

Sistem de iluminat public stradal cu o lungime de 8,2 km in or.Cimislia

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitati de lucrari PT-57

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Iluminat public PT-57		
		1.1. Lucrari de constructie		
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4620
2	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	0,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1860
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,0000
	1	Muncitor	h-om	1,3200
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,7200
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,7200

1	2	3	4	5
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7200
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	3,0000
	1	Muncitor	h-om	0,7500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,4200
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,4200
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,0000
	1	Muncitor	h-om	11,4000
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0003
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,3400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5700
6		Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	3,0000
	000195	Stilp din beton armat CB - 9,5-2	buc	3,0000
		<i>Total</i>	lei	
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %	
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %	
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	
		<i>Total</i>		
		1.2. Lucrari de montare		
7	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,4450
	1	Muncitor	h-om	15,5305
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,4418
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,0502
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7788
8		Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	445,0000
	1118-225	Conductor SIP 5 2x25 mm2	m	445,0000
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1200

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	1,4880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0468
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,3600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0468
10		Cablu AVVG 3x4 mm2	m	12,0000
	1225-310325	Cablu AVVG 3x4 mm2	m	12,0000
11		Clema de ancora PA - 25	buc	10,0000
	1119-1525	Clema de ancora PA - 25	buc	10,0000
12		Suport AL CA-1500	buc	10,0000
	11110-1500	Suport AL CA-1500	buc	10,0000
13		Suport AL CS-1500	buc	12,0000
	11111-1500	Suport AL CS-1500	buc	12,0000
14		Clema de suport RA25	buc	12,0000
	11112-25	Clema de suport RA25	buc	12,0000
15		Banda de INOX F2007	m	74,0000
	11113-2007	Banda de INOX F2007	m	74,0000
16		Clame A200	buc	74,0000
	11114-200	Clame A200	buc	74,0000
17		Clema de conexiune FIDOS (PC)4-35/6-150	buc	8,0000
	11115-435150	Clema de conexiune FIDOS (PC)4-35/6-150	buc	8,0000
18		Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	24,0000
	11115-2570	Clema de ramificare KWEP 1.5-16/16-95	buc	24,0000
19		Clema PS-1-1	buc	5,0000
	11117-11	Clema PS-1-1	buc	5,0000
20		Conectoare Forbox d-6 mm	buc	24,0000
	11115-2576	Conectoare Forbox d-6 mm	buc	24,0000
21	08-02-369-3	Montarea corp de iluminat tip LED	buc	8,0000
	1	Muncitor	h-om	14,6400
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0960
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0800

1	2	3	4	5
		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,8800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600
22	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	8,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	7,2000
23		Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M L= 0.5 m	buc	8,0000
	1223-414	Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M	buc	8,0000
24	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Adaptor izolat p/u linii aeriene a sig. fuz.)	buc	8,0000
	1	Muncitor	h-om	9,0400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,5000
	1	Muncitor	h-om	4,1450
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700
26		Vergea din otel D20 mm	m	15,0000
	000404-201	Vergea din otel D20 mm	m	15,0000
27	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,3500
	1	Muncitor	h-om	7,0350
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3150
	1019852	Vopsea	kg	0,7000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0385
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0385
28		Vergea din otel D10 mm	m	35,0000
	000404-3	Vergea din otel D10 mm	m	35,0000

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %	
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %	
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	
		<i>Total</i>		
		1.3. Utilaj		
29		Corp de iluminat LED 30 W	buc	8,0000
	111243-332	Corp de iluminat LED 30 W	buc	8,0000
30		Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	8,0000
	1357-723	Adaptor izolat pu linii aeriene	buc	8,0000
31		Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	8,0000
	1357-722	Siguranta fuzibila pu adaptor izolat pu linii aeriene 2A	buc	8,0000
		<i>Total</i>	lei	
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1,2 %	
		<i>Total</i>		
		<i>Total</i>	lei	