

MD-7401 REPUBLICA MOLDOVA
TARACLIA str. LENIN, 190
MOLDOVA-AGROINDBANC SA
MFO AGRNMD2X774
IBAN-MD58AG000000022510290182
c/d f 1003610001082, TVA 9100039
Tel/fax 0 (294) 21-3-07
Mob. 0 69146545; e-mail: aip57@yandex.ru



MD-7401 РЕСПУБЛИКА МОЛДОВА,
ТАРАКЛИЯ, ул.ЛЕНИНА, 190
МОЛДОВА-АГРОИНДБАНК
МФО AGRNMD 2X774
IBAN-MD58AG000000022510290182
ф/к 1003610001082, НДС 9100039
Тел/факс 0 (294) 21-3-07
Моб. 0 69146545; e-mail: aip57@yandex.ru

Formular Nr.7
WinCmeta

**Cazangeria autonoma (biomasa)
pentru Universitatea de Stat "Grogirii
Tamblac" din Taraclia**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general

Valoarea de deviz 100 531 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. Acces pietonal din placi de beton				
1	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 150 mm)	m3	11,76	570,54 25,49	6 709,57 299,77
2	DE17A	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 (pavaj gr. 60 mm)	m2	78,40	263,06 50,64	20 623,66 3 970,40
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m	50,00	214,20 50,13	10 710,21 2 506,61
		Total Acces pietonal din placi de beton Inclusiv salariu				38 043,44 6 776,78
		2. Gard				
4	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu	m	71,10	202,22	14 377,51

		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			114,71	8 155,85
5	Pret furnizor	Sectia de eurogard 2500(h)x1800	buc	29,00	241,66 0,00	7 008,14 0,00
6	Pret furnizor	Stilpi petru eurogard H=2300	buc	29,00	262,50 0,00	7 612,50 0,00
7	Pret furnizor	Element de fixare 4 buc x 29 stilpi = 116 buc	buc	116,00	6,33 0,00	734,28 0,00
8	Pret furnizor	Capac pentru stilpi	buc	29,00	7,50 0,00	217,50 0,00
9	Pret furnizor	Poarta metalica L=5 m, H=1.8 m	buc	1,00	1 248,64 0,00	1 248,64 0,00
10	Pret furnizor	Portita metalica L=1 m, H=1.8 m	buc	1,00	806,98 0,00	806,98 0,00
11	Pret furnizor	Stilpi petru poarta si portita H=2300	buc	4,00	262,50 0,00	1 050,00 0,00
12	Pret furnizor	Element de fixare 4 buc x 4 stilpi = 16 buc	buc	16,00	6,33 0,00	101,28 0,00
13	Pret furnizor	Capac pentru stilpi	buc	4,00	7,50 0,00	30,00 0,00
		Total Gard Inclusiv salariu				33 186,83 8 155,85
		3. Gazon				
14	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	1,28	501,32 501,32	641,69 641,69
15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,28	950,81 409,58	1 217,04 524,26
16	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,28	142,27 56,09	182,11 71,80
		Total Gazon Inclusiv salariu				2 040,84 1 237,75
		4. Arbori				
17	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	2,00	52,68 52,68	105,36 105,36
18	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	2,00	37,62	75,23

					30,59	61,18
19	Pret furnizor	Artar	buc	2,00	108,33	216,67
					0,00	0,00
		Total Arbori Inclusiv salariu				397,26 166,54
		5. Sistematizare pe verticala				
20	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	0,50	959,00 0,00	479,50 0,00
21	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	0,50	675,00 0,00	337,50 0,00
22	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	82,50	15,00 0,00	1 237,50 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,50	172,04 30,58	86,02 15,29
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	1,00	501,32 501,32	501,32 501,32
		Total Sistematizare pe verticala Inclusiv salariu				2 641,84 516,61

		Прямые затраты	lei	76 313
		Asigurari sociale	24,00 %	4 045
		TOTAL	100,00 +	80 358
		Transportarea materialelor	7,00 %	3 944
		TOTAL	100,00 +	84 302
		Cheltuieli de regie	12,50 %	10 538
		TOTAL	100,00 +	94 840
		Beneficiu de deviz	6,00 %	5 691
		Ставка НДС	20,00 %	20 106
		Всего с учётом НДС	lei	120 637
		Total deviz: Inclusiv salariu		120 637 16 853

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7-1-1

Plan general

Valoarea de deviz 100 531 lei

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	17,775	84,97	1 510,34
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	65,412	84,97	5 558,06
3.	7129020012800	Pavator	h-om	71,016	84,97	6 034,23
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,695	84,97	653,84
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,412	84,97	1 904,33
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,798	84,97	1 087,45
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,239	84,97	105,28
		Total manopera				16 853

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,240	40,00	9,60
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,069	136,67	692,78
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice (fr. 0 - 40, gr. 250 mm)	m3	14,935	367,50	5 488,61
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	367,50	0,73
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,400	327,50	131,00
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,392	327,50	128,38
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,979	327,50	975,62
8.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,020	40,00	0,80
9.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,020	178,20	3,56
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	146,000	2,63	383,98
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	125,440	2,63	329,91
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 034,880	2,63	2 721,73
13.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 40 mm, culoare bej deschis)	m2	79,576	154,17	12 267,91
14.	2663102100001	Beton clasa C 10/12,5	m3	5,257	1 183,50	6 221,66
15.	26631021000010	Beton clasa C 8/10	m3	2,250	1 180,83	2 656,87
16.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.20.10)	m	50,250	100,00	5 025,00
17.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,568	146,50	229,71
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,872	22,50	42,12
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,300	22,50	6,75
20.	650-10000	Sectia de eurogard 2500(h)x1800	buc	29,000	241,66	7 008,14
21.	650-10001	Element de fixare 4 buc x 29 stilpi = 116 buc	buc	132,000	6,33	835,56
22.	650-10002	Capac pentru stilpi	buc	33,000	7,50	247,50
23.	650-10003	Stilpi petru eurogard H=2300	buc	33,000	262,50	8 662,50
24.	650-10010	Poarta metalica L=5 m, H=1.8 m	buc	1,000	1 248,64	1 248,64
25.	650-10011	Portita metalica L=1 m, H=1.8 m	buc	1,000	806,98	806,98
26.	710203044	Artar	buc	2,000	108,33	216,67
		Total materiale de constructii				56 344

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,494	365,00	180,31
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,564	280,00	717,92
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,125	300,00	337,50
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,370	350,00	479,50
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,200	350,00	70,00
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,125	300,00	1 237,50
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,553	165,00	91,24
		Total utilaje de construcții				3 116

Прямые затраты	lei	76 313
Asigurari sociale	24,00 %	4 045
TOTAL	100,00 +	80 358
Transportarea materialelor	7,00 %	3 944
TOTAL	100,00 +	84 302
Cheltuieli de regie	12,50 %	10 538
TOTAL	100,00 +	94 840
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 691
Ставка НДС	20,00 %	20 106
Всего с учётом НДС	lei	120 637

Total deviz:**120 637**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cazangeria autonoma (biomasa)
pentru Universitatea de Stat "Grogirii
Tamblac" din Taraclia**

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. Acces pietonal din placi de beton				
1	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 150 mm)	m3			570,54 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice (fr. 0 - 40, gr. 250 mm)	m3	1,270	367,50	466,72
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,050	22,50	1,13
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	365,00	15,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	280,00	61,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	165,00	0,83
2	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj gr. 60 mm)	m2			263,06 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,63	4,21
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,63	34,72
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 40 mm, culoare bej deschis)	m2	1,015	154,17	156,48
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	327,50	1,64
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	327,50	12,44
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,020	146,50	2,93
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m			214,20 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	26631021000010	Beton clasa C 8/10	m3	0,045	1 180,83	53,14
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,63	7,68
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	327,50	2,62
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.20.10)	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	22,50	0,14
		2. Gard				
4	CO06B3	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	m			202,22 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,250	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa C 10/12,5	m3	0,072	1 183,50	87,51
5	Pret furnizor	Sectia de eurogard 2500(h)x1800	buc			241,66 0,00
	650-10000	Sectia de eurogard 2500(h)x1800	buc	1,000	241,66	241,66

6	Pret furnizor	Stilpi petru eurogard H=2300	buc			262,50 0,00
	650-10003	Stilpi petru eurogard H=2300	buc	1,000	262,50	262,50
7	Pret furnizor	Element de fixare 4 buc x 29 stilpi = 116 buc	buc			6,33 0,00
	650-10001	Element de fixare 4 buc x 29 stilpi = 116 buc	buc	1,000	6,33	6,33
8	Pret furnizor	Capac pentru stilpi	buc			7,50 0,00
	650-10002	Capac pentru stilpi	buc	1,000	7,50	7,50
9	Pret furnizor	Poarta metalica L=5 m, H=1.8 m	buc			1 248,64 0,00
	650-10010	Poarta metalica L=5 m, H=1.8 m	buc	1,000	1 248,64	1 248,64
10	Pret furnizor	Portita metalica L=1 m, H=1.8 m	buc			806,98 0,00
	650-10011	Portita metalica L=1 m, H=1.8 m	buc	1,000	806,98	806,98
11	Pret furnizor	Stilpi petru poarta si portita H=2300	buc			262,50 0,00
	650-10003	Stilpi petru eurogard H=2300	buc	1,000	262,50	262,50
12	Pret furnizor	Element de fixare 4 buc x 4 stilpi = 16 buc	buc			6,33 0,00
	650-10001	Element de fixare 4 buc x 29 stilpi = 116 buc	buc	1,000	6,33	6,33
13	Pret furnizor	Capac pentru stilpi	buc			7,50 0,00
	650-10002	Capac pentru stilpi	buc	1,000	7,50	7,50
		3. Gazon				
14	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	84,97	501,32
15	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			950,81 409,58
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820	84,97	409,58
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	136,67	541,23
16	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			142,27 56,09
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	84,97	56,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	22,50	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	165,00	63,68
		4. Arbori				
17	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			52,68 52,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,620	84,97	52,68
18	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc			37,62 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340	84,97	28,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	22,50	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,120	40,00	4,80
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,010	40,00	0,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,010	178,20	1,78
19	Pret furnizor	Artar	buc			108,33 0,00
	710203044	Artar	buc	1,000	108,33	108,33
		5. Sistematizare pe verticala				

20	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			959,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,740	350,00	959,00
21	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			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	300,00	675,00
22	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,050	300,00	15,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,04 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	367,50	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	350,00	140,00
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,900	84,97	501,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.