

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
8	Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1	
8.1	2-1-1 Solutii arhitectural constructive (SAC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	16
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	22
8.2	2-1-2 Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (IVC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	28
Formularul nr. 7	Deviz local	34
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	38
8.3	2-1-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	43
Formularul nr. 7	Deviz local	48
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	52
8.4	2-1-4 Echipament electric de forta si de iluminat (IEI/EEF)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	56
Formularul nr. 7	Deviz local	63
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	67
8.5	2-1-5 Semnalizare de paza automata (SPA)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	71
Formularul nr. 7	Deviz local	74
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	76
8.6	2-1-6 Comunicatii telefonice si de semnalizare (TS)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	79
Formularul nr. 7	Deviz local	82
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	84
8.7	2-1-7 Semnalizare de incendiu (SI)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	87
Formularul nr. 7	Deviz local	91
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	94
8.8	3-1 Copertina pentru automobile de serviciu (SAC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	97
Formularul nr. 7	Deviz local	101
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	103
8.9	4-1 Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (AEE)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	106
Formularul nr. 7	Deviz local	112
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	115
8.10	6-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	119
Formularul nr. 7	Deviz local	127
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	131
8.11	7-1 Amenajare teritoriu (PG)	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	136
Formularul nr. 7	Deviz local	140
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	143

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.1

Devizul: 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
		Capitolul 1. Fundatii				
1.1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
1.2	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			88,06 54,78
1.2.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	40,00	0,20
1.2.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
1.2.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
1.2.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
1.2.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
1.2.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	75,00	8,25
1.2.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 270,00	3,27
1.2.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 277,00	3,28
1.2.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 270,00	4,91
1.2.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
1.2.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.2.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
1.2.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	366,00	7,32
1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			455,23 57,08
1.3.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm M300	m3	1,1500	235,00	270,25
1.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.3.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
1.3.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
1.3.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
1.4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3			1 212,36 221,99
1.4.1	2663102100000	Beton C8/10	m3	1,0250	833,30	854,13
1.4.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.4.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.4.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
1.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
1.4.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.4.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	366,00	91,50
1.5	CC02K	Armaturi din otel beton AII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,63 5,71
1.5.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.5.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
1.5.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
1.5.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
1.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
1.5.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	366,00	0,37
1.6	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,01 4,09
1.6.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.6.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
1.6.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
1.6.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
1.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29

1.6.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	366,00	0,37
1.7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			27,20
						14,42
1.7.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	12,20	12,57
1.7.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,06
1.7.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
1.7.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
1.8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 270,09
						253,70
1.8.1	2663102100000	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	858,30	879,76
1.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
1.8.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.8.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	366,00	91,50
1.9	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			17,87
						17,87
1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
1.10	TsD05B	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 coeziv	100 m3			2 394,56
						508,56
1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
1.10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
1.11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3			455,23
						57,08
1.11.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm M300	m3	1,1500	235,00	270,25
1.11.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.11.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
1.11.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
1.11.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				0,00
		Capitolul 2. Structura metalica a modulelor				
1.12	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, cu structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	t			25 788,46
						1 729,80
1.12.1	2811106301350	Module metalice (structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015)	kg	1 005,0000	23,50	23 617,50
1.12.2	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	8,0000	4,00	32,00
1.12.3	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,75	6,00
1.12.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,50	12,00
1.12.5	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1500	36,00	5,40
1.12.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2550	1,90	0,48
1.12.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2550	24,50	6,25
1.12.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3700	12,50	4,63
1.12.9	2811236309950	Confecții metalice de prindere	kg	1,0000	45,00	45,00
1.12.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
1.12.11	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	57,66	86,49
1.12.12	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	57,66	172,98
1.12.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
1.12.14	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	366,00	329,40
1.13	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 634,91
						518,94
1.13.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,50	592,50
1.13.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	208,00	281,84
1.13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3700	19,00	7,03
1.13.4	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
1.13.6	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	366,00	219,60
1.13.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	50,00	15,00
1.14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m			65,36
						11,53
1.14.1	2812106306005	Banda de etansare din cauciuc	m	1,1000	46,60	51,26
1.14.2	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,0000	0,00	0,00
1.14.3	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.14.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
		TOTAL Capitolul 2. Structura metalica a modulelor				0,00
		Capitolul 3. Inchideri si compartimentari				

1.15	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.	m2			629,05 78,99
1.15.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr60mm, cu acoperire din tabla gr 0.5mm	m2	1,0200	378,00	385,56
1.15.2	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	20,00	64,00
1.15.3	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,50	10,50
1.15.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	8,00	24,00
1.15.5	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	82,50	14,44
1.15.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	3,0000	0,00	0,00
1.15.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,08
1.15.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
1.15.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	366,00	36,60
1.16	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 2.75x2.70(h))	m2			833,74 63,43
1.16.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 2.75x2.70)	m2	1,0000	748,30	748,30
1.16.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
1.16.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	82,50	17,33
1.16.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
1.16.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
1.16.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,90	0,76
1.16.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
1.16.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.16.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.17	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.20x2.70(h))	m2			833,74 63,43
1.17.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.20x2.70(h))	m2	1,0000	748,30	748,30
1.17.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
1.17.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	82,50	17,33
1.17.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
1.17.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
1.17.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,90	0,76
1.17.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
1.17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.17.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.18	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 3.10x2.70(h))	m2			833,74 63,43
1.18.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 3.10x2.70(h))	m2	1,0000	748,30	748,30
1.18.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
1.18.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	82,50	17,33
1.18.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
1.18.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
1.18.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,90	0,76
1.18.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
1.18.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.18.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.19	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2			833,74 63,43
1.19.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2	1,0000	748,30	748,30
1.19.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
1.19.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	82,50	17,33
1.19.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
1.19.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
1.19.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,90	0,76
1.19.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
1.19.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.19.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2			812,37 46,13
1.20.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2	1,0000	748,30	748,30
1.20.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20

1.20.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	82,50	13,20
1.20.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
1.20.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
1.20.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
1.20.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
1.20.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.20.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.21	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2			812,37 46,13
1.21.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2	1,0000	748,30	748,30
1.21.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.21.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	82,50	13,20
1.21.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
1.21.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
1.21.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
1.21.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
1.21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.21.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.22	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2			812,37 46,13
1.22.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice conductibilitatea termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h)	m2	1,0000	748,30	748,30
1.22.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.22.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	82,50	13,20
1.22.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
1.22.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
1.22.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
1.22.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
1.22.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.22.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.23	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.73x2.75(h))	m2			833,74 63,43
1.23.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice conductibilitatea termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.73x2.75(h))	m2	1,0000	748,30	748,30
1.23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
1.23.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	82,50	17,33
1.23.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
1.23.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
1.23.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,90	0,76
1.23.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	57,66	60,54
1.23.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.23.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2			812,37 46,13
1.24.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice conductibilitatea termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h)	m2	1,0000	748,30	748,30
1.24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.24.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	82,50	13,20
1.24.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
1.24.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
1.24.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
1.24.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
1.24.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.24.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.25	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			572,39 113,01
1.25.1	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	458,30	458,30
1.25.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	36,00	1,08
1.25.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	57,66	109,55
1.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
1.26	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h) - 15 buc)	m2			812,37 46,13
1.26.1	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h))	m2	1,0000	748,30	748,30

1.26.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.26.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	82,50	13,20
1.26.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
1.26.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
1.26.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,90	1,14
1.26.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	57,66	43,82
1.26.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.26.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		TOTAL Capitolul 3. Inchideri si compartimentari				0,00
		Capitolul 4. Timplarie				
1.27	CK57C	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h) m)	m2			1 284,10 94,39
1.27.1	2030112931108	Ferestre PVC conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h))	m2	1,0000	1 094,20	1 094,20
1.27.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
1.27.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	17,50	46,20
1.27.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	5,50	15,07
1.27.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	17,50	11,20
1.27.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	63,30	12,22
1.27.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,39
1.27.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
1.27.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	20,00	3,47
1.27.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1126	5,00	0,56
1.28	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m2			1 268,19 81,48
1.28.1	2030112931108	Ferestre PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h))	m2	1,0000	1 094,20	1 094,20
1.28.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
1.28.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	17,50	44,10
1.28.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	5,50	14,52
1.28.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	17,50	11,20
1.28.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	63,30	12,09
1.28.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	57,66	81,48
1.28.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	10,00	0,30
1.28.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	20,00	3,27
1.28.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1061	5,00	0,53
1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m			72,09 5,19
1.29.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
1.29.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
1.29.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			111,86 23,06
1.30.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	87,50	87,50
1.30.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
1.30.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
1.30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
1.30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2			1 440,41 92,42
1.31.1	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 249,00	1 249,00
1.31.2	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	63,30	9,87
1.31.3	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	17,50	60,73
1.31.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	5,50	11,39
1.31.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	17,50	7,88
1.31.6	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,00	5,04
1.31.7	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	40,00	0,44
1.31.8	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	57,66	92,42
1.31.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	20,00	2,83
1.31.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0988	5,00	0,49
1.31.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
1.32	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2			1 440,41 92,42
1.32.1	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 249,00	1 249,00
1.32.2	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	63,30	9,87

1.32.3	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	17,50	60,73
1.32.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	5,50	11,39
1.32.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	17,50	7,88
1.32.6	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,00	5,04
1.32.7	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	40,00	0,44
1.32.8	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	57,66	92,42
1.32.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	20,00	2,83
1.32.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0988	5,00	0,49
1.32.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
1.33	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, într-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2			1 440,41
						92,42
1.33.1	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 249,00	1 249,00
1.33.2	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	63,30	9,87
1.33.3	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	17,50	60,73
1.33.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	5,50	11,39
1.33.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	17,50	7,88
1.33.6	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,00	5,04
1.33.7	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	40,00	0,44
1.33.8	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	57,66	92,42
1.33.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	20,00	2,83
1.33.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0988	5,00	0,49
1.33.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	10,00	0,32
		TOTAL Capitolul 4. Timplarie				0,00
		Capitolul 5.1. Pardosele				
1.34	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			183,29
						46,13
1.34.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,50	124,88
1.34.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,66
1.34.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,00
1.34.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	0,00
1.34.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
1.34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.34.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2			77,31
						5,19
1.35.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm, dens. 22kg/m3	m2	1,0100	54,60	55,15
1.35.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
1.35.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,50	13,01
1.35.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
1.35.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.35.6	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0900	57,66	5,19
1.35.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
1.35.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.36	IzI23C	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la aparate.	m2			34,77
						18,11
1.36.1	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	7,50	8,93
1.36.2	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	25,00	7,25
1.36.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, cuie, schele)	%	3,0000	0,00	0,00
1.36.4	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	57,66	13,49
1.36.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
1.37	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2			120,84
						16,14
1.37.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
1.37.2	2020132920527	Placi OSB grosime 18 mm antiseptizate si protejate antifoc	m2	1,0500	98,00	102,90
1.37.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	57,66	13,26
1.37.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.37.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.38	CG49A	Executarea acoperirii din lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33 , la pardoseli, sudarea rosturilor covorului cu fir de sudura, si montarea plintelor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 186.60 m.l.) RAL 9010	m2			578,37
						183,94
1.38.1	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	25,00	3,75
1.38.2	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	41,70	14,60
1.38.3	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,00	26,25
1.38.4	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	3,00	3,06

1.38.5	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	83,35	12,50
1.38.6	2521106718386	Plinte din tabla gr 0.5mm lat 80mm	m	0,8699	83,30	72,47
1.38.7	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" clasa uzura 33	m2	1,0500	245,00	257,25
1.38.8	4100126202818	Apă	m3	0,0015	19,00	0,03
1.38.9	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	0,5000	0,00	0,00
1.38.10	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	57,66	115,32
1.38.11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	57,66	68,62
1.38.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.38.13	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.38.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	10,00	2,00
1.39	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m			104,50
						14,99
1.39.1	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	83,30	87,47
1.39.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
1.39.3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	208,00	0,21
1.39.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
1.39.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardosele				0,00
		Capitolul 5.2. Tavan				
1.40	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			183,29
						46,13
1.40.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,50	124,88
1.40.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,66
1.40.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,00
1.40.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	0,00
1.40.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
1.40.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.40.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.41	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2			77,31
						5,19
1.41.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm, dens. 22kg/m3	m2	1,0100	54,60	55,15
1.41.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
1.41.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,50	13,01
1.41.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
1.41.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.41.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
1.41.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
1.41.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.42	IzI23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2			34,77
						18,11
1.42.1	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	7,50	8,93
1.42.2	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	25,00	7,25
1.42.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, cuie, schele)	%	3,0000	0,00	0,00
1.42.4	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	57,66	13,49
1.42.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	4,61
1.43	CI17B	Placare cu panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2			301,23
						144,15
1.43.1	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi gr.18mm	m2	1,1000	98,00	107,80
1.43.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	15,00	1,50
1.43.3	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 277,00	45,88
1.43.4	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	18,00	1,80
1.43.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	57,66	132,62
1.43.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
1.43.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.44	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m			76,58
						49,01
1.44.1	2664102100001	Mortar marca... (pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
1.44.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	22,50	16,43
1.44.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	13,00	1,17
1.44.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,1800	10,00	1,80
1.44.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	166,00	4,15
1.44.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,50	1,65
1.44.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	208,00	0,83
1.44.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	590,00	0,12
1.44.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
1.44.10	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	5,0000	0,00	0,00
1.44.11	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	57,66	25,95
1.44.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	57,66	17,30

1.44.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.44.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		TOTAL Capitolul 5.2. Tavan				0,00
		Capitolul 5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				
1.45	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3			152,42 92,83
1.45.1	2873122005400	Vata minerala densitatea 22kg/m3	m3	1,0400	54,60	56,78
1.45.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
1.45.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
1.46	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2			252,57 126,96
1.46.1	2662102701000	Tabla plana protejata anticoroziv gr.0.5mm	m2	1,0500	90,00	94,50
1.46.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,80	6,25
1.46.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,00	17,60
1.46.4	2521302602900	Placi termoizolante (fara cost)	m2	1,0300	0,00	0,00
1.46.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf” (fara cost)	m	2,3500	0,00	0,00
1.46.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca” (fara cost)	m	0,7575	0,00	0,00
1.46.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait" (fara cost)	kg	0,2710	0,00	0,00
1.46.8	2430226101017	Grund "Tifengrund" (fara cost)	kg	0,0875	0,00	0,00
1.46.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,75	1,24
1.46.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,86
1.46.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
1.46.12	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	57,66	126,96
1.46.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
1.46.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	10,00	0,48
		TOTAL Capitolul 5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				0,00
		Capitolul 5.4. Nod 11 (plansa 15)				
1.47	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2			77,31 5,19
1.47.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm, dens. 22kg/m3	m2	1,0100	54,60	55,15
1.47.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94
1.47.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,50	13,01
1.47.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
1.47.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.47.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
1.47.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
1.47.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.48	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2			262,01 126,96
1.48.1	2662102701000	Tabla plana protejata anticoroziv gr.0.5mm	m2	1,0500	90,00	94,50
1.48.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	6,80	6,25
1.48.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,00	17,60
1.48.4	2521302602900	Placi termoizolante (fara cost)	m2	1,0300	0,00	0,00
1.48.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf” (fara cost)	m	2,3500	4,00	9,40
1.48.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca” (fara cost)	m	0,7575	0,00	0,00
1.48.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait" (fara cost)	kg	0,2710	0,00	0,00
1.48.8	2430226101017	Grund "Tifengrund" (fara cost)	kg	0,0875	0,00	0,00
1.48.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,75	1,24
1.48.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,30	4,86
1.48.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,00
1.48.12	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	57,66	126,96
1.48.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
1.48.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0475	10,00	0,48
		TOTAL Capitolul 5.4. Nod 11 (plansa 15)				0,00
		Capitolul 6.1. Elemente metalice				
1.49	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			31 331,40 4 901,10
1.49.1	2811106301300	Constructii metalice din otel marca C235	kg	1 000,0000	22,50	22 500,00
1.49.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	36,00	198,00
1.49.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,80	9,00
1.49.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,30	31,50
1.49.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
1.49.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	24,50	9,80
1.49.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	12,50	7,50
1.49.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
1.49.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
1.49.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11

1.49.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
1.49.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	35,00	192,50
1.49.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	366,00	3 477,00
1.50	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 253,76 616,96
1.50.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	5,3000	40,00	212,00
1.50.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	4,6000	45,00	207,00
1.50.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,80
1.50.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,3000	10,00	33,00
1.50.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
		TOTAL Capitolul 6.1. Elemente metalice				0,00
		Capitolul 6.2. Acoperis				
1.51	CE06A	Invelitori din tabla profilata zincata, grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2			217,80 69,19
1.51.1	2710403642000	Tabla zincata cutata h=57mm	m2	1,1500	100,00	115,00
1.51.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,50	13,50
1.51.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,50
1.51.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,25
1.51.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,58
1.51.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,50
1.51.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	0,00
1.51.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
1.51.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.51.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
1.52	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			166,27 49,01
1.52.1	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	22,50	28,13
1.52.2	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,00	2,53
1.52.3	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	40,80	61,20
1.52.4	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	13,00	3,19
1.52.5	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	175,00	8,75
1.52.6	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	166,00	9,96
1.52.7	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	3,0000	0,00	0,00
1.52.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	57,66	40,36
1.52.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.52.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.53	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			191,17 63,43
1.53.1	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7400	22,50	39,15
1.53.2	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,00	2,53
1.53.3	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	40,80	61,20
1.53.4	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	13,00	2,34
1.53.5	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	175,00	8,75
1.53.6	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	166,00	9,96
1.53.7	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	3,0000	0,00	0,00
1.53.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
1.53.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
1.53.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.54	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc			252,89 63,43
1.54.1	2875114203870	Gura de scurgere din plastic evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase D100mm	buc	1,0000	175,00	175,00
1.54.2	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	30,00	2,40
1.54.3	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	25,00	1,38
1.54.4	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	8,50	3,40
1.54.5	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,0000	0,00	0,00
1.54.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
1.55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m			276,21 20,18
1.55.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	1,0500	94,70	99,44
1.55.2	2875274000502	Cot burlan D100mm	buc	0,5000	97,50	48,75
1.55.3	2875274110001	Piesa de legatura D100mm	buc	0,2500	35,80	8,95
1.55.4	2413217300010	Cleme D100mm	buc	0,5000	35,80	17,90
1.55.5	2874115830000	Pilnii de curatire D100mm	buc	0,2500	170,00	42,50

1.55.6	2875274000503	Cot de capat D100mm	buc	0,2500	97,50	24,38
1.55.7	2875274000050	Elemente de legatura D100mm	buc	0,2500	35,80	8,95
1.55.8	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
1.55.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
1.55.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		TOTAL Capitolul 6.2. Acoperis				0,00
		Capitolul 6.3. Noduri acoperis				
1.56	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltime pna la 35 m, cu greutatea pna la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			31 331,40 4 901,10
1.56.1	2811106301300	Constructii metalice din otel marca C235	kg	1 000,0000	22,50	22 500,00
1.56.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	36,00	198,00
1.56.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,80	9,00
1.56.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,30	31,50
1.56.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
1.56.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,50	9,80
1.56.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	12,50	7,50
1.56.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	57,66	2 450,55
1.56.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	57,66	1 715,39
1.56.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	57,66	490,11
1.56.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	57,66	245,06
1.56.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	35,00	192,50
1.56.13	3410520006728	Macara pe pneuri pna la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	366,00	3 477,00
1.57	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 253,76 616,96
1.57.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	5,3000	40,00	212,00
1.57.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	4,6000	45,00	207,00
1.57.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,80
1.57.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,3000	10,00	33,00
1.57.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
1.58	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2			143,63 16,14
1.58.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
1.58.2	2020132920527	Placi OSB grosime 22 mm antiseptizate si protejate antifoc	m2	1,0500	119,70	125,69
1.58.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	57,66	13,26
1.58.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.58.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.59	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			7,88 2,31
1.59.1	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,50	5,55
1.59.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
1.59.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.59.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
1.60	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			112,27 27,68
1.60.1	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast Flex	m2	1,2000	61,20	73,44
1.60.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	2,70
1.60.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	0,00
1.60.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	57,66	19,03
1.60.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.60.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	25,00	4,25
1.60.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			183,29 46,13
1.61.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,50	124,88
1.61.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	22,00	0,66
1.61.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,00
1.61.4	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	0,00
1.61.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,25
1.61.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.61.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.62	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,91 20,18
1.62.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	22,10	3,32
1.62.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	24,00	0,24
1.62.3	222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,0000	0,00	0,00

1.62.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
1.62.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.63	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m			102,83 49,59
1.63.1	2710403645000	Tabla compozit aluminiu gr. 4mm	kg	1,6520	28,00	46,26
1.63.2	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0100	162,00	1,62
1.63.3	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7000	1,90	3,23
1.63.4	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0180	80,00	1,44
1.63.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0420	10,00	0,42
1.63.6	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
1.63.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
1.63.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	57,66	39,21
		TOTAL Capitolul 6.3. Noduri acoperis				0,00
		Capitolul 7. Fatada				
1.64	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			4,98 1,73
1.64.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
1.64.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
1.64.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.65	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit, pe adeziv pentru lucrari exterioare: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			672,04 167,21
1.65.1	2670112202051	Placi din ceramica granit 400x400 mm	m2	1,0200	466,60	475,93
1.65.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex (pt placare exterior)	kg	4,4000	3,20	14,08
1.65.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	15,00	6,45
1.65.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.65.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	0,00
1.65.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,21
1.65.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
1.65.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
1.65.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
1.66	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 35 cm	m			154,21 69,77
1.66.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
1.66.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	22,50	41,63
1.66.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	13,00	1,95
1.66.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,5000	10,00	5,00
1.66.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	166,00	8,30
1.66.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,50	3,30
1.66.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	208,00	1,46
1.66.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0003	590,00	0,18
1.66.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.66.10	2874115893268	BOLT	buc	6,0000	1,50	9,00
1.66.11	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,20	7,20
1.66.12	2874115840603	Piulița	buc	6,0000	0,50	3,00
1.66.13	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	0,00
1.66.14	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	57,66	38,06
1.66.15	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
1.66.16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.66.17	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
1.67	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,91 20,18
1.67.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	22,10	3,32
1.67.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	24,00	0,24
1.67.3	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,0000	0,00	0,00
1.67.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
1.67.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.68	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2			934,46 127,89
1.68.1	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate gr. 4mm	m2	0,9700	730,00	708,10
1.68.2	2521302602900	Placi termoizolante, gr.100mm	m2	1,0300	67,00	69,01
1.68.3	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
1.68.4	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,5000	0,75	5,63
1.68.5	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,5000	0,00	0,00
1.68.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2180	57,66	127,89
1.68.7	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,0170	366,00	6,22
1.68.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2220	10,00	2,22
1.68.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0470	10,00	0,47
1.68.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3230	10,00	3,23
1.68.11	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0012	35,00	0,04

		TOTAL Capitolul 7. Fatada				0,00
		Capitolul 8.1. Pereu				
1.69	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2			819,67 520,67
1.69.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
1.69.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
1.69.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	200,00	280,00
1.70	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			12,33 2,31
1.70.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (bitum taiat)	kg	0,1500	8,50	1,28
1.70.2	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,10
1.70.3	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,00	0,10
1.70.4	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,00	8,40
1.70.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.70.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,00
1.70.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	150,00	0,15
1.71	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			481,45 95,14
1.71.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	235,00	47,71
1.71.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	235,00	286,47
1.71.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
1.71.4	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
1.71.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	220,00	45,54
1.71.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	250,00	3,75
1.72	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 226,05 334,43
1.72.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,50	430,50
1.72.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	208,00	159,33
1.72.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	160,98
1.72.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	19,00	5,51
1.72.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	0,00
1.72.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	57,66	296,95
1.72.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
1.72.8	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
1.72.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	366,00	91,50
1.72.10	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
1.73	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 50 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			188,54 34,37
1.73.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.5cm	m2	1,0150	125,00	126,88
1.73.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
1.73.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,81
1.73.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	208,00	1,04
1.73.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	208,00	8,90
1.73.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	157,50	3,15
1.73.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
1.73.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
		TOTAL Capitolul 8.1. Pereu				0,00
		Capitolul 8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
1.74	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,75 178,75
1.74.1	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
1.75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2			86,47 6,92
1.75.1	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	76,80	78,34
1.75.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	0,00
1.75.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	57,66	4,04
1.75.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.75.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,04
1.76	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,42 60,54
1.76.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70

1.76.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	15,00	1,20
1.76.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	75,00	6,75
1.76.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	3 277,00	11,47
1.76.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 270,00	1,64
1.76.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
1.76.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.76.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
1.77	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			17,87 17,87
1.77.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
1.78	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saptaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,15 43,25
1.78.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.78.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
1.79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3			455,23 57,08
1.79.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 5-20mm M300	m3	1,1500	235,00	270,25
1.79.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.79.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
1.79.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
1.79.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
1.80	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,90 3,98
1.80.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.80.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
1.80.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
1.80.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
1.80.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
1.80.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	366,00	0,37
1.81	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 321,22 279,65
1.81.1	2663102100000	Beton c12/15 F50	m3	1,0250	858,30	879,76
1.81.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.81.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
1.81.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	57,66	224,87
1.81.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,66	54,78
1.81.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	366,00	102,48
1.81.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			5,35 1,73
1.82.1	2416586105303	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	23,50	3,53
1.82.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
1.82.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150, armat cu fibra, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,69 40,36
1.83.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.83.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
1.83.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	208,00	8,74
1.83.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.83.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
1.83.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.83.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
1.83.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2			5,35 1,73
1.84.1	2416586105303	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,1500	23,50	3,53
1.84.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
1.84.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.85	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistenta la uzura si inghet, 300x300x10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv pentru lucrari exterioare, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			410,95 167,21
1.85.1	2661112800700	Placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistent la uzura si inghet 300x300x10 mm	m2	1,0300	208,30	214,55
1.85.2	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,70	10,94
1.85.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
1.85.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,00

1.85.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
1.85.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
1.85.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
1.85.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
1.85.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
1.86	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg			187,84
						12,11
1.86.1	2811236309800	Confectii metalice diverse (Balustrada din INOX + elemente de fixare)	kg	1,0000	175,00	175,00
1.86.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
1.86.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
1.86.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	42,00	0,42
1.86.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
1.86.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
1.86.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
1.86.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
1.86.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
		TOTAL Capitolul 8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-1 Solutii arhitectural constructive (SAC)

Deviz local Nr. 8.1

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 2 422 802,05 (Lei)

Devizul: 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
		Capitolul 1. Fundatii				
1.1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	114,5200	76,11	8 716,25
					76,11	8 716,25
1.2	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	516,2800	88,06	45 463,10
					54,78	28 280,27
1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	8,8200	455,23	4 015,16
					57,08	503,48
1.4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3	75,0000	1 212,36	90 927,30
					221,99	16 649,33
1.5	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	188,5000	17,63	3 323,13
					5,71	1 076,02
1.6	CC02L2	Armaturi din otel beton AIII fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	689,7000	16,01	11 045,45
					4,09	2 823,54
1.7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	20,7000	27,20	563,06
					14,42	298,39
1.8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	15,6000	1 270,09	19 813,35
					253,70	3 957,78
1.9	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	21,7000	17,87	387,88
					17,87	387,88
1.10	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,2170	2 394,56	519,62
					508,56	110,36
1.11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, M300	m3	17,6000	455,23	8 012,11
					57,08	1 004,67
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				192 786,41
		Inclusiv salariul				63 807,96
		Capitolul 2. Structura metalica a modulelor				
1.12	CL30A	Structuri metalice, spatiale, alcatuite din module, cu structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015	t	11,6960	25 788,46	301 621,79
					1 729,80	20 231,74
1.13	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	1,7600	1 634,91	2 877,44
					518,94	913,33
1.14	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la rosturi cu banda de etansare din cauciuc	m	320,0000	65,36	20 913,60
					11,53	3 690,24
		TOTAL Capitolul 2. Structura metalica a modulelor				325 412,83
		Inclusiv salariul				24 835,32
		Capitolul 3. Inchideri si compartimentari				

1.15	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare din spuma rigida poliizocianurat (PIR), de tip " Sandwich", grosime panourilor 60 mm, partea interioara a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 9010, cu suprafata neteda a panourilor; partea exterioara (fatada) a panourilor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, RAL 7035 cu suprafata neteda a panourilor, montate pe rigle metalice dispuse in fata riglelor, inclusiv montarea elementelor de inchidere din tabla protejata anticoroziv conform proiectului.	m2	229,4000	629,05	144 303,30
					78,99	18 121,27
1.16	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam temopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 2.75x2.70(h))	m2	7,4300	833,74	6 194,66
					63,43	471,26
1.17	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.20x2.70(h))	m2	5,9400	833,74	4 952,39
					63,43	376,75
1.18	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 3.10x2.70(h))	m2	8,3700	833,74	6 978,37
					63,43	530,88
1.19	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2	7,4300	833,74	6 194,66
					63,43	471,26
1.20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2	7,4600	812,37	6 060,27
					46,13	344,11
1.21	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2	5,9400	812,37	4 825,47
					46,13	274,00
1.22	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	31,9000	812,37	25 914,54
					46,13	1 471,48
1.23	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.73x2.75(h))	m2	7,5100	833,74	6 261,36
					63,43	476,33
1.24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h) m	m2	13,2000	812,37	10 723,26
					46,13	608,89
1.25	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	572,39	572,39
					113,01	113,01
1.26	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h) - 15 buc)	m2	52,8000	812,37	42 893,03
					46,13	2 435,56
		TOTAL Capitolul 3. Inchideri si compartimentari				265 873,68
		Inclusiv salariul				25 694,80
		Capitolul 4. Timplarie				
1.27	CK57C	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficientul de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h) m)	m2	1,2000	1 284,10	1 540,91
					94,39	113,27
1.28	CK57E	Montarea ferestrelor din profiluri PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h) m)	m2	15,6000	1 268,19	19 783,69
					81,48	1 271,08
1.29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m	12,0000	72,09	865,07
					5,19	62,27
1.30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	12,0000	111,86	1 342,37
					23,06	276,77
1.31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U1 - 0.6x2.1(h) m)	m2	6,3000	1 440,41	9 074,56
					92,42	582,27
1.32	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U2 - 0.8x2.1(h) m)	m2	1,6800	1 440,41	2 419,88
					92,42	155,27
1.33	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 3 camere ranforsat, oarbe, intr-un cant, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat) (U3 - 1.0x2.1(h) m)	m2	2,1000	1 440,41	3 024,85
					92,42	194,09
		TOTAL Capitolul 4. Timplarie				38 051,34

		Inclusiv salariul				2 655,01
		Capitolul 5.1. Pardosele				
1.34	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	214,5000	183,29	39 315,65
					46,13	9 894,46
1.35	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2	214,5000	77,31	16 583,51
					5,19	1 113,13
1.36	Izl23C	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la aparate.	m2	214,5000	34,77	7 457,20
					18,11	3 883,57
1.37	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 18 mm grosime	m2	214,5000	120,84	25 921,21
					16,14	3 463,06
1.38	CG49A	Executarea acoperirii din lenolium omogen, rezistent la uzura si actiunea agentilor chimici, cu calitati antistatice si antibacteriene, cu grosimea 2.00 mm, clasa de uzura a covorului 33, la pardoseli, sudarea rosturilor covorului cu fir de sudura, si montarea plintelor din tabla protejata anticoroziv grosime 0.5 mm, latimea desfasurata 80 mm, de tip L la pereti (lungimea totala 186.60 m.l.) RAL 9010	m2	214,5000	578,37	124 059,52
					183,94	39 454,14
1.39	CK18C	Montarea baghetelor tip T la pardosele, din aluminiu	m	77,4000	104,50	8 088,46
					14,99	1 160,35
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardosele				221 425,55
		Inclusiv salariul				58 968,71
		Capitolul 5.2. Tavan				
1.40	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	214,5000	183,29	39 315,65
					46,13	9 894,46
1.41	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate 22 kg/m3, grosime 100 mm, pe suprafete orizontale	m2	214,5000	77,31	16 583,51
					5,19	1 113,13
1.42	Izl23C	Strat de bariera antivapori, montat la tavane	m2	214,5000	34,77	7 457,20
					18,11	3 883,57
1.43	CI17B	Placare cu panouri PAL laminate grosime 18 mm, RAL 9010, destinate placarilor interioare la tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior	m2	214,5000	301,23	64 613,41
					144,15	30 920,18
1.44	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 9010, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 12 cm	m	186,6000	76,58	14 290,43
					49,01	9 145,45
		TOTAL Capitolul 5.2. Tavan				142 260,19
		Inclusiv salariul				54 956,78
		Capitolul 5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				
1.45	IzF11B adoptata	Strat termoizolant la coloane executata cu vata minerala cu densitatea de 22 kg/m3	m3	7,5100	152,42	1 144,65
					92,83	697,17
1.46	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	61,7800	252,57	15 603,56
					126,96	7 843,68
		TOTAL Capitolul 5.3. Nod 1-3 (plansa 5)				16 748,21
		Inclusiv salariul				8 540,86
		Capitolul 5.4. Nod 11 (plansa 15)				
1.47	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %.	m2	24,7600	77,31	1 914,26
					5,19	128,49
1.48	CF59E adoptata	Placarea suprafetelor cu un strat de tabla plana protejata anticoroziv de 0.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri, cu montarea cornierilor de imbinare	m2	40,2300	262,01	10 540,80
					126,96	5 107,66
		TOTAL Capitolul 5.4. Nod 11 (plansa 15)				12 455,06
		Inclusiv salariul				5 236,15
		Capitolul 6.1. Elemente metalice				
1.49	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din	t	4,4450	31 331,40	139 268,07

		otel marca C235, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura			4 901,10	21 785,39
1.50	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	4,4450	1 253,76	5 572,97
					616,96	2 742,40
		TOTAL Capitolul 6.1. Elemente metalice				144 841,05
		Inclusiv salariul				24 527,79
		Capitolul 6.2. Acoperis				
1.51	CE06A	Invelitori din tabla profilata zincata, grosime 0.7 mm, cutata, h=57 mm, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor	m2	223,0000	217,80	48 570,12
					69,19	15 429,82
1.52	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	21,0000	166,27	3 491,74
					49,01	1 029,23
1.53	CE19E	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 8 x 15 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	22,0000	191,17	4 205,83
					63,43	1 395,37
1.54	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din material plastic, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de conectare la burlan de 100 mm, inclusiv parafrunzarul	buc	2,0000	252,89	505,78
					63,43	126,85
1.55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv RAL 9010	m	21,0000	276,21	5 800,37
					20,18	423,80
		TOTAL Capitolul 6.2. Acoperis				62 573,84
		Inclusiv salariul				18 405,07
		Capitolul 6.3. Noduri acoperis				
1.56	CL10C	Elemente metalice a structurii de rezistenta a acoperisului din otel marca C235, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,0600	31 331,40	1 879,88
					4 901,10	294,07
1.57	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0600	1 253,76	75,23
					616,96	37,02
1.58	CE30C	Asterala din placi antiseptizate si protejate antifoc de tip OSB-III de 22 mm grosime	m2	95,0000	143,63	13 644,83
					16,14	1 533,76
1.59	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	95,0000	7,88	748,45
					2,31	219,11
1.60	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Tehnoelast Flex, lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	95,0000	112,27	10 666,01
					27,68	2 629,30
1.61	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	69,0000	183,29	12 646,99
					46,13	3 182,83
1.62	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	66,5000	23,91	1 590,26
					20,18	1 342,04
1.63	IzE01B adoptata	Glafuri din tabla de aluminiu compozit de 4.0 mm grosime, cu latime desfasurata de 40 cm	m	66,5000	102,83	6 838,10
					49,59	3 297,58
		TOTAL Capitolul 6.3. Noduri acoperis				48 089,76
		Inclusiv salariul				12 535,69
		Capitolul 7. Fatada				
1.64	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	35,0000	4,98	174,29
					1,73	60,54
1.65	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit, pe adeziv pentru lucrari exterioare: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	35,0000	672,04	23 521,30
					167,21	5 852,49
1.66	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata protejata anticoroziv de 0,5 mm grosime, RAL 5015, pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu	m	65,0000	154,21	10 023,42

		latimea desfasurata intre 35 cm			69,77	4 534,96
1.67	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	65,0000	23,91	1 554,39
					20,18	1 311,77
1.68	CL53D	Placajul constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi ascunsa, din material compozit cu gr. 4 mm, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30%	m2	125,0000	934,46	116 807,63
					127,89	15 986,24
		TOTAL Capitolul 7. Fatada				152 081,03
		Inclusiv salariul				27 745,99
		Capitolul 8.1. Pereu				
1.69	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rului compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2	0,5500	819,67	450,82
					520,67	286,37
1.70	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	31,4400	12,33	387,76
					2,31	72,51
1.71	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	8,2500	481,45	3 971,95
					95,14	784,90
1.72	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	6,8800	1 226,05	8 435,25
					334,43	2 300,86
1.73	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 50 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	55,0000	188,54	10 369,58
					34,37	1 890,09
		TOTAL Capitolul 8.1. Pereu				23 615,36
		Inclusiv salariul				5 334,74
		Capitolul 8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				
1.74	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprajinite	m3	4,3200	178,75	772,18
					178,75	772,18
1.75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 30 mm, intr-un strat (rost de deformare)	m2	9,4000	86,47	812,82
					6,92	65,04
1.76	CB03A	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,0000	85,42	768,76
					60,54	544,89
1.77	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	1,6000	17,87	28,60
					17,87	28,60
1.78	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,6000	45,15	72,23
					43,25	69,19
1.79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 5-20 mm, M300	m3	0,8800	455,23	400,61
					57,08	50,23
1.80	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,6000	15,90	677,32
					3,98	169,49
1.81	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	6,5000	1 321,22	8 587,91
					279,65	1 817,73
1.82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,35	107,10
					1,73	34,60
1.83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150, armat cu fibra, de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,0000	69,69	1 393,76
					40,36	807,24
1.84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"	m2	20,0000	5,35	107,10
					1,73	34,60
1.85	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistenta la uzura si inghet, 300x300x10 mm, inclusiv stratul suport din mortar adeziv pentru lucrari exterioare, executate pe suprafete:	m2	20,0000	410,95	8 218,96

		egale sau mai mici de 16 m2			167,21	3 344,28
1.86	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din INOX inclusiv elementele de fixare	kg	53,2200	187,84	9 997,05
					12,11	644,42
		TOTAL Capitolul 8.2. Scara exterioara si panta de acces persoane cu dizabilitati				31 944,39
		Inclusiv salariul				8 382,48

Total manopera (ore)	5 924,8586
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 678 158,70
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	76 866,15
Total		1 755 024,85
Cheltuieli de transport	4,0000%	51 289,25
Total		1 806 314,10
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	25 644,63
Total		1 831 958,72
Cheltuieli de regie	7,0000%	128 237,11
Total		1 960 195,83
Beneficiu de deviz	3,0000%	58 805,88

Total Deviz fara TVA	2 019 001,71
-----------------------------	---------------------

Total General fara TVA	2 019 001,71
TVA (20%)	403 800,34
TOTAL GENERAL	2 422 802,05
Inclusiv salariul	341 627,34

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-1 Solutii arhitectural constructive (SAC)

Devizul local de resurse Nr. 8.1

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 2 422 802,05 (Lei)

Deviz: 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	7122050013400	Zidar	h-om	81,9800	57,66	4 726,97
2	7123010010200	Betonist	h-om	396,1880	57,66	22 844,20
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	66,1967	57,66	3 816,90
4	7124010010700	Dulgher	h-om	492,7590	57,66	28 412,48
5	7129020012800	Pavator	h-om	45,5235	57,66	2 624,89
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	552,1020	57,66	31 834,20
7	7132030012600	Mozaicar	h-om	64,2000	57,66	3 701,77
8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	176,7871	57,66	10 193,54
9	7134050013240	Izolator - termic	h-om	100,3860	57,66	5 788,26
10	7134050013250	Izolator	h-om	0,6580	57,66	37,94
11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,3750	57,66	425,24
12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,4535	57,66	2 909,15
13	7212030022700	Sudor	h-om	181,6140	57,66	10 471,86
14	7213050013100	Tinichigiu	h-om	832,7400	57,66	48 015,79
15	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	57,7365	57,66	3 329,09
16	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	472,1665	57,66	27 225,12
17	7214240021810	Lacatus CM	h-om	296,8618	57,66	17 117,05
18	7422010060100	Timplar	h-om	518,2740	57,66	29 883,68
19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	227,8168	57,66	13 135,92
20	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	361,9944	57,66	20 872,59
21	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	284,1220	57,66	16 382,47
22	9310060019930	Muncitor	h-om	643,5318	57,66	37 106,04
23	9312040019600	Sapator	h-om	13,3920	57,66	772,18
Total manopera					341 627,34	
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	66,0880	10,00	660,88
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	17,6595	10,00	176,60
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0644	4,50	4,79
4	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	124,4100	25,00	3 110,25
5	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,6748	235,00	393,57
6	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,0568	235,00	2 363,34
7	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,6650	162,00	107,73
8	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm M300	m3	30,3830	235,00	7 140,01
9	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 5-20mm M300	m3	1,0120	235,00	237,82
10	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,7128	235,00	1 107,51
11	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0774	208,00	16,10
12	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0414	208,00	424,61
13	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,2701	208,00	1 096,18
14	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,2750	208,00	57,20
15	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,3540	208,00	489,63
16	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,3848	208,00	496,04
17	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,1600	30,00	4,80
18	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1100	25,00	2,75

19	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7789	3 270,00	2 547,07
20	2010102903495	Scânduri de rășinoase	m3	0,5478	3 277,00	1 795,08
21	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5163	3 270,00	1 688,24
22	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	3,0030	3 277,00	9 840,83
23	2010237318700	Distantieri de rost	buc	400,0000	0,50	200,00
24	2010237318750	Distantieri	buc	257,8240	0,50	128,91
25	2020132920527	Placi OSB grosime 22 mm antiseptizate si protejate antifoc	m2	99,7500	119,70	11 940,08
26	2020132920527	Placi OSB grosime 18 mm antiseptizate si protejate antifoc	m2	225,2250	98,00	22 072,05
27	2030112931108	Ferestre PVC conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (F1 - 0.6x0.5(h))	m2	1,2000	1 094,20	1 313,04
28	2030112931108	Ferestre PVC cu coeficient de conductibilitate termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera: 1 canat oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F2 - 1.20x1.30(h))	m2	15,6000	1 094,20	17 069,52
29	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	10,0800	1 249,00	12 589,92
30	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice conductibilitatea termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 5.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h)	m2	31,9000	748,30	23 870,77
31	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC3 - 3.10x2.70(h))	m2	8,3700	748,30	6 263,27
32	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice conductibilitatea termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (V1 - 4.80x2.75(h)) cu 2 ferestre 1.0x1.70(h)	m2	13,2000	748,30	9 877,56
33	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice conductibilitatea termica 2.50 W/m2°C, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (V2 - 2.73x2.75(h))	m2	7,5100	748,30	5 619,73
34	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam ORDINAR 4 mm, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii cu montanti h=2.70 m (PC - 2.20x 1.60(h))	m2	52,8000	748,30	39 510,24
35	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC1 - 2.75x2.70)	m2	7,4300	748,30	5 559,87
36	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC5 - 2.76x2.70(h))	m2	7,4600	748,30	5 582,32
37	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (PC6 - 2.20x2.70(h))	m2	5,9400	748,30	4 444,90
38	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC2 - 2.20x2.70(h))	m2	5,9400	748,30	4 444,90
39	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice cu 3 camere, RAL 9010, geam termopan cu 1 camera, din panouri fixe si foi de usi 1.0x2.1(h) m (PC4 - 2.75x2.70(h))	m2	7,4300	748,30	5 559,87
40	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	57,6008	75,00	4 320,06
41	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	160,0334	1,00	160,03
42	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	168,3165	0,75	126,24
43	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	456,9040	1,00	456,90
44	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2300	1 000,00	230,02
45	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2484	13,00	3,23
46	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	105,36
47	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	361,67
48	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	4,0000	0,00	14,57
49	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	15,0000	0,00	843,53
50	2222222222992	Material marunt (apa tare, carbuni etc)	%	6,0000	0,00	153,46
51	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	1,0000	0,00	65,36
52	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	52,03
53	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	1 169,34
54	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	172,11
55	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	1 575,77

56	222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	210,72
57	222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	5,0000	0,00	244,11
58	222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,5000	0,00	494,02
59	222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	15,0000	0,00	3 250,32
60	222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	11,05
61	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	0,5000	0,00	418,17
62	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	173,78
63	222222222992	Materiale marunte (scinduri, cuie, schele)	%	6,0000	0,00	208,17
64	222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, dibluri de distantare)	%	3,0000	0,00	3 430,66
65	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	9,4320	28,00	264,10
66	2320187315789	Decofrol	kg	63,0336	26,00	1 638,87
67	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	28,5000	9,00	256,50
68	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (bitum taiat)	kg	4,7160	8,50	40,09
69	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	694,2528	8,50	5 901,15
70	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,8000	8,50	6,80
71	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,0305	12,50	87,88
72	2413217300010	Cleme D100mm	buc	10,5000	35,80	375,90
73	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	28,5000	18,50	527,25
74	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,3150	24,00	31,56
75	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,7845	24,50	117,22
76	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	1,1970	80,00	95,76
77	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	65,6558	82,50	5 416,60
78	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,7837	63,30	302,81
79	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,2500	21,00	110,25
80	2416586105303	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	6,0000	23,50	141,00
81	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	20,7230	45,00	932,54
82	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5322	42,00	22,35
83	24302261000001	Fuga	kg	21,0500	15,00	315,75
84	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	36,00	1,08
85	2430226101017	Grund "Tifengrund" (fara cost)	kg	8,9259	0,00	0,00
86	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	32,1750	25,00	804,38
87	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,9104	25,00	222,76
88	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	23,8765	40,00	955,06
89	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait" (fara cost)	kg	27,6447	0,00	0,00
90	2430226103000	Chit polimeric	kg	19,7250	22,10	435,92
91	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	22,3000	45,00	1 003,50
92	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	29,7330	28,00	832,52
93	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0828	16,00	1,32
94	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	75,0750	41,70	3 130,63
95	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	32,1750	83,35	2 681,79
96	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	21,4500	18,00	386,10
97	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 126,1250	5,00	5 630,63
98	2462106110557	Adeziv de acril sau latex (pt placare exterior)	kg	154,0000	3,20	492,80
99	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca” (fara cost)	m	77,2726	0,00	0,00
100	2513736621482	Banda izolanta	m	77,4576	17,50	1 355,51
101	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	65,3376	5,50	359,36
102	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	15,2880	17,50	267,54
103	2521106718386	Plinte din tabla gr 0.5mm lat 80mm	m	186,6000	83,30	15 543,78
104	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,0000	65,00	780,00
105	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	21,3210	12,20	260,12
106	2521302602900	Placi termoizolante (fara cost)	m2	105,0703	0,00	0,00
107	2521302602900	Placi termoizolante, gr.100mm	m2	128,7500	67,00	8 626,25
108	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" clasa uzura 33	m2	225,2250	245,00	55 180,13
109	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	510,5100	7,50	3 828,83
110	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	937,5000	0,75	703,13
111	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	734,0800	20,00	14 681,60

112	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf” (fara cost)	m	145,1830	0,00	0,00
113	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" firmei „Knauf” (fara cost)	m	94,5405	4,00	378,16
114	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	137,5000	7,00	962,50
115	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	88,0000	1,50	132,00
116	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 281,0194	1,50	4 921,53
117	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	432,8500	1,50	649,28
118	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0568	590,00	33,52
119	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,0000	3,20	57,60
120	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	142,4806	3,00	427,44
121	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.5cm	m2	55,8250	125,00	6 978,13
122	2661112800700	Placi de gresie ceramica antiderapanta, rezistent la uzura si inghet 300x300x10 mm	m2	20,6000	208,30	4 290,98
123	2662102701000	Tabla plana protejata anticoroziv gr.0.5mm	m2	107,1105	90,00	9 639,95
124	2663102100000	Beton C12/15 F50	m3	22,6525	858,30	19 442,64
125	2663102100000	Beton C8/10	m3	76,8750	833,30	64 059,94
126	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,9498	0,00	0,00
127	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,6600	0,00	0,00
128	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,0000	2,70	218,70
129	2670112202051	Placi din ceramica granit 400x400 mm	m2	35,7000	466,60	16 657,62
130	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	9,5880	76,80	736,36
131	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	62,8600	2,00	125,72
132	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast Flex	m2	114,0000	61,20	6 976,80
133	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm, dens. 22kg/m3	m2	458,2976	54,60	25 023,05
134	2710403642000	Tabla zincata cutata h=57mm	m2	256,4500	100,00	25 645,00
135	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	2 763,9000	22,50	62 187,75
136	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	320,9980	22,50	7 222,46
137	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	133,8000	22,50	3 010,50
138	2710403645000	Tabla compozit aluminiu gr. 4mm	kg	109,8580	28,00	3 076,02
139	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	26,5440	13,00	345,07
140	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,1050	13,00	118,37
141	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	22,0500	94,70	2 088,14
142	2710503808004	Fir de sudare	m	218,7900	3,00	656,37
143	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	9,8900	11,00	108,79
144	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	236,8775	11,00	2 605,65
145	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	706,9425	11,00	7 776,37
146	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	72,4750	11,00	797,23
147	2710703520284	Profil de ghidaj	m	93,7472	6,80	637,48
148	2710703520285	Profil de suport	m	224,4220	8,00	1 795,38
149	2732103646000	Panouri fibrolemnoase usoare moi gr.18mm	m2	235,9500	98,00	23 123,10
150	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4500	14,00	6,30
151	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,7315	25,00	18,29
152	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,2080	14,00	128,91
153	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	81,2700	83,30	6 769,79
154	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	12,0000	87,50	1 050,00
155	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,4950	166,00	1 742,17
156	2744137311238	Cositor aliaj	kg	2,1500	175,00	376,25
157	2811106301300	Constructii metalice din otel marca C235	kg	4 505,0000	22,50	101 362,50
158	2811106301350	Module metalice (structura integral metalica din profile de otel clasa DX51S+Z cu protectia anticoroziva cu un strat de grund epoxidic si un strat de vopsea epoxidica RAL5015)	kg	11 754,4800	23,50	276 230,28
159	2811236304900	Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate gr. 4mm	m2	121,2500	730,00	88 512,50
160	2811236304903	Panouri "Sandwich" gr60mm, cu acoperire din tabla gr 0.5mm	m2	233,9880	378,00	88 447,46
161	2811236309800	Confectii metalice diverse (Balustrada din INOX + elemente de fixare)	kg	53,2200	175,00	9 313,50
162	2811236309950	Confectii metalice de prindere	kg	11,6960	45,00	526,32
163	2812106306005	Banda de etansare din cauciuc	m	352,0000	46,60	16 403,20
164	2873122005400	Vata minerala densitatea 22kg/m3	m3	7,8104	54,60	426,45
165	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	68,6084	15,00	1 029,13
166	2873145887450	Cuie de tabla	kg	14,9400	22,00	328,68
167	2873147300863	Agrafe	kg	124,5000	20,00	2 490,00

168	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,0205	36,00	72,74
169	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	24,7775	36,00	891,99
170	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	22,5250	6,30	141,91
171	2874115802560	Surub cap hexagonal M 12	buc	93,5680	4,00	374,27
172	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	154,8840	3,50	542,09
173	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 139,6400	0,30	341,89
174	2874115830000	Pilnii de curatire D100mm	buc	5,2500	170,00	892,50
175	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 651,5419	0,30	495,46
176	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,1109	40,00	4,44
177	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	688,2000	3,50	2 408,70
178	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	688,2000	8,00	5 505,60
179	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 115,0000	0,45	501,75
180	2874115840603	Piulita	buc	390,0000	0,50	195,00
181	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	154,8840	0,80	123,91
182	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	22,5250	1,80	40,55
183	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	93,5680	1,50	140,35
184	2874115883700	Saiba M 20	buc	22,5250	1,00	22,53
185	2874115883760	Saiba M 12	buc	93,5680	0,75	70,18
186	2874115893268	BOLT	buc	390,0000	1,50	585,00
187	2874117308500	Cartus	buc	390,0000	1,20	468,00
188	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,5814	40,00	103,26
189	2874125886734	Nituri POP	buc	1 115,0000	0,50	557,50
190	2875114203870	Gura de scurgere din plastic evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase D100mm	buc	2,0000	175,00	350,00
191	2875274000050	Elemente de legatura D100mm	buc	5,2500	35,80	187,95
192	2875274000052	Cot burlan D100mm	buc	10,5000	97,50	1 023,75
193	2875274000053	Cot de capat D100mm	buc	5,2500	97,50	511,88
194	2875274110001	Piesa de legatura D100mm	buc	5,2500	35,80	187,95
195	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	64,5000	40,80	2 631,60
196	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	15,4884	40,00	619,54
197	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,1000	157,50	173,25
198	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	458,30	458,30
199	4011106202741	Energie electrica	kw	197,9102	1,90	376,03
200	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,9475	19,00	37,00
201	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	13,2930	19,00	252,57
202	4100126202818	Apă	m3	3,1218	19,00	59,31
203	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,7500	2,00	7,50
Total materiale					1 282 231,25	
Utilaje						
1	021141	Automacara 10 t	h-ut	2,1250	366,00	777,75
2	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	2,7862	5,00	13,93
3	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,4660	200,00	2 293,20
4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,7330	200,00	1 146,60
5	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	16,1500	25,00	403,75
6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	3,0030	10,00	30,03
7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,4989	10,00	34,99
8	2922140007000	Macara	h-ut	4,4608	366,00	1 632,65
9	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,1500	35,00	5,25
10	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,8750	10,00	58,75
11	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,1814	20,00	83,63
12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	62,6900	10,00	626,90
13	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,7700	200,00	154,00
14	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7078	220,00	375,71
15	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2400	35,00	8,40
16	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,5740	40,00	102,96
17	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,7520	50,00	137,60
18	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	58,2600	50,00	2 913,00
19	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,5550	35,00	89,43
20	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,2360	50,00	111,80

21	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7680	50,00	38,40
22	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3850	50,00	19,25
23	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,0463	200,00	409,26
24	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,5690	150,00	685,36
25	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	88,1205	10,00	881,20
26	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	24,7775	35,00	867,21
27	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	22,9400	366,00	8 396,04
28	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	54,3799	366,00	19 903,04
29	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	32,9756	366,00	12 069,07
30	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1238	250,00	30,94
Total utilaje						54 300,10
Total						1 678 158,70
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		76 866,15
Total						1 755 024,85
Cheltuieli de transport				4,0000%		51 289,25
Total						1 806 314,10
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		25 644,63
Total						1 831 958,72
Cheltuieli de regie				7,0000%		128 237,11
Total						1 960 195,83
Beneficiu de deviz				3,0000%		58 805,88
TOTAL Deviz fara TVA						2 019 001,71
Total						2 019 001,71
TVA				20%		403 800,34
TOTAL Deviz						2 422 802,05

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.2

Devizul: 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
		Capitolul 1.1. Ventilare				
1.1	SA38l f	Bratara pentru fixare FK 315	buc			357,39
						4,61
1.1.1	2875274204040	Bratara fixare FK 315	buc	1,0000	350,00	350,00
1.1.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
1.1.3	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
1.1.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
1.1.5	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
1.1.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
1.2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc			557,22
						168,94
1.2.1	2811236309400	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	1,0000	370,00	370,00
1.2.2	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
1.2.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
1.2.4	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	42,50	8,93
1.2.5	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
1.2.6	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
1.2.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	57,66	168,94
1.2.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc			158,08
						28,83
1.3.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
1.3.2	2811236306200	Grila ventilatie RAR 150x100	buc	1,0000	122,50	122,50
1.3.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
1.3.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc			210,78
						28,83
1.4.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
1.4.2	2811236306200	Grila ventilatie RAR 300x100	buc	1,0000	175,20	175,20
1.4.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
1.4.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
1.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 200x200	buc			196,08
						28,83
1.5.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
1.5.2	2811236306200	Grila ventilatie RAR 200x200	buc	1,0000	160,50	160,50
1.5.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
1.5.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
1.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc			137,58
						28,83
1.6.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
1.6.2	2811236306200	Grila ventilatie din masa plastica 100x100	buc	1,0000	102,00	102,00
1.6.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
1.6.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
1.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc			520,58
						28,83
1.7.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
1.7.2	2811236306200	Grila ventilatie montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	1,0000	485,00	485,00
1.7.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
1.7.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10

1.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
1.8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc			870,12
						355,76
1.8.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	13,00	1,82
1.8.2	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	13,00	7,41
1.8.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,50	4,17
1.8.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,00
1.8.5	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	13,00	31,33
1.8.6	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1070	68,00	7,28
1.8.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	40,00	1,60
1.8.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	208,00	1,25
1.8.9	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	11,00	3,41
1.8.10	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	11,00	1,76
1.8.11	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,00	0,81
1.8.12	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	11,00	2,64
1.8.13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,50	0,56
1.8.14	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,60	4,80
1.8.15	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	15,00	4,50
1.8.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	22,50	0,45
1.8.17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	22,50	348,08
1.8.18	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,60	4,80
1.8.19	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
1.8.20	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,80	22,40
1.8.21	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,00	48,00
1.8.22	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,5000	0,00	0,00
1.8.23	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
1.8.24	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	50,00	11,00
1.8.25	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
1.9	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm	buc			1 260,45
						597,36
1.9.1	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	13,00	2,50
1.9.2	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	11,00	2,89
1.9.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	24,50	4,17
1.9.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,50	4,20
1.9.5	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	13,00	74,62
1.9.6	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1200	68,00	8,16
1.9.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	40,00	1,60
1.9.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	208,00	2,08
1.9.9	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
1.9.10	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	11,00	3,03
1.9.11	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	11,00	5,72
1.9.12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,50	0,56
1.9.13	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,60	14,40
1.9.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	15,00	6,00
1.9.15	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	22,50	342,90
1.9.16	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,35	8,40
1.9.17	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	2,10	50,40
1.9.18	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	4,00	112,00
1.9.19	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,5000	0,00	0,00
1.9.20	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	57,66	597,36
1.9.21	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	50,00	16,00
1.9.22	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.10	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2			272,50
						76,69
1.10.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice D100mm, gr.0.5mm	m2	1,0000	154,00	154,00
1.10.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.10.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.10.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.10.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
1.10.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.10.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.10.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.10.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,30	4,50
1.10.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	15,00	15,00
1.10.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.10.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	57,66	76,69
1.10.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,40
1.11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2			284,71
						96,81
1.11.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice 150x100mm gr.0.5mm	m2	1,0000	154,00	154,00
1.11.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.11.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.11.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.11.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00

1.11.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.11.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.11.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.11.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,30	4,50
1.11.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	15,00	9,00
1.11.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.11.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81
1.11.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
1.12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x150 mm	m2			284,71 96,81
1.12.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice 150x150 gr.0.5mm	m2	1,0000	154,00	154,00
1.12.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.12.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.12.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.12.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
1.12.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.12.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.12.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.12.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,30	4,50
1.12.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	15,00	9,00
1.12.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.12.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81
1.12.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
1.13	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 200x150 mm	m2			284,71 96,81
1.13.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice 200x150mm gr.0.5mm	m2	1,0000	154,00	154,00
1.13.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.13.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.13.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.13.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
1.13.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.13.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.13.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.13.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,30	4,50
1.13.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	15,00	9,00
1.13.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.13.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81
1.13.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	10,00	0,54
1.14	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind sectiunea 250x150 mm	m2			281,16 88,62
1.14.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice 250x150 gr.0.5mm	m2	1,0000	154,00	154,00
1.14.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.14.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.14.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.14.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
1.14.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.14.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.14.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.14.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,30	4,50
1.14.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	15,00	13,50
1.14.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.14.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	57,66	88,62
1.14.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
1.15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind sectiunea 300x100 mm	m2			271,60 76,69
1.15.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice 300x100mm gr.0.5mm	m2	1,0000	154,00	154,00
1.15.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.15.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.15.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.15.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
1.15.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.15.7	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,80	8,80
1.15.8	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,75	8,25
1.15.9	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25 mm	buc	11,0000	0,30	3,30
1.15.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	15,00	18,00
1.15.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.15.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	57,66	76,69
1.15.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,64
1.16	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2			272,50 76,69
1.16.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice D315 mm	m2	1,0000	154,00	154,00

1.16.2	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
1.16.3	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
1.16.4	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
1.16.5	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
1.16.6	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
1.16.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.16.8	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,00
1.16.9	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	15,0000	0,30	4,50
1.16.10	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	15,00	15,00
1.16.11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
1.16.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	57,66	76,69
1.16.13	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	10,00	2,40
1.17	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg			22,50
						0,00
1.18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2			61,68
						26,98
1.18.1	2682162611305	Saltele vata minerala cu un strat de folie de aluminiu gr.40mm	m2	1,0180	33,00	33,59
1.18.2	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	22,00	0,20
1.18.3	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
1.18.4	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,4680	57,66	26,98
1.19	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			177,77
						17,99
1.19.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gr.0.7mm	kg	7,0970	22,50	159,68
1.19.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
1.19.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
1.20	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			34,91
						27,91
1.20.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,00	7,00
1.20.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
1.21	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m			90,46
						36,33
1.21.1	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d20x2.8mm	m	1,0200	10,70	10,91
1.21.2	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d20	buc	0,7000	1,49	1,04
1.21.3	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d20	buc	0,4500	2,50	1,13
1.21.4	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d20	buc	0,1000	2,64	0,26
1.21.5	2523156719530	Racord drept M x Fe PN10 d20	buc	1,0000	38,20	38,20
1.21.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
1.21.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,80	0,16
1.21.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
1.21.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
1.21.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		TOTAL Capitolul 1.1. Ventilare				0,00

Devizul: 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 2.1. Incalzire				
2.1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			78,37
						69,19
2.1.1	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	75,00	3,08
2.1.2	1	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
2.1.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
2.1.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
2.1.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				0,00
		Capitolul 2.2. Conditionare				
2.2	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 819,68
						201,81
2.2.1	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.2	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.3	2019251	Console	kg	5,0000	35,00	175,00

2.2.4	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	7,04	3,52
2.2.5	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	2,00	4,00
2.2.6	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	48,60	486,00
2.2.7	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,75	11,25
2.2.8	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	90,00	450,00
2.2.9	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	48,00	240,00
2.2.10	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,16
2.2.11	2411117322835	Freon	kg	0,9000	172,00	154,80
2.2.12	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,00
2.2.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	57,66	201,81
2.2.14	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	20,00	7,00
2.2.15	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0800	10,00	0,80
2.2.16	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
		TOTAL Capitolul 2.2. Conditionare				0,00
		Capitolul 2.3. Ventilare				
2.3	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc			1 434,12
						1 250,07
2.3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	24,50	7,35
2.3.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.3.3	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.3.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	12,50	3,13
2.3.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	20,80
2.3.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	15,00	1,80
2.3.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	16,00	3,20
2.3.8	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.3.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	2,80	72,80
2.3.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
2.3.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
2.3.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	50,00	6,00
2.3.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	366,00	36,60
2.3.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	25,00	21,25
2.4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc			672,47
						665,97
2.4.1	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.4.2	2912435776200	Ventilator de fereastră (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.4.3	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.4.4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,97
2.4.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
2.4.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
2.5	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc			103,60
						71,50
2.5.1	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	0,0200	75,00	1,50
2.5.2	1	Muncitor	h-om	1,2400	57,66	71,50
2.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	100,00	8,00
2.5.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
2.5.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
2.6	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc			69,59
						49,59
2.6.1	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.6.2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	40,00	2,00
2.6.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
2.6.4	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
2.6.5	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
2.6.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
2.7	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer	buc			550,29
						198,93
2.7.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.7.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
2.7.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	57,66	198,93
2.7.4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,9600	366,00	351,36
2.8	08-03-603-1 adoptata	Regulator de viteza pentru ventilator	buc			95,05
						82,45
2.8.1	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
2.8.2	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
2.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
2.8.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
2.8.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Ventilare				0,00

Devizul: 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 3.1. Incalzire				
3.1	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 258,30 0,00
3.2	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 258,30 0,00
3.3	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 300,00 0,00
3.4	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 467,00 0,00
3.5	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 613,00 0,00
3.6	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 725,00 0,00
3.7	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set			1 897,00 0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Incalzire				0,00
		Capitolul 3.2. Conditionare				
3.8	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc			23 300,00 0,00
3.9	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc			45 650,00 0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Conditionare				0,00
		Capitolul 3.3. Ventilare				
3.10	pret furnizor	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc			40 255,00 0,00
3.11	pret furnizor	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc			4 200,00 0,00
3.12	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc			3 600,00 0,00
3.13	pret furnizor	Atenuator de zgomot, circular LDC 315-900	buc			983,30 0,00
3.14	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc			450,00 0,00
3.15	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc			6 200,00 0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Ventilare				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-2 Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (IVC)

Deviz local Nr. 8.2

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 370 038,29 (Lei)

Devizul: 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
		Capitolul 1.1. Ventilare				
1.1	SA38I f	Bratara pentru fixare FK 315	buc	2,0000	357,39	714,79
					4,61	9,23
1.2	VB26A	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	22,0000	557,22	12 258,81
					168,94	3 716,76
1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 150x100	buc	2,0000	158,08	316,16
					28,83	57,66
1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 300x100	buc	2,0000	210,78	421,56
					28,83	57,66
1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate RAR 200x200	buc	1,0000	196,08	196,08
					28,83	28,83
1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din masa plastica 100x100	buc	1,0000	137,58	137,58
					28,83	28,83
1.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	3,0000	520,58	1 561,74
					28,83	86,49
1.8	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, D=100 mm	buc	3,0000	870,12	2 610,37
					355,76	1 067,29
1.9	VB29A	Deflector rectangular 250x150 mm	buc	1,0000	1 260,45	1 260,45
					597,36	597,36
1.10	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.5 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 100 mm	m2	2,8300	272,50	771,18
					76,69	217,03
1.11	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x100 mm	m2	1,5000	284,71	427,06
					96,81	145,22
1.12	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 150x150 mm	m2	4,2000	284,71	1 195,77
					96,81	406,61
1.13	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. 200x150 mm	m2	2,1000	284,71	597,88
					96,81	203,30
1.14	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,5 mm grosime avind sectiunea 250x150 mm	m2	4,0000	281,16	1 124,65
					88,62	354,49
1.15	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind sectiunea 300x100 mm	m2	0,8000	271,60	217,28
					76,69	61,35
1.16	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate de 0.7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 315 mm.	m2	0,9900	272,50	269,78
					76,69	75,92
1.17	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg	30,0000	22,50	675,00
					0,00	0,00
1.18	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala acoperita cu un strat de folie din aluminiu si consolidata cu plasa, avind grosimea de 40 mm	m2	8,7300	61,68	538,46
					26,98	235,58
1.19	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund,	m2	8,7300	177,77	1 551,89

		autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare			17,99	157,05
1.20	Izl09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,7 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	8,7300	34,91	304,74
					27,91	243,63
1.21	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm (drenaj)	m	6,0000	90,46	542,75
					36,33	217,95
		TOTAL Capitolul 1.1. Ventilare				27 693,98
		Inclusiv salariul				7 968,24

Total manopera (ore)	138,1935
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		27 693,98
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 792,85
Total		29 486,83
Cheltuieli de transport	4,0000%	785,75
Total		30 272,59
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	392,88
Total		30 665,46
Cheltuieli de regie	7,0000%	2 146,58
Total		32 812,05
Beneficiu de deviz	3,0000%	984,36

Total Deviz fara TVA	33 796,41
-----------------------------	------------------

Devizul: 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 2.1. Incalzire				
2.1	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	19,0000	78,37	1 488,97
					69,19	1 314,65
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				1 488,97
		Inclusiv salariul				1 314,65
		Capitolul 2.2. Conditionare				
2.2	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	4,0000	1 819,68	7 278,71
					201,81	807,24
		TOTAL Capitolul 2.2. Conditionare				7 278,71
		Inclusiv salariul				807,24
		Capitolul 2.3. Ventilare				
2.3	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric (B1)	buc	1,0000	1 434,12	1 434,12
					1 250,07	1 250,07
2.4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (B2-B4)	buc	3,0000	672,47	2 017,42
					665,97	1 997,92
2.5	08-03-605-1	Ventilator partea electrica	buc	4,0000	103,60	414,39
					71,50	285,99
2.6	VB17A	Aparat de zgomot, circular	buc	1,0000	69,59	69,59
					49,59	49,59
2.7	AcB01G	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (supapa), la conductele de alimentare cu aer	buc	4,0000	550,29	2 201,15
					198,93	795,71
2.8	08-03-603-1 adoptata	Regulator de viteza pentru ventilator	buc	1,0000	95,05	95,05
					82,45	82,45
		TOTAL Capitolul 2.3. Ventilare				6 231,72
		Inclusiv salariul				4 461,73

Total manopera (ore)	114,1800
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	14 999,40
-------	-----------

Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 481,31
Total		16 480,71
Cheltuieli de transport	4,0000%	265,47
Total		16 746,18
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	132,73
Total		16 878,91
Cheltuieli de regie	76,0000%	5 003,55
Total		21 882,46
Beneficiu de deviz	3,0000%	656,47

Total Deviz fara TVA	22 538,94
-----------------------------	------------------

Devizul: 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 3.1. Incalzire				
3.1	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,0000	1 258,30	6 291,50
					0,00	0,00
3.2	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	1 258,30	2 516,60
					0,00	0,00
3.3	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	1 300,00	3 900,00
					0,00	0,00
3.4	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	1 467,00	2 934,00
					0,00	0,00
3.5	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	1 613,00	4 839,00
					0,00	0,00
3.6	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	1 725,00	5 175,00
					0,00	0,00
3.7	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 897,00	1 897,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Incalzire				27 553,10
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Conditionare				
3.8	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,0000	23 300,00	23 300,00
					0,00	0,00
3.9	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc	3,0000	45 650,00	136 950,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Conditionare				160 250,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.3. Ventilare				
3.10	pret furnizor	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc	1,0000	40 255,00	40 255,00
					0,00	0,00
3.11	pret furnizor	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
					0,00	0,00
3.12	pret furnizor	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
					0,00	0,00
3.13	pret furnizor	Atenuator de zgomot, circular LDC 315-900	buc	1,0000	983,30	983,30
					0,00	0,00
3.14	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	450,00	1 800,00
					0,00	0,00
3.15	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Ventilare				61 238,30
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		249 041,40
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	2 988,50
Total Deviz fara TVA		252 029,90
Total General fara TVA		308 365,24
TVA (20%)		61 673,05
TOTAL GENERAL		370 038,29
Inclusiv salariul		14 551,86

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirmpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-2 Incalzire, ventilare si conditionare a aerului (IVC)

Devizul local de resurse Nr. 8.2

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 370 038,29 (Lei)

Deviz: 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	7122050013400	Zidar	h-om	4,2300	57,66	243,90
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,0856	57,66	235,58
3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,9400	57,66	227,18
4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	118,7188	57,66	6 845,33
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,9491	57,66	400,68
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	57,66	15,57
Total manopera					7 968,24	
Materiale						
1	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	208,00	5,82
2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1200	13,00	1,56
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	40,00	6,40
4	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0120	30,00	0,36
5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0000	0,00	10,72
6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	7,0000	0,00	30,92
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	12,50	2,25
8	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,4410	68,00	29,99
9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6800	24,50	16,66
10	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
11	2462106110443	Prenadez 400	kg	4,6200	42,50	196,35
12	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0120	35,00	0,42
13	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	5,5000	25,00	137,50
14	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d20x2.8mm	m	6,1200	10,70	65,48
15	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d20	buc	4,2000	1,49	6,26
16	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d20	buc	2,7000	2,50	6,75
17	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d20	buc	0,6000	2,64	1,58
18	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
19	2523156719530	Racord drept M x Fe PN10 d20	buc	6,0000	38,20	229,20
20	2524217304531	Fisie de etansare	m	13,0600	15,00	195,90
21	2626147370009	Canale de ventilare metalice 150x100mm gr.0.5mm	m2	1,5000	154,00	231,00
22	2626147370009	Canale de ventilare metalice 150x150 gr.0.5mm	m2	4,2000	154,00	646,80
23	2626147370009	Canale de ventilare metalice 200x150mm gr.0.5mm	m2	2,1000	154,00	323,40
24	2626147370009	Canale de ventilare metalice 250x150 gr.0.5mm	m2	4,0000	154,00	616,00
25	2626147370009	Canale de ventilare metalice 300x100mm gr.0.5mm	m2	0,8000	154,00	123,20
26	2626147370009	Canale de ventilare metalice D100mm, gr.0.5mm	m2	2,8300	154,00	435,82
27	2626147370009	Canale de ventilare metalice D315 mm	m2	0,9900	154,00	152,46
28	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,8000	1,50	13,20
29	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	1,50	6,75
30	2682162611305	Saltele vata minerala cu un strat de folie de aluminiu gr.40mm	m2	8,8871	33,00	293,28
31	2710403601300	Tabla neagra sau zincata gr.0.7mm	kg	61,9568	22,50	1 394,03
32	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	61,6500	22,50	1 387,13
33	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0600	22,50	1,35
34	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	11,00	2,89
35	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,7100	13,00	22,23

36	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	13,00	2,50
37	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,2220	11,00	2,44
38	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,7200	11,00	7,92
39	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,9300	11,00	10,23
40	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	11,00	3,03
41	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	11,00	5,72
42	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,4800	11,00	5,28
43	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	7,2300	13,00	93,99
44	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	13,00	74,62
45	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4200	13,00	5,46
46	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0786	22,00	1,73
47	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3579	22,00	7,87
48	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,3000	15,00	19,50
49	2811236306200	Grila ventilatie din masa plastica 100x100	buc	1,0000	102,00	102,00
50	2811236306200	Grila ventilatie montate in panourile usa de tip MBM 475x80	buc	3,0000	485,00	1 455,00
51	2811236306200	Grila ventilatie RAR 150x100	buc	2,0000	122,50	245,00
52	2811236306200	Grila ventilatie RAR 200x200	buc	1,0000	160,50	160,50
53	2811236306200	Grila ventilatie RAR 300x100	buc	2,0000	175,20	350,40
54	2811236309400	Ventilator compact din aluminiu, mecanic, montat in structura ferestrelor, dimensiuni de gabarit 550x75 mm, suprafata echivalenta la P=1 Pa - 17179 mm2, flux aer la P=1 Pa - 13.50 l/s/m, de tip Ducoplus 60	buc	22,0000	370,00	8 140,00
55	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
56	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
57	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	2,10	50,40
58	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	24,0000	2,80	67,20
59	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	47,0000	0,30	14,10
60	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6x25 mm	buc	234,3000	0,30	70,29
61	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25 mm	buc	8,8000	0,30	2,64
62	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	64,0000	4,00	256,00
63	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
64	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	24,0000	0,60	14,40
65	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,60	14,40
66	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	68,0000	0,60	40,80
67	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	2,0000	1,50	3,00
68	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	61,1100	1,00	61,11
69	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,35	8,40
70	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	234,3000	0,60	140,58
71	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,8000	0,75	6,60
72	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
73	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	280,3000	0,60	168,18
74	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,8000	0,80	7,04
75	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,3500	40,00	54,00
76	2875274204040	Bratara fixare FK 315	buc	2,0000	350,00	700,00
77	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
78	3220137315778	Decapant	kg	0,0360	26,80	0,96
79	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4278	1,90	0,81
80	pret furnizor	Constructii metalice pentru fixare	kg	30,0000	22,50	675,00
Total materiale					19 643,82	
Utilaje						
1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	1,6452	10,00	16,45
2	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3900	10,00	3,90
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2514	50,00	12,57
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,9800	50,00	49,00
Total utilaje					81,92	
Total					27 693,98	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		1 792,85	
Total					29 486,83	
Cheltuieli de transport			4,0000%		785,75	
Total					30 272,59	

Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	392,88
Total		30 665,46
Cheltuieli de regie	7,0000%	2 146,58
Total		32 812,05
Beneficiu de deviz	3,0000%	984,36
TOTAL Deviz fara TVA		33 796,41

Deviz: 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	29,1900	57,66	1 683,10
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,8000	57,66	795,71
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	57,66	4 104,82
Total manopera					6 583,62	

Materiale

1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8190	75,00	61,43
2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	306,15
3	2019251	Console	kg	20,0000	35,00	700,00
4	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	60,0000	0,75	45,00
5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	40,00	2,00
6	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	2,0000	0,00	0,00
7	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid, etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	5,72
9	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	16,00	3,20
10	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	12,50	3,13
11	2411117322835	Freon	kg	3,6000	172,00	619,20
12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	24,50	7,35
13	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
14	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,04	14,08
15	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,0000	2,00	16,00
16	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	40,0000	48,60	1 944,00
17	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	15,00	1,80
18	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	20,0000	90,00	1 800,00
19	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	20,0000	48,00	960,00
20	2874115761000	Atenuator de zgomot circular (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
21	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
22	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	2,80	72,80
23	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	20,80
24	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,7040	35,00	24,64
25	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
26	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (fara cost)	buc	4,0000	0,00	0,00
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
28	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
29	2912435776200	Ventilator de fereastră (fara cost)	buc	3,0000	0,00	0,00
30	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	4,0000	0,00	0,00
31	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (fara pret)	buc	4,0000	0,00	0,00
32	3110245538500	Motor pentru ventilator (fara cost)	buc	4,0000	0,00	0,00
33	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	0,0800	75,00	6,00
Total materiale					6 636,69	

Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5300	100,00	53,00
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4500	10,00	4,50
3	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,4000	20,00	28,00
4	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,5600	20,00	11,20
5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	25,00	21,25
6	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3200	10,00	3,20
7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	50,00	21,00
8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,2400	10,00	62,40
9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,9400	366,00	1 442,04
10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5300	250,00	132,50
Total utilaje					1 779,09	
Total					14 999,40	
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	1 481,31	
Total					16 480,71	
Cheltuieli de transport				4,0000%	265,47	
Total					16 746,18	
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	132,73	
Total					16 878,91	
Cheltuieli de regie				76,0000%	5 003,55	
Total					21 882,46	
Beneficiu de deviz				3,0000%	656,47	
TOTAL Deviz fara TVA					22 538,94	

Deviz: 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	Ventilator axial Q=75m3/h, P=42Pa, motor N=0.0291kW, n=2403 rot/min, de tip CBF100LT	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
2	pret furnizor	Ventilator de canal L=680 m3/h, P=450 Pa, N=0.318 kW, n=2318 rot/min, cu consola de tip K, regulator de viteza de tip RE1.5, K315L	buc	1,0000	40 255,00	40 255,00
3	pret furnizor	Ventilator axial L=75 m3/h, P=100 Pa, N=0.024 kW, de tip Vort Press 110 LL Ti in set cu supapa de sens si filtru aer	buc	2,0000	4 200,00	8 400,00
4	pret furnizor	Supapa autoreglanta de tip VTK160	buc	4,0000	450,00	1 800,00
5	pret furnizor	Regulator de viteza REE 1	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
6	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x902x78 mm, N=2.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	1,0000	1 897,00	1 897,00
7	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x754x98 mm, N=2.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	1 725,00	5 175,00
8	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x606x98 mm, N=1.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	1 613,00	4 839,00
9	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x458x78 mm, N=1.00 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	3,0000	1 300,00	3 900,00
10	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x532x78 mm, N=1.25 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	1 467,00	2 934,00
11	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.75 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	2,0000	1 258,30	2 516,60
12	pret furnizor	Convector electric dimensiuni de gabarit 450x384x78 mm, N=0.50 kW, U=230V set de montare si termostat de tip F17	set	5,0000	1 258,30	6 291,50
13	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 7.10 kW, productivitate caldura - 8.20 kW. Bloc interior de tip FTXS71FV1B. Bloc exterior de tip RXS71FV1B	buc	3,0000	45 650,00	136 950,00

14	pret furnizor	Conditioner productivitate frig - 3.20 kW, productivitate caldura - 3.40 kW. Bloc interior de tip FTX25GV1B. Bloc exterior de tip RX25GV1B	buc	1,0000	23 300,00	23 300,00
15	pret furnizor	Atenuator de zgomot, circular LDC 315-900	buc	1,0000	983,30	983,30
Total materiale					249 041,40	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					249 041,40	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		2 988,50	
TOTAL Deviz fara TVA					252 029,90	
Total					308 365,24	
TVA			20%		61 673,05	
TOTAL Deviz					370 038,29	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.3

Devizul: 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
		Capitolul 1.1. Sistema A1				
1.1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m			29,48
						3,11
1.1.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100, PN10, SDR11 D32mm	m	1,0030	16,10	16,15
1.1.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
1.1.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
1.1.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
1.1.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.2	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc			301,87
						46,13
1.2.1	2523156713811	Fiting polietilenă (racord de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1")	buc	1,0100	164,10	165,74
1.2.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
1.2.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.2.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
1.3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m			90,46
						36,33
1.3.1	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d20x2.8mm	m	1,0200	10,70	10,91
1.3.2	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d20	buc	0,7000	1,49	1,04
1.3.3	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d20	buc	0,4500	2,50	1,13
1.3.4	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d20	buc	0,1000	2,64	0,26
1.3.5	2523156719530	Racord drept M x Fe PN10 d20	buc	1,0000	38,20	38,20
1.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
1.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,80	0,16
1.3.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
1.3.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
1.3.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
1.4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m			37,33
						19,03
1.4.1	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d25x3.5mm	m	1,0200	14,12	14,40
1.4.2	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d25	buc	0,0800	2,64	0,21
1.4.3	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d25	buc	0,7100	2,50	1,78
1.4.4	2523156719400	Mufa din material plastic PN10 d25	buc	0,0700	1,49	0,10
1.4.5	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d25	buc	0,1100	2,64	0,29
1.4.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
1.4.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,80	0,16
1.4.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
1.4.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,10
1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
						9,23
1.5.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
1.6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece si calda executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,34
						6,34
1.6.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
						2,88
1.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			29,22
						12,69
1.8.1	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	15,00	15,75
1.8.2	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	5,0000	0,00	0,00
1.8.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.8.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34

1.9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m			57,18
						37,48
1.9.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d32mm	m	1,0200	15,94	16,26
1.9.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d32mm	buc	0,1200	4,46	0,54
1.9.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32mm	buc	0,1900	3,00	0,57
1.9.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d32mm	buc	0,0300	3,47	0,10
1.9.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, d32mm	buc	0,0400	3,47	0,14
1.9.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) d32mm	buc	0,0400	2,64	0,11
1.9.7	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,05
1.9.8	2222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,0000	0,00	0,00
1.9.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
1.10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc			63,42
						10,38
1.10.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2"	buc	1,0000	52,00	52,00
1.10.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.10.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
1.11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			253,86
						30,56
1.11.1	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d3/4"	buc	1,0000	185,00	185,00
1.11.2	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	35,00	35,00
1.11.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	0,00
1.11.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema A1				0,00
		Capitolul 1.2. Sistema T3				
1.12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc			63,42
						10,38
1.12.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2"	buc	1,0000	52,00	52,00
1.12.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.12.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
1.13	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m			91,99
						36,33
1.13.1	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d20x3.4mm	m	1,0200	12,20	12,44
1.13.2	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d20	buc	0,7000	1,49	1,04
1.13.3	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d20	buc	0,4500	2,50	1,13
1.13.4	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d20	buc	0,1000	2,64	0,26
1.13.5	2523156719530	Racord drept M x Fe PN10 d20	buc	1,0000	38,20	38,20
1.13.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
1.13.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,80	0,16
1.13.8	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	35,00	0,07
1.13.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	57,66	36,33
1.13.10	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
1.14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23
						9,23
1.14.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
1.15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m			6,34
						6,34
1.15.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
						2,88
1.16.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m			49,36
						37,48
1.17.1	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d25mm	m	1,0200	9,00	9,18
1.17.2	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d25mm	buc	0,1200	2,64	0,32
1.17.3	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25mm	buc	0,1900	2,50	0,48
1.17.4	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d25mm	buc	0,0300	2,64	0,08
1.17.5	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, d25mm	buc	0,0400	2,64	0,11
1.17.6	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) d25mm	buc	0,0400	2,64	0,11
1.17.7	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	35,00	1,05
1.17.8	2222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	5,0000	0,00	0,00
1.17.9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
1.18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			29,22
						12,69
1.18.1	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	15,00	15,75
1.18.2	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	5,0000	0,00	0,00
1.18.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.18.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			945,68
						66,31

1.19.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	875,00	875,00
1.19.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	0,00
1.19.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema T3				0,00
		Capitolul 1.3. Sistema C1				
1.20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			58,80 18,45
1.20.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	1,0300	38,75	39,91
1.20.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,24
1.20.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
1.20.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
1.21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			27,20 14,42
1.21.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	1,0300	12,20	12,57
1.21.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,06
1.21.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
1.21.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
1.22	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			62,40 16,14
1.22.1	2523156721037	Revizie d110mm	buc	1,0000	45,50	45,50
1.22.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,56
1.22.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
1.22.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
1.23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			121,90 16,14
1.23.1	2523156721037	Piesa de curatare d110mm	buc	1,0000	105,00	105,00
1.23.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,56
1.23.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
1.23.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
1.24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			70,76 18,45
1.24.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 45grade	buc	1,0000	50,80	50,80
1.24.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,12
1.24.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
1.24.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
1.25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc			70,76 18,45
1.25.1	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110x50mm 45grade	buc	1,0000	50,80	50,80
1.25.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,12
1.25.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
1.25.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
1.26	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,20 12,69
1.26.1	2523156721037	Cot 45, d50mm	buc	1,0000	5,20	5,20
1.26.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,16
1.26.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,00	0,16
1.26.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
1.27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,20 16,14
1.27.1	2523156721037	Cot 45 d110mm	buc	1,0000	13,30	13,30
1.27.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,56
1.27.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
1.27.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
1.28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			87,70 16,14
1.28.1	2523156721037	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	1,0000	70,80	70,80
1.28.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,56
1.28.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,00	0,20
1.28.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
1.29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,61 4,61
1.29.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
1.30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime,	buc			1 591,00

		avind sifonul interior tip S				242,17
1.30.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	560,00	565,60
1.30.2	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	280,00	280,00
1.30.3	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	204,00	204,00
1.30.4	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00
1.30.5	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	45,00
1.30.6	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	125,00	125,00
1.30.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,00	0,00
1.30.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
1.31	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			940,91 109,55
1.31.1	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	381,00	384,81
1.31.2	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	96,00	96,00
1.31.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	75,00
1.31.4	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	9,00	2,70
1.31.5	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	254,00	256,54
1.31.6	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.31.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
1.32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat pentru lavoar, avind diametrul de conexiune 1/2"	buc			638,74 95,14
1.32.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	440,00	440,00
1.32.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	51,80	103,60
1.32.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
1.33	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 640,32 89,37
1.33.1	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment), pentru vase, din inox	buc	1,0000	980,00	980,00
1.33.2	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	96,00	96,00
1.33.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	75,00
1.33.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	180,00	360,00
1.33.5	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	15,90	9,54
1.33.6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.33.7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,37
1.34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			638,74 95,14
1.34.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	440,00	440,00
1.34.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	51,80	103,60
1.34.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
1.35	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			69,14 14,42
1.35.1	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	1,0000	54,00	54,00
1.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	16,00	0,06
1.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	13,00	0,13
1.35.4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,00	0,00
1.35.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
1.36	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			29,22 12,69
1.36.1	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	15,00	15,75
1.36.2	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	5,0000	0,00	0,00
1.36.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.36.4	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema C1				0,00

Devizul: 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 2.1. Sistema T3				
2.1	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			225,26 165,48
2.1.1	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	22,80	22,80
2.1.2	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	1,90	10,83
2.1.3	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	11,00	3,30
2.1.4	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	33,25	19,95
2.1.5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,50
2.1.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	208,00	0,42
2.1.7	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	176,00	0,70
2.1.8	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	51,00	0,26
2.1.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02

2.1.10	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	57,66	84,18
2.1.11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
2.1.12	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	57,66	53,62
2.1.13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	57,66	4,61
		TOTAL Capitolul 2.1. Sistema T3				0,00
		Capitolul 2.2. Sistema C1				
2.2	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc			183,92
						106,67
2.2.1	2875114200780	Cada pentru dus (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	75,00
2.2.3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00	0,00
2.2.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistema C1				0,00

Devizul: 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 3.1. Sistema T3				
3.1	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc			1 991,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Sistema T3				0,00
		Capitolul 3.2. Sistema C1				
3.2	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc			3 654,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistema C1				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Deviz local Nr. 8.3

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 41 770,69 (Lei)

Devizul: 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
		Capitolul 1.1. Sistema A1				
1.1	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	3,0000	29,48	88,45
					3,11	9,34
1.2	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	1,0000	301,87	301,87
					46,13	46,13
1.3	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*2.8 mm	m	21,0000	90,46	1 899,61
					36,33	762,84
1.4	SA16A	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 25*3.5 mm	m	1,0000	37,33	37,33
					19,03	19,03
1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	25,0000	9,23	230,64
					9,23	230,64
1.6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece si calda executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,5000	6,34	15,86
					6,34	15,86
1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	25,0000	2,88	72,08
					2,88	72,08
1.8	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000	29,22	146,11
					12,69	63,43
1.9	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 32 mm (teava de protectie)	m	17,0000	57,18	972,05
					37,48	637,14
1.10	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	9,0000	63,42	570,77
					10,38	93,41
1.11	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,0000	253,86	253,86
					30,56	30,56
		TOTAL Capitolul 1.1. Sistema A1				4 588,62
		Inclusiv salariul				1 980,45
		Capitolul 1.2. Sistema T3				
1.12	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	7,0000	63,42	443,93
					10,38	72,65
1.13	SA15B	Teava din polipropilena PN10, imbinata prin sudura prin polifuziune, avind diametrul 20*3.4 mm	m	9,0000	91,99	827,89
					36,33	326,93
1.14	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	9,0000	9,23	83,03
					9,23	83,03
1.15	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	0,9000	6,34	5,71
					6,34	5,71
1.16	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	9,0000	2,88	25,95
					2,88	25,95
1.17	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, avind diametrul de 25 mm (teava de protectie)	m	7,0000	49,36	345,50
					37,48	262,35
1.18	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000	29,22	146,11
					12,69	63,43
1.19	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati,	buc	1,0000	945,68	945,68

		montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			66,31	66,31
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistema T3				2 823,80
		Inclusiv salariul				906,36
		Capitolul 1.3. Sistema C1				
1.20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	17,0000	58,80	999,58
					18,45	313,67
1.21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,0000	27,20	136,01
					14,42	72,08
1.22	SB09E	Revizie din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	62,40	124,80
					16,14	32,29
1.23	SB09E	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	121,90	243,80
					16,14	32,29
1.24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	70,76	353,81
					18,45	92,26
1.25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla 45') din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x50 mm	buc	5,0000	70,76	353,81
					18,45	92,26
1.26	SB09C	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	18,20	145,61
					12,69	101,48
1.27	SB09E	Cot 45' din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	30,20	362,40
					16,14	193,74
1.28	SB09E	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	87,70	175,40
					16,14	32,29
1.29	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,2000	4,61	10,15
					4,61	10,15
1.30	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,0000	1 591,00	3 182,00
					242,17	484,34
1.31	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,0000	940,91	1 881,81
					109,55	219,11
1.32	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat pentru lavoar, avind diametrul de conexiune 1/2"	buc	2,0000	638,74	1 277,48
					95,14	190,28
1.33	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,0000	1 640,32	3 280,65
					89,37	178,75
1.34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	638,74	1 277,48
					95,14	190,28
1.35	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	69,14	69,14
					14,42	14,42
1.36	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,0000	29,22	146,11
					12,69	63,43
		TOTAL Capitolul 1.3. Sistema C1				14 020,02
		Inclusiv salariul				2 313,09

Total manopera (ore)	90,1820
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		21 432,44
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 169,98
Total		22 602,42
Cheltuieli de transport	4,0000%	642,11
Total		23 244,53
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	321,06
Total		23 565,59
Cheltuieli de regie	7,0000%	1 649,59
Total		25 215,18

Beneficiu de deviz	3,0000%	756,46
--------------------	---------	--------

Total Deviz fara TVA	25 971,63
-----------------------------	------------------

Devizul: 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 2.1. Sistema T3				
2.1	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	2,0000	225,26	450,52
					165,48	330,97
		TOTAL Capitolul 2.1. Sistema T3				450,52
		Inclusiv salariul				330,97
		Capitolul 2.2. Sistema C1				
2.2	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata 900x900 mm cu egalizator de potential electric	buc	1,0000	183,92	183,92
					106,67	106,67
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistema C1				183,92
		Inclusiv salariul				106,67

Total manopera (ore)	7,5900
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		634,44
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	98,47
Total		732,91
Cheltuieli de transport	4,0000%	7,87
Total		740,78
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	3,94
Total		744,71
Cheltuieli de regie	76,0000%	332,61
Total		1 077,32
Beneficiu de deviz	3,0000%	32,32

Total Deviz fara TVA	1 109,64
-----------------------------	-----------------

Devizul: 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 3.1. Sistema T3				
3.1	pret furnizor	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	2,0000	1 991,00	3 982,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Sistema T3				3 982,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Sistema C1				
3.2	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	3 654,00	3 654,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Sistema C1				3 654,00
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)	0,0000
-----------------------------	---------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		7 636,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	91,63

Total Deviz fara TVA	7 727,63
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	34 808,91
-------------------------------	------------------

TVA (20%)	6 961,78
TOTAL GENERAL	41 770,69
Inclusiv salariul	5 637,53

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-3 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Devizul local de resurse Nr. 8.3

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 41 770,69 (Lei)

Deviz: 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	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	85,9200	57,66	4 954,15
2	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1080	57,66	6,23
3	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
4	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,6500	57,66	95,14
5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6500	57,66	95,14
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540	57,66	3,11
Total manopera					5 199,89	
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100, PN10, SDR11 D32mm	m	3,0090	16,10	48,44
2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6110	13,00	20,94
3	2222222222990	Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)	%	10,0000	0,00	19,91
4	2222222222992	Material marunt (ciment, nisip, apa etc)	%	1,0000	0,00	0,54
5	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	4,0000	0,00	16,64
6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	3,30
7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	4,38
8	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	32,60
9	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)	%	2,0000	0,00	60,82
10	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,0000	0,00	128,46
11	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)	%	15,0000	0,00	11,81
12	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,6885	16,00	27,02
13	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600	35,00	2,10
14	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,2400	1,50	4,86
15	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0000	45,00	90,00
16	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	51,80	414,40
17	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d25mm	m	7,1400	9,00	64,26
18	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d32mm	m	17,3400	15,94	276,40
19	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	9,00	5,40
20	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d20x2.8mm	m	21,4200	10,70	229,19
21	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d20x3.4mm	m	9,1800	12,20	112,00
22	2521216717050	Teava din material plastic PN10 d25x3.5mm	m	1,0200	14,12	14,40
23	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,2000	15,90	19,08
24	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	17,5100	38,75	678,51
25	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d50mm	m	5,1500	12,20	62,83
26	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	1,0000	54,00	54,00
27	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d25mm	buc	0,8400	2,64	2,22
28	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire d32mm	buc	2,0400	4,46	9,10
29	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, d25mm	buc	0,2800	2,64	0,74
30	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G, d32mm	buc	0,6800	3,47	2,36
31	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d25mm	buc	0,2100	2,64	0,55

32	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G d32mm	buc	0,5100	3,47	1,77
33	2523156713811	Fiting polietilenă (racord de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1")	buc	1,0100	164,10	165,74
34	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) d25mm	buc	0,2800	2,64	0,74
35	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G) d32mm	buc	0,6800	2,64	1,80
36	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d25mm	buc	1,3300	2,50	3,33
37	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G) d32mm	buc	3,2300	3,00	9,69
38	2523156719400	Mufa din material plastic PN10 d25	buc	0,0700	1,49	0,10
39	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d20	buc	21,0000	1,49	31,29
40	2523156719430	Cot din material plastic PN10 d25	buc	0,0800	2,64	0,21
41	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d20	buc	13,5000	2,50	33,75
42	2523156719450	Teu din material plastic PN10 d25	buc	0,7100	2,50	1,78
43	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d20	buc	3,0000	2,64	7,92
44	2523156719460	Reductie din material plastic PN10 d25	buc	0,1100	2,64	0,29
45	2523156719530	Racord drept M x Fe PN10 d20	buc	30,0000	38,20	1 146,00
46	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110 45grade	buc	5,0000	50,80	254,00
47	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110x50mm 45grade	buc	5,0000	50,80	254,00
48	2523156721037	Caciula de ventilare din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	2,0000	70,80	141,60
49	2523156721037	Cot 45 d110mm	buc	12,0000	13,30	159,60
50	2523156721037	Cot 45, d50mm	buc	8,0000	5,20	41,60
51	2523156721037	Piesa de curatare d110mm	buc	2,0000	105,00	210,00
52	2523156721037	Revizie d110mm	buc	2,0000	45,50	91,00
53	2622102438000	Lavoar	buc	2,0200	381,00	769,62
54	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0200	560,00	1 131,20
55	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0000	280,00	560,00
56	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0200	254,00	513,08
57	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,7200	35,00	60,20
58	2812106306050	Profile din otel	kg	15,7500	15,00	236,25
59	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment), pentru vase, din inox	buc	2,0000	980,00	1 960,00
60	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0000	96,00	192,00
61	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	96,00	192,00
62	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0000	75,00	300,00
63	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0000	180,00	720,00
64	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0000	125,00	250,00
65	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d1/2"	buc	16,0000	52,00	832,00
66	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	875,00	875,00
67	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	440,00	1 760,00
68	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel d3/4"	buc	1,0000	185,00	185,00
69	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0000	204,00	408,00
70	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0000	65,00	130,00
71	3220137315778	Decapant	kg	0,1860	26,80	4,98
Total materiale					16 052,80	
Utilaje						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2789	50,00	63,95
2	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
3	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1200	15,00	1,80
4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1200	200,00	24,00
Total utilaje					179,75	
Total					21 432,44	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		1 169,98	
Total					22 602,42	
Cheltuieli de transport			4,0000%		642,11	
Total					23 244,53	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		321,06	
Total					23 565,59	

Cheltuieli de regie	7,0000%	1 649,59
Total		25 215,18
Beneficiu de deviz	3,0000%	756,46
TOTAL Deviz fara TVA		25 971,63

Deviz: 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	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,6500	57,66	152,80
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,9200	57,66	168,37
3	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,8600	57,66	107,25
4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	57,66	9,23
Total manopera					437,64	

Materiale

1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0040	208,00	0,83
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	176,00	1,41
3	2222222222992	Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)	%	3,0000	0,00	2,25
4	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	51,00	0,51
5	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
6	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	11,00	6,60
7	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,2000	33,25	39,90
8	2875114200780	Cada pentru dus (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
9	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	75,00
10	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	22,80	45,60
11	4011106202741	Energie electrica	kw	11,4000	1,90	21,66
12	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	19,00	0,04
Total materiale					196,80	

Utilaje

Total utilaje		0,00
Total		634,44
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	98,47
Total		732,91
Cheltuieli de transport	4,0000%	7,87
Total		740,78
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	3,94
Total		744,71
Cheltuieli de regie	76,0000%	332,61
Total		1 077,32
Beneficiu de deviz	3,0000%	32,32
TOTAL Deviz fara TVA		1 109,64

Deviz: 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	Preparator electric de apa calda V=80 l, 1.2kW	buc	2,0000	1 991,00	3 982,00
2	pret furnizor	Cabina pentru dus 900x900 mm echipata cu sifon si amestecator de apa cu dus flexibil	buc	1,0000	3 654,00	3 654,00
Total materiale					7 636,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					7 636,00	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		91,63	
TOTAL Deviz fara TVA					7 727,63	
Total					34 808,91	
TVA			20%		6 961,78	
TOTAL Deviz					41 770,69	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.4

Devizul: 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	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc			254,59 136,65
1.1.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
1.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	40,00	4,00
1.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.1.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
1.1.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
1.1.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
1.1.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
1.1.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
1.1.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
1.2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc			25,00 0,00
1.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc			222,08 133,77
1.3.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
1.3.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	28,00	0,11
1.3.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	40,00	15,20
1.3.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
1.3.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
1.3.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1.3.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
1.3.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,97
1.3.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,00
1.3.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
1.3.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.3.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.3.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	110,00	0,22
1.3.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	16,00	0,14
1.3.15	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	0,0360	75,00	2,70
1.3.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
1.3.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
1.3.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
1.3.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.3.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
1.3.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
1.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc			147,99 89,95
1.4.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
1.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	28,00	0,03
1.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	40,00	1,96
1.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
1.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
1.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
1.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
1.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,00
1.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
1.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50

1.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	110,00	0,11
1.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	16,00	0,10
1.4.15	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	0,0120	75,00	0,90
1.4.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
1.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
1.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
1.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.4.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
1.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc			147,99 89,95
1.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
1.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	28,00	0,03
1.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	40,00	1,96
1.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
1.5.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
1.5.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1.5.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
1.5.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
1.5.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,00
1.5.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
1.5.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.5.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.5.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	110,00	0,11
1.5.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	16,00	0,10
1.5.15	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	0,0120	75,00	0,90
1.5.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
1.5.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
1.5.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
1.5.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.5.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
1.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABDT-32)	buc			147,99 89,95
1.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
1.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	28,00	0,03
1.6.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0490	40,00	1,96
1.6.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
1.6.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
1.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
1.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0360	42,00	1,51
1.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 000,00	11,00
1.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
1.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.6.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.6.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	110,00	0,11
1.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	16,00	0,10
1.6.15	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	0,0120	75,00	0,90
1.6.16	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
1.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
1.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
1.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.6.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
1.7	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (ПК-32+ДКП32)	buc			365,60 197,20
1.7.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
1.7.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	28,00	0,14
1.7.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3680	40,00	14,72
1.7.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
1.7.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
1.7.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1.7.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	60,00	1,14
1.7.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,97
1.7.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	11 000,00	99,00

1.7.10	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
1.7.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.7.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.7.13	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	0,0310	75,00	2,33
1.7.14	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0030	110,00	0,33
1.7.15	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0130	16,00	0,21
1.7.16	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	75,00	3,45
1.7.17	1	Muncitor	h-om	3,4200	57,66	197,20
1.7.18	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	100,00	0,70
1.7.19	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	50,00	7,00
1.7.20	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
1.7.21	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
1.7.22	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0070	250,00	1,75
1.8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pînă la: 6 (PH47)	buc			99,26 65,16
1.8.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0400	40,00	1,60
1.8.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0600	75,00	4,50
1.8.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
1.8.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	100,00	8,00
1.8.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
1.9	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			5 518,98 1 172,23
1.9.1	101-1485	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	40,00	56,00
1.9.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,75	300,00
1.9.3	110-0333	Canale din masa plastica 100x60mm	m	100,0000	38,00	3 800,00
1.9.4	1	Muncitor	h-om	20,3300	57,66	1 172,23
1.9.5	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	7,6300	5,00	38,15
1.9.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	20,00	152,60
1.10	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			5 433,55 1 590,55
1.10.1	101-1485	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.10.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	450,0000	0,75	337,50
1.10.3	110-0333	Canale din masa plastica 60x60mm	m	150,0000	21,25	3 187,50
1.10.4	1	Muncitor	h-om	27,5850	57,66	1 590,55
1.10.5	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	10,3200	5,00	51,60
1.10.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,3200	20,00	206,40
1.11	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 850,78 939,28
1.11.1	101-1485	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.11.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,75	225,00
1.11.3	110-0333	Canale din masa plastica 40x40mm	m	150,0000	9,83	1 474,50
1.11.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
1.11.5	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
1.11.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
1.12	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 211,78 939,28
1.12.1	101-1485	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.12.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,75	225,00
1.12.3	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	150,0000	5,57	835,50
1.12.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
1.12.5	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
1.12.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
1.13	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) montate in structura pardoselei	100 m			3 783,55 1 590,55
1.13.1	101-1485	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.13.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	450,0000	0,75	337,50
1.13.3	110-0333	Canale din masa plastica 50x12mm	m	150,0000	10,25	1 537,50
1.13.4	1	Muncitor	h-om	27,5850	57,66	1 590,55
1.13.5	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	10,3200	5,00	51,60
1.13.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,3200	20,00	206,40
1.14	08-02-148-1	Cablu pînă la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pînă la: 1 kg	100 m			1 159,87 714,98
1.14.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	14 000,00	0,56
1.14.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
1.14.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
1.14.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	250,00	2,08
1.14.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	75,00	0,31

1.14.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
1.14.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	166,00	83,00
1.14.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
1.14.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,00
1.14.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,00	90,00
1.14.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
1.14.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
1.15	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m.l.			7,38
						0,00
1.16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m.l.			11,58
						0,00
1.17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 3x4.0 mm2	m.l.			19,12
						0,00
1.18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m.l.			43,70
						0,00
1.19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m.l.			18,00
						0,00
1.20	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнГ(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m.l.			10,42
						0,00
1.21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнГ(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m.l.			18,00
						0,00
1.22	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m.l.			19,92
						0,00
1.23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x6.0 mm2	m.l.			7,82
						0,00
1.24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4.0 mm2	m.l.			5,25
						0,00
1.25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 641,47
						1 055,18
1.25.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	14 000,00	0,56
1.25.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
1.25.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
1.25.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	250,00	2,08
1.25.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	75,00	0,31
1.25.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
1.25.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	166,00	83,00
1.25.8	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
1.25.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	100,00	56,00
1.25.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	30,00	127,80
1.25.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,10
1.25.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
1.26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнГ(А)-HF-0.66 4x16 mm2	m.l.			110,00
						0,00
1.27	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc			18,17
						0,00
1.28	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			12 800,17
						9 744,54
1.28.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	3 500,00	11,03
1.28.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
1.28.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,00
1.28.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,60
1.28.5	1	Muncitor	h-om	169,0000	57,66	9 744,54
1.28.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	100,00	404,00
1.28.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	15,00	855,00
1.28.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	250,00	1 010,00
1.29	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminiscente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc			233,30
						0,00
1.30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			9 049,19
						6 688,56
1.30.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	3 500,00	11,03
1.30.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
1.30.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	150,00	306,00
1.30.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	22,00	61,60
1.30.5	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,56
1.30.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	100,00	268,00

1.30.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
1.30.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
1.31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc			70,83
						0,00
1.32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc			75,00
						0,00
1.33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc			75,00
						0,00
1.34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			31 580,48
						20 642,28
1.34.1	1010501	Lacuri de colofonii "KФ-965"	t	0,0040	17 000,00	68,00
1.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	36,00	187,20
1.34.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	38,0000	40,00	1 520,00
1.34.4	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	500,00	510,00
1.34.5	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	29,00	4 785,00
1.34.6	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	0,5000	75,00	37,50
1.34.7	1	Muncitor	h-om	358,0000	57,66	20 642,28
1.34.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	100,00	283,00
1.34.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	145,0000	15,00	2 175,00
1.34.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	50,00	665,00
1.34.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	250,00	707,50
1.35	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc			350,00
						0,00
1.36	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc			37,50
						0,00
1.37	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc			37,50
						0,00
1.38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 532,47
						2 277,57
1.38.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	40 000,00	6,40
1.38.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
1.38.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
1.38.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	77,25
1.38.5	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	0,1100	75,00	8,25
1.38.6	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 277,57
1.38.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
1.38.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
1.38.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
1.39	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc			14,83
						0,00
1.40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 781,42
						2 531,27
1.40.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	40 000,00	6,40
1.40.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
1.40.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
1.40.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	77,25
1.40.5	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,66	2 531,27
1.40.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
1.40.7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
1.40.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
1.41	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc			17,67
						0,00
1.42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 749,31
						2 490,91
1.42.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	40 000,00	6,40
1.42.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
1.42.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
1.42.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	77,25
1.42.5	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	0,1100	75,00	8,25
1.42.6	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,91
1.42.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0400	100,00	4,00

		conductelor principale), 10 t				
1.42.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
1.42.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
1.43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set			18,83
						0,00
1.44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set			31,82
						0,00
1.45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set			24,49
						0,00
1.46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set			18,83
						0,00
1.47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set			10,75
						0,00
1.48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set			8,25
						0,00
1.49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc			29,55
						28,83
1.49.1	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0001	3 500,00	0,18
1.49.2	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	14 000,00	0,14
1.49.3	1011481	Suruburi, cap semiorund 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,40
1.49.4	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
1.50	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc			22,00
						0,00
1.51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			169,84
						103,79
1.51.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0600	36,00	2,16
1.51.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	28,00	0,03
1.51.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0500	40,00	2,00
1.51.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
1.51.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
1.51.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
1.51.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	60,00	0,36
1.51.8	1019852	Vopsea	kg	0,0350	42,00	1,47
1.51.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,00
1.51.10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.51.11	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0100	75,00	0,75
1.51.12	05009502	Fişe de extremitate	100 buc	0,0610	75,00	4,58
1.51.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0010	110,00	0,11
1.51.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0060	16,00	0,10
1.51.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
1.51.16	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
1.51.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	100,00	0,10
1.51.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
1.51.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
1.51.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25

Devizul: 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	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН-723-1-36-УХЛ3, IP31	buc			579,17
						0,00
2.2	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc			68,25
						0,00
2.3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc			54,70
						0,00
2.4	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc			16,17
						0,00
2.5	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АДТ32, C06, 30mA	buc			213,00
						0,00
2.6	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АДТ32, C10,	buc			145,83

		30mA				0,00
2.7	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АДТ32, C16, 30mA	buc			145,83
						0,00
2.8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc			16,17
						0,00
2.9	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc			16,17
						0,00
2.10	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc			16,17
						0,00
2.11	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc			16,17
						0,00
2.12	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc			47,92
						0,00
2.13	pret furnizor	Contact electromagnetice modular ПРК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc			220,83
						0,00
2.14	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc			91,67
						0,00
2.15	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc			229,17
						0,00
2.16	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc			24,12
						0,00
2.17	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc			57,92
						0,00
2.18	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc			57,92
						0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-4 Echipament electric de forta si de iluminat (IEI/EEF)

Deviz local Nr. 8.4

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 116 366,15 (Lei)

Devizul: 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	08-03-573-4	Montare panou de distributie aplicabil, 72 module, din metal, IP31, 565x620x136 mm, cu lacat, chee si inscriptia aplicata	buc	1,0000	254,59	254,59
					136,65	136,65
1.2	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	25,00	25,00
					0,00	0,00
1.3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH-32)	buc	1,0000	222,08	222,08
					133,77	133,77
1.4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32)	buc	1,0000	147,99	147,99
					89,95	89,95
1.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA47-29)	buc	11,0000	147,99	1 627,84
					89,95	989,45
1.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (ABDT-32)	buc	23,0000	147,99	3 403,67
					89,95	2 068,84
1.7	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (ПРК-32+ДКП32)	buc	1,0000	365,60	365,60
					197,20	197,20
1.8	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6 (PH47)	buc	1,0000	99,26	99,26
					65,16	65,16
1.9	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,0500	5 518,98	275,95
					1 172,23	58,61
1.10	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,2000	5 433,55	1 086,71
					1 590,55	318,11
1.11	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,6000	2 850,78	1 710,47
					939,28	563,57
1.12	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	1,6000	2 211,78	3 538,85
					939,28	1 502,85
1.13	08-02-390-2 k=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 50x12 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci) montate in structura pardoselei	100 m	0,3000	3 783,55	1 135,07
					1 590,55	477,17
1.14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	11,0000	1 159,87	12 758,59
					714,98	7 864,82
1.15	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	270,0000	7,38	1 992,60
					0,00	0,00
1.16	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m.l.	635,0000	11,58	7 353,30
					0,00	0,00
1.17	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 3x4.0 mm2	m.l.	55,0000	19,12	1 051,60
					0,00	0,00
1.18	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-HF-0.66 5x4 mm2	m.l.	5,0000	43,70	218,50
					0,00	0,00
1.19	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнг(А)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	10,0000	18,00	180,00
					0,00	0,00
1.20	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(А)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m.l.	15,0000	10,42	156,30
					0,00	0,00
1.21	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнг(А)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m.l.	10,0000	18,00	180,00
					0,00	0,00
1.22	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m.l.	55,0000	19,92	1 095,60
					0,00	0,00
1.23	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x6.0 mm2	m.l.	25,0000	7,82	195,50

					0,00	0,00
1.24	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПУБ-1,0 1x4.0 mm2	m.l.	20,0000	5,25	105,00
					0,00	0,00
1.25	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2000	1 641,47	328,29
					1 055,18	211,04
1.26	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(А)-НФ-0.66 4x16 mm2	m.l.	20,0000	110,00	2 200,00
					0,00	0,00
1.27	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	18,17	908,50
					0,00	0,00
1.28	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,2700	12 800,17	3 456,04
					9 744,54	2 631,03
1.29	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi luminescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	27,0000	233,30	6 299,10
					0,00	0,00
1.30	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1200	9 049,19	1 085,90
					6 688,56	802,63
1.31	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	6,0000	70,83	424,98
					0,00	0,00
1.32	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,0000	75,00	225,00
					0,00	0,00
1.33	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi luminescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	3,0000	75,00	225,00
					0,00	0,00
1.34	08-03-596-3	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,0200	31 580,48	631,61
					20 642,28	412,85
1.35	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	350,00	700,00
					0,00	0,00
1.36	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	37,50	225,00
					0,00	0,00
1.37	pret furnizor	Lampa luminescenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	37,50	4 725,00
					0,00	0,00
1.38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1100	2 532,47	278,57
					2 277,57	250,53
1.39	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	11,0000	14,83	163,13
					0,00	0,00
1.40	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	2 781,42	166,89
					2 531,27	151,88
1.41	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	6,0000	17,67	106,02
					0,00	0,00
1.42	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,8000	2 749,31	2 199,45
					2 490,91	1 992,73
1.43	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	80,0000	18,83	1 506,40
					0,00	0,00
1.44	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set	5,0000	31,82	159,10
					0,00	0,00
1.45	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	2,0000	24,49	48,98
					0,00	0,00
1.46	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	21,0000	18,83	395,43
					0,00	0,00
1.47	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set	5,0000	10,75	53,75
					0,00	0,00
1.48	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	2,0000	8,25	16,50
					0,00	0,00
1.49	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare	buc	1,0000	29,55	29,55
					28,83	28,83
1.50	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	22,00	22,00
					0,00	0,00
1.51	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	169,84	169,84
					103,79	103,79

Total manopera (ore)	365,0960
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		65 930,09
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	4 736,57
Total		70 666,66
Cheltuieli de transport	4,0000%	1 571,09
Total		72 237,75
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	785,54
Total		73 023,29
Cheltuieli de regie	76,0000%	15 999,09
Total		89 022,38
Beneficiu de deviz	3,0000%	2 670,67

Total Deviz fara TVA	91 693,06
-----------------------------	------------------

Devizul: 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	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	579,17	579,17
					0,00	0,00
2.2	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	68,25	68,25
					0,00	0,00
2.3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	54,70	54,70
					0,00	0,00
2.4	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	3,0000	16,17	48,51
					0,00	0,00
2.5	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,0000	213,00	852,00
					0,00	0,00
2.6	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	11,0000	145,83	1 604,13
					0,00	0,00
2.7	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	8,0000	145,83	1 166,64
					0,00	0,00
2.8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	16,17	16,17
					0,00	0,00
2.9	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	16,17	32,34
					0,00	0,00
2.10	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	16,17	16,17
					0,00	0,00
2.11	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	3,0000	16,17	48,51
					0,00	0,00
2.12	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	47,92	47,92
					0,00	0,00
2.13	pret furnizor	Contact electromagnetic modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	220,83	220,83
					0,00	0,00
2.14	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	91,67	91,67
					0,00	0,00
2.15	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	229,17	229,17
					0,00	0,00
2.16	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	24,12	24,12
					0,00	0,00
2.17	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	57,92	57,92
					0,00	0,00
2.18	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	57,92	57,92
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	5 216,14
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 62,59

Total Deviz fara TVA	5 278,73
Total General fara TVA	96 971,79
TVA (20%)	19 394,36
TOTAL GENERAL	116 366,15
Inclusiv salariul	21 051,44

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-4 Echipament electric de forta si de iluminat (IEI/EEF)

Devizul local de resurse Nr. 8.4

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 116 366,15 (Lei)

Deviz: 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	365,0960	57,66	21 051,44
Total manopera					21 051,44	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	3,4130	40,00	136,52
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	46,3600	5,00	231,80
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,5214	75,00	114,11
4	05009062	Papuci de cablu	buc	223,7000	1,00	223,70
5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,7959	75,00	59,69
6	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	0,0920	75,00	6,90
7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0410	110,00	4,51
8	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0600	75,00	4,50
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,2380	16,00	3,81
10	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	11,64
11	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,1200	40,00	164,80
12	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	905,0000	0,75	678,75
13	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 500,00	0,18
14	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0012	3 500,00	4,30
15	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0001	17 000,00	1,36
16	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	14 000,00	0,14
17	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	14 000,00	6,27
18	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0090	28 000,00	250,88
19	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	40 000,00	6,21
20	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,40
21	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	60 000,00	40,32
22	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,8540	36,00	102,74
23	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0450	28,00	1,26
24	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	46,3600	10,00	463,60
25	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2490	60,00	14,94
26	1019852	Vopsea	kg	1,4090	42,00	59,18
27	110-0333	Canale din masa plastica 100x60mm	m	5,0000	38,00	190,00
28	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	240,0000	5,57	1 336,80
29	110-0333	Canale din masa plastica 40x40mm	m	90,0000	9,83	884,70
30	110-0333	Canale din masa plastica 50x12mm	m	45,0000	10,25	461,25
31	110-0333	Canale din masa plastica 60x60mm	m	30,0000	21,25	637,50
32	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0480	11 000,00	528,00

33	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0204	500,00	10,20
34	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	38,0000	5,00	190,00
35	5009090	Profil de montaj	buc	3,3000	29,00	95,70
36	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0932	250,00	23,30
37	5009113	Prezoane	buc	79,5600	2,00	159,12
38	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,9991	75,00	74,93
39	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,7956	150,00	119,34
40	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0920	22,00	24,02
41	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1075	150,00	16,13
42	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	5,6000	166,00	929,60
43	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	0,6241	75,00	46,81
44	pret furnizor	Bara de legare la nul N	buc	1,0000	25,00	25,00
45	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнр(A)-FRHF-0.66 4x1.0 mm2	m.l.	10,0000	18,00	180,00
46	pret furnizor	Cablu de control de tip КППГнр(A)-HF-0.66 4x1.0 mm2	m.l.	15,0000	10,42	156,30
47	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(A)-FRHF-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	10,0000	18,00	180,00
48	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(A)-HF-0.66 3x1.5 mm2	m.l.	270,0000	7,38	1 992,60
49	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(A)-HF-0.66 3x2.5 mm2	m.l.	635,0000	11,58	7 353,30
50	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(A)-HF-0.66 3x4.0 mm2	m.l.	55,0000	19,12	1 051,60
51	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(A)-HF-0.66 4x16 mm2	m.l.	20,0000	110,00	2 200,00
52	pret furnizor	Cablu de forta de tip ППГнр(A)-HF-0.66 5x4 mm2	m.l.	5,0000	43,70	218,50
53	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x16 mm2	m.l.	55,0000	19,92	1 095,60
54	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1,0 1x4.0 mm2	m.l.	20,0000	5,25	105,00
55	pret furnizor	Conductor cu un singur fir in izolatie de tip ПыВ-1.0 1x6.0 mm2	m.l.	25,0000	7,82	195,50
56	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu E27, IP65, flux luminos 1200Lm, 2x18W	buc	3,0000	75,00	225,00
57	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu G13, IP21, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	6,0000	70,83	424,98
58	pret furnizor	Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente cu soclu G13, IP40, flux luminos 2700 Lm, 2x18W	buc	3,0000	75,00	225,00
59	pret furnizor	Corp iluminat cu 4 lampi fluorescente cu soclu G13, aplicabil, IP21, flux luminos 5400Lm, 4x18W	buc	27,0000	233,30	6 299,10
60	pret furnizor	Cutie de distributie, IP31, 130x130x80 mm	buc	50,0000	18,17	908,50
61	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 1 locuri de priza	set	21,0000	18,83	395,43
62	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 2 locuri de priza	set	2,0000	24,49	48,98
63	pret furnizor	Cutie de montare prize, intrerupatoare pentru 3 locuri de priza	set	5,0000	31,82	159,10
64	pret furnizor	Cutie pentru 1 priza montata in pardosea	buc	1,0000	22,00	22,00
65	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 230V	buc	11,0000	14,83	163,13
66	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 230V	buc	6,0000	17,67	106,02
67	pret furnizor	Lampa fluorescenta cu soclu E27, 18W	buc	6,0000	37,50	225,00
68	pret furnizor	Lampa fluorescenta cu soclu G13, 18W	buc	126,0000	37,50	4 725,00
69	pret furnizor	Prize 2P+E, 16A, 230V, IP20, Legrand	set	80,0000	18,83	1 506,40
70	pret furnizor	Proiector cu lampa LED 70W, montat incorporat, flux luminos 7000 lm, IP65	buc	2,0000	350,00	700,00
71	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	2,0000	8,25	16,50
72	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set	5,0000	10,75	53,75
Total materiale					39 277,19	
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
2	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	18,9175	5,00	94,59
3	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,4124	100,00	141,24
4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,7293	100,00	472,93
5	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,8520	30,00	1 015,56

6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,8520	35,00	1 184,82
7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,9000	15,00	43,50
8	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,4780	15,00	307,17
9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,8080	10,00	78,08
10	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,9175	20,00	378,35
11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	10,00	4,00
12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,1417	250,00	1 535,43
13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,9260	50,00	296,30
14	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00

Total utilaje	5 601,46
----------------------	-----------------

Total		65 930,09
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	4 736,57
Total		70 666,66
Cheltuieli de transport	4,0000%	1 571,09
Total		72 237,75
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	785,54
Total		73 023,29
Cheltuieli de regie	76,0000%	15 999,09
Total		89 022,38
Beneficiu de deviz	3,0000%	2 670,67

TOTAL Deviz fara TVA	91 693,06
-----------------------------	------------------

Deviz: 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	Contactator electromagnetice modular ППК-32, 4P, 0,63 - 1.0 A, Icu=0.1kA	buc	1,0000	220,83	220,83
2	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 63A	buc	1,0000	68,25	68,25
3	pret furnizor	Post de comanda 2 butoane КП102	buc	1,0000	24,12	24,12
4	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 16A	buc	1,0000	54,70	54,70
5	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	47,92	47,92
6	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 20A, °C°	buc	3,0000	16,17	48,51
7	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °C°	buc	1,0000	16,17	16,17
8	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	2,0000	16,17	32,34
9	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	3,0000	16,17	48,51
10	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 02A, °C°	buc	1,0000	16,17	16,17
11	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C16, 30mA	buc	8,0000	145,83	1 166,64
12	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C10, 30mA	buc	11,0000	145,83	1 604,13
13	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat de tip АВДТ32, C06, 30mA	buc	4,0000	213,00	852,00
14	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩРН-72з-1-36-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	579,17	579,17
15	pret furnizor	Declansator independent de tip PH47	buc	1,0000	229,17	229,17
16	pret furnizor	Contact aduagator 1NO-NC de tip ДКП32-11	buc	1,0000	91,67	91,67
17	pret furnizor	Buton ABLF-22 verde	buc	1,0000	57,92	57,92
18	pret furnizor	Buton ABLF-22 rosu	buc	1,0000	57,92	57,92
Total materiale					5 216,14	

Utilaje	
Total utilaje	0,00

Total		5 216,14
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	62,59
TOTAL Deviz fara TVA		5 278,73
Total		96 971,79
TVA	20%	19 394,36
TOTAL Deviz		116 366,15

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.5

Devizul: 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	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc			2 271,89
						2 248,74
1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	35,20	0,35
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	166,00	16,60
1.1.4	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
1.2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			295,93
						288,30
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 500,00	0,07
1.2.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	35,20	0,06
1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0160	166,00	2,66
1.2.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
1.3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			239,66
						118,78
1.3.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	20 000,00	2,20
1.3.2	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	19,00	53,20
1.3.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	16 000,00	0,48
1.3.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	65 000,00	65,00
1.3.5	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
1.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			254,59
						136,65
1.4.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
1.4.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	40,00	4,00
1.4.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.4.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
1.4.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
1.4.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
1.4.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
1.4.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
1.4.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
1.5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc			1 064,42
						1 037,88
1.5.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	35,20	0,42
1.5.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
1.5.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1200	166,00	19,92
1.5.4	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
1.5.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
1.6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc			294,41
						288,30
1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 500,00	0,07
1.6.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	35,20	0,02
1.6.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
1.6.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0070	166,00	1,16
1.6.5	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
1.6.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
1.7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc			468,23
						461,28
1.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 500,00	0,07
1.7.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	35,20	0,04
1.7.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10	0,3000	7,50	2,25

			buc			
1.7.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,0120	166,00	1,99
1.7.5	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
1.7.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,60
1.8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			62,38
						57,66
1.8.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	35,00	0,35
1.8.2	1011482	Suruburi, cap semiorotund 5x70 mm	t	0,0001	40 000,00	4,00
1.8.3	01011963	Colofonii de pin	kg	0,0002	35,20	0,01
1.8.4	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,0014	22,00	0,03
1.8.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС40"	kg	0,0020	166,00	0,33
1.8.6	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
1.9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregtatire loc de montare	buc			115,32
						115,32
1.9.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
1.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc			7 655,96
						5 662,21
1.10.1	01019103	Dibluri de distanare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
1.10.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0015	0,00	0,00
1.10.3	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	0,2100	75,00	15,75
1.10.4	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,21
1.10.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	100,00	112,00
1.10.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00
1.10.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
1.11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			530,81
						323,47
1.11.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	30 000,00	12,00
1.11.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.11.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
1.11.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
1.11.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,75	9,15
1.11.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	75,00	3,75
1.11.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.11.8	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	0,1600	75,00	12,00
1.11.9	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
1.11.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.11.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
1.12	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m.l.			5,50
						0,00
1.13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			605,47
						388,63
1.13.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,00
1.13.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.13.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
1.13.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
1.13.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,75	9,15
1.13.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	75,00	3,75
1.13.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.13.8	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	0,1600	75,00	12,00
1.13.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
1.13.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
1.13.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
1.14	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.			9,00
						0,00
1.15	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.			4,58
						0,00
1.16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 490,38
						1 101,31
1.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	29,40

1.16.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
1.16.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
1.16.4	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	41,70	8,34
1.16.5	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	787,50	16,54
1.16.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	25,00	25,00
1.16.7	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	7,50	15,00
1.16.8	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	29,00	14,50
1.16.9	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
1.16.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
1.16.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	20,00	58,80
1.16.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
1.17	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.			3,14
						0,00
1.18	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 211,78
						939,28
1.18.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.18.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,75	225,00
1.18.3	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	150,0000	5,57	835,50
1.18.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
1.18.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
1.18.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60

Devizul: 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		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc			1 741,00
						0,00
2.2	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc			290,00
						0,00
2.3	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc			246,70
						0,00
2.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc			557,00
						0,00
2.5		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc			1 100,00
						0,00
2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 815,00
						0,00
2.7	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc			319,30
						0,00
2.8	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc			45,00
						0,00
2.9	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			130,50
						0,00
2.10	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc			108,80
						0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-5 Semnalizare de paza automata (SPA)

Deviz local Nr. 8.5

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 51 602,28 (Lei)

Devizul: 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	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (PC1832)	buc	1,0000	2 271,89	2 271,89
					2 248,74	2 248,74
1.2	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	295,93	295,93
					288,30	288,30
1.3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,0000	239,66	239,66
					118,78	118,78
1.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	254,59	254,59
					136,65	136,65
1.5	10-08-001-03	Aparate receptoare: tastatura PK5500E1	10 buc	1,0000	1 064,42	1 064,42
					1 037,88	1 037,88
1.6	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (ATS-100)	buc	1,0000	294,41	294,41
					288,30	288,30
1.7	10-08-003-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (LC 102 PI)	buc	16,0000	468,23	7 491,75
					461,28	7 380,48
1.8	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	10,0000	62,38	623,80
					57,66	576,60
1.9	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	115,32	115,32
					115,32	115,32
1.10	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-95)	100 buc	0,0100	7 655,96	76,56
					5 662,21	56,62
1.11	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,2000	530,81	636,98
					323,47	388,17
1.12	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m.l.	120,0000	5,50	660,00
					0,00	0,00
1.13	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2500	605,47	151,37
					388,63	97,16
1.14	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.	10,0000	9,00	90,00
					0,00	0,00
1.15	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	15,0000	4,58	68,70
					0,00	0,00
1.16	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3000	1 490,38	447,12
					1 101,31	330,39
1.17	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	30,0000	3,14	94,20
					0,00	0,00
1.18	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,8000	2 211,78	1 769,43
					939,28	751,43
Total manopera (ore)					239,5910	
Total greutate materiale (tone)					0,0000	
Total					16 646,12	
Asigurari sociale si medicale					22,5000%	3 108,33
Total					19 754,45	
Cheltuieli de transport					4,0000%	99,81

Total		19 854,26
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	49,90
Total		19 904,16
Cheltuieli de regie	76,0000%	10 499,26
Total		30 403,42
Beneficiu de deviz	3,0000%	912,10

Total Deviz fara TVA	31 315,53
-----------------------------	------------------

Devizul: 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		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 741,00	1 741,00
					0,00	0,00
2.2	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	290,00	290,00
					0,00	0,00
2.3	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	246,70	246,70
					0,00	0,00
2.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-1-0 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	557,00	557,00
					0,00	0,00
2.5		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
					0,00	0,00
2.6	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 815,00	1 815,00
					0,00	0,00
2.7	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	16,0000	319,30	5 108,80
					0,00	0,00
2.8	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	10,0000	45,00	450,00
					0,00	0,00
2.9	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	130,50	130,50
					0,00	0,00
2.10	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	108,80	108,80
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	11 547,80
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 138,57

Total Deviz fara TVA	11 686,37
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	43 001,90
TVA (20%)	8 600,38
TOTAL GENERAL	51 602,28
Inclusiv salariul	13 814,82

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-5 Semnalizare de paza automata (SPA)

Devizul local de resurse Nr. 8.5

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 51 602,28 (Lei)

Deviz: 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	239,5910	57,66	13 814,82
Total manopera					13 814,82	
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0455	35,20	1,60
2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	40,00	4,00
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	3,6600	5,00	18,30
4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0408	75,00	3,06
5	050090611	Fisa de izolație	buc	17,6900	0,75	13,27
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0290	75,00	2,18
7	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2000	40,00	48,00
8	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	240,0000	0,75	180,00
9	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0004	3 500,00	1,26
10	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,1000	35,00	3,50
11	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	20 000,00	2,20
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 000,00	8,82
13	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0010	40 000,00	40,00
14	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,90
15	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
16	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,2000	7,50	46,50
17	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6600	10,00	36,60
18	1019852	Vopsea	kg	0,0490	42,00	2,06
19	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	120,0000	5,57	668,40
20	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,0600	41,70	2,50
21	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0063	787,50	4,96
22	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	19,00	53,20
23	5009030	Flanșe	10 buc	0,3000	25,00	7,50
24	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4495	500,00	224,75
25	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,1600	12,00	13,92
26	5009070	Racordari	10 buc	0,6000	7,50	4,50
27	5009090	Profil de montaj	buc	0,1500	29,00	4,35
28	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0725	75,00	5,44
29	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0142	22,00	0,31
30	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	0,00	0,00

31	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	16 000,00	0,48
32	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,4550	166,00	75,53
33	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	65 000,00	65,00
34	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	0,2341	75,00	17,56
35	pret furnizor	Cablu de semnalizare 6x0.22mm2	m.l.	120,0000	5,50	660,00
36	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	15,0000	4,58	68,70
37	pret furnizor	Cablu ВВГнр(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.	10,0000	9,00	90,00
38	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	30,0000	3,14	94,20
Total materiale					2 495,14	
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
2	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	4,8640	5,00	24,32
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1312	100,00	13,12
4	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,6600	20,00	53,20
5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,7460	20,00	114,92
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1312	250,00	32,80
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9660	50,00	48,30
8	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
Total utilaje					336,16	
Total					16 646,12	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		3 108,33	
Total					19 754,45	
Cheltuieli de transport			4,0000%		99,81	
Total					19 854,26	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		49,90	
Total					19 904,16	
Cheltuieli de regie			76,0000%		10 499,26	
Total					30 403,42	
Beneficii de deviz			3,0000%		912,10	
TOTAL Deviz fara TVA					31 315,53	

Deviz: 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		Panou de control PC-1832, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 741,00	1 741,00
2		Claviatura PK-5500 E1, producator "DSC" Canada	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
3	pret furnizor	Senzor combinat: infrarosu+deteriorare LC 102 PI	buc	16,0000	319,30	5 108,80
4	pret furnizor	Sirena LD-95, 12V, 150mA	buc	1,0000	108,80	108,80
5	pret furnizor	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 815,00	1 815,00
6	pret furnizor	Dulap montat pe perete ШМП-1-0 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	557,00	557,00
7	pret furnizor	Bloc de alimentare 16.5V(AC), 40VA	buc	1,0000	290,00	290,00
8	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	130,50	130,50
9	pret furnizor	Avertizoare de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor NK-Y1313	buc	10,0000	45,00	450,00
10	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A*h	buc	1,0000	246,70	246,70
Total materiale					11 547,80	

Utilaje		
Total utilaje		0,00
Total		11 547,80
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	138,57
TOTAL Deviz fara TVA		11 686,37
Total		43 001,90
TVA	20%	8 600,38
TOTAL Deviz		51 602,28

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.6

Devizul: 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	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 15U)	buc			372,28 288,30
1.1.1	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	0,00	0,00
1.1.2	01012073	Ațe aspre	kg	0,0080	110,00	0,88
1.1.3	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	75,00	15,00
1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,0050	10 000,00	50,00
1.1.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10
1.1.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	166,00	16,60
1.1.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	80,00	0,40
1.1.8	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
1.2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polite, organizator cablu, filtru electric 5 prize, UPS, impamintare TE)	buc			66,08 64,58
1.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	40,00	0,80
1.2.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
1.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
1.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
1.3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			605,47 388,63
1.3.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,00
1.3.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.3.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
1.3.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
1.3.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,75	9,15
1.3.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	75,00	3,75
1.3.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.3.8	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	0,1600	75,00	12,00
1.3.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
1.3.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
1.3.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
1.4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.			4,58 0,00
1.5	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x0.75 mm2	m.l.			9,00 0,00
1.6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 490,38 1 101,31
1.6.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	29,40
1.6.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
1.6.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
1.6.4	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	41,70	8,34
1.6.5	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	787,50	16,54
1.6.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	25,00	25,00
1.6.7	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	7,50	15,00
1.6.8	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	29,00	14,50
1.6.9	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31

1.6.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
1.6.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	20,00	58,80
1.6.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
1.7	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.			3,14
						0,00
1.8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 321,10
						962,92
1.8.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	29,40
1.8.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
1.8.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
1.8.4	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	41,70	8,34
1.8.5	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	787,50	16,54
1.8.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	25,00	25,00
1.8.7	050090611	Fisa de izolaţie	buc	32,0000	0,75	24,00
1.8.8	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	29,00	14,50
1.8.9	05309001	Tevi de polietilenă	m	0,3000	9,00	2,70
1.8.10	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
1.8.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
1.8.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	20,00	16,20
1.8.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
1.9	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d20	m.l.			7,90
						0,00
1.10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m			1 838,28
						939,28
1.10.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	40,00	40,00
1.10.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,75	150,00
1.10.3	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	100,0000	5,57	557,00
1.10.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
1.10.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
1.10.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
1.11	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			5 518,98
						1 172,23
1.11.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	40,00	56,00
1.11.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,75	300,00
1.11.3	110-0333	Canale din masa plastica 100x60mm	m	100,0000	38,00	3 800,00
1.11.4	1	Muncitor	h-om	20,3300	57,66	1 172,23
1.11.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	7,6300	5,00	38,15
1.11.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	20,00	152,60
1.12	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc			178,75
						178,75
1.12.1	1	Muncitor	h-om	3,1000	57,66	178,75
1.13	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc			12,90
						0,00
1.14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc			59,43
						57,66
1.14.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
1.14.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	60,00	0,12
1.14.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,0020	110,00	0,22
1.14.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	1,90	0,02
1.14.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,00
1.14.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	166,00	0,33
1.14.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	80,00	0,08
1.15	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc			54,40
						0,00
1.16	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc			54,40
						0,00
1.17	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc			29,55
						28,83
1.17.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 500,00	0,18
1.17.2	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0000	14 000,00	0,14
1.17.3	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,40
1.17.4	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe	Valoare (Lei)
-----	------------------------	---	------	-------------------------	---------------

1	resurse	3	4	unitate de masura	Pe unitate de masura	Total	
						Incl. salariul	7
2.1	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc			5 520,00	0,00
2.2	pret furnizor	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc			4 320,00	0,00
2.3	pret furnizor	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc			3 692,00	0,00
2.4	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc			400,00	0,00
2.5	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc			487,00	0,00
2.6	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc			139,00	0,00
2.7	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc			2 490,00	0,00
2.8	pret furnizor	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc			406,50	0,00
2.9	pret furnizor	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc			499,20	0,00
2.10	pret furnizor	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	set			100,00	0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-6 Comunicatii telefonice si de semnalizare (TS)

Deviz local Nr. 8.6

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 86 455,73 (Lei)

Devizul: 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	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizari pe perete sau in nisa, cantitate perechi: pina la 20 (dulap 19" 15U)	buc	1,0000	372,28	372,28
					288,30	288,30
1.2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (router 5 porturi, SWITCH 24 port, patch panel 24 port, polite, organizator cablu, filtru electric 5 prize, UPS, impamintare TE)	buc	11,0000	66,08	726,87
					64,58	710,37
1.3	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	8,4200	605,47	5 098,04
					388,63	3 272,25
1.4	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	822,0000	4,58	3 764,76
					0,00	0,00
1.5	pret furnizor	Cablu BBГнr(A)-FRHF 3x0.75 mm2	m.l.	20,0000	9,00	180,00
					0,00	0,00
1.6	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	7,2000	1 490,38	10 730,76
					1 101,31	7 929,40
1.7	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	720,0000	3,14	2 260,80
					0,00	0,00
1.8	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,5000	1 321,10	660,55
					962,92	481,46
1.9	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d20	m.l.	50,0000	7,90	395,00
					0,00	0,00
1.10	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm	100 m	0,0600	1 838,28	110,30
					939,28	56,36
1.11	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,0300	5 518,98	165,57
					1 172,23	35,17
1.12	10-02-051-04	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: fara pozare in canal de cablu. Patch cord	100 buc	0,5000	178,75	89,37
					178,75	89,37
1.13	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	50,0000	12,90	645,00
					0,00	0,00
1.14	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	38,0000	59,43	2 258,52
					57,66	2 191,08
1.15	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	6,0000	54,40	326,40
					0,00	0,00
1.16	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	32,0000	54,40	1 740,80
					0,00	0,00
1.17	10-08-019-01	Utilaj divers: Minicoloana	buc	16,0000	29,55	472,72
					28,83	461,28

Total manopera (ore)	269,0781
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		29 997,75
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	3 490,88
Total		33 488,63
Cheltuieli de transport	4,0000%	546,93
Total		34 035,56

Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	273,47
Total		34 309,03
Cheltuieli de regie	76,0000%	11 791,43
Total		46 100,46
Beneficiu de deviz	3,0000%	1 383,01

Total Deviz fara TVA	47 483,48
-----------------------------	------------------

Devizul: 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	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc	1,0000	5 520,00	5 520,00
					0,00	0,00
2.2	pret furnizor	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	4 320,00	4 320,00
					0,00	0,00
2.3	pret furnizor	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	2,0000	3 692,00	7 384,00
					0,00	0,00
2.4	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	2,0000	400,00	800,00
					0,00	0,00
2.5	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	2,0000	487,00	974,00
					0,00	0,00
2.6	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc	2,0000	139,00	278,00
					0,00	0,00
2.7	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	2 490,00	2 490,00
					0,00	0,00
2.8	pret furnizor	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	1,0000	406,50	406,50
					0,00	0,00
2.9	pret furnizor	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,0000	499,20	499,20
					0,00	0,00
2.10	pret furnizor	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	set	16,0000	100,00	1 600,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	24 271,70
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 291,26

Total Deviz fara TVA	24 562,96
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	72 046,44
TVA (20%)	14 409,29
TOTAL GENERAL	86 455,73
Inclusiv salariul	15 515,04

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirmpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-6 Comunicatii telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul local de resurse Nr. 8.6

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 86 455,73 (Lei)

Deviz: 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	269,0781	57,66	15 515,04
Total manopera					15 515,04	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,2200	40,00	8,80
2	01012073	Ațe aspre	kg	0,0840	110,00	9,24
3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	93,9400	5,00	469,70
4	050090611	Fisa de izolație	buc	118,7240	0,75	89,04
5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,1684	75,00	12,63
6	05309001	Țevi de polietilenă	m	0,1500	9,00	1,35
7	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,1020	40,00	4,08
8	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	24,0000	0,75	18,00
9	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	3 500,00	2,80
10	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,0000	0,00	0,00
11	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0002	14 000,00	2,24
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0162	14 000,00	226,38
13	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	40 000,00	6,40
14	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0760	60,00	4,56
15	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0051	30 000,00	151,56
16	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	93,9400	10,00	939,40
17	1019852	Vopsea	kg	0,1684	42,00	7,07
18	110-0333	Canale din masa plastica 100x60mm	m	3,0000	38,00	114,00
19	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	6,0000	5,57	33,42
20	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	75,00	15,00
21	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,5400	41,70	64,22
22	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1617	787,50	127,34
23	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4560	1,90	0,87
24	5	Masa utilajului	t	0,0088	10 000,00	88,00
25	5009030	Flanșe	10 buc	7,7000	25,00	192,50
26	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,6102	500,00	1 305,10
27	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,7360	12,00	80,83
28	5009070	Racordari	10 buc	14,4000	7,50	108,00
29	5009090	Profil de montaj	buc	3,8500	29,00	111,65
30	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4210	75,00	31,58
31	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	22,00	1,10

32	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1000	166,00	16,60
33	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0760	166,00	12,62
34	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	1,3472	75,00	101,04
35	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0430	80,00	3,44
36	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	822,0000	4,58	3 764,76
37	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x0.75 mm2	m.l.	20,0000	9,00	180,00
38	pret furnizor	Patch cord cat. 5e L=0.50 m	buc	50,0000	12,90	645,00
39	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e aplicabila	buc	6,0000	54,40	326,40
40	pret furnizor	Priza pop-up RJ-45 cat. 5e	buc	32,0000	54,40	1 740,80
41	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d20	m.l.	50,0000	7,90	395,00
42	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	720,0000	3,14	2 260,80
Total materiale					13 673,31	

Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	0,5937	5,00	2,97
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0374	100,00	103,74
3	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22,1667	20,00	443,33
4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0374	250,00	259,35
Total utilaje					809,39	

Total						29 997,75
Asigurari sociale si medicale	22,5000%					3 490,88
Total						33 488,63
Cheltuieli de transport	4,0000%					546,93
Total						34 035,56
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%					273,47
Total						34 309,03
Cheltuieli de regie	76,0000%					11 791,43
Total						46 100,46
Beneficiu de deviz	3,0000%					1 383,01
TOTAL Deviz fara TVA					47 483,48	

Deviz: 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	Set de impamintare TE 483x25 mm	buc	1,0000	499,20	499,20
2	pret furnizor	Polita 490x350 mm pentru dulap 19"	buc	2,0000	400,00	800,00
3	pret furnizor	Router cu 5 porturi Gigabit Ethernet si 5 porturi Fast Ethernet 10/100 de tip RB2011UiAS-RM	buc	1,0000	4 320,00	4 320,00
4	pret furnizor	Patch panel 24 ports, cat. 5e	buc	2,0000	487,00	974,00
5	pret furnizor	Organizator cablu 1u	buc	2,0000	139,00	278,00
6	pret furnizor	Minicoloana pentru prize, instalata pe pardosea H=0.68m, inclusiv suportul (030742)	set	16,0000	100,00	1 600,00
7	pret furnizor	Filtru retea 5 prize pentru montare in dulap	buc	1,0000	406,50	406,50
8	pret furnizor	Dulap de telecomunicatii de perete 19", 15U, usa din sticla securizata, cu lacat: 600x350x769 mm	buc	1,0000	5 520,00	5 520,00
9	pret furnizor	Comutator 19" Switch Fast Ethernet 24 ports 10/100/1000 Mbit/s de tip TL-SG1024	buc	2,0000	3 692,00	7 384,00
10	pret furnizor	19" SMART UPS 230+-5% V, 1100W	buc	1,0000	2 490,00	2 490,00

Total materiale		24 271,70
Utilaje		
Total utilaje		0,00
Total		24 271,70
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	291,26
TOTAL Deviz fara TVA		24 562,96
Total		72 046,44
TVA	20%	14 409,29
TOTAL Deviz		86 455,73

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.7

Devizul: 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. Semnalizare incendiu				
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc			1 399,53
						1 383,84
1.1.1	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0056	35,20	0,20
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0560	166,00	9,30
1.1.4	1	Muncitor	h-om	24,0000	57,66	1 383,84
1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
1.2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc			474,27
						461,28
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 500,00	0,07
1.2.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0038	35,20	0,13
1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0380	166,00	6,31
1.2.5	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	20,00	3,48
1.3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc			239,66
						118,78
1.3.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	20 000,00	2,20
1.3.2	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	19,00	53,20
1.3.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	16 000,00	0,48
1.3.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	65 000,00	65,00
1.3.5	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
1.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			254,59
						136,65
1.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
1.4.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	40,00	4,00
1.4.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.4.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
1.4.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
1.4.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
1.4.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
1.4.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
1.4.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
1.5	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc			115,32
						115,32
1.5.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
1.6	10-08-002-02	Avertizoare "ПC" automate: de fum (ИП 212-45)	buc			121,28
						115,32
1.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 500,00	0,04
1.6.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	35,20	0,02
1.6.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
1.6.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0050	166,00	0,83
1.6.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
1.6.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,20
1.7	10-08-002-03	Avertizoare "ПC" automate: termic, de fum (ИП 103-5)	buc			122,12
						115,32
1.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 500,00	0,07
1.7.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0004	35,20	0,01
1.7.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
1.7.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0040	166,00	0,66
1.7.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32

1.7.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	20,00	3,80
1.8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc			7 655,96
						5 662,21
1.8.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
1.8.2	5070001	Conductori neizolați pentru linii de transport de energie electrică aeriene, din aramă, marca "M", secțiune 4 mm ²	t	0,0015	0,00	0,00
1.8.3	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	75,00	15,75
1.8.4	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,21
1.8.5	21102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	100,00	112,00
1.8.6	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00
1.8.7	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
1.9	08-02-412-2	Introducerea conductoarelor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofaz sau multifaz în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m			605,47
						388,63
1.9.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,00
1.9.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.9.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
1.9.4	5009056	Capace de izolație	10 buc	0,8000	12,00	9,60
1.9.5	050090611	Fisa de izolație	buc	12,2000	0,75	9,15
1.9.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	75,00	3,75
1.9.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.9.8	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
1.9.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
1.9.10	21102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
1.9.11	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
1.10	pret furnizor	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0.75	m.l.			14,06
						0,00
1.11	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.			9,00
						0,00
1.12	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.			4,58
						0,00
1.13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe baza pardoselii, diametru până la 25 mm	100 m			1 490,38
						1 101,31
1.13.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	29,40
1.13.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
1.13.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
1.13.4	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	41,70	8,34
1.13.5	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	787,50	16,54
1.13.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	25,00	25,00
1.13.7	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	7,50	15,00
1.13.8	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	29,00	14,50
1.13.9	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
1.13.10	21102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
1.13.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	20,00	58,80
1.13.12	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
1.14	pret furnizor	Teava PVC gofrată U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.			3,14
						0,00
1.15	08-02-410-2	Teava din polietilenă, pe suportul pardoselii, diametru până la 50 mm	100 m			1 482,92
						1 101,31
1.15.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	29,40
1.15.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,2000	5,00	61,00
1.15.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
1.15.4	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	41,70	16,68
1.15.5	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	787,50	16,54
1.15.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	25,00	25,00
1.15.7	050090611	Fisa de izolație	buc	32,0000	0,75	24,00
1.15.8	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	29,00	14,50
1.15.9	05309001	Tevi de polietilenă	m	0,3000	9,00	2,70
1.15.10	1	Muncitor	h-om	19,1000	57,66	1 101,31
1.15.11	21102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00

1.15.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	20,00	20,80
1.15.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
1.16	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d32	m.l.			9,58
						0,00
1.17	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			1 933,28
						939,28
1.17.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.17.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,75	225,00
1.17.3	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	100,0000	5,57	557,00
1.17.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
1.17.5	134041	Dispozitiv de inşurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
1.17.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizare incendiu				0,00
		Capitolul 1.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
1.18	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip MP-200W1	buc			913,60
						320,59
1.18.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	38 000,00	4,56
1.18.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	31,00	2,17
1.18.3	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	22,50	0,61
1.18.4	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	13 000,00	40,30
1.18.5	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,00	0,38
1.18.6	1	Muncitor	h-om	5,5600	57,66	320,59
1.18.7	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	250,00	545,00
1.19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (MP-433W1; K-01П)	100 setu ri			6 232,69
						4 410,99
1.19.1	101-1481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	12,80
1.19.2	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	75,00	229,50
1.19.3	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	12,00	122,40
1.19.4	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	500,00	1 030,00
1.19.5	05079001	Conductor	m	40,0000	5,00	200,00
1.19.6	1	Muncitor	h-om	76,5000	57,66	4 410,99
1.19.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
1.19.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	10,00	192,00
1.19.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
1.20	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (MP-611W1)	100 buc			7 655,96
						5 662,21
1.20.1	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
1.20.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0015	0,00	0,00
1.20.3	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	0,2100	75,00	15,75
1.20.4	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,21
1.20.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	100,00	112,00
1.20.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00
1.20.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	250,00	280,00
1.21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			605,47
						388,63
1.21.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,00
1.21.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
1.21.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	500,00	155,00
1.21.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
1.21.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	0,75	9,15
1.21.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	75,00	3,75
1.21.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
1.21.8	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	0,1600	75,00	12,00
1.21.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
1.21.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
1.21.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
1.22	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.			4,58
						0,00
1.23	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			2 211,78
						939,28

1.23.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	40,00	60,00
1.23.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,75	225,00
1.23.3	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	150,0000	5,57	835,50
1.23.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
1.23.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	5,00	30,40
1.23.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				0,00

Devizul: 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. Semnalizare incendiu				
2.1	pret furnizor	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemului de tip Сигнал-10	buc			5 615,00
						0,00
2.2	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc			570,00
						0,00
2.3	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc			253,00
						0,00
2.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc			654,00
						0,00
2.5	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc			152,41
						0,00
2.6	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc			112,50
						0,00
2.7	pret furnizor	Avertizor de temperatura de tip ИП 103-5	buc			95,00
						0,00
2.8	pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc			304,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizare incendiu				0,00
		Capitolul 2.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
2.9	pret furnizor	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc			999,00
						0,00
2.10	pret furnizor	Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc			730,00
						0,00
2.11	pret furnizor	Buton de tip K-01П	buc			430,00
						0,00
2.12	pret furnizor	Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc			464,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-7 Semnalizare de incendiu (SI)

Deviz local Nr. 8.7

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 36 403,32 (Lei)

Devizul: 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. Semnalizare incendiu				
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Сигнал 10)	buc	1,0000	1 399,53	1 399,53
					1 383,84	1 383,84
1.2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare	buc	1,0000	474,27	474,27
					461,28	461,28
1.3	08-01-121-1	Acumulator montat in panou, tip: 7A*h, 12V	buc	1,0000	239,66	239,66
					118,78	118,78
1.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	254,59	254,59
					136,65	136,65
1.5	10-01-039-06	Avertizor manual de tip SRP-8L cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	115,32	115,32
					115,32	115,32
1.6	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum (ИП 212-45)	buc	15,0000	121,28	1 819,16
					115,32	1 729,80
1.7	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum (ИП 103-5)	buc	5,0000	122,12	610,59
					115,32	576,60
1.8	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (LD-96)	100 buc	0,0100	7 655,96	76,56
					5 662,21	56,62
1.9	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,3000	605,47	787,11
					388,63	505,22
1.10	pret furnizor	Cablu КПСЭнГ(А)-FRHF-2x2x0.75	m.l.	100,0000	14,06	1 406,00
					0,00	0,00
1.11	pret furnizor	Cablu ВВГнГ(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.	10,0000	9,00	90,00
					0,00	0,00
1.12	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	20,0000	4,58	91,60
					0,00	0,00
1.13	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	1 490,38	298,08
					1 101,31	220,26
1.14	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	20,0000	3,14	62,80
					0,00	0,00
1.15	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0300	1 482,92	44,49
					1 101,31	33,04
1.16	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d32	m.l.	3,0000	9,58	28,74
					0,00	0,00
1.17	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,7000	1 933,28	1 353,30
					939,28	657,50
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizare incendiu				9 151,80
		Inclusiv salariul				5 994,91
		Capitolul 1.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
1.18	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare de tip MP-200W1	buc	1,0000	913,60	913,60
					320,59	320,59
1.19	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (MP-433W1; K-01П)	100 setu ri	0,0200	6 232,69	124,65
					4 410,99	88,22
1.20	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (MP-611W1)	100 buc	0,0100	7 655,96	76,56

					5 662,21	56,62
1.21	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2000	605,47	121,09
					388,63	77,73
1.22	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	20,0000	4,58	91,60
					0,00	0,00
1.23	08-02-390-1 Km=1.5	Canale din masa plastica cu sectiunea 25x16 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,1600	2 211,78	353,89
					939,28	150,29
		TOTAL Capitolul 1.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				1 681,39
		Inclusiv salariul				693,44

Total manopera (ore)	115,9964
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		10 833,20
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 504,88
Total		12 338,08
Cheltuieli de transport	4,0000%	128,64
Total		12 466,71
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	64,32
Total		12 531,03
Cheltuieli de regie	76,0000%	5 083,15
Total		17 614,18
Beneficiu de deviz	3,0000%	528,43

Total Deviz fara TVA	18 142,60
-----------------------------	------------------

Devizul: 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. Semnalizare incendiu				
2.1	pret furnizor	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-10	buc	1,0000	5 615,00	5 615,00
					0,00	0,00
2.2	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	570,00	570,00
					0,00	0,00
2.3	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	253,00	253,00
					0,00	0,00
2.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЦМПП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	654,00	654,00
					0,00	0,00
2.5	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	152,41	152,41
					0,00	0,00
2.6	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	15,0000	112,50	1 687,50
					0,00	0,00
2.7	pret furnizor	Avertizor de temperatura de tip ИП 103-5	buc	2,0000	95,00	190,00
					0,00	0,00
2.8	pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	1,0000	304,00	304,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizare incendiu				9 425,91
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2. Sistem de apel pentru persoane cu dizabilitati				
2.9	pret furnizor	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc	1,0000	999,00	999,00
					0,00	0,00
2.10	pret furnizor	Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc	1,0000	730,00	730,00
					0,00	0,00
2.11	pret furnizor	Buton de tip K-01П	buc	1,0000	430,00	430,00
					0,00	0,00
2.12	pret furnizor	Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc	1,0000	464,00	464,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Sistem de apel pentru persoane cu				2 623,00

	dizabilitati				
	Inclusiv salariul				0,00
Total manopera (ore)					0,0000
Total greutate materiale (tone)					0,0000
Total					12 048,91
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		144,59
Total Deviz fara TVA					12 193,50
Total General fara TVA					30 336,10
TVA (20%)					6 067,22
TOTAL GENERAL					36 403,32
Inclusiv salariul					6 688,35

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 2-1-7 Semnalizare de incendiu (SI)

Devizul local de resurse Nr. 8.7

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 36 403,32 (Lei)

Deviz: 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	115,9964	57,66	6 688,35
Total manopera					6 688,35	
Materiale						
1	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	31,00	2,17
2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0189	35,20	0,67
3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	40,00	4,00
4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	2,8060	5,00	14,03
5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,1428	75,00	10,71
6	050090611	Fisa de izolație	buc	19,2600	0,75	14,45
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0300	75,00	2,25
8	05079001	Conductor	m	0,8000	5,00	4,00
9	05309001	Țevi de polietilenă	m	0,0090	9,00	0,08
10	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	40 000,00	0,26
11	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,2900	40,00	51,60
12	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	258,0000	0,75	193,50
13	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 500,00	0,95
14	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	38 000,00	4,56
15	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0001	20 000,00	2,20
16	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	14 000,00	6,76
17	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	30 000,00	27,00
18	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
19	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	22,50	0,61
20	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,0500	7,50	45,38
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,8060	10,00	28,06
22	1019852	Vopsea	kg	0,0500	42,00	2,10
23	110-0333	Canale din masa plastica 25x16mm	m	94,0000	5,57	523,58
24	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	13 000,00	40,30
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0520	41,70	2,17
26	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0048	787,50	3,80
27	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	19,00	53,20
28	5009030	Flanșe	10 buc	0,2300	25,00	5,75
29	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4650	500,00	232,50
30	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,4040	12,00	16,85
31	5009070	Racordari	10 buc	0,4000	7,50	3,00

32	5009090	Profil de montaj	buc	0,1150	29,00	3,34
33	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,0412	500,00	20,60
34	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0750	75,00	5,63
35	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	0,00	0,00
36	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0000	16 000,00	0,48
37	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,1890	166,00	31,37
38	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	65 000,00	65,00
39	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	0,2442	75,00	18,32
40	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	25,00	0,38
41	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	20,0000	4,58	91,60
42	pret furnizor	Cablu UTP5e 4x2x0.5	m.l.	20,0000	4,58	91,60
43	pret furnizor	Cablu ВВГнг(А)-FRHF 3x1.0 mm2	m.l.	10,0000	9,00	90,00
44	pret furnizor	Cablu КПСЭнг(А)-FRHF-2x2x0.75	m.l.	100,0000	14,06	1 406,00
45	pret furnizor	Teava PE p/u electromontaj d32	m.l.	3,0000	9,58	28,74
46	pret furnizor	Teava PVC gofrata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	20,0000	3,14	62,80
Total materiale					3 215,91	

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
2	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	5,2288	5,00	26,14
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1506	100,00	15,06
4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	250,00	545,00
5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,6840	20,00	73,68
6	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3840	10,00	3,84
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,8480	20,00	116,96
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1506	250,00	37,65
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2220	50,00	61,10
10	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
Total utilaje					928,93	

Total					10 833,20	
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	1 504,88	
Total					12 338,08	
Cheltuieli de transport				4,0000%	128,64	
Total					12 466,71	
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	64,32	
Total					12 531,03	
Cheltuieli de regie				76,0000%	5 083,15	
Total					17 614,18	
Beneficiu de deviz				3,0000%	528,43	
TOTAL Deviz fara TVA					18 142,60	

Deviz: 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	Tablou de primire si prelucrare a semnalelor de tip MP-200W1	buc	1,0000	999,00	999,00
2	pret furnizor	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 12V, 110dB, 250mA, de tip LD96	buc	1,0000	304,00	304,00
3	pret furnizor	Lampa cu semnal luminos si acustic de tip MP-611W1	buc	1,0000	464,00	464,00
4	pret furnizor	Dulap montat pe perete ЩМП-3-1 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	654,00	654,00
5	pret furnizor	Dispozitiv logic pentru conectarea sistemii de tip Сигнал-10	buc	1,0000	5 615,00	5 615,00
6	pret furnizor	Buton stationar de chemare a personalului de tip MP-433W1	buc	1,0000	730,00	730,00
7	pret furnizor	Buton de tip K-01П	buc	1,0000	430,00	430,00
8	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=2A, capacitate 7A/h de tip РИП-12	buc	1,0000	570,00	570,00
9	pret furnizor	Avertizor de temperatura de tip ИП 103-5	buc	2,0000	95,00	190,00
10	pret furnizor	Avertizor de incendiu manual de tip SRP-8L	buc	1,0000	152,41	152,41
11	pret furnizor	Avertizor de fum de tip ИП 212-45	buc	15,0000	112,50	1 687,50
12	pret furnizor	Acumulator 12V, 7A/h de tip UL7-12V	buc	1,0000	253,00	253,00
Total materiale					12 048,91	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					12 048,91	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		144,59	
TOTAL Deviz fara TVA					12 193,50	
Total					30 336,10	
TVA			20%		6 067,22	
TOTAL Deviz					36 403,32	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.8

Devizul: 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
		Capitolul 1. Fundatii				
1.1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11
						76,11
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
1.2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00
						64,00
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
1.3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50
						0,00
1.3.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			455,23
						57,08
1.4.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
1.4.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.4.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
1.4.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
1.4.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
1.5	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,42
						60,54
1.5.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
1.5.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
1.5.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	75,00	6,75
1.5.4	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 277,00	11,47
1.5.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 270,00	1,64
1.5.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
1.5.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.5.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
1.6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			16,05
						4,56
1.6.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.6.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
1.6.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
1.6.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
1.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
1.7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,12
						3,63
1.7.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
1.7.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
1.7.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
1.7.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
1.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
1.8	CL18A	Confecții metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg			47,51
						12,11
1.8.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
1.8.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	1,0000	35,00	35,00
1.8.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
1.8.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
1.8.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,07
1.8.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
1.8.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
1.8.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
1.9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3			1 212,89

		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				328,66
1.9.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	414,00
1.9.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	208,00	154,96
1.9.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	160,98
1.9.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	19,00	5,51
1.9.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.9.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
1.9.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
1.9.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.9.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
1.9.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	366,00	91,50
1.10	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			17,87 17,87
1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
1.11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,15 43,25
1.11.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.11.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				0,00
		Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				
1.12	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizarea sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 634,91 518,94
1.12.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,50	592,50
1.12.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	208,00	281,84
1.12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3700	19,00	7,03
1.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
1.12.6	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	366,00	219,60
1.12.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	50,00	15,00
1.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			25 460,35 2 306,40
1.13.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,50	22 950,00
1.13.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	36,00	16,20
1.13.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,80	11,70
1.13.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	6,30	40,95
1.13.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
1.13.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,50	1,59
1.13.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,50	1,25
1.13.8	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	35,00	70,00
1.13.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,86
1.13.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
1.13.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
1.13.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	366,00	54,90
1.14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	buc			71,51 26,24
1.14.1	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta M16	buc	1,0200	1,50	1,53
1.14.2	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta M16	buc	1,0200	4,80	4,90
1.14.3	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta M16	buc	2,0400	0,75	1,53
1.14.4	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	25,00	0,75
1.14.5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,50	0,78
1.14.6	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	25,00	0,25
1.14.7	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0040	36,00	0,14
1.14.8	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0400	10,00	0,40
1.14.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,4150	57,66	23,93
1.14.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.14.11	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	200,00	14,00
1.14.12	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,0700	300,00	21,00
1.15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, RAL5015, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 190,28 419,76
1.15.1	2430116100000	Email PF-115, RAL5015	kg	12,0000	36,00	432,00
1.15.2	2430226100814	Grund anticoroziv GF-021	kg	6,0000	36,00	216,00
1.15.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	28,00	23,52
1.15.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	28,00	84,00
1.15.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,5000	10,00	15,00
1.15.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	419,76

1.16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			85,42 60,54
1.16.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
1.16.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
1.16.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	75,00	6,75
1.16.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	3 277,00	11,47
1.16.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 270,00	1,64
1.16.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,00	3,12
1.16.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.16.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
1.17	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 212,89 328,66
1.17.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,50	414,00
1.17.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	208,00	154,96
1.17.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	235,00	160,98
1.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	19,00	5,51
1.17.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.17.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
1.17.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
1.17.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.17.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
1.17.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	366,00	91,50
1.18	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor	m2			205,73 69,19
1.18.1	2710403642000	Tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015	m2	1,1500	90,00	103,50
1.18.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,50	13,50
1.18.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,50
1.18.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,25
1.18.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	11,00	3,58
1.18.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,50
1.18.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	0,00
1.18.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
1.18.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
1.18.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
1.19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			268,64 17,30
1.19.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D100mm	m	1,0500	76,60	80,43
1.19.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi D100mm	buc	1,4000	45,83	64,16
1.19.3	2666122800555	Element de inchidere D100mm	buc	0,2000	50,00	10,00
1.19.4	2875274000050	Elemente de legatura D100mm	buc	0,1000	80,80	8,08
1.19.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan D100mm	buc	0,2000	145,80	29,16
1.19.6	2875274000501	Cot de jgheab D100mm	buc	0,2000	210,00	42,00
1.19.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,00
1.19.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
1.19.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
1.19.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv	m			287,68 20,18
1.20.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	1,0500	94,70	99,44
1.20.2	2875274000502	Cot burlan D100mm	buc	0,5000	97,50	48,75
1.20.3	2875274110001	Piesa de legatura D100mm	buc	0,2500	35,80	8,95
1.20.4	2413217300010	Cleme D100mm	buc	0,5000	35,80	17,90
1.20.5	2874115830000	Pilnii de curature D100mm	buc	0,2500	170,00	42,50
1.20.6	2875274000503	Cot de capat D100mm	buc	0,2500	97,50	24,38
1.20.7	2875274000050	Elemente de legatura D100mm	buc	0,2500	80,80	20,20
1.20.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
1.20.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
1.20.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		TOTAL Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 3-1 Copertina pentru automobile de serviciu (SAC)

Deviz local Nr. 8.8

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 68 291,58 (Lei)

Devizul: 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
		Capitolul 1. Fundatii				
1.1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la canale, adancime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,0000	76,11	304,44
					76,11	304,44
1.2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	4,6900	64,00	300,17
					64,00	300,17
1.3	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,6900	45,50	213,40
					0,00	0,00
1.4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,4800	455,23	218,51
					57,08	27,40
1.5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,6400	85,42	738,01
					60,54	523,09
1.6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	9,9600	16,05	159,81
					4,56	45,37
1.7	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,7600	15,12	329,07
					3,63	79,04
1.8	CL18A	Confectii metalice diverse din otel beton, inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	47,51	1 140,27
					12,11	290,61
1.9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,0000	1 212,89	2 425,78
					328,66	657,32
1.10	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	1,1600	17,87	20,73
					17,87	20,73
1.11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,1600	45,15	52,37
					43,25	50,16
		TOTAL Capitolul 1. Fundatii				5 902,56
		Inclusiv salariul				2 298,35
		Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				
1.12	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,0400	1 634,91	65,40
					518,94	20,76
1.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,9500	25 460,35	24 187,33
					2 306,40	2 191,08
1.14	CL07A1 Ks=0.5	Spor pentru asamblarea la pozitie a elementelor metalice, cu piulite de inalta rezistenta, M16	buc	16,0000	71,51	1 144,16
					26,24	419,76
1.15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email PF-115, RAL5015, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,9500	1 190,28	1 130,77
					419,76	398,78
1.16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,2800	85,42	109,33
					60,54	77,50

1.17	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,1600	1 212,89	194,06
					328,66	52,59
1.18	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55, RAL5015, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor	m2	54,0000	205,73	11 109,33
					69,19	3 736,37
1.19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	6,5000	268,64	1 746,19
					17,30	112,44
1.20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass D=100 mm din tabla protejata anticoroziv	m	6,0000	287,68	1 726,10
					20,18	121,09
		TOTAL Capitolul 2. Carcasa si acoperisul				41 412,68
		Inclusiv salariul				7 130,35

Total manopera (ore)	163,5224
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		47 315,23
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 121,46
Total		49 436,69
Cheltuieli de transport	4,0000%	1 467,18
Total		50 903,87
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	733,59
Total		51 637,46
Cheltuieli de regie	7,0000%	3 614,62
Total		55 252,09
Beneficiu de deviz	3,0000%	1 657,56

Total Deviz fara TVA	56 909,65
-----------------------------	------------------

Total General fara TVA	56 909,65
TVA (20%)	11 381,93
TOTAL GENERAL	68 291,58
Inclusiv salariul	9 428,70

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 3-1 Copertina pentru automobile de serviciu (SAC)

Devizul local de resurse Nr. 8.8

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 68 291,58 (Lei)

Deviz: 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	7123010010200	Betonist	h-om	11,7720	57,66	678,77
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,0308	57,66	117,10
3	7124010010700	Dulgher	h-om	9,4240	57,66	543,39
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,9160	57,66	398,78
5	7212030022700	Sudor	h-om	0,2400	57,66	13,84
6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	63,4500	57,66	3 658,53
7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	39,8900	57,66	2 300,06
8	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,5600	57,66	262,93
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,1907	57,66	702,92
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,0489	57,66	752,40
Total manopera					9 428,70	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	2,0650	10,00	20,65
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3600	4,50	1,62
3	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5520	235,00	129,72
4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,4796	235,00	347,71
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6092	208,00	334,71
6	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0542	208,00	11,27
7	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0050	3 270,00	16,22
8	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0347	3 277,00	113,78
9	2010237318750	Distantieri	buc	4,7580	0,50	2,38
10	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,8928	75,00	66,96
11	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	31,45
12	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	47,55
13	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	23,83
14	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	350,53
15	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,8000	15,50	12,40
16	2320166200676	White spirit	kg	2,8500	28,00	79,80
17	2320187315789	Decofrol	kg	1,1904	26,00	30,95
18	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0950	12,50	1,19
19	2413217300010	Cleme D100mm	buc	3,0000	35,80	107,40
20	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0618	24,50	1,51
21	2430116100000	Email PF-115, RAL5015	kg	11,4000	36,00	410,40
22	2430226100814	Grund anticoroziv GF-021	kg	5,7000	36,00	205,20
23	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0640	36,00	2,30
24	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,1600	25,00	4,00
25	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,4000	45,00	243,00
26	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,7980	28,00	22,34
27	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,8000	1,50	23,70
28	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	596,1600	1,50	894,24
29	2666122800555	Element de inchidere D100mm	buc	1,3000	50,00	65,00
30	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,4800	25,00	12,00
31	2710403642000	Tabla profilata protejata anticoroziv, cutata, H35-1000-0.55,	m2	62,1000	90,00	5 589,00

		RAL5015				
32	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	32,4000	22,50	729,00
33	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass D100mm	m	6,3000	94,70	596,61
34	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D100mm	m	6,8250	76,60	522,80
35	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,2090	11,00	112,30
36	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	22,3040	11,00	245,34
37	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	17,5500	11,00	193,05
38	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2400	14,00	3,36
39	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4960	14,00	6,94
40	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3172	14,00	4,44
41	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,9000	35,00	66,50
42	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton (bulon 1.1 M16x750 BCm3nc2)	kg	24,0000	35,00	840,00
43	2811106301200	Elemente metalice	kg	969,0000	22,50	21 802,50
44	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,7936	15,00	11,90
45	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1200	36,00	4,32
46	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4275	36,00	15,39
47	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,1750	6,30	38,90
48	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta M16	buc	16,3200	4,80	78,34
49	2874115830000	Pilnii de curatire D100mm	buc	1,5000	170,00	255,00
50	2874115837745	Suruburi	buc	65,0000	1,00	65,00
51	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	270,0000	0,45	121,50
52	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,1750	1,80	11,12
53	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta M16	buc	16,3200	1,50	24,48
54	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,1750	1,00	6,18
55	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta M16	buc	32,6400	0,75	24,48
56	2874125886734	Nituri POP	buc	270,0000	0,50	135,00
57	2875274000050	Elemente de legatura D100mm	buc	2,1500	80,80	173,72
58	2875274000501	Cot de jgheab D100mm	buc	1,3000	210,00	273,00
59	2875274000502	Cot burlan D100mm	buc	3,0000	97,50	292,50
60	2875274000503	Cot de capat D100mm	buc	1,5000	97,50	146,25
61	2875274110001	Piesa de legatura D100mm	buc	1,5000	35,80	53,70
62	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan D100mm	buc	1,3000	145,80	189,54
63	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi D100mm	buc	9,1000	45,83	417,05
64	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6195	1,90	1,18
65	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1160	19,00	2,20
66	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,6412	19,00	12,18
67	4100126202818	Apă	m3	0,0480	19,00	0,91
Total materiale					36 679,50	
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2016	200,00	40,32
2	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1008	200,00	20,16
3	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1200	200,00	224,00
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4080	10,00	14,08
5	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	1,1200	300,00	336,00
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2960	50,00	64,80
7	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,7020	50,00	35,10
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1665	366,00	60,94
10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5400	366,00	197,64
11	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8536	250,00	213,40
Total utilaje					1 207,03	
Total					47 315,23	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		2 121,46	
Total					49 436,69	
Cheltuieli de transport			4,0000%		1 467,18	
Total					50 903,87	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		733,59	

Total		51 637,46
Cheltuieli de regie	7,0000%	3 614,62
Total		55 252,09
Beneficiu de deviz	3,0000%	1 657,56
TOTAL Deviz fara TVA		56 909,65
Total		56 909,65
TVA	20%	11 381,93
TOTAL Deviz		68 291,58

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.9

Devizul: 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	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
1.2	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m			54,38 10,49
1.2.1	025212167100011	Teavă polietilenă d75mm	m	1,0050	33,50	33,67
1.2.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
1.2.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
1.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
1.2.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
1.2.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.3	08-02-142-1	Executarea patului pentru cablu in transee cu nisip	100 m			2 128,79 382,29
1.3.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
1.3.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	100,00	499,00
1.3.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
1.4	pret furnizor	Nisip amenajari	m3			208,00 0,00
1.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m			1 859,37 375,37
1.5.1	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,37
1.5.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	100,00	424,00
1.5.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
1.6	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc			3,92 0,00
1.7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			57,83 55,93
1.7.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
1.8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
1.9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,28 0,00
1.9.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
1.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			149,70 20,76
1.10.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,94
1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
1.10.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
1.11	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,11 76,11
1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
1.12	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg			47,44 6,92
1.12.1	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	40,00	40,00
1.12.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
1.12.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02

1.12.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	42,00	0,21
1.12.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
1.12.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,09
1.12.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
1.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
1.13	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 253,76 616,96
1.13.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	5,3000	40,00	212,00
1.13.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	4,6000	45,00	207,00
1.13.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	28,00	184,80
1.13.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,3000	10,00	33,00
1.13.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
1.14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3			1 270,09 253,70
1.14.1	2663102100000	Beton C12/15 F50	m3	1,0250	858,30	879,76
1.14.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.14.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.14.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
1.14.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.14.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	366,00	91,50

Devizul: 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	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			80,16 67,46
2.1.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	28,00	0,03
2.1.2	01011977	Şuruburi cu puiiţe şi şaibe	kg	0,1590	40,00	6,36
2.1.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	60,00	0,30
2.1.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,00	2,00
2.1.5	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0010	110,00	0,11
2.1.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0030	16,00	0,05
2.1.7	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	0,0140	75,00	1,05
2.1.8	1	Muncitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
2.1.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
2.1.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2.1.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	10,00	0,80
2.1.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
2.2	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A	buc			373,89 240,44
2.2.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
2.2.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	28,00	0,22
2.2.3	01011977	Şuruburi cu puiiţe şi şaibe	kg	0,9590	40,00	38,36
2.2.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
2.2.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0100	75,00	0,75
2.2.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
2.2.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	60,00	1,74
2.2.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	42,00	1,93
2.2.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 000,00	33,00
2.2.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
2.2.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
2.2.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
2.2.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0050	110,00	0,55
2.2.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0480	16,00	0,77
2.2.15	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	0,0720	75,00	5,40
2.2.16	1	Muncitor	h-om	4,1700	57,66	240,44
2.2.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	100,00	1,20
2.2.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
2.2.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
2.2.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
2.2.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00

2.3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			254,59
						136,65
2.3.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
2.3.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	40,00	4,00
2.3.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	42,00	0,84
2.3.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
2.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
2.3.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
2.3.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
2.3.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
2.3.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
2.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32)	buc			222,08
						133,77
2.4.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
2.4.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	28,00	0,11
2.4.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	40,00	15,20
2.4.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
2.4.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
2.4.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
2.4.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
2.4.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,97
2.4.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,00
2.4.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
2.4.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
2.4.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
2.4.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	110,00	0,22
2.4.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	16,00	0,14
2.4.15	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	0,0360	75,00	2,70
2.4.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
2.4.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
2.4.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
2.4.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
2.4.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
2.4.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
2.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			53,66
						50,16
2.5.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
2.5.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
2.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
2.5.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
2.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-29 3P 63A C)	buc			222,08
						133,77
2.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
2.6.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	28,00	0,11
2.6.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	40,00	15,20
2.6.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
2.6.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
2.6.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
2.6.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	60,00	0,84
2.6.8	1019852	Vopsea	kg	0,0470	42,00	1,97
2.6.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 000,00	22,00
2.6.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
2.6.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
2.6.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	75,00	1,50
2.6.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	110,00	0,22
2.6.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	16,00	0,14
2.6.15	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	0,0360	75,00	2,70
2.6.16	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
2.6.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
2.6.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
2.6.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
2.6.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
2.6.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
2.7	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1	100			918,89

		m pina la: 2 kg	m			478,00
2.7.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	14 000,00	0,56
2.7.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
2.7.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
2.7.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	250,00	2,08
2.7.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
2.7.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	150,00	14,40
2.7.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,00	83,00
2.7.8	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
2.7.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	100,00	54,00
2.7.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	30,00	56,70
2.7.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	35,00	66,15
2.7.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	250,00	135,00
2.8	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 641,47
						1 055,18
2.8.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	14 000,00	0,56
2.8.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	22,40
2.8.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
2.8.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	250,00	2,08
2.8.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	75,00	0,31
2.8.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
2.8.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,00	83,00
2.8.8	1	Muncitor	h-om	18,3000	57,66	1 055,18
2.8.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	100,00	56,00
2.8.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	30,00	127,80
2.8.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	35,00	149,10
2.8.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,00
2.9	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			3 095,14
						1 112,84
2.9.1	1	Muncitor	h-om	19,3000	57,66	1 112,84
2.9.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 000,00	1,40
2.9.3	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	28 000,00	44,80
2.9.4	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0029	60 000,00	172,80
2.9.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	24,8000	5,00	124,00
2.9.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	10,00	248,00
2.9.7	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,00
2.9.8	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	250,00	5,20
2.9.9	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0010	75,00	0,08
2.9.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	150,00	3,68
2.9.11	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,00	83,00
2.9.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	100,00	59,00
2.9.13	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4900	30,00	134,70
2.9.14	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4900	35,00	157,15
2.9.15	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,0000	125,00	750,00
2.9.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	250,00	147,50
2.10	pret furnizor	Cablu de forta АПвБШп-1.0 4x25 (ож) mm2	m.l.			46,80
						0,00
2.11	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			155,75
						136,65
2.11.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	15 500,00	12,40
2.11.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,00
2.11.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	250,00	0,51
2.11.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	75,00	0,75
2.11.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	150,00	0,36
2.11.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,50	1,58
2.11.7	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
2.11.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
2.11.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
2.12	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTп-1 1kV 25-50 mm	buc			300,00
						0,00
2.13	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele	100 fire			2 904,79

		aparatorilor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2				2 237,21
2.13.1	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0003	17 000,00	5,10
2.13.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0600	28,00	1,68
2.13.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,5400	40,00	221,60
2.13.4	05009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,00	102,00
2.13.5	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	250,00	37,50
2.13.6	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	1,0200	75,00	76,50
2.13.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0300	110,00	3,30
2.13.8	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	150,00	22,50
2.13.9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,1500	16,00	2,40
2.13.10	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	0,6000	75,00	45,00
2.13.11	1	Muncitor	h-om	38,8000	57,66	2 237,21
2.13.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
2.13.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	14,3000	10,00	143,00
2.13.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
2.14	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc			1,00
						0,00
2.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m			2 785,24
						1 695,20
2.15.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,24
2.15.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
2.15.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
2.15.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
2.15.5	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
2.15.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	100,00	109,00
2.15.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	15,00	136,80
2.15.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
2.15.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	250,00	272,50
2.16	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.			91,67
						0,00
2.17	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 875,06
						957,16
2.17.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	60 000,00	222,00
2.17.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,40
2.17.3	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,00
2.17.4	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	957,16
2.17.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
2.17.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,50
2.17.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
2.18	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m			2 806,15
						1 026,35
2.18.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	14 000,00	7,00
2.18.2	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 012,00
2.18.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	60 000,00	144,00
2.18.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	36,00	64,80
2.18.5	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
2.18.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	100,00	55,00
2.18.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,50
2.18.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
2.19	08-02-471-4 F	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 693,08
						478,00
2.19.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	11 000,00	891,00
2.19.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	60 000,00	120,00
2.19.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,08
2.19.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
2.19.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
2.19.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,00
2.19.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00

Devizul: 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	Siguranta ППНИ-33, In=80A	set			32,50
						0,00
3.2	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc			25,00
						0,00
3.3	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБР-33, 3P, 160A	buc			75,00
						0,00
3.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc			2 658,30
						0,00
3.5	pret furnizor	Separator de sarcina ВН-32, 3P, 100A	buc			68,25
						0,00
3.6	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc			824,17
						0,00
3.7	pret furnizor	Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc			67,50
						0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 4-1 Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (AEE)

Deviz local Nr. 8.9

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 94 439,97 (Lei)

Devizul: 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	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	15,3000	76,11	1 164,50
					76,11	1 164,50
1.2	AcA52C	Teava din polietilena, de protectie a cablurilor electrice, montata in sant, cu diametrul de 75 mm.	m	56,0000	54,38	3 045,37
					10,49	587,67
1.3	08-02-142-1	Executarea patului pentru cablu in transee cu nisip	100 m	0,7700	2 128,79	1 639,17
					382,29	294,36
1.4	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	5,1000	208,00	1 060,80
					0,00	0,00
1.5	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida	100 m	0,7700	1 859,37	1 431,71
					375,37	289,03
1.6	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	340,0000	3,92	1 332,80
					0,00	0,00
1.7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	10,2000	57,83	589,87
					55,93	570,49
1.8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,4200	64,00	538,90
					64,00	538,90
1.9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	8,4200	14,28	120,20
					0,00	0,00
1.10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	149,70	7,48
					20,76	1,04
1.11	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,4000	76,11	30,44
					76,11	30,44
1.12	CL26A	Rame metalice gata confectionate	kg	44,0000	47,44	2 087,55
					6,92	304,44
1.13	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund GF-021 si un strat de vopsea PF-115, pe suprafata constructiilor metalice, confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0500	1 253,76	62,69
					616,96	30,85
1.14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15 F50	m3	0,4000	1 270,09	508,03
					253,70	101,48

Total manopera (ore)	67,8670
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		13 619,52
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	880,47
Total		14 499,99
Cheltuieli de transport	4,0000%	262,48
Total		14 762,47
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	131,24
Total		14 893,71
Cheltuieli de regie	7,0000%	1 042,56
Total		15 936,27

Beneficiu de deviz	3,0000%	478,09
--------------------	---------	--------

Total Deviz fara TVA	16 414,36
-----------------------------	------------------

Devizul: 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	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,0000	80,16	240,47
					67,46	202,39
2.2	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A	buc	1,0000	373,89	373,89
					240,44	240,44
2.3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	254,59	254,59
					136,65	136,65
2.4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BH32)	buc	1,0000	222,08	222,08
					133,77	133,77
2.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	53,66	53,66
					50,16	50,16
2.6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA47-29 3P 63A C)	buc	1,0000	222,08	222,08
					133,77	133,77
2.7	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,2100	918,89	192,97
					478,00	100,38
2.8	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,5800	1 641,47	952,05
					1 055,18	612,00
2.9	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0600	3 095,14	185,71
					1 112,84	66,77
2.10	pret furnizor	Cablu de forta АПвБ6Шп-1.0 4x25 (ож) mm2	m.l.	95,0000	46,80	4 446,00
					0,00	0,00
2.11	08-02-159-2	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	155,75	311,50
					136,65	273,31
2.12	pret furnizor	Mufa terminala 4KHTn-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
2.13	08-03-574-3	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 35 mm2	100 fire	8,0000	2 904,79	23 238,30
					2 237,21	17 897,66
2.14	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc	8,0000	1,00	8,00
					0,00	0,00
2.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m.	100 m	0,0400	2 785,24	111,41
					1 695,20	67,81
2.16	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	4,0000	91,67	366,68
					0,00	0,00
2.17	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1000	2 875,06	287,51
					957,16	95,72
2.18	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m	0,9100	2 806,15	2 553,59
					1 026,35	933,98
2.19	08-02-471-4 F	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	1 693,08	507,92
					478,00	143,40

Total manopera (ore)	365,7339
-----------------------------	-----------------

Total greutate materiale (tone)	0,0000
--	---------------

Total		35 128,42
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	4 744,85
Total		39 873,27
Cheltuieli de transport	4,0000%	466,20
Total		40 339,47
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	233,10
Total		40 572,57

Cheltuieli de regie	76,0000%	16 027,04
Total		56 599,62
Beneficiu de deviz	3,0000%	1 697,99

Total Deviz fara TVA	58 297,61
-----------------------------	------------------

Devizul: 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	Siguranta ППНИ-33, In=80A	set	3,0000	32,50	97,50
					0,00	0,00
3.2	pret furnizor	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	25,00	150,00
					0,00	0,00
3.3	pret furnizor	Separator cu sigurate fuzibile de tip ПБР-33, 3P, 160A	buc	1,0000	75,00	75,00
					0,00	0,00
3.4	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	2 658,30	2 658,30
					0,00	0,00
3.5	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	68,25	68,25
					0,00	0,00
3.6	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	824,17	824,17
					0,00	0,00
3.7	pret furnizor	Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	67,50	67,50
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	3 940,72
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 47,29

Total Deviz fara TVA	3 988,01
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	78 699,98
TVA (20%)	15 740,00
TOTAL GENERAL	94 439,97
Inclusiv salariul	25 001,43

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 4-1 Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (AEE)

Devizul local de resurse Nr. 8.9

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 94 439,97 (Lei)

Deviz: 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	10,1178	57,66	583,39
2	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	57,66	92,26
3	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,7760	57,66	390,70
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5350	57,66	30,85
5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,8400	57,66	279,07
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,9822	57,66	2 305,37
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0160	57,66	231,56
Total manopera					3 913,21	
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă d75mm	m	56,2800	33,50	1 885,38
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,1650	10,00	1,65
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,8800	4,50	3,96
4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0002	235,00	0,05
5	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	44,0000	40,00	1 760,00
6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	5,29
7	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice PF-115	kg	0,2300	45,00	10,35
8	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2200	42,00	9,24
9	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice GF-021	kg	0,2650	40,00	10,60
10	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3300	28,00	9,24
11	25132066215001	Banda de avertizare	m	60,4800	1,50	90,72
12	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8800	1,50	1,32
13	2663102100000	Beton C12/15 F50	m3	0,4100	858,30	351,90
14	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2200	36,00	7,92
15	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3520	1,90	0,67
16	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0200	19,00	19,38
17	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0400	19,00	0,76
18	pret furnizor	Caramida constructie 250x120x65 mm	buc	340,0000	3,92	1 332,80
19	pret furnizor	Nisip amenajari	m3	5,1000	208,00	1 060,80
Total materiale					6 562,03	
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,4808	250,00	120,20
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1071	100,00	710,71
3	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,2400	15,00	33,60
4	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0200	320,00	6,40
5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2400	50,00	12,00
6	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,2400	200,00	448,00
7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	366,00	36,60
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,1071	250,00	1 776,78
Total utilaje					3 144,28	
Total					13 619,52	

Asigurari sociale si medicale	22,5000%	880,47
Total		14 499,99
Cheltuieli de transport	4,0000%	262,48
Total		14 762,47
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	131,24
Total		14 893,71
Cheltuieli de regie	7,0000%	1 042,56
Total		15 936,27
Beneficiu de deviz	3,0000%	478,09
TOTAL Deviz fara TVA		16 414,36

Deviz: 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	365,7339	57,66	21 088,22
Total manopera						21 088,22
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	46,6160	40,00	1 864,64
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	5,6480	5,00	28,24
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0540	75,00	4,05
4	05009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,6120	5,00	3,06
5	05009062	Papuci de cablu	buc	840,3000	1,00	840,30
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0908	75,00	6,81
7	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	8,1600	75,00	612,00
8	05009619	Ațe de cusut	kg	0,2520	110,00	27,72
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	1,2750	16,00	20,40
10	1010069	Benzina de aviație "Б-70"	t	0,0016	15 500,00	24,80
11	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
12	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0024	17 000,00	40,80
13	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,00
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	14 000,00	6,90
15	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0007	28 000,00	20,38
16	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0243	11 000,00	267,30
17	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0837	11 000,00	920,92
18	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0034	60 000,00	202,45
19	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,5456	36,00	91,64
20	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,4990	28,00	13,97
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,6480	10,00	56,48
22	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0130	11 000,00	143,00
23	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0720	60,00	4,32
24	1019852	Vopsea	kg	0,1600	42,00	6,72
25	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0070	11 000,00	77,00
26	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	3,0000	5,00	15,00
27	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,2119	250,00	302,98
28	5009623	Banda "K226"	100 m	1,2320	150,00	184,80

29	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,4250	166,00	70,55
30	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3000	10,50	3,15
31	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	4,9860	75,00	373,95
32	pret furnizor	Cablu de forta АПвБШп-1.0 4x25 (ож) mm2	m.l.	95,0000	46,80	4 446,00
33	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x60x3000 mm	m.l.	4,0000	91,67	366,68
34	pret furnizor	Mufa terminala 4КНТп-1 1kV 25-50 mm	buc	2,0000	300,00	600,00
35	pret furnizor	Papuc de cablu DL-25	buc	8,0000	1,00	8,00
Total materiale					11 655,01	

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3757	100,00	137,57
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,1371	30,00	94,11
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,1371	35,00	109,80
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,3648	15,00	5,47
6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	125,00	45,00
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5400	10,00	5,40
8	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	115,4200	10,00	1 154,20
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3757	250,00	343,93
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,8043	50,00	440,22
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	200,00	44,00
Total utilaje					2 385,19	

Total					35 128,42	
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	4 744,85	
Total					39 873,27	
Cheltuieli de transport				4,0000%	466,20	
Total					40 339,47	
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	233,10	
Total					40 572,57	
Cheltuieli de regie				76,0000%	16 027,04	
Total					56 599,62	
Beneficiu de deviz				3,0000%	1 697,99	
TOTAL Deviz fara TVA					58 297,61	

Deviz: 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	Suport siguranta fuzibila ДП-35	buc	6,0000	25,00	150,00
2	pret furnizor	Siguranta ППНИ-33, In=80A	set	3,0000	32,50	97,50
3	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 100A	buc	1,0000	68,25	68,25
4	pret furnizor	Separator cu sigurante fuzibile de tip ПБП-33, 3P, 160A	buc	1,0000	75,00	75,00
5	pret furnizor	Dulap montat pe perete BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	2 658,30	2 658,30
6	pret furnizor	Contor electronic 5-60A, 380/220V, "ZMR 110 ACE"	buc	1,0000	824,17	824,17
7	pret furnizor	Automat BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	67,50	67,50
Total materiale					3 940,72	

Utilaje

Total utilaje		0,00
Total		3 940,72
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	47,29
TOTAL Deviz fara TVA		3 988,01
Total		78 699,98
TVA	20%	15 740,00
TOTAL Deviz		94 439,97

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.10

Devizul: Lucrari tehnico sanitare						
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. Lucrari de terasament				
1.1	TsC03B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			787,20 0,00
1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,4600	320,00	787,20
1.2	TsC03F1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			864,00 0,00
1.2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,7000	320,00	864,00
1.3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,28 0,00
1.3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			149,70 20,76
1.4.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,94
1.4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
1.4.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
1.5	TsA16F1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare	m3			226,03 226,03
1.5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5600	57,66	205,27
1.5.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	57,66	20,76
1.6	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			45,51 29,41
1.6.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0026	110,00	0,29
1.6.2	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	3 270,00	15,37
1.6.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0297	15,00	0,45
1.6.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5100	57,66	29,41
1.7	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			248,37 35,17
1.7.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	208,00	213,20
1.7.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
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			17,87 17,87
1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
1.9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			52,06 50,16
1.9.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
1.10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			348,80 0,00
1.10.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	320,00	348,80
1.11	TsD05B	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 coeziv	100 m3			2 394,56 508,56
1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
1.11.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00

		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				0,00
		Capitolul 1.2. Camine				
1.12	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 483,77
						555,84
1.12.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	741,60	147,58
1.12.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	122,00	14,64
1.12.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	787,50	7,88
1.12.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	235,00	62,51
1.12.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,20	0,24
1.12.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
1.12.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 270,00	13,08
1.12.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	0,00
1.12.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,21
1.12.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
1.12.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	366,00	677,10
1.13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛД-15	buc			850,00
						0,00
1.13.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.13.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.13.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.13.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.13.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.13.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
1.13.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.13.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛ-15-6	buc			420,00
						0,00
1.14.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.14.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.14.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-6	buc	1,0000	420,00	420,00
1.14.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.14.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.14.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.14.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.14.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛ-15-9	buc			650,00
						0,00
1.15.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.15.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.15.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
1.15.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.15.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.15.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.15.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.15.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛП 1-15-1	buc			760,00
						0,00
1.16.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.16.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.16.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.16.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.16.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
1.16.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.16.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.16.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛО-1	buc			75,00
						0,00
1.17.1	26611264330911	Inel de reazem КЛО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
1.17.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.17.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЛ-15-9 (0,4 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.17.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.17.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-15-1(0,27 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.17.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЛД-15 (0,38 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.17.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.17.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.18	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 238,27
						340,77
1.18.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goli sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,92	1 568,00
1.18.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	787,50	189,00
1.18.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4600	19,00	8,74
1.18.4	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,11
1.18.5	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
1.18.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	366,00	131,76

1.19	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc			608,33
						0,00
1.19.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.19.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.19.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.19.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.19.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.19.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.19.7	2875274200001	Capac camin C250	buc	1,0000	608,33	608,33
1.19.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.20	pret furnizor	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	kg			20,00
						0,00
1.21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 957,60
						799,74
1.21.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	858,30	351,90
1.21.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	122,00	15,86
1.21.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	787,50	60,64
1.21.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	208,00	33,28
1.21.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,20
1.21.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	0,00
1.21.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
1.21.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
1.21.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	366,00	691,74
1.22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЛД-10	buc			355,00
						0,00
1.22.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.22.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.22.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.22.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.22.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.22.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3) (fara cost)	buc	1,0000	355,00	355,00
1.22.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.22.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЛ 10-9	buc			400,00
						0,00
1.23.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.23.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.23.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3) (fara cost)	buc	1,0000	400,00	400,00
1.23.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.23.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.23.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.23.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.23.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KЛП 1-10-1	buc			300,00
						0,00
1.24.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.24.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.24.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.24.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.24.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3) (fara cost)	buc	1,0000	300,00	300,00
1.24.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.24.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.24.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KЛO-1	buc			75,00
						0,00
1.25.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	75,00	75,00
1.25.2	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.25.3	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.25.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.25.5	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-1(0,27 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.25.6	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЛД-15 (0,38 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.25.7	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.25.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
1.26	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 238,27
						340,77
1.26.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,92	1 568,00
1.26.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	787,50	189,00
1.26.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4600	19,00	8,74
1.26.4	7122050013400	Zidar	h-om	4,9100	57,66	283,11
1.26.5	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
1.26.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	366,00	131,76
1.27	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc			608,33

						0,00
1.27.1	26611264330911	Inel de reazem KLQ-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.27.2	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KLJ-10-9a (0,23 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.27.3	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLJ-10-9 (0,24 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.27.4	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLJ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.27.5	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLΠ1-10-1(0,10 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.27.6	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLJD-10 (0,18 m3) (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
1.27.7	2875274200001	Capac camin C250	buc	1,0000	608,33	608,33
1.27.8	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Camine				0,00
		Capitolul 1.3. Conducte si accesorii				
1.28	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			856,25
						856,25
1.28.1	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
1.29	SA29C adoptat	Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune cu suport pentru hidrant antiincendiar diametrul 125 mm, tubul principal avind diametrul 150x100 mm	buc			555,89
						221,99
1.29.1	2722104109900	Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune d125mm	buc	1,0000	248,00	248,00
1.29.2	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,9500	11,00	10,45
1.29.3	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,3000	13,00	68,90
1.29.4	2222222222992	Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.29.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8500	57,66	221,99
1.30	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaptor flanse) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			310,28
						69,19
1.30.1	2523156713811	Adaptor flanse d110mm	buc	1,0100	78,30	79,08
1.30.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
1.30.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
1.30.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
1.31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc			367,57
						33,44
1.31.1	2875274428200	Flansa rotunda libera d110mm	buc	1,0000	260,00	260,00
1.31.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	1,0100	40,00	40,40
1.31.3	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	3,00	24,00
1.31.4	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,0000	0,00	0,00
1.31.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
1.32	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc			319,06
						69,19
1.32.1	2523156713811	Fiting polietilenă (reductie PE100 110x32mm)	buc	1,0100	87,00	87,87
1.32.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
1.32.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
1.32.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
1.33	AcA54B adoptat	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16)	buc			194,74
						33,44
1.33.1	2523156713811	Fiting polietilenă (adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16)	buc	1,0300	156,60	161,30
1.33.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
1.34	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc			121,78
						16,72
1.34.1	2875274201000	Robinet de trecere cu sfera si mufa D1"	buc	1,0000	103,00	103,00
1.34.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.34.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
1.35	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc			69,46
						10,38
1.35.1	2875274201000	Robinet sfera cu mufa D1/2"	buc	1,0000	57,92	57,92
1.35.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.35.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
1.36	IC30C	Montarea prin insurubare a reductiei din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc			64,91
						12,69
1.36.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (reductie din alama cu filet d1"x1/2")	buc	1,0000	48,90	48,90
1.36.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	176,00	2,82
1.36.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
1.36.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	57,66	12,69
1.37	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc			199,08
						10,38
1.37.1	2913124204210	Supapa de sens, cu mufe filetate D1"	buc	1,0000	185,00	185,00
1.37.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,0000	0,00	0,00
1.37.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
1.38	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m			29,48
						3,11

1.38.1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100, PN10, SDR11 D32mm	m	1,0030	16,10	16,15
1.38.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
1.38.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
1.38.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
1.38.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
1.38.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 5 mm	m			1 159,85 119,93
1.39.1	2722103262930	Teavă din otel D219x5mm	m	1,0200	776,00	791,52
1.39.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	8,50	38,25
1.39.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	40,00	4,80
1.39.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 270,00	3,27
1.39.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	36,00	5,04
1.39.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,50	0,63
1.39.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,50	2,33
1.39.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	16,00	24,00
1.39.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,00	14,40
1.39.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	24,50	1,23
1.39.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
1.39.12	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
1.39.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
1.39.14	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	100,00	29,00
1.39.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	366,00	113,46
1.39.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	150,00	9,00
1.40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m			214,27 8,48
1.40.1	2521216701001	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 D110mm	m	1,0150	185,90	188,69
1.40.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 270,00	11,77
1.40.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,0000	0,00	0,00
1.40.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
1.40.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
1.40.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
1.41	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc			301,87 46,13
1.41.1	2523156713811	Fiting polietilenă (Racord de tip PE100Xotel, d32x1")	buc	1,0100	164,10	165,74
1.41.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
1.41.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
1.41.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,00
1.42	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			0,64 0,24
1.42.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
1.42.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	200,00	0,40
1.43	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,71 2,31
1.43.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	19,00	1,90
1.43.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
1.43.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
1.44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m			84,75 8,48
1.44.1	2521216701001	Teava din polietilena PVC, SN4 D110mm	m	1,0150	60,80	61,71
1.44.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 270,00	11,77
1.44.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,0000	0,00	0,00
1.44.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
1.44.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
1.44.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
1.45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m			123,34 9,57
1.45.1	2521216701001	Teava din polietilena PVC, SN4 D160mm	m	1,0150	97,50	98,96
1.45.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 270,00	11,77
1.45.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,00	0,00
1.45.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
1.45.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,75
1.45.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.46	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (teu PVC SN4 160x160x160 mm)	m			167,17 35,17
1.46.1	2524906711000	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla (Teu PVC SN4 160x160x160 mm)	buc	1,0000	132,00	132,00
1.46.2	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
1.47	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (cot PVC SN4 160 mm)	m			123,17 35,17

1.47.1	2524906711000	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla (Cot PVC SN4 160 mm)	buc	1,0000	88,00	88,00
1.47.2	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
1.48	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm	m			1 615,88 156,26
1.48.1	2722103262930	Teavă din otel 325x6mm	m	1,0200	1 120,00	1 142,40
1.48.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,9500	8,50	59,08
1.48.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1700	40,00	6,80
1.48.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 270,00	3,27
1.48.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2000	36,00	7,20
1.48.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,50	0,88
1.48.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,50	2,33
1.48.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,0000	16,00	32,00
1.48.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,1500	18,00	20,70
1.48.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	24,50	1,72
1.48.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
1.48.12	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,1700	57,66	125,12
1.48.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,5400	57,66	31,14
1.48.14	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3800	100,00	38,00
1.48.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3600	366,00	131,76
1.48.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0700	150,00	10,50
		TOTAL Capitolul 1.3. Conducte si accesorii				0,00
		Capitolul 1.4. Restabilirea imbracamintei asfaltice				
1.49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,21 16,72
1.49.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	695,80	2,44
1.49.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	19,00	0,76
1.49.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
1.49.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
1.50	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			31,14 31,14
1.50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,14
1.51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
1.51.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
1.52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,28 0,00
1.52.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
1.53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			149,70 20,76
1.53.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,94
1.53.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
1.53.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
1.54	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			382,82 66,31
1.54.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	208,00	272,69
1.54.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.54.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.54.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.54.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm (existent)	m3			110,13 66,31
1.55.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (fara cost)	m3	1,3110	0,00	0,00
1.55.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.55.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.55.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.55.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t			31 035,00 0,00
1.56.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	30 000,00	30 900,00
1.56.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
1.57	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			211,03 9,23
1.57.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 400,00	197,40
1.57.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
1.57.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	13,00	0,21
1.57.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
1.57.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	220,00	3,65
1.58	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			141,71 6,92

1.58.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
1.58.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
1.58.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	13,00	0,14
1.58.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,92
1.58.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	220,00	2,51
		TOTAL Capitolul 1.4. Restabilirea imbracamintei asfaltice				0,00

Devizul: 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	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm.	set			960,18 367,29
2.1.1	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.1.2	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	57,92	115,84
2.1.3	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	57,92	57,92
2.1.4	20054595	Manometru	buc	1,0000	73,15	73,15
2.1.5	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	33,25	19,95
2.1.6	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	20,00	200,00
2.1.7	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	36,00	46,80
2.1.8	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,26
2.1.9	2222222222992	Material marunt (oxigen, cilt, carbura)	%	3,1000	0,00	0,00
2.1.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,37
2.1.11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,92
2.1.12	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	50,00	62,00
2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind diametrul de 1"	buc			132,62 132,62
2.2.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.2.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00
2.2.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
2.3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm	buc			229,94 156,84
2.3.1	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.3.2	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00
2.3.3	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	54,60	7,43
2.3.4	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	4,80	38,40
2.3.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,00
2.3.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	208,00	14,56
2.3.7	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,0000	0,00	0,00
2.3.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84

Devizul: 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	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc			987,00 0,00
3.2	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc			125,00 0,00
3.3	pret furnizor	Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc			4 230,00 0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 6-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)

Deviz local Nr. 8.10

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 170 353,10 (Lei)

Devizul: Lucrari tehnico sanitare						
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. Lucrari de terasament				
1.1	TsC03B1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,1700	787,20 0,00	921,02 0,00
1.2	TsC03F1 k=1.2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1400	864,00 0,00	120,96 0,00
1.3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	23,1000	14,28 0,00	329,75 0,00
1.4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	23,1000	149,70 20,76	3 458,01 479,50
1.5	TsA16F1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare	m3	24,0000	226,03 226,03	5 424,65 5 424,65
1.6	TsF01A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	148,4200	45,51 29,41	6 754,16 4 364,53
1.7	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	14,0000	248,37 35,17	3 477,22 492,42
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	51,0000	17,87 17,87	911,60 911,60
1.9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	51,0000	52,06 50,16	2 655,27 2 558,37
1.10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,9000	348,80 0,00	313,92 0,00
1.11	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,9000	2 394,56 508,56	2 155,11 457,71
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				26 521,69
		Inclusiv salarii				14 688,78
		Capitolul 1.2. Camine				
1.12	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,2500	1 483,77 555,84	1 854,72 694,80
1.13	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
1.14	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-6	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
1.15	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ-15-9	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
1.16	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦП 1-15-1	buc	1,0000	760,00 0,00	760,00 0,00

1.17	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЏ0-1	buc	1,0000	75,00	75,00
					0,00	0,00
1.18	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0200	2 238,27	44,77
					340,77	6,82
1.19	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	2,0000	608,33	1 216,66
					0,00	0,00
1.20	pret furnizor	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	kg	32,4000	20,00	648,00
					0,00	0,00
1.21	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,5400	1 957,60	1 057,11
					799,74	431,86
1.22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЏД-10	buc	4,0000	355,00	1 420,00
					0,00	0,00
1.23	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЏ 10-9	buc	1,0000	400,00	400,00
					0,00	0,00
1.24	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat КЏП 1-10-1	buc	4,0000	300,00	1 200,00
					0,00	0,00
1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat КЏ0-1	buc	4,0000	75,00	300,00
					0,00	0,00
1.26	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0600	2 238,27	134,30
					340,77	20,45
1.27	AcE10A1	Elemente ale caminelor de vane, Capac camin C250	buc	1,0000	608,33	608,33
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Camine				11 638,88
		Inclusiv salariul				1 153,93
		Capitolul 1.3. Conducte si accesorii				
1.28	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,0000	856,25	856,25
					856,25	856,25
1.29	SA29C adoptat	Cruce din fonta cu flanse pentru conducte de presiune cu suport pentru hidrant antiincendiar diametrul 125 mm, tubul principal avind diametrul 150x100 mm	buc	2,0000	555,89	1 111,78
					221,99	443,98
1.30	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Adaoptor flanse) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	2,0000	310,28	620,55
					69,19	138,38
1.31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	367,57	735,15
					33,44	66,89
1.32	AcA53C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PE100 110x32 mm) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.	buc	2,0000	319,06	638,12
					69,19	138,38
1.33	AcA54B adoptat	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16)	buc	2,0000	194,74	389,48
					33,44	66,89
1.34	SD07C	Robinet de trecere cu sfera si mufa, avind diametrul de 1"	buc	3,0000	121,78	365,34
					16,72	50,16
1.35	SD07A	Robinet sfera cu mufe, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	69,46	69,46
					10,38	10,38
1.36	IC30C	Montarea prin insurubare a reductiei din alama cu filet, avind diametrul de 1"x1/2"	buc	2,0000	64,91	129,83
					12,69	25,37
1.37	SD12A	Supapa de sens, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	1,0000	199,08	199,08
					10,38	10,38
1.38	AcA52A	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 pentru conducte de alimentare cu apa cu diametrul de 32 mm.	m	94,0000	29,48	2 771,30
					3,11	292,68
1.39	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 5 mm	m	13,0000	1 159,85	15 078,02
					119,93	1 559,13
1.40	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PE100, PN10, SDR11 avind diametrul de 110 mm (tub de protectie)	m	10,0000	214,27	2 142,71
					8,48	84,76
1.41	AcA53A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, a racordului de tip PE100 x otel avind diametrul de 32x1" mm	buc	4,0000	301,87	1 207,48
					46,13	184,51
1.42	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	94,0000	0,64	59,82
					0,24	22,22
1.43	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75	m	94,0000	11,71	1 100,40

		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			2,31	216,80
1.44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 110 mm	m	7,0000	84,75	593,28
					8,48	59,33
1.45	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din PVC, SN4, avind diametrul de 160 mm	m	8,4000	123,34	1 036,07
					9,57	80,40
1.46	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (teu PVC SN4 160x160x160 mm)	m	1,0000	167,17	167,17
					35,17	35,17
1.47	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (cot PVC SN4 160 mm)	m	1,0000	123,17	123,17
					35,17	35,17
1.48	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm	m	6,5000	1 615,88	10 503,21
					156,26	1 015,68
		TOTAL Capitolul 1.3. Conducte si accesorii				39 897,68
		Inclusiv salariul				5 392,93
		Capitolul 1.4. Restabilirea imbracamintei asfaltice				
1.49	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	114,0000	30,21	3 443,56
					16,72	1 906,24
1.50	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	57,0000	31,14	1 774,77
					31,14	1 774,77
1.51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,6800	64,00	875,56
					64,00	875,56
1.52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	13,6800	14,28	195,28
					0,00	0,00
1.53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	149,70	8,98
					20,76	1,25
1.54	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	5,7000	382,82	2 182,05
					66,31	377,96
1.55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm (existent)	m3	17,1000	110,13	1 883,17
					66,31	1 133,88
1.56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.	t	0,1000	31 035,00	3 103,50
					0,00	0,00
1.57	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	57,0000	211,03	12 028,46
					9,23	525,86
1.58	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	57,0000	141,71	8 077,48
					6,92	394,39
		TOTAL Capitolul 1.4. Restabilirea imbracamintei asfaltice				33 572,82
		Inclusiv salariul				6 989,91

Total manopera (ore)	489,5170
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		111 631,06
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 350,75
Total		117 981,81
Cheltuieli de transport	4,0000%	2 698,49
Total		120 680,30
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 349,25
Total		122 029,55
Cheltuieli de regie	7,0000%	8 542,07
Total		130 571,62
Beneficiu de deviz	3,0000%	3 917,15

Total Deviz fara TVA	134 488,76
-----------------------------	-------------------

Devizul: 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	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind	set	1,0000	960,18	960,18

		diametrul bransamentului de 50 mm.			367,29	367,29
2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind diametrul de 1"	buc	1,0000	132,62	132,62
					132,62	132,62
2.3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm	buc	1,0000	229,94	229,94
					156,84	156,84

Total manopera (ore)	11,3900
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 322,74
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	147,77
Total		1 470,51
Cheltuieli de transport	4,0000%	24,16
Total		1 494,67
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	12,08
Total		1 506,75
Cheltuieli de regie	76,0000%	499,13
Total		2 005,88
Beneficiu de deviz	3,0000%	60,18

Total Deviz fara TVA	2 066,05
-----------------------------	-----------------

Devizul: 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	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	987,00	987,00
					0,00	0,00
3.2	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	125,00	125,00
					0,00	0,00
3.3	pret furnizor	Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	4 230,00	4 230,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		5 342,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	64,10

Total Deviz fara TVA	5 406,10
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	141 960,92
TVA (20%)	28 392,18
TOTAL GENERAL	170 353,10
Inclusiv salariul	28 882,30

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 6-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (REAC)

Devizul local de resurse Nr. 8.10

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 170 353,10 (Lei)

Deviz: Lucrari tehnico sanitare						
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	7122050013400	Zidar	h-om	0,3928	57,66	22,65
2	7123010010200	Betonist	h-om	33,0600	57,66	1 906,2
3	7124010010700	Dulgher	h-om	75,6942	57,66	4 364,53
4	7129020012800	Pavator	h-om	26,2200	57,66	1 511,85
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	15,9600	57,66	920,25
6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2200	57,66	70,35
7	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,9300	57,66	514,90
9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400	57,66	25,37
10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,6543	57,66	1 363,91
11	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,4544	57,66	2 274,94
12	7137010011500	Electrician	h-om	8,6400	57,66	498,18
13	7212030022700	Sudor	h-om	16,9700	57,66	978,49
14	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,8604	57,66	11 985,23
15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6920	57,66	97,56
16	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,8589	57,66	337,82
17	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0800	57,66	4,61
18	9312040019600	Sapator	h-om	8,5400	57,66	492,42
Total manopera					28 225,55	
Materiale						
1	025212167100011	Teavă polietilenă PE100, PN10, SDR11 D32mm	m	94,2820	16,10	1 517,94
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	8,0370	1 400,00	11 251,80
3	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,3580	1 400,00	7 501,20
4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4251	235,00	99,91
5	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3420	180,00	61,56
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,9091	208,00	4 557,09
7	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (fara cost)	m3	22,4181	0,00	0,00
8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0320	176,00	5,63
9	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0914	3 270,00	299,01
10	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0050	3 270,00	16,35
11	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2202	122,00	26,86
12	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,6976	3 270,00	2 281,07
13	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0195	3 270,00	63,77
14	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	1,75
15	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	4,63
16	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	4,0000	0,00	7,34
17	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	2,0000	0,00	3,70
18	2222222222992	Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc)	%	2,0000	0,00	13,09
19	2222222222992	Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)	%	3,0000	0,00	19,46
20	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,00	13,95
21	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	4,0000	0,00	50,38

22	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,9250	15,50	45,34
23	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	32,5000	16,00	520,00
24	23203226000401	Bitum	t	0,1030	30 000,00	3 090,00
25	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	103,6750	8,50	881,24
26	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1050	12,50	13,81
27	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1050	24,50	27,07
28	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	16,00	1,02
29	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,6650	40,00	106,60
30	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	17,8750	18,00	321,75
31	25132066215001	Banda de avertizare	m	101,5200	1,50	152,28
32	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	40,00	80,80
33	2521216701001	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR11 D110mm	m	10,1500	185,90	1 886,89
34	2521216701001	Teava din polietilena PVC, SN4 D110mm	m	7,1050	60,80	431,98
35	2521216701001	Teava din polietilena PVC, SN4 D160mm	m	8,5260	97,50	831,29
36	2523156713800	Fitinguri din fonta (reductie din alama cu filet d1"x1/2")	buc	2,0000	48,90	97,80
37	2523156713811	Adaptor flanse d110mm	buc	2,0200	78,30	158,17
38	2523156713811	Fiting polietilenă (adaptor flansa de larga toleranta Dn150-159-184 PN16)	buc	2,0600	156,60	322,60
39	2523156713811	Fiting polietilenă (Racord de tip PE100Xotel, d32x1")	buc	4,0400	164,10	662,96
40	2523156713811	Fiting polietilenă (reductie PE100 110x32mm)	buc	2,0200	87,00	175,74
41	2524906711000	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla (Cot PVC SN4 160 mm)	buc	1,0000	88,00	88,00
42	2524906711000	Piesa de legatura din poliester armata cu fibre de sticla (Teu PVC SN4 160x160x160 mm)	buc	1,0000	132,00	132,00
43	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	32,0000	3,92	125,44
44	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4320	1,50	0,65
45	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9a (0,23 m3) (fara cost)	buc	12,0000	0,00	0,00
46	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	75,00	375,00
47	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3) (fara cost)	buc	16,0000	0,00	0,00
48	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3) (fara cost)	buc	21,0000	0,00	0,00
49	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	355,00	1 420,00
50	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЛД-10 (0,18 m3) (fara cost)	buc	8,0000	0,00	0,00
51	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
52	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЛ-10-9 (0,24 m3) (fara cost)	buc	11,0000	0,00	0,00
53	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,0000	300,00	1 200,00
54	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-10-1(0,10 m3) (fara cost)	buc	8,0000	0,00	0,00
55	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
56	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЛД-15 (0,38 m3) (fara cost)	buc	8,0000	0,00	0,00
57	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-6	buc	1,0000	420,00	420,00
58	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
59	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3) (fara cost)	buc	7,0000	0,00	0,00
60	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9a (0,31 m3) (fara cost)	buc	9,0000	0,00	0,00
61	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
62	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-1(0,27 m3) (fara cost)	buc	8,0000	0,00	0,00
63	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2488	741,60	184,47
64	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2214	858,30	190,03
65	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0192	787,50	15,12
66	2664102101126	Var	kg	0,1375	2,20	0,30
67	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0541	787,50	42,59
68	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3990	695,80	277,62
69	2681126001473	Cirpe de sters	kg	5,8500	10,00	58,50
70	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,9120	13,00	11,86
71	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,6270	13,00	8,15
72	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,9000	11,00	20,90
73	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	10,6000	13,00	137,80
74	2722103262930	Teavă din otel 325x6mm	m	6,6300	1 120,00	7 425,60
75	2722103262930	Teavă din otel D219x5mm	m	13,2600	776,00	10 289,76
76	2722104109900	Teu din fonta cu flanse pt. conducte de presiune d125mm	buc	2,0000	248,00	496,00
77	2811236305661	Scara cu vanguri din otel (fara cost)	kg	0,0000	0,00	0,00
78	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,3859	110,00	42,45
79	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,4081	15,00	66,12

80	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,1200	36,00	112,32
81	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,0000	3,00	48,00
82	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1000	15,00	1,50
83	2875274200001	Capac camin C250	buc	3,0000	608,33	1 824,99
84	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* (fara cost)	buc	18,0000	0,00	0,00
85	2875274201000	Robinet de trecere cu sfera si mufa D1"	buc	3,0000	103,00	309,00
86	2875274201000	Robinet sfera cu mufa D1/2"	buc	1,0000	57,92	57,92
87	2875274428200	Flansa rotunda libera d110mm	buc	2,0000	260,00	520,00
88	2913124204210	Supapa de sens, cu mufe filetate D1"	buc	1,0000	185,00	185,00
89	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,9496	19,00	284,04
90	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0368	19,00	0,70
91	4100116202820	Apa potabila	m3	9,4000	19,00	178,60
92	pret furnizor	Elemente din beton armat prefabricat Scara metalica C1-03	kg	32,4000	20,00	648,00
Total materiale					67 462,27	

Utilaje

1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	2,1001	250,00	525,03
2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1880	200,00	37,60
3	2922140007000	Macara	h-ut	0,0288	366,00	10,54
4	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	6,3700	366,00	2 331,42
5	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3005	50,00	15,03
6	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,7200	50,00	336,00
7	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,7600	15,00	56,40
8	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0300	450,00	13,50
9	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,0844	220,00	1 118,57
10	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2562	320,00	1 041,98
11	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9810	320,00	313,92
12	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,2640	320,00	2 964,48
13	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,4870	200,00	1 697,40
14	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2350	150,00	185,25
15	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	33,5160	35,00	1 173,06
16	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7620	25,00	19,05
17	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,2400	100,00	624,00
18	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,7200	100,00	672,00
19	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,7600	200,00	752,00
20	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3331	366,00	1 219,91
21	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,3444	250,00	836,10

Total utilaje **15 943,25**

Total		111 631,06
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 350,75
Total		117 981,81
Cheltuieli de transport	4,0000%	2 698,49
Total		120 680,30
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 349,25
Total		122 029,55
Cheltuieli de regie	7,0000%	8 542,07
Total		130 571,62
Beneficiu de deviz	3,0000%	3 917,15

TOTAL Deviz fara TVA **134 488,76**

Deviz: 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	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,4400	57,66	428,99
---	---------------	-----------------------	------	--------	-------	--------

2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84	
3	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,92	
Total manopera					656,75		
Materiale							
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	208,00	14,56	
2	20054595	Manometru	buc	1,0000	73,15	73,15	
3	222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,0000	0,00	0,72	
4	222222222992	Material marunt (oxigen, cilt, carbura)	%	3,1000	0,00	15,96	
5	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	0,00	
6	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,26	
7	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	54,60	7,43	
8	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	33,25	19,95	
9	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	36,00	46,80	
10	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	4,80	38,40	
11	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,00	
12	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00	
13	2875274204140	Bratari si suport	kg	10,0000	20,00	200,00	
14	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00	
15	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	57,92	115,84	
16	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	57,92	57,92	
17	2924127322065	Filtru pentru apa potabila (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00	
18	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm (fara cost)	buc	1,0000	0,00	0,00	
Total materiale					603,99		
Utilaje							
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	50,00	62,00	
Total utilaje					62,00		
Total							1 322,74
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		147,77		
Total							1 470,51
Cheltuieli de transport			4,0000%		24,16		
Total							1 494,67
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		12,08		
Total							1 506,75
Cheltuieli de regie			76,0000%		499,13		
Total							2 005,88
Beneficii de deviz			3,0000%		60,18		
TOTAL Deviz fara TVA							2 066,05

Deviz: 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	Hidrant subteran Dn=125 mm, H=1000 mm	buc	1,0000	4 230,00	4 230,00
2	pret furnizor	Contor de apa rece R160, clasa C, Dn=15 mm	buc	1,0000	987,00	987,00
3	pret furnizor	Filtru impuritati cu plasa 1"	buc	1,0000	125,00	125,00
Total materiale					5 342,00	
Utilaje						

Total utilaje		0,00
Total		5 342,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	64,10
TOTAL Deviz fara TVA		5 406,10
Total		141 960,92
TVA	20%	28 392,18
TOTAL Deviz		170 353,10

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8.11

Devizul: 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
		Capitolul 1. Sistemizare pe verticala				
1.1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			876,80 0,00
1.1.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,80
1.2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II.	100 m3			1 024,00 0,00
1.2.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,2000	320,00	1 024,00
1.3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			720,00 0,00
1.3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
1.4	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			14,28 0,00
1.4.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
1.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			149,70 20,76
1.5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	235,00	0,94
1.5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
1.5.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		TOTAL Capitolul 1. Sistemizare pe verticala				0,00
		Capitolul 2. Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1)				
1.6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 5-20 mm	m3			424,77 66,31
1.6.1	1421402200393	Balast pentru betoane, pietris M400 5-20mm	m3	1,3110	240,00	314,64
1.6.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.6.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.6.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.6.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			31 035,00 0,00
1.7.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	30 000,00	30 900,00
1.7.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
1.8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate maruntel, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			139,78 2,88
1.8.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 400,00	131,60
1.8.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
1.8.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0110	13,00	0,14
1.8.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
1.8.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
1.8.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
1.8.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
		TOTAL Capitolul 2. Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1)				0,00
		Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				
1.9	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100 m2			40,00 0,00
1.9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	320,00	40,00
1.10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2			819,67 520,67

1.10.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
1.10.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	200,00	280,00
1.11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală, cu nisip	m3			382,82 66,31
1.11.1	1421102200525	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	208,00	272,69
1.11.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.11.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.11.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.11.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3			424,77 66,31
1.12.1	1421402200393	Balast pentru betoane, pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	1,3110	240,00	314,64
1.12.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.12.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.12.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.12.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3			424,77 66,31
1.13.1	1421402200393	Balast pentru betoane, pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	1,3110	240,00	314,64
1.13.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.13.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.13.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.13.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.14	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			216,65 34,37
1.14.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
1.14.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
1.14.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosime 8cm	m2	1,0150	145,80	147,99
1.14.4	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	208,00	1,04
1.14.5	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	208,00	7,90
1.14.6	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	157,50	3,15
1.14.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
1.14.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
1.15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundație de beton C12/15 35x20(h) cm	m			192,84 38,63
1.15.1	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0450	858,30	38,62
1.15.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,76
1.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	208,00	1,87
1.15.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
1.15.5	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30 cm	m	1,0050	108,30	108,84
1.15.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.15.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
		TOTAL Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				0,00
		Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				
1.16	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pămîntului sapat, teren catg. I și II	100 m2			40,00 0,00
1.16.1	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,1250	320,00	40,00
1.17	TsE06B	Pregătirea platformei de pămînt în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100 m2			819,67 520,67
1.17.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
1.17.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
1.17.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	200,00	280,00
1.18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală, cu nisip	m3			382,82 66,31
1.18.1	1421102200525	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	208,00	272,69
1.18.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.18.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
1.18.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	220,00	33,66
1.18.5	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
1.19	DE17A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat grosime 5 cm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			195,53 34,37
1.19.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40

1.19.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
1.19.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.5cm	m2	1,0150	125,00	126,88
1.19.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	208,00	1,04
1.19.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	208,00	7,90
1.19.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	157,50	3,15
1.19.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
1.19.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
1.20	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			168,37
						168,37
1.20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	57,66	168,37
1.21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m			146,81
						38,63
1.21.1	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0450	858,30	38,62
1.21.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,50	4,76
1.21.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	208,00	1,87
1.21.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
1.21.5	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20 cm	m	1,0050	62,50	62,81
1.21.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
1.21.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
		TOTAL Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				0,00
		Capitolul 5. Indicatoare rutiere				
1.22	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			637,01
						62,85
1.22.1	2663102100000	Beton	m3	0,1000	741,60	74,16
1.22.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
1.22.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
1.22.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
1.23	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc			602,09
						76,11
1.23.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
1.23.2	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	2,80	5,60
1.23.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
1.23.4	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	40,00	0,80
1.23.5	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	13,00	18,38
1.23.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
		TOTAL Capitolul 5. Indicatoare rutiere				0,00
		Capitolul 6. Forme arhitecturale mici				
1.24	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			3 054,70
						415,15
1.24.1	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
1.24.2	2663102100000	Beton	m3	0,0360	741,60	26,70
1.24.3	4100126202818	Apă	m3	0,1500	19,00	2,85
1.24.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
1.24.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
1.24.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
1.25	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc			1 091,04
						340,19
1.25.1	2030112931102	Urne	buc	1,0000	685,70	685,70
1.25.2	2663102100000	Beton	m3	0,0840	741,60	62,29
1.25.3	4100126202818	Apă	m3	0,1500	19,00	2,85
1.25.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
1.25.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
1.25.6	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
		TOTAL Capitolul 6. Forme arhitecturale mici				0,00
1.26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100 m2			483,19
						483,19
1.26.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
1.27	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100 m2			600,94
						149,92
1.27.1	232011620050	Benzina A-92	l	1,0000	15,50	15,50
1.27.2	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8000	31,00	24,80
1.27.3	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,6800	104,00	70,72
1.27.4	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,6000	57,66	149,92
1.27.5	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7000	200,00	340,00
1.28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			931,32
						277,92
1.28.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	165,00	653,40
1.28.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
1.29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100 m2			57,06
						38,06
1.29.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00

1.29.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
1.30	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			61,70
						61,70
1.30.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
1.31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Tei virsta 6 ani	buc			541,72
						16,72
1.31.1	2830127303001	Arbori (Tei virsta 6 ani)	buc	1,0500	500,00	525,00
1.31.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

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

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 7-1 Amenajare teritoriu (PG)

Deviz local Nr. 8.11

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 168 287,31 (Lei)

Devizul: 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
		Capitolul 1. Sistemizare pe verticala				
1.1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,3200	876,80	1 157,38
					0,00	0,00
1.2	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II.	100 m3	1,3200	1 024,00	1 351,68
					0,00	0,00
1.3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,3200	720,00	950,40
					0,00	0,00
1.4	TsI51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	217,8000	14,28	3 109,10
					0,00	0,00
1.5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	217,8000	149,70	32 604,14
					20,76	4 521,01
		TOTAL Capitolul 1. Sistemizare pe verticala				39 172,69
		Inclusiv salarii				4 521,01
		Capitolul 2. Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1)				
1.6	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 5-20 mm	m3	1,0000	424,77	424,77
					66,31	66,31
1.7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1200	31 035,00	3 724,20
					0,00	0,00
1.8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate maruntel, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	155,0000	139,78	21 665,44
					2,88	446,87
		TOTAL Capitolul 2. Reconditionarea imbracamintei asfaltice (tip A1)				25 814,40
		Inclusiv salarii				513,17
		Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				
1.9	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100 m2	0,4000	40,00	16,00
					0,00	0,00
1.10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2	0,4000	819,67	327,87
					520,67	208,27
1.11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	5,0000	382,82	1 914,08
					66,31	331,55
1.12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	7,1300	424,77	3 028,59
					66,31	472,78
1.13	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	2,8000	424,77	1 189,35
					66,31	185,67
1.14	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 8 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	40,0000	216,65	8 665,85
					34,37	1 374,61
1.15	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 35x20(h) cm	m	25,0000	192,84	4 820,96
					38,63	965,81

		TOTAL Capitolul 3. Cai de acces (tip B1)				19 962,69
		Inclusiv salariul				3 538,68
		Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				
1.16	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100 m2	0,5000	40,00	20,00
					0,00	0,00
1.17	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100 m2	0,5000	819,67	409,83
					520,67	260,33
1.18	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	5,0000	382,82	1 914,08
					66,31	331,55
1.19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosime 5 cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	50,0000	195,53	9 776,72
					34,37	1 718,27
1.20	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	1,5700	168,37	264,34
					168,37	264,34
1.21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 8x20(h) cm, pe fundatie de beton C12/15 28x20(h) cm	m	35,0000	146,81	5 138,32
					38,63	1 352,13
		TOTAL Capitolul 4. Trotuare (tip B2)				17 523,29
		Inclusiv salariul				3 926,61
		Capitolul 5. Indicatoare rutiere				
1.22	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	1,0000	637,01	637,01
					62,85	62,85
1.23	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc	1,0000	602,09	602,09
					76,11	76,11
		TOTAL Capitolul 5. Indicatoare rutiere				1 239,10
		Inclusiv salariul				138,96
		Capitolul 6. Forme arhitecturale mici				
1.24	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	3,0000	3 054,70	9 164,10
					415,15	1 245,46
1.25	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc	2,0000	1 091,04	2 182,08
					340,19	680,39
		TOTAL Capitolul 6. Forme arhitecturale mici				11 346,18
		Inclusiv salariul				1 925,84
1.26	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100 m2	1,0500	483,19	507,35
					483,19	507,35
1.27	TsH230A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm	100 m2	1,0500	600,94	630,98
					149,92	157,41
1.28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2	1,0500	931,32	977,89
					277,92	291,82
1.29	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100 m2	1,0500	57,06	59,91
					38,06	39,96
1.30	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	4,0000	61,70	246,78
					61,70	246,78
1.31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Tei virsta 6 ani	buc	4,0000	541,72	2 166,89
					16,72	66,89

Total manopera (ore)	275,3119
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		119 648,14
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	3 571,76
Total		123 219,90
Cheltuieli de transport	4,0000%	2 685,04
Total		125 904,94
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 342,52
Total		127 247,46
Cheltuieli de regie	7,0000%	8 907,32
Total		136 154,78
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 084,64

Total Deviz fara TVA	140 239,42
Total General fara TVA	140 239,42
TVA (20%)	28 047,88
TOTAL GENERAL	168 287,31
Inclusiv salariul	15 874,48

Cursul de referință: 20.1804 Lei/Euro, din data de 2019-07-08

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

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

Obiectivul: Lucrari de reparatie si constructie (modulara) a Sectorului de politie nr.1 a IP Edinet al IGP, situat in orasul Edinet, din strada O. Cirimpei, nr. 30/1

Obiectul: 7-1 Amenajare teritoriu (PG)

Devizul local de resurse Nr. 8.11

Intocmit in preturi curente 2020-02-24

Valoarea de deviz 168 287,31 (Lei)

Deviz: 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	7123010010200	Betonist	h-om	24,5800	57,66	1 417,28
2	7129020012800	Pavator	h-om	107,4875	57,66	6 197,73
3	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,7540	57,66	331,78
4	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,7500	57,66	446,87
5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	122,0184	57,66	7 035,58
7	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	2,7300	57,66	157,41
8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,6720	57,66	211,73
Total manopera					15 874,48	
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,5700	1 400,00	20 398,00
2	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,8712	235,00	204,73
3	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,4650	180,00	83,70
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5400	208,00	112,32
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,1100	208,00	2 726,88
6	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,4500	208,00	93,60
7	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,4200	208,00	711,36
8	1421402200393	Balast pentru betoane, pietris M400 5-20mm	m3	1,3110	240,00	314,64
9	1421402200393	Balast pentru betoane, pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	3,6708	240,00	880,99
10	1421402200393	Balast pentru betoane, pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	9,3474	240,00	2 243,38
11	154212610894	Ulei TAD-17	l	0,8400	31,00	26,04
12	2030112931102	Urne	buc	2,0000	685,70	1 371,40
13	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,1580	165,00	686,07
14	232011620050	Benzina A-92	l	1,0500	15,50	16,28
15	232018620180	Ulei CASTROL	l	0,7140	104,00	74,26
16	23203226000401	Bitum	t	0,1236	30 000,00	3 708,00
17	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	3,0000	2 610,00	7 830,00
18	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
19	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	190,2000	1,50	285,30
20	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	144,0000	1,50	216,00
21	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 188,0000	1,50	1 782,00
22	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.5cm	m2	50,7500	125,00	6 343,75
23	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosime 8cm	m2	40,6000	145,80	5 919,48
24	2663102100000	Beton	m3	0,3760	741,60	278,84
25	2663102100001	Beton C12/15	m3	2,7000	858,30	2 317,41
26	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 15x30 cm	m	25,1250	108,30	2 721,04
27	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 8x20 cm	m	35,1750	62,50	2 198,44
28	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	13,00	18,38
29	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,7050	13,00	22,17
30	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
31	2830127303001	Arbori (Tei virsta 6 ani)	buc	4,2000	500,00	2 100,00

32	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	2,80	5,60
33	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	40,00	0,80
34	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
35	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,8000	157,50	283,50
36	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,8058	19,00	129,31
37	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3600	19,00	6,84
38	4100126202818	Apă	m3	0,7500	19,00	14,25
Total materiale					67 125,95	
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	12,4364	250,00	3 109,10
2	29000001	Motocultivator BS-3,5	h-ut	1,7850	200,00	357,00
3	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0360	450,00	16,20
4	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,8215	200,00	164,30
5	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2600	200,00	252,00
6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,0238	220,00	885,23
7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,8215	450,00	369,68
8	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9700	320,00	950,40
9	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7293	320,00	1 193,38
10	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	91,3440	320,00	29 230,08
11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4814	250,00	120,35
Total utilaje					36 647,71	
Total					119 648,14	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		3 571,76	
Total					123 219,90	
Cheltuieli de transport			4,0000%		2 685,04	
Total					125 904,94	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		1 342,52	
Total					127 247,46	
Cheltuieli de regie			7,0000%		8 907,32	
Total					136 154,78	
Beneficiu de deviz			3,0000%		4 084,64	
TOTAL Deviz fara TVA					140 239,42	
Total					140 239,42	
TVA			20%		28 047,88	
TOTAL Deviz					168 287,31	

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)