

**Sala de festivitati a I.P.
Colegiul "Iulia Hasdeu" din
Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 90 661,22 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.05.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze (centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, SmartLina 020-4)	buc	1,0000	1 061,17 1 040,60	1 061,17 1 040,60
2	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (emitor - radio / GPRS)	buc	1,0000	95,46 94,60	95,46 94,60
3	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (modul de extensie pentru 8 zone SmartLine 8/Z)	buc	1,0000	1 341,39 1 324,40	1 341,39 1 324,40
4	10-08-002-03	Avertizoare automate: de fum ID 100 (detector optic de fum ID 100)	buc	18,0000	201,14 189,20	3 620,52 3 405,60
5	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Declantator manual (buton manual de semnalizare incendiu IC 0020 fara geam de sticla, culoare rosie)	buc	3,0000	95,46 94,60	286,38 283,80
6	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (baza pentru detector EB 0010)	buc	18,0000	45,03 33,11	810,58 595,98

1	2	3	4	5	6	7
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (sirena conventionala de incendiu, culoare rosie IS0010RE)	buc	5,0000	95,46 94,60	477,30 473,00
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator Delta DTM 1207, 12B, 7 A/ч)	buc	2,0000	194,88 194,88	389,75 389,75
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,1500	1 173,98 1 173,04	3 698,04 3 695,08
10	Pret furnizor	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc, halogen free JE-H(St)H 1x2x0,8 mm2 FE180 E30 PH120	m	350,0000	12,76 0,00	4 466,00 0,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	2,5200	3 878,08 2 251,48	9 772,76 5 673,73
12	Pret furnizor	Tub polivinilhlorid PVC diam. 20 mm L=3000 mm DKC	m	280,0000	12,85 0,00	3 598,00 0,00
13	Pret furnizor	Diblu cu surub F 3.5x50 mm Lider	buc	718,0000	4,31 0,00	3 094,58 0,00
14	Pret furnizor	Clipsa pentru teava PVC D19	buc	718,0000	2,93 0,00	2 103,74 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 815,67
		Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu				34 815,67 16 976,54
		<i>Total</i>	Lei			34 815,67
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 074,37
		<i>TOTAL</i>				38 890,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 457,80
		<i>TOTAL</i>				40 347,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 902,17
		<i>TOTAL</i>				53 250,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 195,00
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				56 445,01 16 976,54

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
15	Pret furnizor	Centrala detectie incendiu conventionala 4 zone, extensibila la 20 SmartLine020-4	buc	1,0000	3 641,32 0,00	3 641,32 0,00
16	Pret furnizor	Emitator - radio / GPRS	buc	1,0000	2 740,82 0,00	2 740,82 0,00
17	Pret furnizor	Modul de extensie 8 zone conventionale SmartLine/8Z	buc	1,0000	1 073,32 0,00	1 073,32 0,00
18	Pret furnizor	Detector optic de fum ID 100	buc	20,0000	287,50 0,00	5 750,00 0,00
19	Pret furnizor	Buton manual de semnalizare incendiu IC 0020 fara geam de sticla, culoare rosie	buc	4,0000	300,86 0,00	1 203,44 0,00
20	Pret furnizor	Soclu pentru detector Inim EB 0010	buc	20,0000	52,70 0,00	1 054,00 0,00
21	Pret furnizor	Sirena conventionala de incendiu, culoare rosie IS0010RE	buc	5,0000	571,67 0,00	2 858,35 0,00
22	Pret furnizor	Acumulator Delta DTM 1207, 12B, 7 A/ч	buc	2,0000	392,38 0,00	784,76 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 106,01
		Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu				19 106,01
		<i>Total</i>	Lei			19 106,01
		Total Utilaj Inklusiv salariu				19 106,01

		Total	Lei	75 551,02
		TVA	20 %	15 110,20
		Total deviz: Inklusiv salariu		90 661,22
				16 976,54

Intocmit

SRL APS Service Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sala de festivitati a I.P.
Colegiul "Iulia Hasdeu" din
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Semnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 90 661,22 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.05.2026

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	179,4560	94,60	16 976,54
Total manopera						16 976,54

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0004	4 933,33	1,97
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0054	29 580,00	159,73
3.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0002	52 400,00	10,48
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,4192	52,40	126,77
5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0142	366,67	5,21
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,0000	14,58	87,47
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,7680	7,24	244,48
8.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5040	55,06	27,75
9.	5009030	Flanse	10 buc	2,5200	57,96	146,06
10.	5009031	Scoabe	10 buc	16,8840	19,92	336,33
11.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,3600	1,48	67,13
12.	5009070	Racordari	10 buc	4,5360	15,69	71,17
13.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0129	0,00	0,00
14.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1780	165,00	29,37
15.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0180	100,10	1,80
16.	590-60000	Centrala detectie incendiu conventionala 4 zone, extensibila la 20 SmartLine020-4	buc	1,0000	3 641,32	3 641,32
17.	590-60001	Modul de extensie 8 zone conventionale SmartLine/8Z	buc	1,0000	1 073,32	1 073,32
18.	590-600010	Buton manual de semnalizare incendiu IC 0020 fara geam de sticla, culoare rosie	buc	4,0000	300,86	1 203,44
19.	590-600011	Detector optic de fum ID 100	buc	20,0000	287,50	5 750,00
20.	590-6000120	Sirena conventionala de incendiu, culoare rosie IS0010RE	buc	5,0000	571,67	2 858,35

21.	590-60002	Emitator - radio / GPRS	buc	1,0000	2 740,82	2 740,82
22.	590-60010	Soclu pentru detector Inim EB 0010	buc	20,0000	52,70	1 054,00
23.	650-100030	Acumulator Delta DTM 1207, 12B, 7 A/ч	buc	2,0000	392,38	784,76
24.	830-10000	Diblu cu surub F 3.5x50 mm Lider	buc	718,0000	4,31	3 094,58
25.	830-10001	Clipsa pentru teava PVC D19	buc	718,0000	2,93	2 103,74
26.	860-500020	Tub polivinilhidrorid PVC diam. 20 mm L=3000 mm DKC	m	280,0000	12,85	3 598,00
27.	940-50000	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc, halogen free JE-H(St)H 1x2x0,8 mm ² FE180 E30 PH120	m	350,0000	12,76	4 466,00
Total materiale de construcții						33 684,05

Utilaje de construcții:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	39,8160	45,00	1 791,72
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,9640	94,50	847,10
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,8400	35,00	134,40
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,1968	40,00	487,87
Total utilaje de construcții						3 261,09

Total	Lei	75 551,02
TVA	20 %	15 110,20

Total deviz:

90 661,22

Intocmit

SRL APS Service Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze (centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, SmartLina 020-4)	buc			1 061,17 1 040,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 040,60
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	4 933,33	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	366,67	1,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	14,58	4,37
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	165,00	4,95
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
		<i>Total</i>	Lei			1 061,17
2	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (emitor - radio / GPRS)	buc			95,46 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	165,00	0,66
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	100,10	0,20
		<i>Total</i>	Lei			95,46
3	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (modul de extensie pentru 8 zone SmartLine 8/Z)	buc			1 341,39 1 324,40
	1	Muncitor	h-om	14,0000	94,60	1 324,40
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	4 933,33	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	366,67	1,47
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	14,58	4,37
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	165,00	6,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Total</i>	Lei			1 341,39
4	10-08-002-03	Avertizoare automate: de fum ID 100 (detector optic de fum ID 100)	buc			201,14 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	4 933,33	0,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	366,67	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	14,58	4,37
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	165,00	0,66
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	35,00	6,65
		<i>Total</i>	Lei			3 620,52
5	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Declantator manual (buton manual de semnalizare incendiu IC 0020 fara geam de sticla, culoare rosie)	buc			95,46 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	165,00	0,66
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	100,10	0,20
		<i>Total</i>	Lei			286,38

1	2	3	4	5	6	7
6	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (baza pentru detector EB 0010)	buc			45,03 33,11
	1	Muncitor	h-om	0,3500	94,60	33,11
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	52 400,00	0,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	94,50	11,34
		Total	Lei			810,58
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (sirena conventionala de incendiu, culoare rosie IS0010RE)	buc			95,46 94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	165,00	0,66
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	100,10	0,20
		Total	Lei			477,30
8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator Delta DTM 1207, 12B, 7 А/ч)	buc			194,88 194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
		Total	Lei			389,75
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 173,98 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	29 580,00	0,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,00	0,00
		Total	Lei			3 698,04
10	Pret furnizor	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc, halogen free JE-H(St)H 1x2x0,8 mm2 FE180 E30 PH120	m			12,76 0,00
	940-50000	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc, halogen free JE-H(St)H 1x2x0,8 mm2 FE180 E30 PH120	m	1,0000	12,76	12,76
		Total	Lei			4 466,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			3 878,08 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 580,00	62,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,40	50,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,24	97,02
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	55,06	11,01
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	57,96	57,96
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	19,92	133,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,48	26,64
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,69	28,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	94,50	255,15
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	40,00	193,60
		Total	Lei			9 772,76
12	Pret furnizor	Tub polivinilhidlorid PVC diam. 20 mm L=3000 mm DKC	m			12,85 0,00
	860-500020	Tub polivinilhidlorid PVC diam. 20 mm L=3000 mm DKC	m	1,0000	12,85	12,85
		Total	Lei			3 598,00
13	Pret furnizor	Diblu cu surub F 3.5x50 mm Lider	buc			4,31 0,00
	830-10000	Diblu cu surub F 3.5x50 mm Lider	buc	1,0000	4,31	4,31
		Total	Lei			3 094,58
14	Pret furnizor	Clipsa pentru teava PVC D19	buc			2,93

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	830-10001	Clipsa pentru teava PVC D19	buc	1,0000	2,93	2,93
		<i>Total</i>	Lei			2 103,74
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
15	Pret furnizor	Centrala detectie incendiu conventionala 4 zone, extensibila la 20 SmartLine020-4	buc			3 641,32
						0,00
	590-60000	Centrala detectie incendiu conventionala 4 zone, extensibila la 20 SmartLine020-4	buc	1,0000	3 641,32	3 641,32
		<i>Total</i>	Lei			3 641,32
16	Pret furnizor	Emitator - radio / GPRS	buc			2 740,82
						0,00
	590-60002	Emitator - radio / GPRS	buc	1,0000	2 740,82	2 740,82
		<i>Total</i>	Lei			2 740,82
17	Pret furnizor	Modul de extensie 8 zone conventionale SmartLine/8Z	buc			1 073,32
						0,00
	590-60001	Modul de extensie 8 zone conventionale SmartLine/8Z	buc	1,0000	1 073,32	1 073,32
		<i>Total</i>	Lei			1 073,32
18	Pret furnizor	Detector optic de fum ID 100	buc			287,50
						0,00
	590-600011	Detector optic de fum ID 100	buc	1,0000	287,50	287,50
		<i>Total</i>	Lei			5 750,00
19	Pret furnizor	Buton manual de semnalizare incendiu IC 0020 fara geam de sticla, culoare rosie	buc			300,86
						0,00
	590-600010	Buton manual de semnalizare incendiu IC 0020 fara geam de sticla, culoare rosie	buc	1,0000	300,86	300,86
		<i>Total</i>	Lei			1 203,44
20	Pret furnizor	Soclu pentru detector Inim EB 0010	buc			52,70
						0,00
	590-60010	Soclu pentru detector Inim EB 0010	buc	1,0000	52,70	52,70
		<i>Total</i>	Lei			1 054,00
21	Pret furnizor	Sirena conventionala de incendiu, culoare rosie IS0010RE	buc			571,67
						0,00
	590-6000120	Sirena conventionala de incendiu, culoare rosie IS0010RE	buc	1,0000	571,67	571,67
		<i>Total</i>	Lei			2 858,35
22	Pret furnizor	Acumulator Delta DTM 1207, 12B, 7 A/ч	buc			392,38
						0,00
	650-100030	Acumulator Delta DTM 1207, 12B, 7 A/ч	buc	1,0000	392,38	392,38
		<i>Total</i>	Lei			784,76

APROBAT:

Intocmit
SRL APS Service Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
I.P. Colegiul "Iulia Hasdeu" din Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.