

**Lucrari de constructie a
drumului de acces in varianta
alba si executarea rigolei la
IMSP SCTO din mun. Chisinau
pentru anul 2023**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 247 599,27 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de acces in varianta alba				
1	TsG06C	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 51...70 cm	buc	5,00	555,51 555,51	2 777,55 2 777,55
2	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	0,51	1 243,96 0,00	634,42 0,00
3	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3	0,51	10 360,90 474,12	5 284,06 241,80
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	67,00	105,80 0,00	7 088,90 0,00
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	7,10	1 321,31 704,31	9 381,28 5 000,58
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	71,00	573,57	40 723,47

1	2	3	4	5	6	7
					70,20	4 984,20
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	106,50	598,79	63 771,48
					77,22	8 224,32
		Total Drum de acces in varianta alba Inclusiv salariu				129 661,16 21 228,45
		2. Executarea rigolei din beton monolit l=70 cm				
8	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	0,45	1 238,20	557,19
					0,00	0,00
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	24,50	160,68	3 936,66
					160,68	3 936,66
10	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	24,50	24,16	592,02
					24,16	592,02
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,26	594,12	154,47
					0,00	0,00
12	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	0,26	1 829,31	475,62
					687,00	178,62
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	29,00	105,75	3 066,80
					0,00	0,00
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,40	598,86	5 030,43
					77,26	648,96
15	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	25,00	155,68	3 892,11
					100,92	2 522,96

1	2	3	4	5	6	7
16	CC03C	Montare plase sudate VR-4 10x10 mm, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	252,00	30,87 2,51	7 780,14 633,59
17	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20	m3	8,40	2 106,87 379,58	17 697,68 3 188,45
18	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 200 mm SN4	m	49,00	56,40 33,14	2 763,66 1 623,78
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (însurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (cot) din PVC, tevele având diametrul de 200 mm./90°	buc	6,00	182,15 49,28	1 092,92 295,70
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (însurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe) din PVC, tevele având diametrul de 200 mm.	buc	2,00	164,65 49,28	329,29 98,57
		Total Executarea rigolei din beton monolit l=70 cm Inclusiv salariu				47 368,99 13 719,31

		Total	lei	177 030,15
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 387,46
		Total	100,00 +	185 417,61
		Cheltuieli de regie	7,00 %	12 979,23
		Total	100,00 +	198 396,84
		Beneficiu de deviz	4,00 %	7 935,88
		Total	100,00 +	206 332,72
		TVA	20,00 %	41 266,55
		Total deviz: Inclisiv salariu		247 599,27 34 947,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
drumului de acces in varianta
alba si executarea rigolei la
IMSP SCTO din mun. Chisinau
pentru anul 2023**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 247 599,27 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	34,44	84,97	2 926,37
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,30	84,97	535,31
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,25	84,97	2 230,46
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,75	84,97	2 018,05
5.	8141260100100	Fasonator	h-om	8,50	84,97	722,25
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	328,47	78,00	25 620,66
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,37	78,00	652,86
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,10	78,00	241,80
		Total manopera				34 947,76

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	132,13	399,60	52 799,15
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	78,10	401,20	31 333,72
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	4 260,00	42,60
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,09	4 260,00	383,40
5.	2010237318750	Distantieri	buc	75,60	1,00	75,60
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,50	285,00	712,50
7.	2320187315789	Decofrol	kg	3,00	15,00	45,00
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	5,68	15,00	85,20
9.	25212167005002	Teava din PVC exterioara SN4 d=200 mm	m	51,20	20,15	1 031,68
10.	25231567138112	Fiting (mufa PVC d=200 mm)	buc	2,06	112,00	230,72
11.	25231567138113	Fiting (cot PVC d=200/90* mm)	buc	6,18	129,00	797,22
12.	266310210000-1	Beton clasa C16/20	m3	8,70	1 517,30	13 200,51
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,26	16,80	21,17
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,25	28,00	35,00
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,52	28,00	70,56
16.	28731220041001	Plase sudate VR-4 10x10	kg	254,52	27,15	6 910,22
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,00	34,00	68,00
18.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,50	3,50	26,25
19.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,50	2,30	17,25
20.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,12	45,00	5,40
21.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,75	45,00	33,75
22.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,10	22,00	156,20
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,46	22,00	54,12
24.	4100126202818	Apa	m3	18,59	22,00	408,98

		Total materiale de construcții				108 544,20
Utilaje de construcții:						
1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	78,08	125,00	9 760,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	39,03	35,00	1 366,05
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,15	460,00	69,00
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,94	425,00	4 224,50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,16	551,67	1 191,61
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	7,29	551,67	4 021,67
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,28	551,67	154,47
8.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,85	551,67	1 020,59
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,04	45,00	226,80
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,10	230,00	23,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,48	260,00	124,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,70	110,00	297,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,10	430,00	903,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,77	410,00	10 155,70
		Total utilaje de construcții				33 538,19

Total	lei	177 030,15
Asigurarea sociala	24,00 %	8 387,46
Total	100,00 +	185 417,61
Cheltuieli de regie	7,00 %	12 979,23
Total	100,00 +	198 396,84
Beneficiu de deviz	4,00 %	7 935,88
Total	100,00 +	206 332,72
TVA	20,00 %	41 266,55

Total deviz: 247 599,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a drumului de acces in Investitor
varianta alba si executarea rigolei la IMSP SCTO
din mun. Chisinau pentru anul 2023

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. Drum de acces in varianta alba				
1	TsG06C	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 51...70 cm	buc			555,51 555,51
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,700	84,97	144,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,270	78,00	411,06
2	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			1 243,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	551,67	1 243,96
3	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (incarcarea)	100 m3			10 360,90 474,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,080	78,00	474,12
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,300	551,67	7 885,63
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,620	551,67	2 001,16
4	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			105,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	410,00	105,80
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coezi	100m2			1 321,31 704,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	78,00	704,31
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	22,00	22,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	425,00	595,00
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			573,57 70,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	78,00	70,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	401,20	441,32
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,50
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			598,79 77,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	78,00	77,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	399,60	459,52
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,50
		2. Executarea rigolei din beton monolit l=70 cm				
8	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			1 238,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	551,67	1 238,20
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			160,68 160,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	78,00	160,68
10	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			24,16 24,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	78,00	24,16
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			594,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	551,67	594,12
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 829,31 687,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	78,00	687,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390	110,00	1 142,31
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			105,75 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	410,00	105,75
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			598,86 77,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	78,00	77,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	399,60	459,54
	4100126202818	Apa	m3	0,100	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	35,00	7,33
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	125,00	52,53
15	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			155,68 100,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	78,00	11,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	2,30	0,69
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	28,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	34,00	2,72
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	285,00	28,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 260,00	15,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 260,00	1,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	15,00	1,80
16	CC03C	Montare plase sudate VR-4 10x10 mm,la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,87 2,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	78,00	0,39
	28731220041001	Plase sudate VR-4 10x10	kg	1,010	27,15	27,42
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,80	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	28,00	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	460,00	0,27
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20	m3			2 106,87 379,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	78,00	31,20
	266310210000-1	Beton clasa C16/20	m3	1,025	1 517,30	1 571,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	22,00	6,44
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	260,00	14,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	430,00	107,50
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			56,40 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,390	84,97	33,14
	25212167005002	Teava din PVC exteriora SN4 d=200 mm	m	1,045	20,15	21,05
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	15,00	1,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	230,00	0,47
19	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din PVC, tevile avind diametrul de 200 mm./90*	buc			182,15 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	84,97	49,28
	25231567138113	Fiting (cot PVC d=200/90* mm)	buc	1,030	129,00	132,87
20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe) din PVC, tevile avind diametrul de 200 mm.	buc			164,65 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	84,97	49,28
	25231567138112	Fiting (mufa PVC d=200 mm)	buc	1,030	112,00	115,36

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.