

**Reconstructia incaperilor pentru
amplasarea unui utilaj Rontgen din str.
Alexandru cel Bun nr 7, or. Ialoveni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Telecomunicatii (02/01-2024 - TS)**

Valoarea de deviz 13 675,51 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	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc	4,000	78,36 25,25	313,42 101,02
		<i>Total</i>	lei			313,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			24,24
		<i>Total</i>	100,00 +			337,66
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			0,97
		<i>Total</i>	100,00 +			338,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			50,51
		<i>Total</i>	100,00 +			389,14
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			11,68
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				400,82 101,02
		2. Lucrari de montare				
2	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	0,800	3 161,91 979,51	2 529,53 783,61
3	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	1 709,80 1 431,10	341,96 286,22
4	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	20,000	5,54 0,00	110,70 0,00
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,100	516,47 405,27	568,12 445,80
6	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat.5e	m	110,000	8,50 0,00	935,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	4,000	60,70 60,13	242,80 240,52
8	pret furnizare	Priza pentru 1 modul RJ45 cat. 5e - rama si support, instalarea pe perete, incorporat	buc	4,000	140,00 0,00	560,00 0,00
9	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord UTP cat.5e	100 buc	0,040	246,50 246,50	9,86 9,86
10	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	2,000	23,00 0,00	46,00 0,00
11	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=1.50 m	buc	2,000	30,00 0,00	60,00 0,00
12	10-04-030-01	Comutator SWITCH	buc	1,000	60,13 60,13	60,13 60,13
13	10-04-030-01	Patch-panel modular	buc	1,000	60,13 60,13	60,13 60,13
		<i>Total</i>	lei			5 524,23
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			452,70
		<i>Total</i>	100,00 +			5 976,93
		<i>Transportarea</i>	3,00 %			104,26
		<i>Total</i>	100,00 +			6 081,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			3 040,59
		<i>Total</i>	100,00 +			9 121,78
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			273,66
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				9 395,44 1 886,27
		3. Utilaj				
14	pret furnizor	Comutator Switch 1U rackmount, 5 porturi Gigabit	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 0,00
15	pret furnizor	Patch panel 5 ports, cat. 5e	buc	1,000	640,00 0,00	640,00 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 600,00
		Total	lei			11 396,26
		TVA	20,00 %			2 279,25
		Total deviz: Inklusiv salariu				13 675,51 1 987,29

**Reconstructia incaperilor pentru
amplasarea unui utilaj Rontgen din str.
Alexandru cel Bun nr 7, or. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Telecomunicatii (02/01-2024 - TS)**

Valoarea de deviz 13 675,51 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	31,370	60,13	1 886,27
2.	7123011000200	Betonist	h-om	1,176	60,13	70,71
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,504	60,13	30,31
		Total manopera				1 987,29

Materiale:

1.	04	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	20,500	5,40	110,70
2.	06	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat.5e	m	110,000	8,50	935,00
3.	08	Priza pentru 1 modul RJ45 cat. 5e - rama si support, instalarea pe perete, incorporat	buc	4,000	140,00	560,00
4.	10	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	2,000	23,00	46,00
5.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,800	75,00	60,00
6.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,000	0,40	64,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
8.	1019852	Vopsea	kg	0,022	60,00	1,32
9.	11	Patch cord cat. 5e L=1.50 m	buc	2,000	30,00	60,00
10.	110-03331	Canale din masa plastica 25x25 mm	m	82,000	18,00	1 476,00
11.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,040	85,00	3,40
12.	14	Comutator Switch 1U rackmount, 5 porturi Gigabit	buc	1,000	960,00	960,00
13.	15	Patch panel 5 ports, cat. 5e	buc	1,000	640,00	640,00
14.	4100126202818	Apa	m3	0,070	0,00	0,00
15.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,048	0,00	0,00
16.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,027	1 200,00	32,40
17.	5009030	Flanse	10 buc	0,200	20,00	4,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	1,340	18,00	24,12
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,341	120,00	40,92
20.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,880	12,00	10,56
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,020	1,20	20,42
22.	5009070	Racordari	10 buc	0,360	12,00	4,32
23.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,055	120,00	6,60
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,022	80,00	1,76
25.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,008	160,00	1,28
26.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,180	250,00	45,00

		grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
		Total materiale de construcții				5 107,80

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,044	48,00	2,12
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,864	15,00	72,96
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,800	225,00	180,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,832	15,00	87,48
		Total utilaje de construcții				342,56

Total	lei	11 396,26
TVA	20,00 %	2 279,25

Total deviz:

13 675,51

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	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm	buc			78,36 25,25
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2940	60,13	17,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1260	60,13	7,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0067	1 200,00	8,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0176	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2000	225,00	45,00
		2. Lucrari de montare				
2	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 25x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			3 161,91 979,51
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,13	979,51
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	75,00	75,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,40	80,00
	110-03331	Canale din masa plastica 25x25 mm	m	102,5000	18,00	1 845,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
3	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 709,80 1 431,10
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,13	1 431,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	18,00	120,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	48,00	5,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
4	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			5,54 0,00
	04	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0250	5,40	5,54
5	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			516,47 405,27
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,13	405,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,64
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	120,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	250,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0200	48,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
6	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat.5e	m			8,50 0,00
	06	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x0.51 mm2, 24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni UTP cat.5e	m	1,0000	8,50	8,50
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			60,70 60,13
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,13	60,13
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	0,00	0,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0020	160,00	0,32
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	250,00	0,25
8	pret furnizare	Priza pentru 1 modul RJ45 cat. 5e - rama si support, instalarea pe perete, incorporat	buc			140,00 0,00
	08	Priza pentru 1 modul RJ45 cat. 5e - rama si support, instalarea pe perete, incorporat	buc	1,0000	140,00	140,00
9	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord UTP cat.5e	100 buc			246,50 246,50
	1	Muncitor	h-om	4,1000	60,13	246,50
10	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc			23,00 0,00
	10	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	1,0000	23,00	23,00
11	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=1.50 m	buc			30,00 0,00
	11	Patch cord cat. 5e L=1.50 m	buc	1,0000	30,00	30,00
12	10-04-030-01	Comutator SWITCH	buc			60,13 60,13
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,13	60,13
13	10-04-030-01	Patch-panel modular	buc			60,13 60,13
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,13	60,13
		3. Utilaj				
14	pret furnizor	Comutator Switch 1U rackmount, 5 porturi Gigabit	buc			960,00 0,00
	14	Comutator Switch 1U rackmount, 5 porturi Gigabit	buc	1,0000	960,00	960,00
15	pret furnizor	Patch panel 5 ports, cat. 5e	buc			640,00 0,00
	15	Patch panel 5 ports, cat. 5e	buc	1,0000	640,00	640,00