

Reconstructia perimetrului de baza al Penitenciarului nr. 10-Goian

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Lucrari pregatitoare si de sistematizare (04/2020-0-PG)

Valoarea de deviz 63 012 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. Defrisarea si demolarea				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	105,00	165,00 136,80	17 325,00 14 364,00
2	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (Kafin=1.21)	100 m3	1,27	2 010,24 0,00	2 553,00 0,00
3	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	252,00	4,64 0,00	1 170,00 0,00
4	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3	1,27	149,84 16,06	190,30 20,40
5	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2	5,55	510,77 510,77	2 834,80 2 834,80
6	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	10,00	45,99 44,80	459,90 448,00
7	TsG07F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in	buc	10,00	162,90 140,40	1 629,00 1 404,00

1	2	3	4	5	6	7
		zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm				
		<i>Total</i>	lei			26 162,00
		Total Defrisarea si demolarea Inklusiv salariu				26 162,00 19 071,20
		2. Sistematizare teritoriu				
8	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	2,31	4 051,17 1 520,00	9 358,20 3 511,20
9	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	2,00	822,00 0,00	1 644,00 0,00
10	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3	2,42	1 628,93 0,00	3 942,00 0,00
11	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	330,00	4,64 0,00	1 532,00 0,00
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,42	111,24 12,07	269,20 29,20
13	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	2,42	40,00 0,00	96,80 0,00
14	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	4,00	12,40 12,40	49,60 49,60
15	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	0,04	777,50 350,00	31,10 14,00
16	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru	m3	0,40	73,00 61,00	29,20 24,40

1	2	3	4	5	6	7
		completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic				
		<i>Total</i>	lei			16 952,10
		Total Sistematizare teritoriu Inclusiv salariu				16 952,10 3 628,40

		Total	lei	43 114
		Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	5 448
		Cheltueli de transport	5 %	4
		Cheltueli de regie	6 %	2 914
		Beneficiu de deviz	2 %	1 029
		Total		52 509
		TVA	20 %	10 503
		63 012		
		Total deviz: Inclusiv salariu		22 699

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia perimetrului de baza al Penitenciarului nr. 10-Goian

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 Lucrari pregatitoare si de sistematizare (04/2020-0-PG)

Valoarea de deviz 63 012 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.	6141120100300	Stivuitor	h-om	1,60	40,00	64,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	220,50	40,00	8 820,00
3.	7422090100200	Corhonitor	h-om	5,40	40,00	216,00
4.	8141260100100	Fasonator	h-om	5,10	40,00	204,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	108,51	40,00	4 340,40
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138,60	40,00	5 544,00
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,78	40,00	3 511,20
		Total manopera				22 699

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,03	190,00	5,70
2.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,40	12,00	4,80
3.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	5,25	12,00	63,00
		Total materiale de construcții				74

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	30,45	75,00	2 283,75
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,75	10,00	157,50
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,74	300,00	222,00
4.	2952260003000	Excavator	h-ut	7,02	300,00	2 106,00
5.	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	0,74	300,00	222,00
6.	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	5,48	300,00	1 644,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,11	300,00	333,00
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	30,45	15,00	456,75
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,38	45,00	17,10
10.	2952270007403	Încarcător frontal pe șenile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	21,65	300,00	6 495,00
11.	2955270002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,19	10,00	11,90
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,90	250,00	225,00
13.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	13,51	200,00	2 702,00
14.	400051	Autobasculantă, tonaj pînă la 7 t	h-ut	23,10	150,00	3 465,00
		Total utilaje de construcții				20 341

Total	lei	43 114
Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	5 448
Cheltueli de transport	5 %	4

Cheltueli de regie	6 %	2 914
Beneficiu de deviz	2 %	1 029
Total		52 509
TVA	20 %	10 503

Total deviz: 63 012

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia perimetrului de baza al
Penitenciarului nr. 10-Goian****Investitor Administratia Nationala a
Penitenciarelor****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. Defrisarea si demolarea				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			165,00
						136,80
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	40,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	75,00	21,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 325,00
2	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m (Kafin=1.21)	100 m3			2 010,24
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7000	300,00	2 010,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 553,00
3	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			4,64
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,00
4	TsC51D	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria IV	100 m3			149,84
						16,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	40,00	16,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0060	190,00	1,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,4400	300,00	132,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,30
5	TsG03B	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacini	100m2			510,77
						510,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,7700	40,00	510,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 834,80
6	TsG08D	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente foioase tari si bradul, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			45,99
						44,80
	6141120100300	Stivuator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,4200	40,00	16,80
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5400	40,00	21,60
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1190	10,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,90
7	TsG07F	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			162,90
						140,40
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,0900	40,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	40,00	136,80
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0900	250,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 629,00
		2. Sistematizare teritoriu				
8	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 051,17 1 520,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	40,00	1 520,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	300,00	911,69
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	300,00	96,10
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	300,00	23,38
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	150,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 358,20
9	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			822,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 644,00
10	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m	100 m3			1 628,93 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	300,00	1 628,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 942,00
11	TsI51A1	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			4,64 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 532,00
12	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			111,24 12,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	40,00	12,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	190,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,20
13	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			40,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	190,00	1,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	300,00	38,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,80
14	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			12,40 12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,60
15	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			777,50 350,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	350,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	427,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,10
16	TsD13A01	Udarea manuala a straturilor de pamint cu stropitoarea, pentru completarea umiditatii necesare compactarii, precum si a suprafetelor insamintate sau brazduite pentru consolidarea lor, in zona inaccesibila utilajului de udat mecanic	m3			73,00 61,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5200	40,00	61,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			29,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.