

**Achizitionarea serviciilor de modificare a proiectului cu
actualizarea "Apeductul magistral pentru localitatiile
Radoaia, Izvoare, Draganesti, Cotiujenii Mici r-nul
Singerei din conducta Balti-Singerei"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 1P-2021 0161

Statia de pompare. Instalatie de iluminat, luminat electric

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Монтажные работы		
1	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 410x330x120 ШПН-24(3) IP54	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om.	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22
2	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00
	1	Muncitor	h-om.	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10
3		Комплект шин РЕ и N габ. 8/1	buc	1,00
	61159081	Шина РЕ и N размер 8/1	set	1,00
4	08-02-369 -1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta НПП05x100 IP54	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om	1,15
	1715905100	Светильник НПП05x100 IP54	buc	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01
5	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП04В 2x36 IP65	100 buc	0,02

	1	Muncitor	h-om.	2,32
	1716504236	Светильник ЛПП04В 2х36вт IP65	set	2,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001
6		Лампа люминесцентная ЛБ-36	buc	4,00
	171220036	Лампа люминесцентная мощн. 36вт ЛБ-36	buc	4,00
7		Лампа накаливания Б235- 245-60	buc	1,00
	1712200060	Лампа Б235-245-60	buc	1,00
8		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,00
	8775521	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,00
9	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (установ. откр. установки)	100 buc	0,02
	1	Muncitor	h-om	0,79
	15264044	Выключатель установ. откр. установки IP44	buc	2,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0204
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0022
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,128
10	08-03-591 -8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (отк. уст-ки IP43 I _H =16A U=220B)	100 buc	0,01
	1	Muncitor	h-om	0,432
	877711044	Розетки отк. уст-ки I _H =16A U=220B IP44	buc	1,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0011
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,064
11		Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 КОР-73	buc	5,00
	8021073	Ответвительная коробка для кабельных проводок IP54 КОР-73	buc	5,00
12	08-03-603 -1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12-220 IP54	buc	1,00
	1	Muncitor	h-om.	1,43
	2872117315025	Cutie cu transformatori ЯТП-0,25 Ip54	buc	1,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26
13	08-02-409 -8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 70 mm винипластовая	100 m	0,05
	1	Muncitor	h-om	1,175

	10077070	Труба винипластовая д=70мм	m	5,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0275
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0011
	5009070	Racordari	10 buc	0,10
	5009090	Profil de montaj	buc	0,025
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2145
14	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (короб ст. оцин. разм. 60x40мм)	m	2,00
	1	Muncitor	h-om	0,52
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0021
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,0001
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,034
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,06
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,006
	292806040	Короб ст. оцин. разм. 60x40мм	m	2,00
15	08-02-411-5	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 48 mm K1085Y3	buc	3,00
	1	Muncitor	h-om.	3,09
	803419	Ввод гибкий K1085 УЗ Дл.=925мм K1085Y3	buc	3,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0001
	5009031	Scoabe	10 buc	0,612
16		Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,00
	16041241	Коробка распаячная разм. 150x110x70мм КМ41241	buc	1,00
17	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,20
	1	Muncitor	h-om	3,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,32
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0162
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,438
18	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30
	1	Muncitor	h-om.	2,487
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,234

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762
19	08-02-472 -1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,20
	1	Muncitor	h-om.	3,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0184
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,626
20	08-02-472 -3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,01
	1	Muncitor	h-om	0,154
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,016
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0008
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0719
21	08-01-087 -3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01
	1	Muncitor	h-om	0,622
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,27
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,0015
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,151
22	10-06-034 -14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida разм. 100x60 мм короб мет. глухой	m	9,00
	1	Muncitor	h-om	2,34
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0095
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,0004
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0005
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,153
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	9,27
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,027
	2928010060	Короб металлический 100x60мм	m	9,00
23	08-02-146 -1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГ-0,66 сеч. 3x1,5мм ²)	100 m	0,15
	1	Muncitor	h-om	2,205

	168066315	Кабель с медными жилами ВВГ-0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	15,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,72
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,53
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0037
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,075
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,522
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,522
24	08-02-146 -1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГ-0,66 сеч. 2x1,5мм2)	100 m	0,05
	1	Muncitor	h-om	0,735
	168066215	Кабель с медными жилами ВВГ-0,66 сеч. 2x1,5мм2	m	5,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,24
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0012
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,025
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,174
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,174
25	08-02-146 -3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg (ВВГ-0,66 сеч. 5x25мм2)	100 m	0,05
	1	Muncitor	h-om	0,965
	1680665250	Кабель с медными жилами ВВГ-0,66 сеч. 5x25мм2	m	5,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,24
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0012
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,025
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2245
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2245
26	08-02-146	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme	100 m	0,05

	-1	aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (BBГ-0,66 сеч. 3x2,5мм2)		
	1	Muncitor	h-om	0,735
	168066325	Кабель с медными жилами BBГ-0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	5,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,24
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0012
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,025
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,174
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,174
		Прямые затраты		
		Asigurarea sociala		
		Total		
		Transport		
		Total		
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare		
		Cheltuieli directe		
		Cheltuieli de rejie		
		Total		
		Beneficiu de deviz		
		Total Монтажные работы		
		2. Оборудование		
27		Щиток распределительный 410x310x120 ШРН-24(3) IP54	buc	1,00
	45696931024	Щиток 410x310x120 ШРН-24(3) IP54	buc	1,00
28		Выключатель нагрузки 3х-полюсный Ун=380В ВН 32-3Р-100А	buc	1,00
	1526470323100	Выключатели нагрузки трехполюсный ВН 32-3Р-100	buc	1,00
29		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,00
	15260472914	Выключатели автом. однополюсный ВА47-29/1/В4	buc	1,00
30		Выключатель автом. дифференциальный Idифф.=30МА АД12/2/16/30	buc	2,00

	152601221630	Выключатели автом. дифференциальный Идифф.=30МА АД12/2/16/30	buc	2,00
31		Выключатель автом. дифференциальный Идифф.=30МА (СУ30) ВД-63 4Р 80А 30МА	buc	1,00
	152606348030	Выключатели автом. дифференциальный (СУ30) Идифф.=30МА ВД-63 4Р 80А 30МА	buc	1,00
		Прямые затраты		
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare		
		Total Оборудование		

Total deviz:
Inclusiv salariu