

Reconstructia perimetrului de paza al Penetenciarului nr.10, satul Goian

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04/2020-1.2-TS

Sistem de control acces

Valoarea de deviz 82 794,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,000	187,35	562,06
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc	1,000	474,81	474,81
3	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: Acumulator 12V, 17Ah	buc	1,000	65,19	65,19
4	10-08-001-09	Aparate receptoare: Centrala de control acces	buc	1,000	1 104,64	1 104,64
5	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare - Modul de expansiune 1 usa	buc	2,000	239,35	478,70
6	10-04-101-10	Utilaj divers: Convertizoare de semnal	buc	6,000	60,71	364,26
7	10-01-039-06	Card reader, cu pregatire loc de montare	buc	8,000	115,32	922,56
8	CK33C aplicata	Montarea lacatului electromecanic cu cilindru, fixat cu suruburi anti vandal	buc	4,000	151,35	605,40
9	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact magnetic la deschiderea usilor	buc	8,000	60,65	485,18

1	2	3	4	5	6	7
10	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de distributie din metal IP65, 110x110x50 mm	buc	4,000	28,83	115,32
11	pret furnizor	Cutie de distributie din metal IP65, 110x110x50 mm	buc	4,000	375,00	1 500,00
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,350	4 806,77	1 682,37
13	pret furnizor	Furtun metalic corugat cu izolatie D=25 mm	m	35,000	24,00	840,00
14	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	5,000	62,43	312,15
15	pret furnizor	Bucula protectie cablu din furtun din otel corugat D=25 mm cu capete din metal, L=400 mm, inclusiv suruburile de prindere de suprafata usii de tip anti vandal (8 buc)	set	5,000	255,00	1 275,00
16	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	0,350	457,29	160,05
17	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	9,550	200,44	1 914,20
18	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid SF/UTP 4x2x24AWG, cat.6A, dublu ecranat	m	990,000	15,00	14 850,00
19	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	4,150	274,73	1 140,15
20	pret furnizor	Cablu ПБСНГ 3x2.5 mm2	m	415,000	16,50	6 847,50
		<i>Total</i>	lei			35 699,54
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 826,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 916,12
		<i>Total</i>				39 442,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 784,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				45 227,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 713,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 940,94 7 611,64
		2. Utilaj				
21	pret furnizor	Dulap montat pe perete LxBxH, 280x50x290 mm, IP65	buc	1,000	875,00	875,00
22	pret furnizor	Dulap montat pe perete LxBxH, 204x50x228 mm, IP65	buc	2,000	875,00	1 750,00
23	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=5A, U=12V	buc	1,000	855,00	855,00
24	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,000	975,00	975,00
25	pret furnizor	Centrala de control acces cu module Ethernet, RS485, deservire - 2 usi, inclusiv asigurarea cu program	set	1,000	875,00	875,00
26	pret furnizor	Modul de expansiune 1 usa pentru centrala de control acces	set	2,000	875,00	1 750,00
27	pret furnizor	Convertizor RS-485/AUX intrare	buc	4,000	875,00	3 500,00
28	pret furnizor	Convertizor RS-485/Weigand	buc	2,000	875,00	1 750,00
29	pret furnizor	Contactless reader RFID card Em- Marine, IK10, IP65. Minimum operating conditions: temp. - 35/65°C, humid. 5%/95%	set	8,000	600,00	4 800,00
30	pret furnizor	Yala electromecanica din inox, normal inchisa, montata aplicat, cu cilindru electromecanic de cu mecanism dublu de codificare (mecanic si electronic), cu buton de deschidere incorporat, alimentare - DC 12V, curent - 2A, in set cu cheile de deschidere mecanica (5 buc)	buc	4,000	600,00	2 400,00
31	pret furnizor	Sensor cu contact magnetic, in corp metalic, montare aplicata, temperatura de operare - - 40°C/+60°C	buc	8,000	112,50	900,00
32	pret furnizor	Carduri de proximitate cu cip EmMarine ID Key	buc	25,000	15,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 805,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			249,66
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 054,66

		Total	lei			68 995,60
		TVA	20 %			13 799,12
		Total deviz: Inclusiv salariu				82 794,72

Intocmit

SRL EUROSTIL CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia perimetrului de
paza al Penetenciarului nr.10,
satul Goian**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 04/2020-1.2-TS
Sistem de control acces

Valoarea de deviz 82 794,72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 04/2020-1.2-TS:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	122,009	57,66	7 035,04
2.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	57,66	558,15
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,320	57,66	18,45
		Total manopera				7 611,64

Materiale:

1.	00121	Dulap montat pe perete LxBxH, 280x50x290 mm, IP65	buc	1,000	875,00	875,00
2.	0120	Dulap montat pe perete LxBxH, 204x50x228 mm, IP65	buc	2,000	875,00	1 750,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	18 000,00	18,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	4 200,00	0,00
5.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,080	55,00	4,40
6.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	18 750,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	18 750,00	18,75
8.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	18 000,00	18,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,018	18 000,00	324,00
11.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	4 000,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,667	37,00	24,68
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,009	42,00	0,37
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,320	18,00	5,76
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,300	12,00	15,60
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,630	25,00	190,75
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,630	12,00	91,56
18.	1019852	Vopsea	kg	0,753	55,00	41,41

19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,500	0,75	2,62
20.	159	Modul de expansiune 1 usa pentru centrala de control acces	buc	2,000	875,00	1 750,00
21.	2455652	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,000	975,00	975,00
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,000	1,20	28,80
23.	311	Cutie de distributie din metal IP65, 110x110x50 mm	buc	4,000	375,00	1 500,00
24.	313	Furtun metalic corugat cu izolatie D=25 mm	m	35,000	24,00	840,00
25.	315	Bucla protectie cablu din furtun din otel corugat D=25 mm cu capete din metal, L=400 mm, inclusiv suruburile de prindere de suprafata usii de tip anti vandal (8 buc)	set	5,000	255,00	1 275,00
26.	318	Cablu cu conductoare din cupru solid SF/UTP 4x2x24AWG, cat.6A, dublu ecranat	m	990,000	15,00	14 850,00
27.	320	Cablu ПБСНГ 3x2.5 mm2	m	415,000	16,50	6 847,50
28.	33562	Carduri de proximitate cu cip EmMarine ID Key	buc	25,000	15,00	375,00
29.	4563	Contactless reader RFID card Em-Marine, IK10, IP65. Minimum operating conditions: temp. -35/65°C, humid. 5%/95%	set	8,000	600,00	4 800,00
30.	478522	Sensor cu contact magnetic, in corp metalic, montare aplicata, temperatura de operare - -40°C/+60°C	buc	8,000	112,50	900,00
31.	5009031	Scoabe	10 buc	9,770	10,00	97,70
32.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,108	75,00	8,10
33.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,280	15,00	4,20
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,770	1,20	9,32
35.	5009070	Racordari	10 buc	0,350	25,00	8,75
36.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,750	1,00	6,75
37.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,274	1 200,00	328,80
38.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,017	150,00	2,55
39.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,011	35,00	0,38
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,693	120,00	83,16
41.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,706	85,00	60,01
42.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,728	120,00	447,36
43.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,370	85,00	116,46
44.	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМБГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,012	1 200,00	14,40
45.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,144	65,00	9,36
46.	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	2,248	35,00	78,68
47.	753	Convertizor RS-485/AUX intrare	buc	4,000	875,00	3 500,00
48.	78952	Yala electromecanica din inox, normal inchisa, montata aplicat, cu cilindru electromecanic de cu mecanism dublu de codificare (mecanic si electronic), cu buton de deschidere incorporat, alimentare - DC 12V, curent - 2A, in set cu cheile de deschidere mecanica (5 buc)	buc	4,000	600,00	2 400,00

49.	7896	Centrala de control acces cu module Ethernet, RS485, deservire - 2 usi, inclusiv asigurarea cu program	set	1,000	875,00	875,00
50.	852	Convertizor RS-485/Weigand	buc	2,000	875,00	1 750,00
51.	85412	Bloc de alimentare de rezerva I=5A, U=12V	buc	1,000	855,00	855,00
		Total materiale de construcții				48 178,18

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,516	125,00	64,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,537	25,00	313,42
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,395	25,00	209,87
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	45,00	29,70
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	35,00	23,10
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,564	35,00	19,74
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,554	35,00	54,39
		Total utilaje de construcții				714,72

Total	lei	68 995,60
TVA	20 %	13 799,12

Total deviz:

82 794,72

Intocmit

SRL EUROSTIL CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia perimetrului de paza al
Penetenciarului nr.10, satul Goian****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			187,35
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,00	3,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	125,00	8,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			562,06
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc			474,81
	1	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	4 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	42,00	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	65,00	2,47
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	35,00	6,09
		<i>Total</i>	lei			474,81
3	08-03-575-1	Dispozitive montate in panouri si dulapuri: Acumulator 12V, 17Ah	buc			65,19
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	125,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			65,19
4	10-08-001-09	Aparate receptoare: Centrala de control acces	buc			1 104,64
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	4 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	42,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0140	65,00	0,91
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Total</i>	lei			1 104,64
5	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare - Modul de expansiune 1 usa	buc			239,35
	1	Muncitor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	4 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	42,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0080	65,00	0,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Total</i>	lei			478,70
6	10-04-101-10	Utilaj divers: Convertizoare de semnal	buc			60,71
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil	1000 m	0,0020	1 200,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "TIMBI", sectiune 0,35 mm ²				
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	65,00	0,65
		Total	lei			364,26
7	10-01-039-06	Card reader, cu pregatire loc de montare	buc			115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
		Total	lei			922,56
8	CK33C aplicata	Montarea lacatului electromecanic cu cilindru, fixat cu suruburi anti vandal	buc			151,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		Total	lei			605,40
9	10-08-002-04	Avertizoare "SPA" automate: de contact magnetic la deschiderea usilor	buc			60,65
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	55,00	0,55
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	18 000,00	2,25
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	42,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	35,00	0,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	65,00	0,13
		Total	lei			485,18
10	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de distributie din metal IP65, 110x110x50 mm	buc			28,83
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00005	4 200,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	18 750,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	18 000,00	0,00
		Total	lei			115,32
11	pret furnizor	Cutie de distributie din metal IP65, 110x110x50 mm	buc			375,00
	311	Cutie de distributie din metal IP65, 110x110x50 mm	buc	1,0000	375,00	375,00
		Total	lei			1 500,00
12	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 806,77
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	18 000,00	51,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 750,00	53,57
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	925,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,00	38,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,75	7,49
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	125,00	27,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,40
		Total	lei			1 682,37
13	pret furnizor	Furtun metalic corugat cu izolatie D=25 mm	m			24,00
	313	Furtun metalic corugat cu izolatie D=25 mm	m	1,0000	24,00	24,00
		Total	lei			840,00
14	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc			62,43
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	18 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	10,00	2,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			312,15
15	pret furnizor	Bucula protectie cablu din furtun din otel corugat D=25 mm cu capete din metal, L=400 mm, inclusiv suruburile de prindere de suprafata usii de tip anti vandal (8 buc)	set			255,00
	315	Bucula protectie cablu din furtun din otel corugat D=25 mm cu capete din metal, L=400 mm, inclusiv suruburile de prindere de suprafata usii de tip anti vandal (8 buc)	set	1,0000	255,00	255,00
		<i>Total</i>	lei			1 275,00
16	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			457,29
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	4 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,09
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	75,00	23,14
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,20	14,63
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	125,00	2,51
		<i>Total</i>	lei			160,05
17	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			200,44
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,66	96,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	55,00	2,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1 200,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	120,00	6,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	85,00	4,25
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	120,00	31,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	85,00	8,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	125,00	1,26
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	25,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			1 914,20
18	pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru solid SF/UTP 4x2x24AWG, cat.6A, dublu ecranat	m			15,00
	318	Cablu cu conductoare din cupru solid SF/UTP 4x2x24AWG, cat.6A, dublu ecranat	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			14 850,00
19	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			274,73
	1	Muncitor	h-om	2,6700	57,66	153,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	55,00	2,76
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1 200,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	120,00	6,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	85,00	4,67
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	120,00	36,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	85,00	8,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	125,00	3,73
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,1800	25,00	29,50
		<i>Total</i>	lei			1 140,15
20	pret furnizor	Cablu ПБСнг 3x2.5 mm2	m			16,50
	320	Cablu ПБСнг 3x2.5 mm2	m	1,0000	16,50	16,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 847,50
		2. Utilaj				
21	pret furnizor	Dulap montat pe perete LxBxH, 280x50x290 mm, IP65	buc			875,00
	00121	Dulap montat pe perete LxBxH, 280x50x290 mm, IP65	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			875,00
22	pret furnizor	Dulap montat pe perete LxBxH, 204x50x228 mm, IP65	buc			875,00
	0120	Dulap montat pe perete LxBxH, 204x50x228 mm, IP65	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
23	pret furnizor	Bloc de alimentare de rezerva I=5A, U=12V	buc			855,00
	85412	Bloc de alimentare de rezerva I=5A, U=12V	buc	1,0000	855,00	855,00
		<i>Total</i>	lei			855,00
24	pret furnizor	Acumulator 12V, 17A/h	buc			975,00
	2455652	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	975,00	975,00
		<i>Total</i>	lei			975,00
25	pret furnizor	Centrala de control acces cu module Ethernet, RS485, deservire - 2 usi, inclusiv asigurarea cu program	set			875,00
	7896	Centrala de control acces cu module Ethernet, RS485, deservire - 2 usi, inclusiv asigurarea cu program	set	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			875,00
26	pret furnizor	Modul de expansiune 1 usa pentru centrala de control acces	set			875,00
	159	Modul de expansiune 1 usa pentru centrala de control acces	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
27	pret furnizor	Convertizor RS-485/AUX intrare	buc			875,00
	753	Convertizor RS-485/AUX intrare	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
28	pret furnizor	Convertizor RS-485/Weigand	buc			875,00
	852	Convertizor RS-485/Weigand	buc	1,0000	875,00	875,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
29	pret furnizor	Contactless reader RFID card Em-Marine, IK10, IP65. Minimum operating conditions: temp. -35/65°C, humid. 5%/95%	set			600,00
	4563	Contactless reader RFID card Em-Marine, IK10, IP65. Minimum operating conditions: temp. -35/65°C, humid. 5%/95%	set	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
30	pret furnizor	Yala electromecanica din inox, normal inchisa, montata aplicat, cu cilindru electromecanic de cu mecanism dublu de codificare (mecanic si electronic), cu buton de deschidere incorporat, alimentare - DC 12V, curent - 2A, in set cu cheile de deschidere mecanica (5 buc)	buc			600,00
	78952	Yala electromecanica din inox, normal inchisa, montata aplicat, cu cilindru electromecanic de cu mecanism dublu de codificare (mecanic si electronic), cu buton de deschidere incorporat, alimentare - DC 12V, curent - 2A, in set cu cheile de deschidere mecanica (5 buc)	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
31	pret furnizor	Sensor cu contact magnetic, in corp metalic, montare aplicata, temperatura de operare - -40°C/+60°C	buc			112,50
	478522	Sensor cu contact magnetic, in corp metalic, montare aplicata, temperatura de operare - -40°C/+60°C	buc	1,0000	112,50	112,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			900,00
32	pret furnizor	Carduri de proximitate cu cip EmMarine ID Key	buc			15,00
	33562	Carduri de proximitate cu cip EmMarine ID Key	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			375,00

APROBAT:

Intocmit
SRL EUROSTIL CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.