718,328 136,654
38	CO06B3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cucie, sirma de otel)=1,027	m	9,000	1 063,809 77,841	9 574,279 700,569

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						4 199,781
		Cheltuieli directe	lei			120 135,628
		CASM	22,50 %			6 168,276
		Transport	7,00 %			5 464,525
		Total cheltuieli directe	100,00 +			131 768,429
		Cheltuieli de regie	9,00 %			11 859,159
		Total	100,00 +			143 627,588
Total Lucrari de constructii						143 627,588
Inclusiv salariu						27 414,562
		2. Lucrari de montare				
46	GE03A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Regulator de presiune industrial, montat la confectionarea statiei in atelier sau in statie, avand Dn: -50 mm	buc	1,000	198,707 110,707	198,707 110,707
47	IA43A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	40,362 40,362	40,362 40,362
48	08-02- 141-1 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,900	1 314,102 789,942	1 182,692 710,948
49	n. K=1,000	Cablu aluminiu 2.5 mm2	m	90,000	25,000 0,000	2 250,000 0,000
50	n. K=1,000	Banda avertizare	m	90,000	8,000 0,000	720,000 0,000
51	08-02- 472-7 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,150	2 640,827 1 228,160	396,124 184,224
52	08-02- 471-4 n. K=3=1,000;	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	703,000 478,000	210,900 143,400

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000					
Cheltuieli directe			lei			4 998,785
CASM			22,50 %			267,669
Transport			7,00 %			225,316
Total cheltuieli directe			100,00 +			5 491,770
Cheltuieli de regie			76,00 %			904,127
Total			100,00 +			6 395,897
Total Lucrari de montare						6 395,897
Inclusiv salariu						1 189,641
		3. Utilaj				
53	n. K=1,000	SGRP FRG/2MB v ograjdenii	buc	1,000	18 000,000 0,000	18 000,000 0,000
54	n. K=1,000	Contor gaz G-16T in dulap metalic	buc	1,000	15 000,000 0,000	15 000,000 0,000
Cheltuieli directe			lei			33 000,000
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			396,000
Total Utilaj						33 396,000
Inclusiv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			183 419,485
Beneficiu de deviz			3,00 %			5 502,585
Total			100,00 +			188 922,070
TVA			20,00 %			37 784,414

Total deviz: 226 706,484
Inclusiv salariu 28 604,203

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)