

Elaborarea proiectului de executie privind desfiintarea si consolidarea constructiilor neconforme identificate conform raportului de expertiza nr. 9944 - 10 - 24/T nr. 04 - 90/T din 22.11.2024, la obiectivul nefinalizat (Instituitia prescolara de 160 locuri) din str. Gradinarilor, s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau, amplasament teren cu nr. cadastral 0142410.469, inclusiv pentru reactualizarea proiectului existent conform documentelor normative in vigoare, drept scop reluarea si finisarea lucrarilor de constructie

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Alimentarea cu energie electrica (KJI-0,4KB)

Valoarea de deviz 209 321,42 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. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	54,000	256,23 256,23	13 836,64 13 836,64
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	54,000	352,02 350,97	19 008,86 18 952,16
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	54,000	60,25 59,20	3 253,50 3 196,80
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,016	70 363,12 12 581,87	1 125,81 201,31

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m	20,000	300,61 47,30	6 012,22 946,00
		<i>Total</i>	lei			43 237,03
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 911,90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			424,31
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			121,23
		<i>Cheltuieli directe</i>				52 694,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,5 %			5 532,92
		<i>Total cu Cr</i>				58 227,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 493,64
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				61 721,03 37 132,91
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,440	5 367,95 627,19	7 729,85 903,15
7	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,440	3 918,14 2 062,28	5 642,12 2 969,68
8	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m	0,360	4 662,94 2 724,47	1 678,66 980,81
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,440	4 644,08 615,82	6 687,48 886,78
10		Cablu АПВЭБ6ШП-5x185 mm2	m	180,000	280,00 0,00	50 400,00 0,00
11		Conductor МГ-1x25 mm2	m	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
12	404-23	Caramida	buc	1 850,000	7,00 0,00	12 950,00 0,00
13	408-93	Nisip	m3	18,000	350,00 0,00	6 300,00 0,00
14	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 (Manson	buc	2,000	1 414,36 638,55	2 828,73 1 277,10

1	2	3	4	5	6	7
		terminal EPKT 70-150mm "Raychem")				
		<i>Total</i>	lei			94 336,84
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 684,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			4 964,27
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	2 %			1 418,36
		<i>Cheltuieli directe</i>				102 403,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			3 929,81
		<i>Total cu Cr</i>				106 333,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 380,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				112 713,49 7 017,52

		Total	lei			174 434,52
		TVA	20 %			34 886,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				209 321,42 <hr/> 44 150,43

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Elaborarea proiectului de executie privind desfiintarea si consolidarea constructiilor neconforme identificate conform raportului de expertiza nr. 9944 - 10 - 24/T nr. 04 - 90/T din 22.11.2024, la obiectivul nefinalizat (Institutia prescolara de 160 locuri) din str. Gradinarilor, s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau, amplasament teren cu nr. cadastral 0142410.469, inclusiv pentru reactualizarea proiectului existent conform documentelor normative in vigoare, drept scop reluarea si finisarea lucrarilor de constructie

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1

Alimentarea cu energie electrica (КЛ-0,4КВ)

Valoarea de deviz 209 321,42 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	76,309	94,60	7 218,83
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,00	94,60	946,00
3.	7137010011500	Electrician	h-om	216,00	94,60	20 433,60
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	194,40	80,00	15 552,00
		Total manopera				44 150,43

Materiale:

1.	1-1	Cablu АПВэБбШп-5x185 mm2	m	180,00	280,00	50 400,00
2.	1-2	Conductor МГ-1x25 mm2	m	2,00	60,00	120,00
3.	1-3	Caramida	buc	1 850,00	7,00	12 950,00
4.	1-4	Nisip	m3	18,00	350,00	6 300,00
5.	1-5	Manson terminal ЕРКТ 70-150mm "Raychem	buc	2,00	530,00	1 060,00
6.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	2 100,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,001	2 100,00	2,10
8.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	1 500,00	0,00
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	2 900,00	0,00
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	850,00	0,85
11.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,014	1 653,00	23,14
12.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	1 770,00	1,77
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	6 200,00	0,00

14.	1019852	Vopsea	kg	0,36	63,45	22,84
15.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	4 500,00	4,50
16.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,42	8,00	3,36
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,94	24,00	70,56
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,47	12,00	17,64
19.	2320322600374	Citom	kg	0,42	40,00	16,80
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,89	18,00	34,02
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,20	54,00	226,80
22.	25212167010001	Teava din otel D108 mm	m	21,21	212,50	4 507,12
23.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	2,73	54,00	147,42
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,80	10,50	113,40
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,019	38,00	0,72
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,08	148,00	11,84
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022	25,00	0,55
28.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,18	135,00	24,30
29.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,00	57,50	920,00
Total materiale de constructii						76 979,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,261	500,00	8 130,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,453	25,00	236,33
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,453	25,00	236,33
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,68	45,00	480,60
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,02	25,00	0,50
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,20	35,00	42,00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	16,261	450,00	7 317,45
Total utilaje de constructii						16 443,71

Total	lei	174 434,5 2
TVA	20 %	34 886,90

Total deviz:

**209 321,4
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Elaborarea proiectului de executie privind desfiintarea si consolidarea constructiilor neconforme identificate conform raportului de expertiza nr. 9944 - 10 - 24/T nr. 04 - 90/T din 22.11.2024, la obiectivul nefinalizat (Instituitia prescolara de 160 locuri) din str. Gradinarilor, s. Bic, com. Bubuieci, mun. Chisinau, amplasament teren cu nr. cadastral 0142410.469, inclusiv pentru reactualizarea proiectului existent conform documentelor normative in vigoare, drept scop reluarea si finisarea lucrarilor de constructie

Investitor

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. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			256,23 256,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	80,00	228,80
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	94,60	27,43
		<i>Total</i>	lei			13 836,64
2	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			352,02 350,97
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	94,60	350,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,50	1,05
		<i>Total</i>	lei			19 008,86
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			60,25 59,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	80,00	59,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,50	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 253,50
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			70 363,12 12 581,87
	1	Muncitor	h-om	133,0000	94,60	12 581,87
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	2 100,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	281,25
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	57,50	57 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,81
5	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm	m			300,61 47,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	94,60	47,30
	25212167010001	Teava din otel D108 mm	m	1,0100	212,50	225,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	18,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	54,00	11,34
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	54,00	7,37
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	40,00	0,84
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	24,00	3,53
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 012,22
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 367,95
						627,19
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,63
		<i>Total</i>	lei			7 729,85
7	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 918,14
						2 062,28
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	850,00	0,59
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	1 653,00	16,07
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	1 770,00	1,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 200,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	63,45	15,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	148,00	6,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	500,00	825,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	25,00	123,99
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	25,00	123,99
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	450,00	742,50
		<i>Total</i>	lei			5 642,12
8	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate	100 m			4 662,94
						2 724,47
	1	Muncitor	h-om	28,8000	94,60	2 724,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	850,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 200,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	38,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	148,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙOC30"	kg	0,5000	135,00	67,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	500,00	815,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	450,00	733,75
		<i>Total</i>	lei			1 678,66
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 644,08
						615,82
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 687,48
10		Cablu АПВЭБ6ШП-5x185 mm2	m			280,00
						0,00
	1-1	Cablu АПВЭБ6ШП-5x185 mm2	m	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			50 400,00
11		Conductor МГ-1x25 mm2	m			60,00
						0,00
	1-2	Conductor МГ-1x25 mm2	m	1,0000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
12	404-23	Caramida	buc			7,00
						0,00
	1-3	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			12 950,00
13	408-93	Nisip	m3			350,00
						0,00
	1-4	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
14	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2 (Manson terminal EPKT 70-150mm "Raychem")	buc			1 414,36
						638,55
	1	Muncitor	h-om	6,7500	94,60	638,55
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	2 100,00	1,05
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	38,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	148,00	1,48
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,06
	1-5	Manson terminal EPKT 70-150mm "Raychem	buc	1,0000	530,00	530,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	45,00	240,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			2 828,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.