

Cuprins Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe stradela Putna 10, mun. Chișinău

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
84	Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe stradela Putna 10, mun. Chișinău	
84.11	Deviz local nr. 2-1-11. Semnalizarea de paza automata (SPA)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	8
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	12
84.12	Deviz local nr. 2-1-12. Automatizarea incalzirii si ventilarii si conditionarii aerului (AIVC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	16
Formularul nr. 7	Deviz local	18
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	20
84.13	Deviz local nr. 2-1-13. Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	23
Formularul nr. 7	Deviz local	30
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	34
84.14	Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	38
Formularul nr. 7	Deviz local	43
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	46
84.15	Deviz local nr. 6-1-1. Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	50
Formularul nr. 7	Deviz local	53
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	55

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.11

Deviziu: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Сеть системы видеонаблюдения				
1.1	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W. (Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2)	set			1 328,52 641,10
1.1.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,00300	120,00	0,36
1.1.2	5	Masa utilajului	t	0,06500	8 000,00	520,00
1.1.3	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,05000	19,30	0,97
1.1.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00600	166,00	1,00
1.1.5	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,04000	65,00	2,60
1.1.6	1	Muncitor	h-om	13,10000	48,94	641,10
1.1.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,65000	250,00	162,50
1.2	10-03-026-10	Utilajul: Comutator (на 16 каналов)	buc			535,54 437,52
1.2.1	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,02500	45,00	1,13
1.2.2	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "В/ВВ", grosime 4 mm	m3	0,00800	300,00	2,40
1.2.3	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,45000	10,00	4,50
1.2.4	1	Muncitor	h-om	8,94000	48,94	437,52
1.2.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,36000	250,00	90,00
1.3	10-04-067-23	Аparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Монитор LCD 24.5")	buc			469,19 106,69
1.3.1	1	Muncitor	h-om	2,18000	48,94	106,69
1.3.2	5	Masa utilajului	t	0,04500	8 000,00	360,00
1.3.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,01000	250,00	2,50
1.4	10-04-067-22	Аparataj de televiziune color: Самера видео IP PoE	buc			2 049,12 1 066,87
1.4.1	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	65,00	0,00
1.4.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	13 000,00	0,39
1.4.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЗАК-1180"	t	0,00001	36 000,00	0,36
1.4.4	01012073	Ațe aspre	kg	0,00100	120,00	0,12
1.4.5	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,00600	65,00	0,39
1.4.6	5	Masa utilajului	t	0,11900	8 000,00	952,00
1.4.7	05009062	Papuci de cablu	buc	4,00000	1,00	4,00
1.4.8	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,11800	19,30	2,28
1.4.9	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	25 000,00	11,00
1.4.10	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,01700	166,00	2,82
1.4.11	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,01000	138,76	1,39
1.4.12	1	Muncitor	h-om	21,80000	48,94	1 066,87
1.4.13	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
1.5	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок питания UPS 1800W)	buc			404,11 391,51
1.5.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.5.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	35,18	0,13
1.5.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.5.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	166,00	6,31
1.5.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	48,94	391,51
1.5.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
1.6	10-04-062-05	Аparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Шкаф коммутационный 19". 6U)	buc			3 606,62 1 869,48
1.6.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,07500	120,00	9,00
1.6.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	75,00	30,00
1.6.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,40000	1,99	0,80
1.6.4	5	Masa utilajului	t	0,15000	8 000,00	1 200,00
1.6.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,10000	166,00	16,60

1.6.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,05000	65,00	3,25
1.6.7	1	Muncitor	h-om	38,20000	48,94	1 869,48
1.6.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,91000	250,00	477,50
1.7	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			8 488,43 6 655,72
1.7.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	10,80
1.7.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01000	13 000,00	130,00
1.7.3	01011705	Cilji impregnati	kg	0,33000	20,10	6,63
1.7.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	37,00	25,90
1.7.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	12,60
1.7.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,28000	3 500,00	980,00
1.7.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	14,50	435,00
1.7.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9,10
1.7.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2,28
1.7.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	48,94	6 655,72
1.7.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.7.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.8	Pretul furnizorului	Кабель связи УТР кат. 5е (с медными жилами)	m			9,54 0,00
1.9	Pretul furnizorului	Коннекторы RJ-45	buc			24,50 0,00
1.10	10-06-034-05	Lucrari diverse: Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc			524,75 293,63
1.10.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00180	20 000,00	36,00
1.10.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01000	35,18	0,35
1.10.3	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00003	65 000,00	1,95
1.10.4	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,02000	65,00	1,30
1.10.5	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	0,10500	45,00	4,73
1.10.6	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	1,00000	176,37	176,37
1.10.7	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,01500	166,00	2,49
1.10.8	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,09300	10,00	0,93
1.10.9	1	Muncitor	h-om	6,00000	48,94	293,63
1.10.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,70000	10,00	7,00
1.11	Pretul furnizorului	Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc			19,00 0,00
1.12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29 1 164,75
1.12.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.12.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.12.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.12.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.12.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.12.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.12.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.12.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,25	4,50
1.12.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.12.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.12.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.12.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.12.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.12.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.12.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.13	Pret furnizor	Металлорукав РЗ-ЦХ Д18 мм	m			28,60 0,00
1.14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 187,18 797,22
1.14.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,00000	35,00	35,00
1.14.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00000	0,65	130,00
1.14.3	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00000	13,45	0,00
1.14.4	1	Muncitor	h-om	16,29000	48,94	797,22
1.14.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,08000	12,00	72,96
1.14.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08000	25,00	152,00
1.15	Pret furnizor	Пластиковый кабель канал 10x27	m			4,12 0,00

1.16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29
						1 164,75
1.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.16.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.16.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.16.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.16.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.16.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.16.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.16.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,25	4,50
1.16.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.16.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.16.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.16.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.16.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.16.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.16.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.17	Pret furnizor	Труба гофрированная Д16мм	m			3,10
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Сеть системы видеонаблюдения				0,00
		Capitolul 1.2. Сеть системы контроля доступа				
1.18	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) С3-100	buc			793,91
						783,03
1.18.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00300	35,18	0,11
1.18.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.18.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03000	166,00	4,98
1.18.4	1	Muncitor	h-om	16,00000	48,94	783,03
1.18.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.19	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) С3-200	buc			793,91
						783,03
1.19.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00300	35,18	0,11
1.19.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.19.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03000	166,00	4,98
1.19.4	1	Muncitor	h-om	16,00000	48,94	783,03
1.19.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.20	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: Считыватель KR-600E	buc			250,50
						244,70
1.20.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.20.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00070	35,18	0,02
1.20.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.20.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00700	166,00	1,16
1.20.5	1	Muncitor	h-om	5,00000	48,94	244,70
1.20.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	20,00	2,60
1.21	08-01-081-1	Апарат de comanda si semnalizare (Замок-болт электрический YB-500AC(LED))	buc			79,50
						55,30
1.21.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,06000	45,00	2,70
1.21.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,02000	75,00	1,50
1.21.3	1	Muncitor	h-om	1,13000	48,94	55,30
1.21.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.21.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.22	11-01-002-01	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti, masa, kg, pina la: 20.	buc			683,42
						110,11
1.22.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00024	22 500,00	5,40
1.22.2	101-1292	White-spirit	t	0,00003	28 000,00	0,84
1.22.3	1011390	Prezoane zincate de stringere, diametru 12 mm, lungime 300 mm	t	0,00300	22 500,00	67,50
1.22.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00045	30 000,00	13,50
1.22.5	1012036	Suruburi cu piuliţe si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,01100	45,00	0,50
1.22.6	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,06000	55,00	3,30
1.22.7	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,00900	22 500,00	202,50
1.22.8	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Cr3"	t	0,00100	22 500,00	22,50
1.22.9	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,01000	12 500,00	125,00
1.22.10	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00055	2 500,00	1,38
1.22.11	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00070	50 000,00	35,00

1.22.12	1	Muncitor	h-om	2,25000	48,94	110,11
1.22.13	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,09000	5,00	0,45
1.22.14	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,35000	12,00	4,20
1.22.15	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,74000	10,00	7,40
1.22.16	03314511	Foreze electrice	h-ut	0,80000	12,00	9,60
1.22.17	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,07000	25,00	1,75
1.22.18	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,35000	100,00	35,00
1.22.19	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,35000	100,00	35,00
1.22.20	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,01000	250,00	2,50
1.23	10-08-002-01	Avertizoare "PC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный)	buc			52,80 48,94
1.23.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 510,00	0,04
1.23.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,00500	326,42	1,63
1.23.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	35,18	0,01
1.23.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	6,50	0,65
1.23.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0,33
1.23.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.23.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	20,00	1,20
1.24	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-12 / 3А)	buc			404,11 391,51
1.24.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.24.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	35,18	0,13
1.24.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.24.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	166,00	6,31
1.24.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	48,94	391,51
1.24.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
1.25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор, 12В, 7 А/ч)	buc			255,90 100,81
1.25.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	29,50	0,00
1.25.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	32,00	89,60
1.25.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	16 000,00	0,48
1.25.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	65 000,00	65,00
1.25.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	48,94	100,81
1.26	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (Бокс металлический)	buc			223,10 115,99
1.26.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10000	30,00	3,00
1.26.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10000	45,00	4,50
1.26.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	28,00	0,56
1.26.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	48,94	115,99
1.26.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	250,00	17,50
1.26.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71000	5,00	3,55
1.26.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.26.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22000	25,00	5,50
1.26.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07000	250,00	17,50
1.27	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Замок электромагнитный)	buc			79,50 55,30
1.27.1	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,06000	45,00	2,70
1.27.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,02000	75,00	1,50
1.27.3	1	Muncitor	h-om	1,13000	48,94	55,30
1.27.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.27.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.28	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Сенсорная кнопка)	buc			27,02 25,45
1.28.1	1012036	Suruburi cu piulițe si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
1.28.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45
1.29	10-03-002-11	Placi diverse (SWitch 5 Port)	plac a			97,88 97,88
1.29.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	48,94	97,88
1.30	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			8 488,43 6 655,72
1.30.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	10,80
1.30.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 000,00	130,00
1.30.3	01011705	Cilii impregnați	kg	0,33000	20,10	6,63
1.30.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	37,00	25,90
1.30.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	12,60
1.30.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,28000	3 500,00	980,00
1.30.7	05429033	Vaselina tehnica	kg	30,00000	14,50	435,00

1.30.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9,10
1.30.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2,28
1.30.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	48,94	6 655,72
1.30.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.30.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.31	Pret furnizor	Кабель УТР cat.5е мед. жил.	m			9,54
						0,00
1.32	Pret furnizor	Кабель силовой 2x0,75 ШВВП	m			3,03
						0,00
1.33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29
						1 164,75
1.33.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.33.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.33.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.33.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.33.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.33.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.33.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.33.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,25	4,50
1.33.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.33.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.33.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.33.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.33.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.33.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.33.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.34	Pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ Д18 мм	m			3,90
						0,00
1.35	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 187,18
						797,22
1.35.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00000	35,00	35,00
1.35.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00000	0,65	130,00
1.35.3	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00000	13,45	0,00
1.35.4	1	Muncitor	h-om	16,29000	48,94	797,22
1.35.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,08000	12,00	72,96
1.35.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08000	25,00	152,00
1.36	Pret furnizor	Пластиковый кабель канал 10x20x2000	m			4,12
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Сеть системы контроля доступа				0,00

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Сеть системы видеонаблюдения				
2.1	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in interior cladirii) IPC-HDW1320SP	buc			1 101,00
						0,00
2.2	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in exteriorul cladirii) IPC-HFW1320SP	buc			1 101,00
						0,00
2.3	Pretul furnizorului	Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2	buc			10 130,00
						0,00
2.4	Pretul furnizorului	Жесткий диск 8.0 HDDSATA-8Tb SV7 Seagate Surveillance 128mb. HDD SATA 8Tb	buc			6 018,80
						0,00
2.5	Pretul furnizorului	Монитор LCD 24.5"	buc			1 832,00
						0,00
2.6	Pretul furnizorului	Блок питания UPS (pentru alimentarea camerelor IP, serverului-registratorului) 1800W; min.2 000 VA; AVR;	buc			2 352,00
						0,00
2.7	Pretul furnizorului	Шкаф комутационный 19". 6U	buc			1 800,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Сеть системы видеонаблюдения				0,00
		Capitolul 2.2. Сеть системы контроля доступа				

2.8	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) C3-100	buc			1 868,00
						0,00
2.9	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) C3-200	buc			2 316,00
						0,00
2.10	Pretul furnizorului	Считыватель KR-600E	buc			351,00
						0,00
2.11	Pretul furnizorului	Замок-болт электрический YB-500AC(LED)	buc			732,00
						0,00
2.12	Pretul furnizorului	Карта стандарта Mifare ID Card	buc			12,50
						0,00
2.13	Pretul furnizorului	Доводчик дверной	buc			518,30
						0,00
2.14	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный	buc			29,30
						0,00
2.15	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-12 / 3А	buc			704,50
						0,00
2.16	Pretul furnizorului	Аккумулятор, 12В, 7 А/ч	buc			245,00
						0,00
2.17	Pretul furnizorului	Бокс металлический	buc			245,00
						0,00
2.18	Pretul furnizorului	Замок электромагнитный	buc			522,50
						0,00
2.19	Pretul furnizorului	Сенсорная кнопка	buc			235,80
						0,00
2.20	Pretul furnizorului	SWitch 5 Port	buc			866,20
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Сеть системы контроля доступа				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-11. Semnalizarea de paza automata (SPA)

Deviz local Nr. 84.11

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 213 035,12 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Сеть системы видеонаблюдения				
1.1	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W. (Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2)	set	1,00000	1 328,52	1 328,52
					641,10	641,10
1.2	10-03-026-10	Utilajul: Comutator (на 16 каналов)	buc	1,00000	535,54	535,54
					437,52	437,52
1.3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol. (Монитор LCD 24.5")	buc	1,00000	469,19	469,19
					106,69	106,69
1.4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Камера видео IP PoE	buc	15,00000	2 049,12	30 736,82
					1 066,87	16 003,10
1.5	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Блок питания UPS 1800W)	buc	1,00000	404,11	404,11
					391,51	391,51
1.6	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Шкаф коммутационный 19". 6U)	buc	1,00000	3 606,62	3 606,62
					1 869,48	1 869,48
1.7	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,90000	8 488,43	7 639,59
					6 655,72	5 990,15
1.8	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5е (с медными жилами)	m	900,00000	9,54	8 586,00
					0,00	0,00
1.9	Pretul furnizorului	Коннекторы RJ-45	buc	30,00000	24,50	735,00
					0,00	0,00
1.10	10-06-034-05	Lucrari diverse: Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc	15,00000	524,75	7 871,28
					293,63	4 404,52
1.11	Pretul furnizorului	Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc	15,00000	19,00	285,00
					0,00	0,00
1.12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,80000	1 910,29	1 528,23
					1 164,75	931,80
1.13	Pret furnizor	Металлорукав P3-ЦХ Д18 мм	m	80,00000	28,60	2 288,00
					0,00	0,00
1.14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,20000	1 187,18	237,44
					797,22	159,44
1.15	Pret furnizor	Пластиковый кабель канал 10x27	m	20,00000	4,12	82,40
					0,00	0,00
1.16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,50000	1 910,29	2 865,44
					1 164,75	1 747,13
1.17	Pret furnizor	Труба гофрированная Д16мм	m	150,00000	3,10	465,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Сеть системы видеонаблюдения				69 664,16
		Inclusiv salariul				32 682,44
		Capitolul 1.2. Сеть системы контроля доступа				
1.18	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) C3-100	buc	1,00000	793,91	793,91
					783,03	783,03
1.19	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "PC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) C3-200	buc	1,00000	793,91	793,91
					783,03	783,03
1.20	10-08-003-4	Dispozitive de ultrasunet: Считыватель KR-600E	buc	4,00000	250,50	1 002,01
					244,70	978,78

1.21	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Замок-болт электрический YB-500AC(LED))	buc	2,00000	79,50	159,00
					55,30	110,60
1.22	11-01-002-01	Constructii pentru montarea mecanismelor de executie instalate pe pereti, masa, kg, pina la: 20.	buc	3,00000	683,42	2 050,27
					110,11	330,34
1.23	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоcontactный)	buc	3,00000	52,80	158,39
					48,94	146,82
1.24	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-12 / 3А)	buc	2,00000	404,11	808,21
					391,51	783,03
1.25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор,12В, 7 А/ч)	buc	2,00000	255,90	511,80
					100,81	201,63
1.26	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350. (Бокс металлический)	buc	2,00000	223,10	446,19
					115,99	231,97
1.27	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (Замок электромагнитный)	buc	1,00000	79,50	79,50
					55,30	55,30
1.28	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Сенсорная кнопка)	buc	1,00000	27,02	27,02
					25,45	25,45
1.29	10-03-002-11	Placi diverse (SWitch 5 Port)	plac a	1,00000	97,88	97,88
					97,88	97,88
1.30	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,30000	8 488,43	2 546,53
					6 655,72	1 996,72
1.31	Pret furnizor	Кабель UTP cat.5е мед. жил.	m	150,00000	9,54	1 431,00
					0,00	0,00
1.32	Pret furnizor	Кабель силовой 2x0,75 ШВВП	m	150,00000	3,03	454,50
					0,00	0,00
1.33	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,20000	1 910,29	382,06
					1 164,75	232,95
1.34	Pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ Д18 мм	m	20,00000	3,90	78,00
					0,00	0,00
1.35	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,02000	1 187,18	23,74
					797,22	15,94
1.36	Pret furnizor	Пластиковый кабель канал 10x20x2000	m	2,00000	4,12	8,24
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Сеть системы контроля доступа				11 852,16
		Inclusiv salariul				6 773,46

Total manopera (ore)	806,22380
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		81 516,33
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	8 877,58
Total		90 393,91
Cheltuieli de transport	4,00000%	1 574,04
Total		91 967,95
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	787,02
Total		92 754,97
Cheltuieli de regie	50,00000%	19 727,95
Total		112 482,92
Beneficiu de deviz	6,00000%	6 748,98

Total Deviz fara TVA	119 231,90
-----------------------------	-------------------

Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Сеть системы видеонаблюдения				
2.1	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in interior cladirii) IPC-HDW1320SP	buc	10,00000	1 101,00	11 010,00
					0,00	0,00
2.2	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in exteriorul cladirii) IPC-HFW1320SP	buc	5,00000	1 101,00	5 505,00
					0,00	0,00

2.3	Pretul furnizorului	Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2	buc	1,00000	10 130,00	10 130,00
					0,00	0,00
2.4	Pretul furnizorului	Жесткий диск 8.0 HDDSATA-8Tb SV7 Seagate Surveillance 128mb. HDD SATA 8Tb	buc	1,00000	6 018,80	6 018,80
					0,00	0,00
2.5	Pretul furnizorului	Монитор LCD 24.5"	buc	1,00000	1 832,00	1 832,00
					0,00	0,00
2.6	Pretul furnizorului	Блок питания UPS (pentru alimentarea camerelor IP, serverului-registratorului) 1800W; min.2 000 VA; AVR;	buc	1,00000	2 352,00	2 352,00
					0,00	0,00
2.7	Pretul furnizorului	Шкаф комутационный 19". 6U	buc	1,00000	1 800,00	1 800,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Сеть системы видеонаблюдения				38 647,80
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2. Сеть системы контроля доступа				
2.8	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) C3-100	buc	1,00000	1 868,00	1 868,00
					0,00	0,00
2.9	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) C3-200	buc	1,00000	2 316,00	2 316,00
					0,00	0,00
2.10	Pretul furnizorului	Считыватель KR-600E	buc	4,00000	351,00	1 404,00
					0,00	0,00
2.11	Pretul furnizorului	Замок-болт электрический YB-500AC(LED)	buc	2,00000	732,00	1 464,00
					0,00	0,00
2.12	Pretul furnizorului	Карта стандарта Mifare ID Card	buc	500,00000	12,50	6 250,00
					0,00	0,00
2.13	Pretul furnizorului	Доводчик дверной	buc	3,00000	518,30	1 554,90
					0,00	0,00
2.14	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный	buc	3,00000	29,30	87,90
					0,00	0,00
2.15	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-12 / 3А	buc	2,00000	704,50	1 409,00
					0,00	0,00
2.16	Pretul furnizorului	Аккумулятор,12В, 7 А/ч	buc	2,00000	245,00	490,00
					0,00	0,00
2.17	Pretul furnizorului	Бокс металлический	buc	2,00000	245,00	490,00
					0,00	0,00
2.18	Pretul furnizorului	Замок электромагнитный	buc	1,00000	522,50	522,50
					0,00	0,00
2.19	Pretul furnizorului	Сенсорная кнопка	buc	1,00000	235,80	235,80
					0,00	0,00
2.20	Pretul furnizorului	SWitch 5 Port	buc	1,00000	866,20	866,20
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Сеть системы контроля доступа				18 958,30
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	57 606,10
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000% 691,27

Total Deviz fara TVA	58 297,37
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	177 529,27
TVA (20%)	35 505,85
TOTAL GENERAL	213 035,12
Inclusiv salariul	39 455,90

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-11. Semnalizarea de paza automata (SPA)

Devizul local de resurse Nr. 84.11

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 213 035,12 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	806,22380	48,94	39 455,90
Total manopera						39 455,90
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,39600	20,10	7,96
2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,84000	37,00	31,08
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,17080	35,18	6,01
4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,38000	45,00	17,10
5	01012073	Ațe aspre	kg	0,09300	120,00	11,16
6	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	33,50000	4,50	150,75
7	05009031	Scoabe	10 buc	16,75000	25,00	418,75
8	050090611	Fisa de izolație	buc	45,00000	0,25	11,25
9	05009062	Papuci de cablu	buc	60,00000	1,00	60,00
10	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,06000	75,00	4,50
11	05429033	Vaselină tehnică	kg	36,00000	14,50	522,00
12	101-1292	White-spirit	t	0,00009	28 000,00	2,52
13	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,22000	35,00	7,70
14	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00135	30 000,00	40,50
15	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	44,00000	0,65	28,60
16	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,02700	20 000,00	540,00
17	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00017	3 510,00	0,60
18	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01500	326,42	4,90
19	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00036	36 000,00	12,96
20	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00015	65,00	0,01
21	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00022	29,50	0,01
22	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00045	13 000,00	5,85
23	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01200	13 000,00	156,00
24	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00525	13 000,00	68,25
25	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00072	22 500,00	16,20
26	1011390	Prezoane zincate de stringere, diametru 12 mm, lungime 300 mm	t	0,00900	22 500,00	202,50
27	1011814	Clei de timplarie, uscat	kg	0,02500	45,00	1,13
28	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,60000	30,00	78,00
29	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00015	36 000,00	5,40
30	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,06800	45,00	3,06
31	1012043	Saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,18000	55,00	9,90
32	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,50000	6,50	22,75
33	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Ст3"	t	0,02700	22 500,00	607,50

34	1012217	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 6-8 mm, otel marca "Cr3"	t	0,00300	22 500,00	67,50
35	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,50000	6,50	217,75
36	1019787	Chit de etansare	kg	0,84000	18,00	15,12
37	1019852	Vopsea	kg	0,04000	28,00	1,12
38	1020262	Placaj, marca "ФК" si "ФБА", cal. "B/BB", grosime 4 mm	m3	0,00800	300,00	2,40
39	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00000	13,45	0,00
40	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,33600	3 500,00	1 176,00
41	1100177	Otel cornier, 2 laturi egale, 60x60x4 mm	t	0,03000	12 500,00	375,00
42	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	75,00	30,00
43	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00165	2 500,00	4,13
44	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00045	65 000,00	29,25
45	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00210	50 000,00	105,00
46	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,39000	65,00	25,35
47	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,50000	42,70	21,35
48	4110006	Apa distilata	kg	5,60000	32,00	179,20
49	4110041	Energie electrica	kw-h	0,40000	1,99	0,80
50	5	Masa utilajului	t	2,04500	8 000,00	16 360,00
51	5009030	Flanșe	10 buc	2,50000	5,00	12,50
52	5009070	Racordari	10 buc	4,50000	5,00	22,50
53	5009134	Bucse de hirtie	1000 buc	1,57500	45,00	70,88
54	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,82000	19,30	35,13
55	5009635	Pinza de sac de iuta	m2	0,45000	10,00	4,50
56	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00660	25 000,00	165,00
57	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"	buc	15,00000	176,37	2 645,55
58	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00006	16 000,00	0,96
59	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОР61"	kg	0,25500	166,00	42,33
60	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОР40"	kg	0,21400	166,00	35,52
61	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОР30"	kg	0,10000	166,00	16,60
62	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОРСy30-2"	kg	0,22500	166,00	37,35
63	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,39500	10,00	13,95
64	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00200	65 000,00	130,00
65	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,25800	65,00	16,77
66	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,04200	65,00	2,73
67	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,15000	138,76	20,81
68	Pret furnizor	Кабель УТР cat.5е мед. жил.	m	150,00000	9,54	1 431,00
69	Pret furnizor	Кабель силовой 2x0,75 ШВВП	m	150,00000	3,03	454,50
70	Pret furnizor	Металлорукав РЗ-ЦХ Д18 мм	m	80,00000	28,60	2 288,00
71	Pret furnizor	Пластиковый кабель канал 10x20x2000	m	2,00000	4,12	8,24
72	Pret furnizor	Пластиковый кабель канал 10x27	m	20,00000	4,12	82,40
73	Pret furnizor	Труба гофрированная Д16мм	m	150,00000	3,10	465,00
74	Pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ Д18 мм	m	20,00000	3,90	78,00
75	Pretul furnizorului	Коннекторы RJ-45	buc	30,00000	24,50	735,00
76	Pretul furnizorului	Кабель связи УТР кат. 5е (с медными жилами)	m	900,00000	9,54	8 586,00
77	Pretul furnizorului	Распаячная коробка 110x110x50, IP55	buc	15,00000	19,00	285,00
Total materiale						39 351,06
Utilaje						
1	03314511	Foreze electrice	h-ut	2,40000	12,00	28,80
2	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,44000	25,00	11,00
3	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	1,33760	12,00	16,05
4	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	23,72400	10,00	237,24

5	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	13,22400	10,00	132,24
6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,53500	250,00	133,75
7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,38000	250,00	845,00
8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,50000	10,00	395,00
9	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,54200	20,00	30,84
10	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	1,05000	12,00	12,60
11	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,22000	10,00	22,20
12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,43760	25,00	335,94
13	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,21000	25,00	5,25
14	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	1,05000	100,00	105,00
15	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	1,05000	100,00	105,00
16	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
17	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,53500	250,00	133,75
18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,17000	5,00	40,85
19	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,27000	5,00	1,35
20	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,44000	250,00	110,00

Total utilaje **2 709,36**

Total 81 516,33

Asigurari sociale si medicale 22,50000% 8 877,58

Total 90 393,91

Cheltuieli de transport 4,00000% 1 574,04

Total 91 967,95

Cheltuieli pentru depozitare 2,00000% 787,02

Total 92 754,97

Cheltuieli de regie 50,00000% 19 727,95

Total 112 482,92

Beneficiu de deviz 6,00000% 6 748,98

TOTAL Deviz fara TVA **119 231,90**

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera **0,00**

Materiale

1	Pretul furnizorului	Монитор LCD 24.5"	buc	1,00000	1 832,00	1 832,00
2	Pretul furnizorului	SWitch 5 Port	buc	1,00000	866,20	866,20
3	Pretul furnizorului	Аккумулятор, 12В, 7 А/ч	buc	2,00000	245,00	490,00
4	Pretul furnizorului	Блок питания UPS (pentru alimentarea camerelor IP, serverului-registratorului) 1800W; min.2 000 VA; AVR;	buc	1,00000	2 352,00	2 352,00
5	Pretul furnizorului	Бокс металлический	buc	2,00000	245,00	490,00
6	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный	buc	3,00000	29,30	87,90
7	Pretul furnizorului	Доводчик дверной	buc	3,00000	518,30	1 554,90
8	Pretul furnizorului	Жесткий диск 8.0 HDDSATA-8Tb SV7 Seagate Surveillance 128mb. HDD SATA 8Tb	buc	1,00000	6 018,80	6 018,80
9	Pretul furnizorului	Замок электромагнитный	buc	1,00000	522,50	522,50
10	Pretul furnizorului	Замок-болт электрический YB-500AC(LED)	buc	2,00000	732,00	1 464,00
11	Pretul furnizorului	Карта стандарта Mifare ID Card	buc	500,00000	12,50	6 250,00
12	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-12 / 3А	buc	2,00000	704,50	1 409,00
13	Pretul furnizorului	Сенсорная кнопка	buc	1,00000	235,80	235,80
14	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in exteriorul cladirii) IPC-HFW1320SP	buc	5,00000	1 101,00	5 505,00

15	Pretul furnizorului	Самера видео IP PoE(in interior cladirii) IPC-HDW1320SP	buc	10,00000	1 101,00	11 010,00
16	Pretul furnizorului	Сетевой PoE видео регистратор на 16 каналов DH-NVR4216-16P-4KS2	buc	1,00000	10 130,00	10 130,00
17	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 1 дверь) C3-100	buc	1,00000	1 868,00	1 868,00
18	Pretul furnizorului	Сетевой контроллер управления доступом (контроль 2 двери) C3-200	buc	1,00000	2 316,00	2 316,00
19	Pretul furnizorului	Считыватель KR-600E	buc	4,00000	351,00	1 404,00
20	Pretul furnizorului	Шкаф коммутационный 19". 6U	buc	1,00000	1 800,00	1 800,00
Total materiale						57 606,10
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						57 606,10
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		691,27
TOTAL Deviz fara TVA						58 297,37
Total						177 529,27
TVA				20%		35 505,85
TOTAL Deviz						213 035,12

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.12

Deviziu: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (C2000-СП1-01)	buc			201,74 195,76
1.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.1.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00100	35,18	0,04
1.1.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.1.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	0,00800	166,00	1,33
1.1.5	1	Muncitor	h-om	4,00000	48,94	195,76
1.1.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	20,00	2,60
1.2	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 1 raza (C2000-ПУ)	buc			301,42 293,63
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00015	3 510,00	0,53
1.2.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00160	35,18	0,06
1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ГОС40"	kg	0,01600	166,00	2,66
1.2.5	1	Muncitor	h-om	6,00000	48,94	293,63
1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	20,00	2,60
1.3	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			8 488,43 6 655,72
1.3.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	10,80
1.3.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01000	13 000,00	130,00
1.3.3	01011705	Cilji impregnați	kg	0,33000	20,10	6,63
1.3.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	37,00	25,90
1.3.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	12,60
1.3.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,28000	3 500,00	980,00
1.3.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	14,50	435,00
1.3.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9,10
1.3.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2,28
1.3.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	48,94	6 655,72
1.3.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.3.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.4	Pretul furnizorului	Cablu de control din cupru cu invelitoare PVH rezistent la ardere cu emanare joasa de fum si gaze КВВГнг-FRLS - 4x1.0	m			16,60 0,00
1.5	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29 1 164,75
1.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.5.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.5.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.5.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.5.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.5.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.5.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.5.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,25	4,50
1.5.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.5.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.5.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.5.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.5.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.5.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.5.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50

1.6	Pretul furnizorului	Teava din polivinilclorid , cere nu propoaga ardere diam.20mm PVX-20	m			4,70
						0,00
1.7	Pretul furnizorului	Cutie de extindere Y996	buc			185,00
						0,00

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pretul furnizorului	Bloc-releu "Bolid" C2000-CP1-01	buc			896,00
						0,00
2.2	Pretul furnizorului	Bloc de dirijare , "Bolid" C2000-ПУ	buc			298,30
						0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Formularul nr. 7

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-12. Automatizarea incalzirii si ventilarii si conditionarii aerului (AIVC)

Deviz local Nr. 84.12

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 5 595,15 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (C2000-СП1-01)	buc	1,00000	201,74	201,74
					195,76	195,76
1.2	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПC" pentru: 1 raza (C2000-ПУ)	buc	1,00000	301,42	301,42
					293,63	293,63
1.3	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,06000	8 488,43	509,31
					6 655,72	399,34
1.4	Pretul furnizorului	Cablu de control din cupru cu invelitoare PVH rezistent la ardere cu emanare joasa de fum si gaze КВВГнг-FRLS - 4x1.0	m	60,00000	16,60	996,00
					0,00	0,00
1.5	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,30000	1 910,29	573,09
					1 164,75	349,43
1.6	Pretul furnizorului	Teava din polivinilclorid , cere nu propoaga ardere diam.20mm PVX-20	m	30,00000	4,70	141,00
					0,00	0,00
1.7	Pretul furnizorului	Cutie de extindere Y996	buc	1,00000	185,00	185,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	25,30000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	2 907,56
Asigurari sociale si medicale	22,50000%
Total	3 186,14
Cheltuieli de transport	4,00000%
Total	3 248,01
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%
Total	3 278,95
Cheltuieli de regie	50,00000%
Total	3 278,95
Beneficiu de deviz	6,00000%
	189,38

Total Deviz fara TVA	3 468,32
-----------------------------	-----------------

Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pretul furnizorului	Bloc-releu "Bolid" C2000-СП1-01	buc	1,00000	896,00	896,00
					0,00	0,00
2.2	Pretul furnizorului	Bloc de dirijare , "Bolid" C2000-ПУ	buc	1,00000	298,30	298,30
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	1 194,30
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%
	0,00

Total Deviz fara TVA	1 194,30
Total General fara TVA	4 662,62
TVA (20%)	932,52
TOTAL GENERAL	5 595,15
Inclusiv salariul	1 238,16

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-12. Automatizarea incalzirii si ventilarii si conditionarii aerului (AIVC)

Devizul local de resurse Nr. 84.12

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 5 595,15 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	25,30000	48,94	1 238,16
Total manopera						1 238,16
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,01980	20,10	0,40
2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,04200	37,00	1,55
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00260	35,18	0,09
4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	4,02000	4,50	18,09
5	05009031	Scoabe	10 buc	2,01000	25,00	50,25
6	050090611	Fisa de izolație	buc	5,40000	0,25	1,35
7	05429033	Vaselină tehnică	kg	1,80000	14,50	26,10
8	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00017	3 510,00	0,60
9	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00002	36 000,00	0,65
10	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,00060	13 000,00	7,80
11	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00063	13 000,00	8,19
12	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,28800	30,00	8,64
13	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60000	6,50	3,90
14	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,02000	6,50	26,13
15	1019787	Chit de etansare	kg	0,04200	18,00	0,76
16	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,01680	3 500,00	58,80
17	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,06000	42,70	2,56
18	5009030	Flanșe	10 buc	0,30000	5,00	1,50
19	5009070	Racordari	10 buc	0,54000	5,00	2,70
20	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,02400	166,00	3,98
21	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00840	65,00	0,55
22	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,00210	65,00	0,14
23	Pretul furnizorului	Cablu de control din cupru cu invelitoare PVH rezistent la ardere cu emanare joasa de fum si gaze КВВГнг-FRLS - 4x1.0	m	60,00000	16,60	996,00
24	Pretul furnizorului	Cutie de extindere У996	buc	1,00000	185,00	185,00
25	Pretul furnizorului	Teava din polivinilclorid , cere nu propoaga ardere diam.20mm PVX-20	m	30,00000	4,70	141,00
Total materiale						1 546,72
Utilaje						

1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,66120	10,00	6,61
2	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	0,66120	10,00	6,61
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03300	250,00	8,25
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,74000	10,00	47,40
5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,26000	20,00	5,20
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,45200	25,00	36,30
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03300	250,00	8,25
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,81000	5,00	4,05
Total utilaje						122,67
Total						2 907,56
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		278,59
Total						3 186,14
Cheltuieli de transport				4,00000%		61,87
Total						3 248,01
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%		30,93
Total						3 278,95
Cheltuieli de regie				50,00000%		0,00
Total						3 278,95
Beneficiu de deviz				6,00000%		189,38
TOTAL Deviz fara TVA						3 468,32

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Bloc de dirijare , "Bolid" C2000-ПУ	buc	1,00000	298,30	298,30
2	Pretul furnizorului	Bloc-releu "Bolid" C2000-СП1-01	buc	1,00000	896,00	896,00
Total materiale						1 194,30
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						1 194,30
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		0,00
TOTAL Deviz fara TVA						1 194,30
Total						4 662,62
TVA				20%		932,52
TOTAL Deviz						5 595,15

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

 Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.13

Deviziu: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (Termometru)	buc			8,19 6,85
1.1.1	3320500000000	Armatura fina (Termometru) fara cost	buc	1,01000	0,00	0,00
1.1.2	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,01000	21,00	0,21
1.1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00600	157,50	0,95
1.1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,01200	15,00	0,18
1.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,14000	48,94	6,85
1.2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (Manometru МП4-У)	buc			51,04 50,41
1.2.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	15,00	0,63
1.2.2	1	Muncitor	h-om	1,03000	48,94	50,41
1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric ДМ2010cr)	buc			27,02 25,45
1.3.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
1.3.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45
1.4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Senzor de temperatura 7C1)	buc			951,12 219,74
1.4.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,36400	45,00	16,38
1.4.2	5	Masa utilajului	t	0,08000	8 000,00	640,00
1.4.3	1	Muncitor	h-om	4,49000	48,94	219,74
1.4.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.4.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric ДМ2010cr)	buc			27,02 25,45
1.5.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
1.5.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45
1.6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (ESMU-100)	buc			951,12 219,74
1.6.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,36400	45,00	16,38
1.6.2	5	Masa utilajului	t	0,08000	8 000,00	640,00
1.6.3	1	Muncitor	h-om	4,49000	48,94	219,74
1.6.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.6.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (ESMT)	buc			951,12 219,74
1.7.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,36400	45,00	16,38
1.7.2	5	Masa utilajului	t	0,08000	8 000,00	640,00
1.7.3	1	Muncitor	h-om	4,49000	48,94	219,74
1.7.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.7.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.8	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (HMP-52M)	buc			51,04 50,41
1.8.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,04200	15,00	0,63
1.8.2	1	Muncitor	h-om	1,03000	48,94	50,41
1.9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДН-2,5)	buc			251,12 110,11
1.9.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm	t	0,00020	35 000,00	7,00
1.9.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,00150	15 000,00	22,50
1.9.3	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	1,20
1.9.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,00100	55,00	0,06
1.9.5	1	Muncitor	h-om	2,25000	48,94	110,11

1.9.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.9.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.9.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.10	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДНТ-1)	buc			251,12 110,11
1.10.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,00020	35 000,00	7,00
1.10.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,00150	15 000,00	22,50
1.10.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	1,20
1.10.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,00100	55,00	0,06
1.10.5	1	Muncitor	h-om	2,25000	48,94	110,11
1.10.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.10.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.10.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.11	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Gazoanalizator pentru CH4 - CD98)	buc			951,12 219,74
1.11.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,36400	45,00	16,38
1.11.2	5	Masa utilajului	t	0,08000	8 000,00	640,00
1.11.3	1	Muncitor	h-om	4,49000	48,94	219,74
1.11.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.11.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.12	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (COY-1)	buc			251,12 110,11
1.12.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,00020	35 000,00	7,00
1.12.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,00150	15 000,00	22,50
1.12.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	1,20
1.12.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,00100	55,00	0,06
1.12.5	1	Muncitor	h-om	2,25000	48,94	110,11
1.12.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.12.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.12.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.13	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TE036)	buc			251,12 110,11
1.13.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,00020	35 000,00	7,00
1.13.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,00150	15 000,00	22,50
1.13.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	1,20
1.13.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,00100	55,00	0,06
1.13.5	1	Muncitor	h-om	2,25000	48,94	110,11
1.13.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.13.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.13.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.14	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t. (TKR MAS/2)	buc			775,79 494,29
1.14.1	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00050	3 510,00	1,76
1.14.2	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	36 000,00	9,00
1.14.3	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,02670	45,00	1,20
1.14.4	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,40700	45,00	18,32
1.14.5	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	50 000,00	0,50
1.14.6	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00000	10,00	20,00
1.14.7	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,00500	166,00	0,83
1.14.8	1	Muncitor	h-om	10,10000	48,94	494,29
1.14.9	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,43000	250,00	107,50
1.14.10	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49000	10,00	4,90
1.14.11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,47000	250,00	117,50
1.15	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1. (Bloc de alimentare)	buc			255,90 100,81
1.15.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	29,50	0,00
1.15.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	32,00	89,60
1.15.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	16 000,00	0,48
1.15.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	65 000,00	65,00
1.15.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	48,94	100,81
1.16	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TKR KOM)	buc			251,12 110,11
1.16.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,00020	35 000,00	7,00
1.16.2	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,00150	15 000,00	22,50
1.16.3	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	30 000,00	1,20
1.16.4	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,00100	55,00	0,06
1.16.5	1	Muncitor	h-om	2,25000	48,94	110,11

1.16.6	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.16.7	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.16.8	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Contactor ES110A)	buc			27,02
						25,45
1.17.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
1.17.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45
1.18	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (senzori)	buc			951,12
						219,74
1.18.1	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,36400	45,00	16,38
1.18.2	5	Masa utilajului	t	0,08000	8 000,00	640,00
1.18.3	1	Muncitor	h-om	4,49000	48,94	219,74
1.18.4	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.18.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,15000	250,00	37,50
1.19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc			820,44
						384,66
1.19.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 500,00	0,23
1.19.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01400	10 500,00	147,00
1.19.3	101-1292	White-spirit	t	0,00001	28 000,00	0,28
1.19.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	7,20
1.19.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,23780	45,00	10,70
1.19.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00000	15,00	150,00
1.19.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	2 500,00	0,03
1.19.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	50 000,00	1,00
1.19.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00000	12,50	75,00
1.19.10	1	Muncitor	h-om	7,86000	48,94	384,66
1.19.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,08000	250,00	20,00
1.19.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23000	5,00	1,15
1.19.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07000	10,00	10,70
1.19.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,05000	250,00	12,50
1.20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc			27,02
						25,45
1.20.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
1.20.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45
1.21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc			644,02
						553,01
1.21.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01900	35,18	0,67
1.21.2	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,00000	75,00	75,00
1.21.3	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,00002	7 500,00	0,15
1.21.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,02900	56,46	1,64
1.21.5	05009264	Teavă din policlorvinil	kg	0,04000	19,30	0,77
1.21.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,07700	166,00	12,78
1.21.7	1	Muncitor	h-om	11,30000	48,94	553,01
1.22	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31)	buc			820,44
						384,66
1.22.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 500,00	0,23
1.22.2	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01400	10 500,00	147,00
1.22.3	101-1292	White-spirit	t	0,00001	28 000,00	0,28
1.22.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	30 000,00	7,20
1.22.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,23780	45,00	10,70
1.22.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00000	15,00	150,00
1.22.7	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	2 500,00	0,03
1.22.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	50 000,00	1,00
1.22.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00000	12,50	75,00
1.22.10	1	Muncitor	h-om	7,86000	48,94	384,66
1.22.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,08000	250,00	20,00
1.22.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23000	5,00	1,15
1.22.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07000	10,00	10,70
1.22.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,05000	250,00	12,50
1.23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc			27,02
						25,45
1.23.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
1.23.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45
1.24	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc			644,02
						553,01
1.24.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01900	35,18	0,67
1.24.2	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,00000	75,00	75,00

1.24.3	1130037	Diclorețan tehnic cal. I	t	0,00002	7 500,00	0,15
1.24.4	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,02900	56,46	1,64
1.24.5	05009264	Țeavă din poliolefină	kg	0,04000	19,30	0,77
1.24.6	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,07700	166,00	12,78
1.24.7	1	Muncitor	h-om	11,30000	48,94	553,01
1.25	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg.	100 m			2 169,96 719,41
1.25.1	1	Muncitor	h-om	14,70000	48,94	719,41
1.25.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00010	13 000,00	1,30
1.25.3	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00160	13 000,00	20,80
1.25.4	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	65 000,00	187,20
1.25.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	24,80000	4,50	111,60
1.25.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,80000	6,50	161,20
1.25.7	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,20000	5,00	51,00
1.25.8	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02080	120,00	2,50
1.25.9	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00100	75,00	0,08
1.25.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02450	2 542,00	62,28
1.25.11	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,50000	166,00	83,00
1.25.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24000	250,00	60,00
1.25.13	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,48000	10,00	34,80
1.25.14	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,48000	10,00	34,80
1.25.15	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,64000	125,00	580,00
1.25.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24000	250,00	60,00
1.26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			985,37 606,85
1.26.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
1.26.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
1.26.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
1.26.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
1.26.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	75,00	0,31
1.26.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
1.26.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,50000	166,00	83,00
1.26.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	48,94	606,85
1.26.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	250,00	97,50
1.26.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	10,00	30,00
1.26.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	10,00	30,00
1.26.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	250,00	97,50
1.27	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг LS 4x1,0	m			9,80 0,00
1.28	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг LS 5x1,0	m			11,50 0,00
1.29	Pretul furnizorului	Cablu КВВГнг LS 7x1,0	m			15,40 0,00
1.30	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2	100 m			2 490,47 1 507,33
1.30.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.30.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05000	30,00	31,50
1.30.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,82000	75,00	61,50
1.30.4	1019852	Vopsea	kg	0,68000	28,00	19,04
1.30.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65000	100,00	65,00
1.30.6	5009030	Fianșe	10 buc	1,02000	5,00	5,10
1.30.7	05009031	Scoabe	10 buc	4,10000	25,00	102,50
1.30.8	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00000	5,00	40,00
1.30.9	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08000	75,00	6,00
1.30.10	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03000	120,00	3,60
1.30.11	1	Muncitor	h-om	30,80000	48,94	1 507,33
1.30.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47000	250,00	117,50
1.30.13	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00000	10,00	200,00
1.30.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42000	5,00	32,10
1.30.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18000	25,00	154,50
1.30.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47000	250,00	117,50
1.31	Pretul	Teava din otel D14*2mm	m			16,08

	furnizorului					0,00
1.32	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Robinet cu 3 cai, d=15mm P-1,6Mpa)	buc			363,03 61,17
1.32.1	2875274201600	Robinet cu cep (Robinet cu 3 cai, d=15mm P-1,6Mpa)	buc	1,00000	108,30	108,30
1.32.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00000	50,00	150,00
1.32.3	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,00000	0,70	8,40
1.32.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00000	1,38	16,56
1.32.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00000	1,20	14,40
1.32.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,04500	15,00	0,68
1.32.7	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01800	21,00	0,38
1.32.8	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01200	15,65	0,19
1.32.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05400	12,50	0,68
1.32.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13500	14,00	1,89
1.32.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03000	13,00	0,39
1.32.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,25000	48,94	61,17
1.33	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m			2 458,51 1 438,81
1.33.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,84000	30,00	205,20
1.33.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,50000	4,50	56,25
1.33.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,40000	75,00	30,00
1.33.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,50000	6,50	81,25
1.33.5	1	Muncitor	h-om	29,40000	48,94	1 438,81
1.33.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,09000	250,00	272,50
1.33.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,12000	10,00	91,20
1.33.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,16000	5,00	10,80
1.33.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,09000	250,00	272,50
1.34	Pretul furnizorului	Jgheab metalic cu capac	m			4,60 0,00
1.35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	m			37,80 15,66
1.35.1	1010219	Liant de ipsos "F-3"	t	0,00105	3 510,00	3,69
1.35.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	36 000,00	1,44
1.35.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	45 000,00	2,25
1.35.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,01700	37,00	0,63
1.35.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,03000	6,50	6,70
1.35.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,03000	18,00	0,54
1.35.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,03000	50,00	1,50
1.35.8	5009730	Jgheab metalic (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	buc	1,00000	4,60	4,60
1.35.9	1	Muncitor	h-om	0,32000	48,94	15,66
1.35.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	0,08000	10,00	0,80

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pretul furnizorului	Termometru tehnic, T=0-100 C	buc			85,00 0,00
2.2	Pretul furnizorului	Termomanometru ,T=0-100 C; P=0-10kgf/sm2	buc			128,30 0,00
2.3	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-Y	buc			331,80 0,00
2.4	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc			623,00 0,00
2.5	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc			639,00 0,00
2.6	Pretul furnizorului	Regulator electronic , Danfoss ECL Comfort 110	buc			3 383,00 0,00
2.7	Pretul furnizorului	Sensor de contact -agent termic, ESMU-100, "Danfoss" ESMU-100	buc			258,30 0,00
2.8	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara, "Danfoss" ESMT	buc			895,00 0,00
2.9	Pretul	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita	buc			672,00

	furnizorului	de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M				0,00
2.10	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2,5	buc			324,00
						0,00
2.11	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc			324,00
						0,00
2.12	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasicura by TECNOGAZ" CD98	buc			913,00
						0,00
2.13	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc			2 400,00
						0,00
2.14	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc			416,60
						0,00
2.15	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc			950,00
						0,00
2.16	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc			650,00
						0,00
2.17	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc			750,00
						0,00
2.18	Pretul furnizorului	Contact ES110A, 25A, 230V	buc			236,30
						0,00
2.19	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -agent termic din cazane	buc			230,00
						0,00
2.20	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc			380,00
						0,00
2.21	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc			350,00
						0,00
2.22	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc			1 124,10
						0,00
2.23	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc			25,20
						0,00
2.24	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc			22,30
						0,00
2.25	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc			18,00
						0,00
2.26	Pretul furnizorului	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc			142,00
						0,00
2.27	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc			506,60
						0,00
2.28	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			49,40
						0,00
2.29	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc			70,00
						0,00
2.30	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			112,00
						0,00
2.31	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			112,00
						0,00
2.32	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			23,33
						0,00
2.33	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			23,33
						0,00
2.34	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			112,00
						0,00
2.35	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			112,00
						0,00
2.36	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc			448,30
						0,00
2.37	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			49,40
						0,00
2.38	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			23,33
						0,00
2.39	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			112,00
						0,00

2.40	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			23,33
						0,00
2.41	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			112,00
						0,00
2.42	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc			120,30
						0,00
2.43	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc			120,30
						0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe stradela Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-13. Automatizarea soluțiilor termomecanice (ASM)

Deviz local Nr. 84.13

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 96 873,31 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda. (Termometru)	buc	9,00000	8,19	73,68
					6,85	61,66
1.2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (Manometru МП4-У)	buc	13,00000	51,04	663,49
					50,41	655,30
1.3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric ДМ2010cr)	buc	5,00000	27,02	135,12
					25,45	127,24
1.4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Sensor de temperatura 7C1)	buc	2,00000	951,12	1 902,23
					219,74	439,47
1.5	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Manometru cu contact electric ДМ2010cr)	buc	1,00000	27,02	27,02
					25,45	25,45
1.6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (ESMU-100)	buc	1,00000	951,12	951,12
					219,74	219,74
1.7	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (ESMT)	buc	1,00000	951,12	951,12
					219,74	219,74
1.8	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5. (HMP-52M)	buc	1,00000	51,04	51,04
					50,41	50,41
1.9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДН-2,5)	buc	1,00000	251,12	251,12
					110,11	110,11
1.10	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (ДНТ-1)	buc	1,00000	251,12	251,12
					110,11	110,11
1.11	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (Gazoanalizator pentru CH4 - CD98)	buc	1,00000	951,12	951,12
					219,74	219,74
1.12	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (COY-1)	buc	1,00000	251,12	251,12
					110,11	110,11
1.13	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TE036)	buc	1,00000	251,12	251,12
					110,11	110,11
1.14	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t. (TKR MAS/2)	buc	1,00000	775,79	775,79
					494,29	494,29
1.15	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1. (Bloc de alimentare)	buc	1,00000	255,90	255,90
					100,81	100,81
1.16	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10. (TKR KOM)	buc	3,00000	251,12	753,35
					110,11	330,34
1.17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5. (Contactator ES110A)	buc	1,00000	27,02	27,02
					25,45	25,45
1.18	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I. (senzori)	buc	3,00000	951,12	2 853,35
					219,74	659,21
1.19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc	1,00000	820,44	820,44
					384,66	384,66
1.20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	66,00000	27,02	1 783,54
					25,45	1 679,59
1.21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc	1,32000	644,02	850,11
					553,01	729,98
1.22	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100. (Panou pentru semnalizare - PS -	buc	1,00000	820,44	820,44

		dim. 395x310x220mm, IEK IP31)			384,66	384,66
1.23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	10,00000	27,02	270,23
					25,45	254,48
1.24	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc.	100 buc	0,20000	644,02	128,80
					553,01	110,60
1.25	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg.	100 m	2,00000	2 169,96	4 339,91
					719,41	1 438,81
1.26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	0,45000	985,37	443,42
					606,85	273,08
1.27	Pretul furnizorului	Cablu KBBГHГ LS 4x1,0	m	200,00000	9,80	1 960,00
					0,00	0,00
1.28	Pretul furnizorului	Cablu KBBГHГ LS 5x1,0	m	20,00000	11,50	230,00
					0,00	0,00
1.29	Pretul furnizorului	Cablu KBBГHГ LS 7x1,0	m	25,00000	15,40	385,00
					0,00	0,00
1.30	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2	100 m	0,30000	2 490,47	747,14
					1 507,33	452,20
1.31	Pretul furnizorului	Teava din otel D14*2mm	m	30,00000	16,08	482,40
					0,00	0,00
1.32	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Robinet cu 3 cai, d=15mm P-1,6Mpa)	buc	24,00000	363,03	8 712,71
					61,17	1 468,17
1.33	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m.	100 m	0,16000	2 458,51	393,36
					1 438,81	230,21
1.34	Pretul furnizorului	Jgheab metalic cu capac	m	16,00000	4,60	73,60
					0,00	0,00
1.35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	m	15,00000	37,80	567,00
					15,66	234,91

Total manopera (ore)	239,29000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	34 383,93	
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 634,90
Total	37 018,82	
Cheltuieli de transport	4,00000%	761,08
Total	37 779,90	
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	380,54
Total	38 160,44	
Cheltuieli de regie	50,00000%	5 855,32
Total	44 015,77	
Beneficiu de deviz	6,00000%	2 422,17

Total Deviz fara TVA	46 437,93
-----------------------------	------------------

Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pretul furnizorului	Termometru tehnic, T=0-100 C	buc	3,00000	85,00	255,00
					0,00	0,00
2.2	Pretul furnizorului	Termomanometru ,T=0-100 C; P=0-10kgf/sm2	buc	6,00000	128,30	769,80
					0,00	0,00
2.3	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-Y	buc	13,00000	331,80	4 313,40
					0,00	0,00
2.4	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc	5,00000	623,00	3 115,00
					0,00	0,00
2.5	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc	2,00000	639,00	1 278,00
					0,00	0,00
2.6	Pretul furnizorului	Regulator electronic , Danfoss ECL Comfort 110	buc	1,00000	3 383,00	3 383,00
					0,00	0,00

2.7	Pretul furnizorului	Sensor de contact -agent termic, ESMU-100, "Danfoss" ESMU-100	buc	1,00000	258,30	258,30
					0,00	0,00
2.8	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara, "Danfoss" ESMT	buc	1,00000	895,00	895,00
					0,00	0,00
2.9	Pretul furnizorului	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M	buc	1,00000	672,00	672,00
					0,00	0,00
2.10	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2,5	buc	1,00000	324,00	324,00
					0,00	0,00
2.11	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc	1,00000	324,00	324,00
					0,00	0,00
2.12	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasicura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,00000	913,00	913,00
					0,00	0,00
2.13	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,00000	2 400,00	2 400,00
					0,00	0,00
2.14	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,00000	416,60	416,60
					0,00	0,00
2.15	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc	1,00000	950,00	950,00
					0,00	0,00
2.16	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc	1,00000	650,00	650,00
					0,00	0,00
2.17	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,00000	750,00	2 250,00
					0,00	0,00
2.18	Pretul furnizorului	Contactator ES110A, 25A, 230V	buc	1,00000	236,30	236,30
					0,00	0,00
2.19	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -agent termic din cazane	buc	1,00000	230,00	230,00
					0,00	0,00
2.20	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,00000	380,00	380,00
					0,00	0,00
2.21	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc	1,00000	350,00	350,00
					0,00	0,00
2.22	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,00000	1 124,10	1 124,10
					0,00	0,00
2.23	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc	3,00000	25,20	75,60
					0,00	0,00
2.24	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc	1,00000	22,30	22,30
					0,00	0,00
2.25	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc	1,00000	18,00	18,00
					0,00	0,00
2.26	Pretul furnizorului	Releu electromagnetice R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	30,00000	142,00	4 260,00
					0,00	0,00
2.27	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	2,00000	506,60	1 013,20
					0,00	0,00
2.28	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	11,00000	49,40	543,40
					0,00	0,00
2.29	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc	3,00000	70,00	210,00
					0,00	0,00
2.30	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	6,00000	112,00	672,00
					0,00	0,00
2.31	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	3,00000	112,00	336,00
					0,00	0,00
2.32	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,00000	23,33	23,33
					0,00	0,00
2.33	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,00000	23,33	23,33
					0,00	0,00
2.34	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	3,00000	112,00	336,00
					0,00	0,00
2.35	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,00000	112,00	112,00
					0,00	0,00
2.36	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,00000	448,30	448,30
					0,00	0,00
2.37	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	4,00000	49,40	197,60

					0,00	0,00
2.38	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,00000	23,33	23,33
					0,00	0,00
2.39	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,00000	112,00	112,00
					0,00	0,00
2.40	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,00000	23,33	23,33
					0,00	0,00
2.41	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,00000	112,00	112,00
					0,00	0,00
2.42	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	1,00000	120,30	120,30
					0,00	0,00
2.43	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	1,00000	120,30	120,30
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	34 289,82
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000% 0,00

Total Deviz fara TVA	34 289,82
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	80 727,75
TVA (20%)	16 145,55
TOTAL GENERAL	96 873,31
Inclusiv salariul	11 710,65

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-13. Automatizarea soluțiilor termomecanice (ASM)

Devizul local de resurse Nr. 84.13

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 96 873,31 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	208,03000	48,94	10 180,81
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,26000	48,94	1 529,84
Total manopera						11 710,65
Materiale						
1	01011825	Ulei de in natural	kg	0,25500	37,00	9,44
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,02888	35,18	1,02
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	51,60000	4,50	232,20
4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,31000	75,00	23,25
5	01110109	Fișe de marcare de masă plastică	100 buc	1,52000	75,00	114,00
6	05009031	Scoabe	10 buc	1,23000	25,00	30,75
7	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	20,40000	5,00	102,00
8	05009264	Țeavă din policlorvinil	kg	0,06080	19,30	1,17
9	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00385	75,00	0,29
10	101-1292	White-spirit	t	0,00002	28 000,00	0,56
11	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00076	30 000,00	22,80
12	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 16-(18) mm	t	0,00140	35 000,00	49,00
13	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00050	3 510,00	1,76
14	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,01575	3 510,00	55,28
15	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	36 000,00	9,00
16	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00060	36 000,00	21,60
17	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	29,50	0,00
18	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,01050	15 000,00	157,50
19	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00085	13 000,00	11,02
20	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	22 500,00	0,45
21	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00356	13 000,00	46,28
22	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,02800	10 500,00	294,00
23	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00075	45 000,00	33,75
24	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00579	65 000,00	376,16
25	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,40940	30,00	42,28
26	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,93170	45,00	131,93
27	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,91200	45,00	131,04
28	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,88260	45,00	39,72
29	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,00700	55,00	0,39
30	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	15,45000	6,50	100,43

31	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	51,60000	6,50	335,40
32	1019787	Chit de etansare	kg	0,45000	18,00	8,10
33	1019852	Vopsea	kg	0,20400	28,00	5,71
34	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,58800	15,00	8,82
35	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,19500	100,00	19,50
36	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00000	15,00	300,00
37	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00002	2 500,00	0,05
38	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00003	7 500,00	0,23
39	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00005	50 000,00	2,50
40	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,04408	56,46	2,49
41	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,28800	15,65	4,51
42	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,52200	21,00	10,96
43	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05400	157,50	8,51
44	2019180	Garnituri metalice	kg	12,00000	12,50	150,00
45	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,29600	12,50	16,20
46	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,24000	14,00	45,36
47	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10800	15,00	1,62
48	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,08000	15,00	16,20
49	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,72000	13,00	9,36
50	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	288,00000	0,70	201,60
51	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	288,00000	1,38	397,44
52	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	288,00000	1,20	345,60
53	2875274201600	Robinet cu cep (Robinet cu 3 cai, d=15mm P-1,6Mpa)	buc	24,00000	108,30	2 599,20
54	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	72,00000	50,00	3 600,00
55	3320500000000	Armatura fina (Termometru) fara cost	buc	9,09000	0,00	0,00
56	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	32,00	89,60
57	5	Masa utilajului	t	0,64000	8 000,00	5 120,00
58	5009030	Flanșe	10 buc	0,30600	5,00	1,53
59	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00000	10,00	20,00
60	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,40000	5,00	12,00
61	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04534	120,00	5,44
62	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02400	75,00	1,80
63	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,45000	50,00	22,50
64	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05332	2 542,00	135,54
65	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00900	120,00	1,08
66	5009730	Jgheab metalic (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	buc	15,00000	4,60	69,00
67	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	16 000,00	0,48
68	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,12204	166,00	20,26
69	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,22500	166,00	203,35
70	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	65 000,00	65,00
71	Pretul furnizorului	Cablu КВВГНг LS 4x1,0	m	200,00000	9,80	1 960,00
72	Pretul furnizorului	Cablu КВВГНг LS 5x1,0	m	20,00000	11,50	230,00
73	Pretul furnizorului	Cablu КВВГНг LS 7x1,0	m	25,00000	15,40	385,00
74	Pretul furnizorului	Jgheab metalic cu capac	m	16,00000	4,60	73,60
75	Pretul furnizorului	Teava din otel D14*2mm	m	30,00000	16,08	482,40
Total materiale					19 026,98	
Utilaje						
1	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,20000	10,00	12,00
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,97090	250,00	242,73
3	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	3,33000	250,00	832,50
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,31000	10,00	83,10
5	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49000	10,00	4,90

6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,31000	10,00	83,10
7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,45920	10,00	74,59
8	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,28000	125,00	1 160,00
9	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,14000	10,00	21,40
10	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,85400	25,00	46,35
11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,31000	250,00	827,50
12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,97090	250,00	242,73
13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,27160	5,00	11,36
14	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,81000	5,00	4,05
Total utilaje						3 646,30
Total						34 383,93
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		2 634,90
Total						37 018,82
Cheltuieli de transport				4,00000%		761,08
Total						37 779,90
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%		380,54
Total						38 160,44
Cheltuieli de regie				50,00000%		5 855,32
Total						44 015,77
Beneficiu de deviz				6,00000%		2 422,17
TOTAL Deviz fara TVA						46 437,93

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Alarma sonora -220V	buc	2,00000	120,30	240,60
2	Pretul furnizorului	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400kgf/m2 HMP-52M	buc	1,00000	672,00	672,00
3	Pretul furnizorului	Bloc de alimentare	buc	1,00000	650,00	650,00
4	Pretul furnizorului	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	3,00000	750,00	2 250,00
5	Pretul furnizorului	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	2,00000	23,33	46,66
6	Pretul furnizorului	Buton rotativ 3-poz. stabile, 8LP2TS130 "Lovato"	buc	3,00000	70,00	210,00
7	Pretul furnizorului	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	2,00000	23,33	46,66
8	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare -10 - 200 kgf/m2 ДНТ-1	buc	1,00000	324,00	324,00
9	Pretul furnizorului	Captor-releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2,5	buc	1,00000	324,00	324,00
10	Pretul furnizorului	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	11,00000	112,00	1 232,00
11	Pretul furnizorului	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	4,00000	112,00	448,00
12	Pretul furnizorului	Contactoer ES110A, 25A, 230V	buc	1,00000	236,30	236,30
13	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CH4 "LINEasicura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,00000	913,00	913,00
14	Pretul furnizorului	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,00000	2 400,00	2 400,00
15	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A BA47-29-1P	buc	3,00000	25,20	75,60
16	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A BA47-29-1P	buc	1,00000	22,30	22,30
17	Pretul furnizorului	Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A BA47-29-1P	buc	1,00000	18,00	18,00
18	Pretul furnizorului	Manometru cu contact electric, 0-4,0kgf/cm2 Дм2010cr	buc	5,00000	623,00	3 115,00
19	Pretul furnizorului	Manometru indicator, 0...0,4MPa МП4-У	buc	13,00000	331,80	4 313,40
20	Pretul furnizorului	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	15,00000	49,40	741,00
21	Pretul furnizorului	Panou de automatizare - PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,00000	1 124,10	1 124,10
22	Pretul furnizorului	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK	buc	1,00000	448,30	448,30

		IP31				
23	Pretul furnizorului	Regulator electronic , Danfoss ECL Comfort 110	buc	1,00000	3 383,00	3 383,00
24	Pretul furnizorului	Regulator p/u cascada TKR MAS/2	buc	1,00000	950,00	950,00
25	Pretul furnizorului	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPo"	buc	2,00000	506,60	1 013,20
26	Pretul furnizorului	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPo"	buc	30,00000	142,00	4 260,00
27	Pretul furnizorului	Sensor de contact -ajent termic, ESMU-100, "Danfoss" ESMU-100	buc	1,00000	258,30	258,30
28	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ACM	buc	1,00000	350,00	350,00
29	Pretul furnizorului	Sensor de temperatura -ajent termic din cazane	buc	1,00000	230,00	230,00
30	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,00000	380,00	380,00
31	Pretul furnizorului	Sensor pentru temperatura exterioara, "Danfoss" ESMT	buc	1,00000	895,00	895,00
32	Pretul furnizorului	Senzor de temperatura 7C1	buc	2,00000	639,00	1 278,00
33	Pretul furnizorului	Termomanometru ,T=0-100 C; P=0-10kgf/sm2	buc	6,00000	128,30	769,80
34	Pretul furnizorului	Termometru tehnic,T=0-100 C	buc	3,00000	85,00	255,00
35	Pretul furnizorului	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,00000	416,60	416,60
Total materiale						34 289,82
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						34 289,82
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		0,00
TOTAL Deviz fara TVA						34 289,82
Total						80 727,75
TVA				20%		16 145,55
TOTAL Deviz						96 873,31

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.14

Deviziu: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2			26,43 26,43
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54000	48,94	26,43
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			24,77 7,00
1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,14300	48,94	7,00
1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,02390	380,00	9,08
1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,01380	380,00	5,24
1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,01380	250,00	3,45
1.3	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m. (Lucrări de forare sub carosabil D110, L=90m) (Бурение под дорогой))	buc			1 221,30 596,08
1.3.1	01011705	Cilii impregnati	kg	0,38000	20,10	7,64
1.3.2	101-1847	Chit de protectie	kg	0,78000	37,00	28,86
1.3.3	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,00300	3 277,00	9,83
1.3.4	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,00000	42,30	465,30
1.3.5	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,30000	60,30	18,09
1.3.6	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,00000	16,10	32,20
1.3.7	1	Muncitor	h-om	12,18000	48,94	596,08
1.3.8	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,33000	10,00	63,30
1.4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			739,35 0,00
1.4.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77000	155,00	739,35
1.5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			45,50 0,00
1.5.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,18200	250,00	45,50
1.6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			680,45 0,00
1.6.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39000	155,00	680,45
1.7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			100,81 100,81
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	48,94	100,81
1.8	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			15,17 15,17
1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	48,94	15,17
1.9	TsD05A	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 necoeziv.	100 m3			535,54 431,64
1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	48,94	431,64
1.9.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	10,00	103,90
1.10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			354,43 18,11
1.10.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23200	19,00	4,41
1.10.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31100	208,33	273,12
1.10.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,37000	48,94	18,11
1.10.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15300	250,00	38,25
1.10.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02300	100,00	2,30
1.10.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04800	380,00	18,24

1.11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			6 294,54
						241,76
1.11.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,90000	240,00	4 536,00
1.11.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,50000	240,00	360,00
1.11.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,00000	240,00	240,00
1.11.4	11202062010361	Savura	m3	1,00000	0,00	0,00
1.11.5	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,00000	19,00	57,00
1.11.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,94000	48,94	241,76
1.11.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04200	380,00	15,96
1.11.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,25800	350,00	90,30
1.11.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12000	150,00	168,00
1.11.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71000	200,00	542,00
1.11.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,41400	100,00	41,40
1.11.12	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,10600	20,00	2,12
1.12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			135,59
						2,45
1.12.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,09400	1 360,00	127,84
1.12.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00300	167,67	0,50
1.12.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,01100	12,50	0,14
1.12.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05000	48,94	2,45
1.12.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00530	250,00	1,33
1.12.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00530	250,00	1,33
1.12.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,00530	380,00	2,01
1.13	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			979,05
						193,31
1.13.1	2663102100001	Beton clasa C 10/8.(pt.informatie)	m3	1,02500	0,00	0,00
1.13.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,00000	1,33	377,72
1.13.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76000	208,33	158,33
1.13.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,70000	220,00	154,00
1.13.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29000	19,00	5,51
1.13.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	0,00
1.13.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,55000	48,94	173,73
1.13.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40000	48,94	19,58
1.13.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,05700	50,00	2,85
1.13.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01800	300,00	5,40
1.13.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	15,00	9,00
1.13.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25000	250,00	62,50

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m			2 819,47
						324,47
2.1.1	1	Muncitor	h-om	6,63000	48,94	324,47
2.1.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99000	250,00	1 247,50
2.1.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99000	250,00	1 247,50
2.2	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg.	100 m			2 178,87
						1 066,87
2.2.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
2.2.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
2.2.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01000	12 500,00	125,00
2.2.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00100	12 500,00	12,50
2.2.5	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
2.2.6	1019852	Vopsea	kg	0,25000	28,00	7,00
2.2.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
2.2.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,04100	75,00	3,08
2.2.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
2.2.10	1	Muncitor	h-om	21,80000	48,94	1 066,87
2.2.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,65000	250,00	412,50
2.2.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,96000	10,00	49,60
2.2.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,96000	10,00	49,60
2.2.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,65000	250,00	412,50
2.3	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			2 438,59
						318,59
2.3.1	1	Muncitor	h-om	6,51000	48,94	318,59
2.3.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	4,24000	250,00	1 060,00

		conductelor principale), 10 t				
2.3.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24000	250,00	1 060,00
2.4	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg.	100 m			1 945,72 1 135,39
2.4.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
2.4.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
2.4.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
2.4.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
2.4.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	75,00	0,31
2.4.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
2.4.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,50000	166,00	83,00
2.4.8	1	Muncitor	h-om	23,20000	48,94	1 135,39
2.4.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,16000	250,00	290,00
2.4.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,34000	10,00	53,40
2.4.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,34000	10,00	53,40
2.4.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,16000	250,00	290,00
2.5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m			2 476,38 1 409,45
2.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
2.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
2.5.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
2.5.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
2.5.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	75,00	0,31
2.5.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
2.5.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,50000	166,00	83,00
2.5.8	1	Muncitor	h-om	28,80000	48,94	1 409,45
2.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,63000	250,00	407,50
2.5.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,42000	10,00	64,20
2.5.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,42000	10,00	64,20
2.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,63000	250,00	407,50
2.6	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm.	100 m			6 967,51 4 580,70
2.6.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
2.6.2	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,07500	12 500,00	937,50
2.6.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,58000	30,00	47,40
2.6.4	01019692	Brățară	buc	30,00000	11,00	330,00
2.6.5	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,25000	100,00	25,00
2.6.6	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,00000	5,00	30,00
2.6.7	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08000	75,00	6,00
2.6.8	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03800	120,00	4,56
2.6.9	1	Muncitor	h-om	93,60000	48,94	4 580,70
2.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,89000	250,00	472,50
2.6.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,81000	5,00	34,05
2.6.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,89000	250,00	472,50
2.7	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m			6 379,68 4 517,08
2.7.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
2.7.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,00000	30,00	60,00
2.7.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	7,60000	4,50	34,20
2.7.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,62000	75,00	46,50
2.7.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,60000	6,50	49,40
2.7.6	1019852	Vopsea	kg	0,68000	28,00	19,04
2.7.7	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,21000	100,00	21,00
2.7.8	05009031	Scoabe	10 buc	3,10000	25,00	77,50
2.7.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00000	5,00	40,00
2.7.10	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08000	75,00	6,00
2.7.11	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03800	120,00	4,56
2.7.12	1	Muncitor	h-om	92,30000	48,94	4 517,08
2.7.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,89000	250,00	472,50
2.7.14	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,00000	10,00	500,00
2.7.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42000	5,00	32,10
2.7.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,89000	250,00	472,50
2.8	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A.	buc			86,42

		(ППН-37)					60,20
2.8.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00200	25,00		0,05
2.8.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,20800	45,00		9,36
2.8.3	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,00800	65,00		0,52
2.8.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,00000	1,00		2,00
2.8.5	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00100	120,00		0,12
2.8.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00500	14,50		0,07
2.8.7	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	0,02000	75,00		1,50
2.8.8	1	Muncitor	h-om	1,23000	48,94		60,20
2.8.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	250,00		1,00
2.8.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00		0,60
2.8.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,10000	100,00		10,00
2.8.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	250,00		1,00
2.9	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A. (РПС-4)	buc				123,64 77,81
2.9.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00400	25,00		0,10
2.9.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,24000	45,00		10,80
2.9.3	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,02000	65,00		1,30
2.9.4	1019852	Vopsea	kg	0,07300	28,00		2,04
2.9.5	05009062	Papuci de cablu	buc	4,10000	1,00		4,10
2.9.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02000	75,00		1,50
2.9.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	120,00		0,24
2.9.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01000	14,50		0,15
2.9.9	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	0,04000	75,00		3,00
2.9.10	1	Muncitor	h-om	1,59000	48,94		77,81
2.9.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	250,00		1,00
2.9.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00		0,60
2.9.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	100,00		20,00
2.9.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00400	250,00		1,00
2.10	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolație din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc				127,52 97,88
2.10.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00080	15 000,00		12,00
2.10.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45,10		0,00
2.10.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00		0,24
2.10.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	75,00		0,75
2.10.5	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	0,05000	75,00		3,75
2.10.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,18000	10,00		1,80
2.10.7	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00240	2 542,00		6,10
2.10.8	1	Muncitor	h-om	2,00000	48,94		97,88
2.10.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	250,00		2,50
2.10.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	250,00		2,50
2.11	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2.	buc				1 400,97 443,88
2.11.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00040	15 000,00		6,00
2.11.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45,10		0,00
2.11.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	120,00		0,24
2.11.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01000	75,00		0,75
2.11.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00240	2 542,00		6,10
2.11.6	1	Muncitor	h-om	9,07000	48,94		443,88
2.11.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00300	250,00		0,75
2.11.8	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,54000	125,00		942,50
2.11.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00300	250,00		0,75
2.12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc				1 506,08 405,71
2.12.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,08100	10 670,00		864,27
2.12.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00200	65 000,00		130,00
2.12.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78000	30,00		23,40
2.12.4	1	Muncitor	h-om	8,29000	48,94		405,71
2.12.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14000	250,00		35,00
2.12.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54000	5,00		12,70
2.12.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14000	250,00		35,00
2.13	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din	100				2 830,54

		otel fisie, sectiune 160 mm2.	m			812,39
2.13.1	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00370	65 000,00	240,50
2.13.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,90000	30,00	27,00
2.13.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13000	12 500,00	1 625,00
2.13.4	1	Muncitor	h-om	16,60000	48,94	812,39
2.13.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
2.13.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13000	5,00	15,65
2.13.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22000	250,00	55,00
2.14	Pret furnizor	Cablu bronat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 4 x 240 mm2 АПВБ6Шп	m			225,00
						0,00
2.15	Pret furnizor	Țeavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m			129,80
						0,00
2.16	Pret furnizor	Țeavă din PE, D – 100 mm, L = 3 m	m			129,80
						0,00
2.17	Pret furnizor	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea – 240 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	buc			15,00
						0,00
2.18	Pret furnizor	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioară. ГОСТ 13781.0-86 4КНТп-1-150...240	buc			412,50
						0,00
2.19	Pret furnizor	Cărămidă plată: 240x115x63	buc			3,92
						0,00
2.20	Pret furnizor	Nisip cernut	m3			208,33
						0,00
2.21	Pret furnizor	Pietriș tip M 300	m3			220,00
						0,00

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret furnizor	Siguranțe fuzibile, Inom – 250 A. ППН-37	buc			87,50
						0,00
3.2	Pret furnizor	Ruptor, Inom – 400 A. РПС-4	buc			950,00
						0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)

Deviz local Nr. 84.14

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 1 004 627,71 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	300,00000	26,43	7 928,14
					26,43	7 928,14
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	45,00000	24,77	1 114,84
					7,00	314,92
1.3	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m. (Lucrări de forare sub carosabil D110, L=90ml (Бурение под дорогой))	buc	9,00000	1 221,30	10 991,68
					596,08	5 364,71
1.4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,41000	739,35	1 042,48
					0,00	0,00
1.5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	280,00000	45,50	12 740,00
					0,00	0,00
1.6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,15000	680,45	782,52
					0,00	0,00
1.7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	14,00000	100,81	1 411,40
					100,81	1 411,40
1.8	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	129,00000	15,17	1 957,08
					15,17	1 957,08
1.9	TsD05A	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 necoeziv.	100 m3	1,29000	535,54	690,85
					431,64	556,82
1.10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	15,00000	354,43	5 316,39
					18,11	271,61
1.11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	3,00000	6 294,54	18 883,62
					241,76	725,28
1.12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	300,00000	135,59	40 677,44
					2,45	734,09
1.13	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,20000	979,05	195,81
					193,31	38,66

Total manopera (ore)	394,42280
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	103 732,26
Asigurari sociale si medicale	22,50000% 4 343,11
Total	108 075,37
Cheltuieli de transport	4,00000% 2 539,38
Total	110 614,75
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000% 1 269,69
Total	111 884,44
Cheltuieli de regie	6,00000% 6 713,07
Total	118 597,51
Beneficiu de deviz	6,00000% 7 115,85

Total Deviz fara TVA	125 713,36
-----------------------------	-------------------

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m	17,00000	2 819,47 324,47	47 930,93 5 515,93
2.2	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg.	100 m	17,00000	2 178,87 1 066,87	37 040,79 18 136,85
2.3	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m	17,00000	2 438,59 318,59	41 456,10 5 416,10
2.4	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg.	100 m	0,76000	1 945,72 1 135,39	1 478,75 862,90
2.5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m	0,76000	2 476,38 1 409,45	1 882,05 1 071,18
2.6	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,36000	6 967,51 4 580,70	2 508,31 1 649,05
2.7	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,40000	6 379,68 4 517,08	2 551,87 1 806,83
2.8	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППН-37)	buc	6,00000	86,42 60,20	518,51 361,17
2.9	08-03-521-2	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A. (ППС-4)	buc	2,00000	123,64 77,81	247,28 155,63
2.10	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	32,00000	127,52 97,88	4 080,78 3 132,11
2.11	08-02-165-4	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2.	buc	16,00000	1 400,97 443,88	22 415,59 7 102,05
2.12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,50000	1 506,08 405,71	753,04 202,85
2.13	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,42000	2 830,54 812,39	1 188,83 341,20
2.14	Pret furnizor	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 4 x 240 mm2 АПББ6Шп	m	1 740,00000	225,00 0,00	391 500,00 0,00
2.15	Pret furnizor	Teavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m	36,00000	129,80 0,00	4 672,80 0,00
2.16	Pret furnizor	Teavă din PE, D – 100 mm, L = 3 m	m	40,00000	129,80 0,00	5 192,00 0,00
2.17	Pret furnizor	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea – 240 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КБТ)	buc	32,00000	15,00 0,00	480,00 0,00
2.18	Pret furnizor	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioară. ГОСТ 13781.0-86 4КНТп-1-150...240	buc	16,00000	412,50 0,00	6 600,00 0,00
2.19	Pret furnizor	Cărămidă plată: 240x115x63	buc	3 970,00000	3,92 0,00	15 562,40 0,00
2.20	Pret furnizor	Nisip cernut	m3	64,00000	208,33 0,00	13 333,12 0,00
2.21	Pret furnizor	Pietriș tip M 300	m3	33,00000	220,00 0,00	7 260,00 0,00

Total manopera (ore)	934,91300
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	608 653,12
Asigurari sociale si medicale	22,50000% 10 294,61
Total	618 947,74
Cheltuieli de transport	4,00000% 18 042,87
Total	636 990,61

Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	9 021,43
Total		646 012,04
Cheltuieli de regie	50,00000%	22 876,92
Total		668 888,96
Beneficiu de deviz	6,00000%	40 133,34

Total Deviz fara TVA	709 022,30
-----------------------------	-------------------

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pret furnizor	Siguranțe fuzibile, Inom – 250 A. ППН-37	buc	6,00000	87,50	525,00
					0,00	0,00
3.2	Pret furnizor	Ruptor, Inom – 400 A. РПС-4	buc	2,00000	950,00	1 900,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
-----------------------------	----------------

Total greutate materiale (tone)	0,00000
--	----------------

Total	2 425,00
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	29,10
------------------------------	----------	-------

Total Deviz fara TVA	2 454,10
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	837 189,76
-------------------------------	-------------------

TVA (20%)	167 437,95
------------------	-------------------

TOTAL GENERAL	1 004 627,71
----------------------	---------------------

Inclusiv salariul	65 056,56
--------------------------	------------------

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)

Devizul local de resurse Nr. 84.14

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 1 004 627,71 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	109,62000	48,94	5 364,71
2	7123010010200	Betonist	h-om	0,71000	48,94	34,75
3	7129020012800	Pavator	h-om	5,55000	48,94	271,61
4	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,00000	48,94	734,09
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,20780	48,94	11 853,44
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	48,94	3,92
7	9310060019930	Muncitor	h-om	21,25500	48,94	1 040,20
Total manopera						19 302,71
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	3,42000	20,10	68,74
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	28,20000	1 360,00	38 352,00
3	101-1847	Chit de protectie	kg	7,02000	37,00	259,74
4	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,02700	3 277,00	88,48
5	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	99,00000	42,30	4 187,70
6	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	2,70000	60,30	162,81
7	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	18,00000	16,10	289,80
8	11202062010361	Savura	m3	3,00000	0,00	0,00
9	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,00000	240,00	720,00
10	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	56,70000	240,00	13 608,00
11	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,50000	240,00	1 080,00
12	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,90000	167,67	150,90
13	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,14000	220,00	30,80
14	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,81700	208,33	4 128,48
15	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50000	0,00	2,09
16	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	56,80000	1,33	75,54
17	2663102100001	Beton clasa C 10/8.(pt.informatie)	m3	0,20500	0,00	0,00
18	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,30000	12,50	41,25
19	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,48000	19,00	237,12
20	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05800	19,00	1,10
Total materiale						63 484,55
Utilaje						
1	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	56,97000	10,00	569,70
2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,92150	380,00	730,17
3	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,59000	250,00	397,50
4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,88500	250,00	971,25
5	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	8,13000	200,00	1 626,00
6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,36000	150,00	504,00
7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,59000	380,00	604,20

8	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,77420	155,00	1 825,00
9	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00360	300,00	1,08
10	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,62100	380,00	235,98
11	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,77400	350,00	270,90
12	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,12000	15,00	1,80
13	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01140	50,00	0,57
14	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,40310	10,00	134,03
15	29522700076111	Distributor de criblura	h-ut	0,31800	20,00	6,36
16	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,62100	250,00	155,25
17	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,05000	250,00	12,50
18	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,96000	250,00	12 740,00
19	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,58700	100,00	158,70
Total utilaje						20 944,99
Total						103 732,26
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		4 343,11
Total						108 075,37
Cheltuieli de transport				4,00000%		2 539,38
Total						110 614,75
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%		1 269,69
Total						111 884,44
Cheltuieli de regie				6,00000%		6 713,07
Total						118 597,51
Beneficiu de deviz				6,00000%		7 115,85
TOTAL Deviz fara TVA						125 713,36

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	934,91300	48,94	45 753,84
Total manopera						45 753,84
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,72800	45,00	77,76
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	3,04000	4,50	13,68
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,24800	75,00	18,60
4	01019692	Brătară	buc	10,80000	11,00	118,80
5	05009031	Scoabe	10 buc	1,24000	25,00	31,00
6	05009062	Papuci de cablu	buc	20,20000	1,00	20,20
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	1,22323	75,00	91,74
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,01000	120,00	1,20
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,05000	14,50	0,73
10	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,03200	15 000,00	480,00
11	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00048	45,10	0,02
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00234	13 000,00	30,38
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,01482	13 000,00	192,61
14	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,04050	10 670,00	432,14
15	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,19700	12 500,00	2 462,50
16	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01700	12 500,00	212,50

17	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00367	65 000,00	238,24
18	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,13680	30,00	64,10
19	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,02000	25,00	0,50
20	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,04000	6,50	19,76
21	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,05460	12 500,00	682,50
22	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,08800	65,00	5,72
23	1019852	Vopsea	kg	4,66800	28,00	130,70
24	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,17400	100,00	17,40
25	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,36000	5,00	26,80
26	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,25201	120,00	30,24
27	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06080	75,00	4,56
28	5009623	Banda "K226"	100 m	0,29299	2 542,00	744,79
29	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,02888	120,00	3,47
30	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,76000	166,00	126,16
31	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,76000	10,00	57,60
32	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	1,80000	75,00	135,00
33	Pret furnizor	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolație din PVC, secțiunea 4 x 240 mm2 АПВБ6Шп	m	1 740,00000	225,00	391 500,00
34	Pret furnizor	Cărămidă plată: 240x115x63	buc	3 970,00000	3,92	15 562,40
35	Pret furnizor	Manșon terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea de până la 1000V, montare exterioară. ГОСТ 13781.0-86 4KHTn-1-150...240	buc	16,00000	412,50	6 600,00
36	Pret furnizor	Nisip cernut	m3	64,00000	208,33	13 333,12
37	Pret furnizor	Papuc de cablu din aluminiu pentru secțiunea – 240 mm2, ГОСТ 9581-80 ТА (КВТ)	buc	32,00000	15,00	480,00
38	Pret furnizor	Pietriș tip M 300	m3	33,00000	220,00	7 260,00
39	Pret furnizor	Țeavă din PE, D – 100 mm, cu DUBLU PERETE L = 3 m	m	36,00000	129,80	4 672,80
40	Pret furnizor	Țeavă din PE, D – 100 mm, L = 3 m	m	40,00000	129,80	5 192,00
Total materiale						451 071,71
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	189,07920	250,00	47 269,80
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	93,25760	10,00	932,58
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	93,25760	10,00	932,58
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00000	10,00	200,00
5	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	120,64000	125,00	15 080,00
6	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,48000	10,00	4,80
7	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,00000	100,00	100,00
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	189,07920	250,00	47 269,80
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,60420	5,00	38,02
Total utilaje						111 827,57
Total						608 653,12
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		10 294,61
Total						618 947,74
Cheltuieli de transport				4,00000%		18 042,87
Total						636 990,61
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%		9 021,43
Total						646 012,04
Cheltuieli de regie				50,00000%		22 876,92
Total						668 888,96
Beneficiu de deviz				6,00000%		40 133,34
TOTAL Deviz fara TVA						709 022,30

Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	Pret furnizor	Ruptor, Inom – 400 A. ППС-4	buc	2,00000	950,00	1 900,00
2	Pret furnizor	Siguranțe fuzibile, Inom – 250 A. ППН-37	buc	6,00000	87,50	525,00
Total materiale					2 425,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					2 425,00	
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%	29,10	
TOTAL Deviz fara TVA					2 454,10	
Total					837 189,76	
TVA				20%	167 437,95	
TOTAL Deviz					1 004 627,71	

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.15

Devizul: Lucrari de constructie Apeduct A1, Canalizare C1						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Apeduct A1. Lucrari terasamente				
1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2			26,43
						26,43
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,54000	48,94	26,43
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			24,77
						7,00
1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,14300	48,94	7,00
1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,02390	380,00	9,08
1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,01380	380,00	5,24
1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,01380	250,00	3,45
1.3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			680,45
						0,00
1.3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39000	155,00	680,45
1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			100,81
						100,81
1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06000	48,94	100,81
1.5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			243,39
						29,85
1.5.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,02500	208,33	213,54
1.5.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,61000	48,94	29,85
1.6	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			15,17
						15,17
1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31000	48,94	15,17
1.7	TsD05A	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 necoeziv.	100 m3			535,54
						431,64
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82000	48,94	431,64
1.7.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39000	10,00	103,90
1.8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			354,43
						18,11
1.8.1	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23200	19,00	4,41
1.8.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31100	208,33	273,12
1.8.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,37000	48,94	18,11
1.8.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtrii R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15300	250,00	38,25
1.8.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02300	100,00	2,30
1.8.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04800	380,00	18,24
1.9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2			6 294,54
						241,76
1.9.1	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,90000	240,00	4 536,00
1.9.2	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,50000	240,00	360,00
1.9.3	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,00000	240,00	240,00
1.9.4	11202062010361	Savura	m3	1,00000	0,00	0,00
1.9.5	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,00000	19,00	57,00
1.9.6	9310060019930	Muncitor	h-om	4,94000	48,94	241,76
1.9.7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04200	380,00	15,96
1.9.8	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,25800	350,00	90,30
1.9.9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12000	150,00	168,00
1.9.10	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71000	200,00	542,00
1.9.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,41400	100,00	41,40
1.9.12	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,10600	20,00	2,12

1.10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			135,59
						2,45
1.10.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,09400	1 360,00	127,84
1.10.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00300	167,67	0,50
1.10.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,01100	12,50	0,14
1.10.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05000	48,94	2,45
1.10.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00530	250,00	1,33
1.10.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00530	250,00	1,33
1.10.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,00530	380,00	2,01
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari terasamente				0,00
		Capitolul 1.2. Apeduct A1. Conducte si accesorii				
1.11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Teava SDR11 PE100 PN16 D25 mm	m			24,41
						2,64
1.11.1	025212167100011	Teavă polietilenă (Teava SDR11 PE100 PN16 D25 mm)	m	1,00300	9,17	9,20
1.11.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08000	1,82	1,97
1.11.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,03600	48,94	1,76
1.11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01800	48,94	0,88
1.11.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.11.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04000	15,00	0,60
1.12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: Teava SDR11 PE100 PN16 D75 mm	m			98,47
						5,29
1.12.1	025212167100011	Teavă polietilenă (Teava SDR11 PE100 PN16 D75 mm)	m	1,00300	80,38	80,62
1.12.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08000	1,82	1,97
1.12.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,07200	48,94	3,52
1.12.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03600	48,94	1,76
1.12.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.12.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04000	15,00	0,60
1.13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m			6,86
						1,96
1.13.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10000	19,00	1,90
1.13.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04000	48,94	1,96
1.13.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03000	100,00	3,00
1.14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm.	m			0,70
						0,20
1.14.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00410	48,94	0,20
1.14.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00200	250,00	0,50
1.15	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 80 mm.	pies a			278,88
						154,16
1.15.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,40000	91,92	36,77
1.15.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10200	12,50	1,28
1.15.3	2031	Acetilenă	m3	0,02700	1 500,00	40,50
1.15.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,09600	14,00	1,34
1.15.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,18200	30,00	5,46
1.15.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	0,00
1.15.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,75000	48,94	85,64
1.15.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,40000	48,94	68,51
1.15.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,03000	35,00	36,05
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				0,00
		Capitolul 2. Canalizare C1				
1.16	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm.	pies a			568,97
						240,29
1.16.1	2722103262930	Teavă din otel dn 150 mm	m	0,40000	139,17	55,67
1.16.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,51000	12,50	6,38
1.16.3	2031	Acetilenă	m3	0,08900	1 500,00	133,50
1.16.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,31800	14,00	4,45
1.16.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,54000	30,00	16,20
1.16.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,30000	0,00	0,00
1.16.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,73000	48,94	133,60
1.16.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,18000	48,94	106,69
1.16.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,01000	35,00	105,35
		TOTAL Capitolul 2. Canalizare C1				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-1. Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare (REAC)

Deviz local Nr. 84.15

Intocmit în preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 18 139,20 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie Apeduct A1, Canalizare C1						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Apeduct A1. Lucrari terasamente				
1.1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	25,00000	26,43	660,68
					26,43	660,68
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	3,75000	24,77	92,90
					7,00	26,24
1.3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,15000	680,45	102,07
					0,00	0,00
1.4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	5,00000	100,81	504,07
					100,81	504,07
1.5	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3	5,00000	243,39	1 216,96
					29,85	149,26
1.6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu.	m3	20,00000	15,17	303,42
					15,17	303,42
1.7	TsD05A	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 necoeziv.	100 m3	0,20000	535,54	107,11
					431,64	86,33
1.8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3	2,50000	354,43	886,07
					18,11	45,27
1.9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm.	100 m2	0,25000	6 294,54	1 573,63
					241,76	60,44
1.10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	25,00000	135,59	3 389,79
					2,45	61,17
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari terasamente				8 836,70
		Inclusiv salariul				1 896,89
		Capitolul 1.2. Apeduct A1. Conducte si accesorii				
1.11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Teava SDR11 PE100 PN16 D25 mm	m	9,00000	24,41	219,65
					2,64	23,78
1.12	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: Teava SDR11 PE100 PN16 D75 mm	m	17,00000	98,47	1 674,03
					5,29	89,85
1.13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m	26,00000	6,86	178,30
					1,96	50,90
1.14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pînă la 100 mm.	m	26,00000	0,70	18,22
					0,20	5,22
1.15	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 80 mm.	pies a	1,00000	278,88	278,88
					154,16	154,16
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducte si accesorii				2 369,08
		Inclusiv salariul				323,91
		Capitolul 2. Canalizare C1				
1.16	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm.	pies a	2,00000	568,97	1 137,94
					240,29	480,58

	TOTAL Capitolul 2. Canalizare C1				1 137,94
	Inclusiv salariul				480,58

Total manopera (ore)					55,19885
Total greutate materiale (tone)					0,00000

Total					12 343,71
Asigurari sociale si medicale		22,50000%			607,81
Total					12 951,53
Cheltuieli de transport		4,00000%			334,44
Total					13 285,96
Cheltuieli pentru depozitare		2,00000%			167,22
Total					13 453,18
Cheltuieli de regie		6,00000%			807,19
Total					14 260,37
Beneficiu de deviz		6,00000%			855,62

Total Deviz fara TVA					15 116,00
-----------------------------	--	--	--	--	------------------

Total General fara TVA					15 116,00
TVA (20%)					3 023,20
TOTAL GENERAL					18 139,20
Inclusiv salariul					2 701,38

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 6-1-1. Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare (REAC)

Devizul local de resurse Nr. 84.15

Intocmit în preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 18 139,20 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie Apeduct A1, Canalizare C1						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7129020012800	Pavator	h-om	0,92500	48,94	45,27
2	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,25000	48,94	61,17
3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,25000	48,94	403,75
4	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,65460	48,94	80,97
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,76400	48,94	1 554,50
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,77400	48,94	37,88
7	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,76000	48,94	281,89
8	9310060019930	Muncitor	h-om	1,77125	48,94	86,68
9	9312040019600	Sapator	h-om	3,05000	48,94	149,26
Total manopera						2 701,38
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă (Teava SDR11 PE100 PN16 D25 mm)	m	9,02700	9,17	82,78
2	025212167100011	Teavă polietilenă (Teava SDR11 PE100 PN16 D75 mm)	m	17,05100	80,38	1 370,56
3	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,35000	1 360,00	3 196,00
4	11202062010361	Savura	m3	0,25000	0,00	0,00
5	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,25000	240,00	60,00
6	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	4,72500	240,00	1 134,00
7	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,37500	240,00	90,00
8	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,07500	167,67	12,58
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,40250	208,33	1 750,49
10	2031	Acetilenă	m3	0,20500	1 500,00	307,50
11	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,30000	0,00	14,27
12	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,90000	0,00	3,33
13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,12200	12,50	14,03
14	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,73200	14,00	10,25
15	25132066215001	Banda de avertizare	m	28,08000	1,82	51,11
16	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,27500	12,50	3,44
17	2722103262930	Teavă din otel	m	0,40000	91,92	36,77
18	2722103262930	Teavă din otel dn 150 mm	m	0,80000	139,17	111,34
19	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,26200	30,00	37,86
20	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,33000	19,00	25,27
21	4100116202820	Apa potabila	m3	2,60000	19,00	49,40
Total materiale						8 360,95
Utilaje						
1	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,05200	250,00	13,00
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,05000	35,00	246,75
3	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	1,04000	15,00	15,60
4	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,22013	380,00	83,65
5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,13250	250,00	33,13
6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,51500	250,00	128,75
7	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,67750	200,00	135,50

8	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,28000	150,00	42,00
9	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,13250	380,00	50,35
10	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,65850	155,00	102,07
11	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,05175	380,00	19,67
12	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,06450	350,00	22,58
13	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,07800	10,00	20,78
14	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,02650	20,00	0,53
15	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,05175	250,00	12,94
16	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,04000	250,00	260,00
17	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,94100	100,00	94,10
Total utilaje						1 281,38
Total						12 343,71
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		607,81
Total						12 951,53
Cheltuieli de transport				4,00000%		334,44
Total						13 285,96
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%		167,22
Total						13 453,18
Cheltuieli de regie				6,00000%		807,19
Total						14 260,37
Beneficiu de deviz				6,00000%		855,62
TOTAL Deviz fara TVA						15 116,00
Total						15 116,00
TVA				20%		3 023,20
TOTAL Deviz						18 139,20

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)