

**Lucrari de reparatii curente a
edificiului SIS din str.
M.Eminescu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2

**Lucrari de reparatii curente a incaperilor, blocului sanitar, pragului de la intrarea
secundara, schimbarea portii metalice, instalarea barierei de protectie, in incinta
edificiului SIS din str. M. Em**

Valoarea de deviz 251 500,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Incapere auxiliara 1.1. Lucrari generale de constructie 1.1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	3,4000	24,98 24,98	84,94 84,94
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,0000	13,09 13,09	13,09 13,09
3	RpEF24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,0000	2,97 2,97	8,92 8,92
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	10,2000	14,87 14,87	151,67 151,67
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,9500	16,71 16,06	517,16 497,04
6	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	1,3500	111,23 111,23	150,16 150,16

1	2	3	4	5	6	7
7	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	1,3500	29,74 29,74	40,15 40,15
8	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1,3500	141,90 0,00	191,57 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 157,66
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				1 157,66 945,97
		1.1.2. Pereti				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunt	m2	30,9500	6,83 1,78	211,53 55,23
10	CF02B k=1,5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	30,9500	163,39 107,06	5 056,80 3 313,63
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	30,9500	95,38 72,57	2 952,12 2 245,91
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	30,9500	32,70 11,90	1 012,05 368,18
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,9500	39,70 32,71	1 228,67 1 012,50
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	30,9500	4,58 1,78	141,89 55,23
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	30,9500	62,42 32,71	1 931,84 1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ATENTIE Grosimea metal nu mai mica de 2mm, captusita din ambele parti cu material gata finisat si interiorul termoizolant ignifug, tipul forma si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,9900	5 158,22 261,71	10 264,86 520,81
17	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,0000	708,90 57,10	708,90 57,10
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	902,60 148,70	902,60 148,70
19	CK08A	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla de otel fasonate la rece, la constructii cu inaltimea pina la 35 m, montate pe zidarie de orice fel avind suprafata tocului pina la 3 mp inclusiv (ATENTIE Fereastră metalica cu deschiderea cercevelei batante, umplutura sticla securizata grosimea nu mai mica de 10 mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,4100	4 011,48 260,52	5 656,18 367,34
		<i>Total</i>	lei			30 067,44
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 067,44 9 157,13
		1.1.3. Tavan				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, grosimea panourilor casetate va fi minim de 12mm de calitate superioara (culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	5,0000	333,11 130,86	1 665,53 654,28
		<i>Total</i>	lei			1 665,53
		Total Tavan				1 665,53 654,28

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			32 890,63
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 581,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 091,40
		<i>Total</i>				36 563,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 828,19
		<i>Total</i>				38 391,99
		<i>Beneficiu</i>	5 %			1 919,60
		Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu				40 311,59 10 757,38
		1.2. Lucrari de reparatie a retelelor electrice				
21	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	2 628,00 2 349,00	26,28 23,49
22	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0200	5 440,00 4 526,50	108,80 90,53
23	Pret de piata	Intrerupator simplu interior 10A, 230 V, IP20	buc	1,0000	45,00 0,00	45,00 0,00
24	Pret de piata	Priza interior 16 A, 230V, IP 20	buc	2,0000	42,00 0,00	84,00 0,00
25	08-03-594-16	Corp de iluminat de tip LED in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat.	100 buc	0,0100	9 377,00 7 078,00	93,77 70,78
26	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, Corp de iluminat de tip LED 35 W, 4000K dimensiuni 595x595mm pentru tavane suspendate (Armstrong, Gips-carton)	buc	1,0000	307,85 16,65	307,85 16,65
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3300	1 444,82 737,55	476,79 243,39
28	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	12,0000	12,00 0,00	144,00 0,00
29	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	21,0000	18,75 0,00	393,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (k=0.5 sal)	100 m	0,3300	2 026,82 707,82	668,85 233,58
31	Pret de piata	Tub gofrat dm.20mm	m	33,0000	8,00 0,00	264,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 613,09
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			162,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			73,28
		<i>Total</i>				2 849,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			203,53
		<i>Total</i>				3 052,72
		<i>Beneficiu</i>	5 %			152,63
		Total Lucrari de reparatie a retelelor electrice Inklusiv salariu				3 205,35 678,42
		<i>Total</i>	lei			43 516,94
		Total Incapere auxiliara Inklusiv salariu				43 516,94 11 435,80
		2. PRAG INTRARE SECUNDARA				
32	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	4,8200	95,28 95,17	459,24 458,71
33	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,4200	671,33 670,33	281,96 281,54
34	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,8800	20,82 20,82	18,32 18,32
35	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	0,8800	141,90 0,00	124,87 0,00
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	2,2000	140,83 71,38	309,83 157,03

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
37	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Pentru consolidare)	kg	28,0000	27,54 2,68	771,02 74,94
38	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B-25	m3	0,5000	1 882,46 267,66	941,23 133,83
39	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta , grosimea nu mai mica de 9 mm (Culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	4,8200	466,69 229,29	2 249,45 1 105,20
40	CK18C	Montarea coltare din aluminiu la muchia treptei	m	10,0000	72,28 15,46	722,78 154,65
		<i>Total</i>	lei			5 878,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			572,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			159,35
		<i>Total</i>				6 610,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			330,52
		<i>Total</i>				6 940,78
		<i>Beneficiu</i>	5 %			347,04
		Total PRAG INTRARE SECUNDARA Inclusiv salariu				7 287,82 2 384,22
		3. BLOC SANITAR EXTERIOR				
		3.1. Demontari si evacuari				
41	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,0000	110,04 110,04	110,04 110,04
42	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	56,51 56,51	56,51 56,51
43	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	0,3500	671,31	234,96

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (Pentru demontarea vaselor de closed Turcesti)			670,34	234,62
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	25,8100	16,71 16,06	431,28 414,50
45	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	2,9000	24,98 24,98	72,45 72,45
46	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	1,3500	29,74 29,74	40,15 40,15
47	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	1,3500	141,90 0,00	191,57 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 136,96
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				1 136,96 928,27
		3.2. Pereti				
48	RCsB29L k=2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (Pentru ventilare)	buc	1,0000	185,46 86,72	185,46 86,72
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunt	m2	25,8100	6,83 1,78	176,40 46,06
50	CF02B k=1,5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	25,8100	163,39 107,06	4 216,99 2 763,32
51	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	25,8100	368,20 98,14	9 503,31 2 533,05
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	2,9000	4 745,61	13 762,26

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ((ATENTIE Profil din aluminiu cu latimea fetei de cercevea nu mai mica de 100mm, umplutura va fi realizata din HPL rezistent la solutiile chimice de dezinfectare folosite in spatii cu standarte ridicate de igiena, culoarea, tipul se va coordona cu beneficiarul))			56,51	163,87
		<i>Total</i>	lei			27 844,42
		Total Pereti Inclusiv salariu				27 844,42 5 593,02
		3.3. Tavan				
53	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	4,5000	230,38 113,61	1 036,70 511,23
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,5000	39,70 32,71	178,64 147,21
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,5000	4,58 1,78	20,63 8,03
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	4,5000	62,42 32,71	280,88 147,21
		<i>Total</i>	lei			1 516,85
		Total Tavan Inclusiv salariu				1 516,85 813,68
		3.4. Pardosea				
57	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu amestec "Penetron" - 2 straturi:	m2	4,5000	190,64 52,34	857,89 235,54

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata rugoasa				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,5000	89,98 41,64	404,89 187,36
59	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	4,5000	30,21 14,28	135,96 64,24
60	CG47D	Pardoseli din placi de gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm (Culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	4,5000	343,53 65,43	1 545,87 294,43
		<i>Total</i>	lei			2 944,61
		Total Pardosea Inclusiv salariu				2 944,61 781,57
		3.5. Apeduct si canalizare				
61	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,0000	1 526,59 121,93	1 526,59 121,93
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	1 008,14 98,14	1 008,14 98,14
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	8,0000	110,17 37,47	881,38 299,78

1	2	3	4	5	6	7
64	IC40A	Bratara pentru fixarea tevilor PPR montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipse pentru tevi dm.25mm)	buc	16,0000	22,65 11,90	362,34 190,34
65	Pret de piata	Set montare baterie PPR 20 X 1/2 F metal, Inglobat sau montat pe perete	buc	1,0000	30,00 0,00	30,00 0,00
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar si vas de closet,)	buc	3,0000	99,04 17,84	297,13 53,53
67	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	1,0000	2 005,46 249,82	2 005,46 249,82
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,5000	82,11 19,03	123,16 28,55
69	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	3,0000	46,16 13,09	138,49 39,26
70	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x110mm	buc	1,0000	211,23 22,60	211,23 22,60
71	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50mm	buc	1,0000	157,83 22,60	157,83 22,60
72	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 90)	buc	2,0000	64,53 16,66	129,06 33,31
73	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	1,5000	38,95	58,42

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm			14,87	22,31
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	1,0000	33,95 13,09	33,95 13,09
75	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	8,0000	2,97 2,97	23,79 23,79
76	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	3,0000	9,52 9,52	28,55 28,55
		<i>Total</i>	lei			7 015,52
		Total Apeduct si canalizare Inclusiv salariu				7 015,52 1 247,60
		<i>Total</i>	lei			40 458,36
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 247,39
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 534,41
		<i>Total</i>				44 240,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 212,01
		<i>Total</i>				46 452,17
		<i>Beneficiu</i>	5 %			2 322,61
		Total BLOC SANITAR EXTERIOR Inclusiv salariu				48 774,78 9 364,14
		4. POARTA METALICA CU DESCHIDERE AUTOMATA				
		4.1. Lucrari generale de constructie				
77	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Demontarea portilor metalice existente) (Va fi transportata la	kg	415,0000	2,61 2,38	1 084,23 987,37

1	2	3	4	5	6	7
		locul indicat de beneficiar)				
78	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Demontarea sirma ghimpata, ATENTIE va fi remontata)	kg	55,0000	1,79 1,49	98,48 81,79
79	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,5000	20,82 20,82	10,41 10,41
80	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	0,5000	141,90 0,00	70,95 0,00
81	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rectangular gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal existenti (Atentie Porti metalice batante in 2 canaturi, confectionata din metal cu grosimea nu mai mica de 2mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)	m2	10,5000	3 343,45 101,71	35 106,24 1 067,96
82	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	28,2000	119,34 74,94	3 365,52 2 113,44
83	CO05A	Imprejmuiri din sirma ghimpata , montate pe imprejmuiri metalice (Atentie se va sirma ghimpata demontata anterior, MANOPERA)	m	8,3000	194,18 38,66	1 611,69 320,89
		<i>Total</i>	lei			41 347,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 099,65
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 821,73
		<i>Total</i>				44 268,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 213,45
		<i>Total</i>				46 482,35
		<i>Beneficiu</i>	5 %			2 324,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu				48 806,47 4 581,86
		4.2. Rețele electrice, Montare utilaj deschidere automata				
		4.2.1. Lucrari de montare				
84	08-03-537-5	Aparat de comanda cu came, reglabil, cu reductor incorporat, montat pe suport metalic, (Montarea Chitului de deschidere a portilor automatizat format din 2 porti batante)	buc	2,0000	193,31 160,00	386,62 320,00
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4000	1 444,82 737,55	577,93 295,02
86	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	40,0000	18,75 0,00	750,00 0,00
87	08-02-409-1	Tub gofrat metalic pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (k=0.5 sal)	100 m	0,4000	2 026,80 707,80	810,72 283,12
88	Pret de piata	Tub gofrat metalic dm.20mm	m	40,0000	16,00 0,00	640,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 165,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			215,55
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			85,17
		<i>Total</i>				3 465,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			269,44
		<i>Total</i>				3 735,43
		<i>Beneficiu</i>	5 %			186,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 922,20 898,14
		4.2.2. Utilaj				
89	Pret de piata	Chit de montare a portilor metalice automate cu greutatea de pina la 300kg, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc	1,0000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 500,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			126,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 626,00
		<i>Total</i>	lei			14 548,20
		Total Retele electrice, Montare utilaj deschidere automata Inclusiv salariu				14 548,20 898,14
		<i>Total</i>	lei			63 354,67
		Total POARTA METALICA CU DESCHIDERE AUTOMATA Inclusiv salariu				63 354,67 5 480,00
		5. BARIERA AUTOMATA				
		5.1. Lucrari generale de constructie				
90	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	22,0000	140,85 22,01	3 098,80 484,17
91	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Inclusiv fundatia sub bariera)	m3	3,2000	125,50 125,50	401,61 401,61
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,4000	639,42 53,52	255,77 21,41
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2000	869,30 58,90	173,86 11,78
94	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Fundatia sub bariera automata)	m3	6,9000	1 826,44 267,66	12 602,47 1 846,85
95	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	2,8000	25,58 25,58	71,61 71,61

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare				
96	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	2,8000	52,95 51,75	148,25 144,89
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,3300	869,27 58,88	286,86 19,43
98	DI82B k=2	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	4,2000	608,73 40,45	2 556,67 169,87
		<i>Total</i>	lei			19 595,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			761,19
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			598,09
		<i>Total</i>				20 955,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 047,76
		<i>Total</i>				22 002,94
		<i>Beneficiu</i>	5 %			1 100,15
		Total Lucrari generale de constructie Inclusiv salariu				23 103,10 3 171,62
		5.2. Retele electrice, Montare utilaj Bariera automata 5.2.1. Lucrari de montare				
99	08-03-537-5	Aparat de comanda cu came, reglabil, cu reductor incorporat, montat pe suport metalic, (Montarea Barierei automate cu lungimea minim 3.5m)	buc	1,0000	193,31 160,00	193,31 160,00
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2400	1 444,79 737,54	346,75 177,01
101	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	24,0000	18,75 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
102	08-02-409-1	Tub gofrat metalic pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (k=0.5 sal)	100 m	0,2400	2 026,79 707,79	486,43 169,87
103	Pret de piata	Tub gofrat metalic dm.20mm	m	24,0000	16,00 0,00	384,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 860,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			121,65
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			50,94
		<i>Total</i>				2 033,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			152,06
		<i>Total</i>				2 185,14
		<i>Beneficiu</i>	5 %			109,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 294,39 506,88
		5.2.2. Utilaj				
104	Pret de piata	Chit de montare a barierelor automate cu lungimea minim 3.5m, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc	1,0000	21 000,00 0,00	21 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 000,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			252,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 252,00
		<i>Total</i>	lei			23 546,39
		Total Retele electrice, Montare utilaj Bariera automata Inclusiv salariu				23 546,39 506,88
		<i>Total</i>	lei			46 649,49
		Total BARIERA AUTOMATA Inclusiv salariu				46 649,49 3 678,50

		Total	lei			209 583,70
		TVA	20 %			41 916,74

1	2	3	4	5	6	7
						251 500,44
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				32 342,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii curente a
edificiului SIS din str.**

M.Eminescu

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

**Lucrari de reparatii curente a incaperilor, blocului sanitar, pragului de la intrarea
secundara, schimbarea portii metalice, instalarea barierei de protectie, in incinta
edificiului SIS din str. M. Em**

Valoarea de deviz 251 500,44 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,7480	59,48	2 066,81
2.	7122050013400	Zidar	h-om	100,8946	59,48	6 001,21
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	15,9525	59,48	948,85
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	37,7590	59,48	2 245,91
5.	7123010010200	Betonist	h-om	36,4230	59,48	2 166,44
6.	7123011000200	Betonist	h-om	9,1606	59,48	544,87
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,1200	59,48	66,62
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,8573	59,48	229,43
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3100	59,48	137,40
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,8560	59,48	169,87
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	3,8560	59,48	229,35
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,5500	59,48	508,55
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	19,9150	59,48	1 184,54
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2000	59,48	190,34
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	59,48	38,66
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	59,6858	59,48	3 550,11
17.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9033	59,48	172,69
18.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,3300	59,48	19,63
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,3200	59,48	673,31
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,4717	59,48	801,30
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,4000	59,48	559,11
22.	7422010060100	Timplar	h-om	17,9190	59,48	1 065,82
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6342	59,48	929,92
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,7390	59,48	3 017,96
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,3394	59,48	674,47
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	69,7626	59,48	4 149,48
Total manopera						32 342,66

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,0021	18 000,00	37,36
----	---------	---------------------------------------	---	--------	-----------	-------

		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	12,42
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	20 000,00	0,03
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	20 000,00	0,06
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0003	18 000,00	5,04
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	18 000,00	2,02
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9317	65,00	60,56
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	30,00	0,09
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,0566	30,00	31,70
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,1932	20,00	263,86
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102	10,00	0,10
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,1932	1,00	13,19
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	180,00	2,16
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0900	120,00	10,80
15.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,7896	2 300,00	1 816,08
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1940	65,00	12,61
17.	1212121212121	Apa	m3	0,9064	12,00	10,88
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,6095	530,00	323,04
19.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0252	1 500,00	37,80
20.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,1024	530,00	2 704,27
21.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0761	350,00	26,62
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2954	350,00	803,38
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,9880	350,00	2 095,80
24.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,8200	85,00	239,70
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,4645	20,00	69,29
26.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0011	5 000,00	5,50
27.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,2422	5 000,00	1 210,80
28.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0077	5 000,00	38,50
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	612,2620	0,10	61,23
30.	2010237318750	Distantieri	buc	8,4000	3,00	25,20
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2200	350,00	77,00
32.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Atentie Porti metalice batante in 2 canaturi, confectionata din metal cu grosimea nu mai mica de 2mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)	m2	10,5000	3 200,00	33 600,00
33.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	7,4621	1,00	7,46
34.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3325	5,00	1,66
35.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,7050	20,00	14,10
36.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2640	80,00	21,12
37.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	6,6360	65,00	431,34
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5016	25,00	12,54
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3898	23,00	8,96
40.	2414147327483	Lignolineum	kg	1,6000	50,00	80,00
41.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	5,4000	115,00	621,00
42.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,4500	120,00	174,00
43.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,3175	17,00	90,40
44.	24165861053031	Amorsa-grund (betonogrun)	kg	8,5140	32,00	272,45
45.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,7680	120,00	812,16

46.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	14,1800	65,00	921,70
47.	24302261000001	Fuga	kg	15,0795	65,00	980,16
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,5758	90,00	231,82
49.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,3957	26,50	10,49
50.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,4100	80,00	112,80
51.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5075	120,00	60,90
52.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,2256	5,60	6,86
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3185	80,00	25,48
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,6425	80,00	371,40
55.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	27,9560	4,00	111,82
56.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0160	85,00	1,36
57.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,4258	1,00	3,43
58.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	80,00	82,40
59.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
60.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6150	24,00	14,76
61.	25212167170501	Teava din material plastic d.25	m	8,1600	19,20	156,67
62.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare DN.110	m	1,5450	60,00	92,70
63.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare DN,50	m	1,5450	23,00	35,54
64.	25231467200001 1	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece (Fereastra metalica cu deschiderea cercevelei batante, umplutura sticla securizata grosimea nu mai mica de 10 mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,4100	3 700,00	5 217,00
65.	25231567194301	Cot din material plastic d.25	buc	5,6000	4,00	22,40
66.	25231567194501	Teu din material plastic d.25	buc	3,6000	6,00	21,60
67.	25231567194601	Reductie din material plastic d.25	buc	0,8000	4,00	3,20
68.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	8,0000	45,00	360,00
69.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	10,6279	5,00	53,14
70.	25231567210371	Cot dn.110 90*	buc	2,0000	45,00	90,00
71.	25231567210372	Cot d.50 90*	buc	1,0000	20,00	20,00
72.	25231567210381	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare diametrul de 110x110x110mm	buc	1,0000	180,00	180,00
73.	25231567210382	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare diametrul de 110x110x50mm	buc	1,0000	126,60	126,60
74.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,0000	0,30	4,80
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	34,0450	8,00	272,36
76.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0353	1 100,00	1 138,78
77.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	1 450,00	1 508,44
78.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale (pentru informatie)	buc	1,0300	0,00	0,00
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	770,2830	2,50	1 925,71
80.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 064,2055	2,50	5 160,51
81.	2652102100737	Var hidratat	kg	51,0840	15,00	766,26
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,1270	3,00	6,38
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	220,9830	3,00	662,95
84.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	37,3962	6,60	246,81

85.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,7230	53,00	38,32
86.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie dimensiunile 300x600 mm	m2	26,5895	215,00	5 716,73
87.	26611128007002	Placi gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm (Culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	4,6814	210,00	983,08
88.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,7486	48,00	227,93
89.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	7,6988	0,00	0,00
90.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1980	0,00	0,00
91.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	125,5400	4,00	502,16
92.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,7879	0,00	0,00
93.	26701122020521	Placi de granit ceramic (gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta , grosimea nu mai mica de 9 mm (Culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul))	m2	4,9164	175,00	860,37
94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,9200	5,00	144,60
95.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2820	35,00	9,87
96.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1400	14,00	1,96
97.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0924	25,00	2,31
98.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	4,1562	9,30	38,65
99.	2710703520285	Profil de suport	m	9,9495	14,60	145,26
100.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (grosimea panourilor casetate va fi minim de 12mm de calitate superioara (culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul))	m2	5,2500	190,00	997,50
101.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1100	18,00	1,98
102.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2800	18,00	5,04
103.	27431235490251	Coltare din aluminiu la muchia treptei	m	10,5000	50,00	525,00
104.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	35,00	28,00
105.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (Grosimea metal nu mai mica de 2mm, captusita din ambele parti cu material gata finisat si interiorul termoizolant ignifug, tipul forma si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,9900	4 800,00	9 552,00
106.	2812106306050	Profile din otel	kg	3,3075	30,00	99,22
107.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare ((Profil din aluminiu cu latimea fetei de cercevea nu mai mica de 100mm, umplutura va fi realizata din HPL rezistent la solutiile chimice de dezinfectare folosite in spatii cu standarte ridicate de igiena, culoarea, tipul se va coordona cu beneficiarul))	m2	2,9000	4 600,00	13 340,00

108.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	750,00	750,00
109.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	650,00	650,00
110.	2873122004100	Plase sudate	kg	28,2800	23,00	650,44
111.	2873123808000	Sirma ghimpata (existenta)	kg	5,5351	0,00	0,00
112.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1760	35,00	6,16
113.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4196	65,00	27,27
114.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2075	65,00	78,49
115.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	42,0000	0,65	27,30
116.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,6600	0,65	0,43
117.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	77,6000	0,65	50,44
118.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	73,2193	0,35	25,63
119.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	16,0000	0,50	8,00
120.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,6600	0,20	0,13
121.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	42,0000	0,20	8,40
122.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	42,0000	0,20	8,40
123.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0110	0,20	0,00
124.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,0000	0,20	3,20
125.	2874136313300	Diblu din metal	buc	20,0000	0,65	13,00
126.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0250	120,00	123,00
127.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0250	75,00	76,88
128.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0500	25,00	51,25
129.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet (pentru informatie)	buc	1,0300	0,00	0,00
130.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0400	5,00	5,20
131.	28752742040001	Bratara fixare (Clipse pentru tevi dm.25mm)	buc	16,0000	5,00	80,00
132.	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Corp de iluminat de tip LED 35 W, 4000K dimensiuni 595x595mm pentru tavane suspendate (Armstrong, Gips-carton))	buc	1,0400	275,00	286,00
133.	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0846	30,00	2,54
134.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0660	30,00	1,98
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0964	200,00	19,28

135.						
136.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0793	500,00	39,66
137.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	750,00	750,00
138.	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar (la lavoar si vas de closet,)	buc	3,0450	80,00	243,60
139.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	80,00	82,40
140.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	80,00	82,40
141.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0400	0,00	0,00
142.	3220137315778	Decapant	kg	0,0480	80,00	3,84
143.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,1401	2,30	14,12
144.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2800	12,00	3,36
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,9784	12,00	71,74
146.	4100126202818	Apa	m3	0,3492	12,00	4,19
147.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0213	450,00	9,60
148.	5009030	Flanse	10 buc	0,9700	20,00	19,40
149.	5009031	Scoabe	10 buc	6,4990	30,00	194,97
150.	5009061	Fisa de izolatie	buc	17,4600	1,00	17,46
151.	5009070	Racordari	10 buc	1,7460	20,00	34,92
152.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	3,0000	1,00	3,00
153.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0086	20,00	0,17
154.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	20,00	0,21
155.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0340	10,00	0,34
156.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1230	10,00	1,23
157.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	20,00	0,06
158.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0103	100,00	1,03
159.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	1,00	0,00
160.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,4850	30,00	14,55
161.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	90,00	1,08
162.	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	0,0293	50,00	1,46

163.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,6105	5,00	23,05
164.	Pret 1	Set montare baterie PPR 20 X 1/2 F metal, Inglobat sau montat pe perete	buc	1,0000	30,00	30,00
165.	pret 2	Intrerupator simplu interior 10A, 230 V, IP20	buc	1,0000	45,00	45,00
166.	pret 2	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	64,0000	18,75	1 200,00
167.	pret 3	Priza interior 16 A, 230V, IP 20	buc	2,0000	42,00	84,00
168.	pret 3	Tub gofrat metalic dm.20mm	m	64,0000	16,00	1 024,00
169.	pret4	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	12,0000	12,00	144,00
170.	pret5	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	21,0000	18,75	393,75
171.	pret6	Tub gofrat dm.20mm	m	33,0000	8,00	264,00
172.	Utilaj 1	Chit de montare a portilor metalice automate cu greutatea de pina la 300kg, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
173.	Utilaj 2	Chit de montare a barierelor automate cu lungimea minim 3.5m, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
Total materiale de construcții						139 787,50

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5298	800,00	423,84
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,9100	35,00	101,85
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,9100	15,00	43,65
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,7480	15,00	236,22
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,9818	35,00	104,36
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2498	800,00	199,84
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0165	800,00	13,20
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3906	458,00	178,89
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1953	35,00	6,84
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5340	5,00	7,67
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6399	5,00	3,20
12.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0168	800,00	13,44
13.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0336	550,00	18,48
14.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	8,1400	65,00	529,10
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,3352	35,00	11,73
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,2843	10,00	32,84
17.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,1764	458,00	80,79

		10,1-16 tf				
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4952	35,00	17,33
19.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,2835	60,00	17,01
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1332	650,00	86,58
21.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,7020	125,00	87,75
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,4400	25,00	111,00
23.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,6533	30,00	49,60
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4218	125,00	52,72
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4932	60,00	29,59
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3337	60,00	20,02
27.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0347	30,00	1,04
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,8138	30,00	54,41
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,0750	35,00	72,62
30.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0640	30,00	1,92
31.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6948	35,00	164,32
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0282	800,00	22,56
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,8500	800,00	1 480,00
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0526	550,00	578,95
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,1400	250,00	2 035,00
36.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5298	550,00	291,39
		Total utilaje de construcții				7 179,80

Total	lei	209 583,70
TVA	20 %	41 916,74

Total deviz: **251 500,44**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatii curente a edificiului
SIS din str. M.Eminescu

Investitor Serviciul de Informatii si
 Securitate al RM

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. Incapere auxiliara				
		1.1. Lucrari generale de constructie				
		1.1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			24,98
						24,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	59,48	12,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	59,48	12,49
		<i>Total</i>	lei			84,94
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,09
						13,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	59,48	13,09
		<i>Total</i>	lei			13,09
3	RpEF24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,97
						2,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	59,48	2,97
		<i>Total</i>	lei			8,92
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			14,87
						14,87
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	59,48	7,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	59,48	7,14
		<i>Total</i>	lei			151,67
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,71
						16,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	59,48	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,48	8,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			517,16
6	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			111,23
						111,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	59,48	111,23
		<i>Total</i>	lei			150,16
7	Tr11AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			29,74
						29,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	59,48	29,74
		<i>Total</i>	lei			40,15
8	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu	t			141,90

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Total</i>	lei			191,57
		1.1.2. Pereti				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrun	m2			6,83
						1,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,48	1,78
	24165861053031	Amorsa-grund (betonogrun)	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			211,53
10	CF02B k=1,5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			163,39
						107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	59,48	89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	59,48	17,84
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	29,62
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	15,00	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			5 056,80
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			95,38
						72,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	59,48	72,57
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			2 952,12
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			32,70
						11,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	59,48	11,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 012,05
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70
						32,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	59,48	26,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,48	5,95
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,60	6,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 228,67
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,58
						1,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,48	1,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			141,89
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona	m2			62,42
						32,71

1	2	3	4	5	6	7
		cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	59,48	32,71
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 931,84
16	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ATENTIE Grosimea metal nu mai mica de 2mm, captusita din ambele parti cu material gata finisat si interiorul termoizolant ignifug, tipul forma si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			5 158,22 261,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	59,48	210,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	59,48	23,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	59,48	11,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	59,48	16,06
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (Grosimea metal nu mai mica de 2mm, captusita din ambele parti cu material gata finisat si interiorul termoizolant ignifug, tipul forma si culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,30	0,64
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	90,00	63,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	800,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			10 264,86
17	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			708,90 57,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	59,48	54,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	59,48	2,97
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	650,00	650,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	90,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			708,90
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			902,60 148,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	59,48	4,76
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	59,48	143,94
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
		<i>Total</i>	lei			902,60
19	CK08A	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla de otel fasonate la rece, la constructii cu inaltime pina la 35 m, montate pe zidarie de orice fel avind suprafata tocului pina la 3 mp inclusiv (ATENTIE Fereastră metalica cu deschiderea cercevelei batante, umplutura sticla securizata grosimea nu mai mica de 10 mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)	m2			4 011,48 260,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,8100	59,48	167,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	59,48	13,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7400	59,48	44,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6100	59,48	36,28
	252314672000011	Ferestre din profiluri din otel laminat sau tabla din otel fasonata la rece (Fereastră metalica cu deschiderea cercevelei batante, umplutura sticla	m2	1,0000	3 700,00	3 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		securizata grosimea nu mai mica de 10 mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)				
	28752763100032	Prazn din otel lat laminat 30 x 5 mm	kg	0,0600	30,00	1,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	90,00	7,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1000	65,00	6,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1900	2,30	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6000	2,50	6,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	350,00	3,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2000	35,00	7,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	20,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	800,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			5 656,18
		1.1.3. Tavan				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, grosimea panourilor casetate va fi minim de 12mm de calitate superioara (culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			333,11 130,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,48	8,92
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	59,48	121,93
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate (grosimea panourilor casetate va fi minim de 12mm de calitate superioara (culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul))	m2	1,0500	190,00	199,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 665,53
		1.2. Lucrari de reparatie a retelelor electrice				
21	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 628,00 2 349,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	59,48	2 349,46
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	20 000,00	3,20
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	20 000,00	6,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	20,00	20,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	50,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	800,00	24,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			26,28
22	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 440,00 4 526,50
	1	Muncitor	h-om	76,1000	59,48	4 526,43
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18 000,00	252,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	18 000,00	48,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	1,56
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	30,00	81,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	20,00	195,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,00	9,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	800,00	96,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	35,00	162,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	550,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			108,80
23	Pret de piata	Intrerupator simplu interior 10A, 230 V, IP20	buc			45,00 0,00
	pret 2	Intrerupator simplu interior 10A, 230 V, IP20	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			45,00
24	Pret de piata	Priza interior 16 A, 230V, IP 20	buc			42,00
						0,00
	pret 3	Priza interior 16 A, 230V, IP 20	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			84,00
25	08-03-594-16	Corp de iluminat de tip LED in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat.	100 buc			9 377,00
						7 078,00
	1	Muncitor	h-om	119,0000	59,48	7 078,12
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	20,00	1,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	100,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,00
	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	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	800,00	968,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,2000	15,00	633,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	665,50
		<i>Total</i>	lei			93,77
26	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, Corp de iluminat de tip LED 35 W, 4000K dimensiuni 595x595mm pentru tavane suspendate (Armstrong, Gips-carton)	buc			307,85
						16,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	59,48	16,65
	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Corp de iluminat de tip LED 35 W, 4000K dimensiuni 595x595mm pentru tavane suspendate (Armstrong, Gips-carton))	buc	1,0000	275,00	286,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			307,85
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 444,82
						737,55
	1	Muncitor	h-om	12,4000	59,48	737,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	12,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	800,00	312,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Total</i>	lei			476,79
28	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x1,5 mm2	m			12,00
						0,00
	pret4	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x1,5 mm2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			144,00
29	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m			18,75
						0,00
	pret5	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			393,75
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (k=0.5 sal)	100 m			2 026,82
						707,82

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	59,48	707,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	800,00	88,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		Total	lei			668,85
31	Pret de piata	Tub gofrat dm.20mm	m			8,00
						0,00
	pret6	Tub gofrat dm.20mm	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			264,00
		2. PRAG INTRARE SECUNDARA				
32	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			95,28
						95,17
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	59,48	47,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	59,48	47,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			459,24
33	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			671,33
						670,33
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	59,48	469,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	59,48	200,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			281,96
34	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			20,82
						20,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	59,48	20,82
		Total	lei			18,32
35	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			141,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		Total	lei			124,87
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,83
						71,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,48	8,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	59,48	62,45
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	350,00	35,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	80,00	9,60
		Total	lei			309,83
37	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Pentru consolidare)	kg			27,54 2,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	59,48	2,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	59,48	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	800,00	0,48
		Total	lei			771,02
38	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B-25	m3			1 882,46 267,66
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	59,48	243,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	59,48	23,79
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,50	761,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7200	350,00	255,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	530,00	360,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	125,00	7,12
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	800,00	200,00
		Total	lei			941,23
39	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta , grosimea nu mai mica de 9 mm (Culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			466,69 229,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	59,48	229,30
	26701122020521	Placi de granit ceramic (gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta , grosimea nu mai mica de 9 mm (Culoarea si forma se va coordona cu beneficiarul))	m2	1,0200	175,00	178,50
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	53,00	7,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	65,00	13,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	200,00	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	30,00	10,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	5,00	0,18
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	30,00	0,22
		Total	lei			2 249,45
40	CK18C	Montarea coltare din aluminiu la muchia treptei	m			72,28 15,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	59,48	15,46
	27431235490251	Coltare din aluminiu la muchia treptei	m	1,0500	50,00	52,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
		Total	lei			722,78
		3. BLOC SANITAR EXTERIOR				
		3.1. Demontari si evacuari				
41	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			110,04 110,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	59,48	110,04
		Total	lei			110,04
42	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			56,51 56,51

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	59,48	56,51
		<i>Total</i>	lei			56,51
43	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc (Pentru demontarea vaselor de closed Turcesti)	m3			671,31 670,34
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	59,48	469,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	59,48	200,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			234,96
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,71 16,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	59,48	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	59,48	8,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			431,28
45	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			24,98 24,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	59,48	12,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	59,48	12,49
		<i>Total</i>	lei			72,45
46	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			29,74 29,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	59,48	29,74
		<i>Total</i>	lei			40,15
47	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Total</i>	lei			191,57
		3.2. Pereti				
48	RCsB29L k=2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm (Pentru ventilare)	buc			185,46 86,72
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	59,48	60,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	59,48	26,02
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	450,00	9,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	12,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	125,00	87,75
		<i>Total</i>	lei			185,46
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunut	m2			6,83 1,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,48	1,78
	24165861053031	Amorsa-grund (betonogrunut)	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			176,40
50	CF02B k=1,5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			163,39 107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	59,48	89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	59,48	17,84
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	29,63
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	15,00	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			4 216,99
51	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiarul)	m2			368,20 98,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	59,48	98,14
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie dimensiunile 300x600 mm	m2	1,0200	215,00	221,49
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,00	14,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	65,00	30,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			9 503,31
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ((ATENTIE Profil din aluminiu cu latimea fetei de cercevea nu mai mica de 100mm, umplutura va fi realizata din HPL rezistent la solutiile chimice de dezinfectare folosite in spatii cu standarte ridicate de igiena, culoarea, tipul se va coordona cu beneficiarul))	m2			4 745,61 56,51
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	59,48	50,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,48	5,95
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare ((Profil din aluminiu cu latimea fetei de cercevea nu mai mica de 100mm, umplutura va fi realizata din HPL rezistent la solutiile chimice de dezinfectare folosite in spatii cu standarte ridicate de igiena, culoarea, tipul se va coordona cu beneficiarul))	m2	1,0000	4 600,00	4 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			13 762,26
		3.3. Tavan				
53	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			230,38 113,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	59,48	113,61
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,30	8,59
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,60	32,28
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	5,60	1,53
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	30,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			1 036,70
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,70 32,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	59,48	26,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,48	5,95

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,60	6,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			178,64
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,58
						1,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,48	1,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			20,63
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			62,42
						32,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	59,48	32,71
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			280,88
		3.4. Pardosea				
57	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			190,64
						52,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	59,48	29,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	59,48	22,60
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	115,00	138,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			857,89
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,98
						41,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	59,48	35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,48	5,95
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			404,89
59	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			30,21
						14,28
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	59,48	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	59,48	2,38
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			135,96
60	CG47D	Pardoseli din placi de gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm (Culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			343,53
						65,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	59,48	65,43
	26611128007002	Placi gresie PORTILANAT cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9 mm,	m2	1,0300	210,00	218,46

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm (Culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)				
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	65,00	26,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	60,00	1,01
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	60,00	3,78
		<i>Total</i>	lei			1 545,87
		3.5. Apeduct si canalizare				
61	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc			1 526,59 121,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	59,48	121,93
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 100,00	1 138,78
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	123,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,88
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	24,00	14,76
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,25
		<i>Total</i>	lei			1 526,59
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 008,14 98,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	59,48	98,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 008,14
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			110,17 37,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	59,48	37,47
	25212167170501	Teava din material plastic d.25	m	1,0200	19,20	19,58
	25231567194301	Cot din material plastic d.25	buc	0,7000	4,00	2,80
	25231567194501	Teu din material plastic d.25	buc	0,4500	6,00	2,70
	25231567194601	Reductie din material plastic d.25	buc	0,1000	4,00	0,40
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	80,00	0,48
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			881,38
64	IC40A	Bratara pentru fixarea tevilor PPR montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipse pentru tevi dm.25mm)	buc			22,65 11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	59,48	11,90
	28752742040001	Bratara fixare (Clipse pentru tevi dm.25mm)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			362,34
65	Pret de piata	Set montare baterie PPR 20 X 1/2 F metal, Inglobat sau montat pe perete	buc			30,00 0,00
	Pret 1	Set montare baterie PPR 20 X 1/2 F metal, Inglobat sau montat pe perete	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat	buc			99,04

1	2	3	4	5	6	7
		inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar si vas de closet,)				17,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	59,48	17,84
	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar (la lavoar si vas de closet,)	buc	1,0000	80,00	81,20
		<i>Total</i>	lei			297,13
67	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			2 005,46 249,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	59,48	249,82
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 450,00	1 508,44
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	80,00	82,40
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet (pentru informatie)	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 005,46
68	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			82,11 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	59,48	19,03
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare DN.110	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			123,16
69	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			46,16 13,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	59,48	6,54
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	59,48	6,54
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	30,00	33,08
		<i>Total</i>	lei			138,49
70	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x110mm	buc			211,23 22,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	59,48	22,60
	25231567210381	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare diametrul de 110x110x110mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	80,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			211,23
71	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50mm	buc			157,83 22,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	59,48	22,60
	25231567210382	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare diametrul de 110x110x50mm	buc	1,0000	126,60	126,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	80,00	8,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	5,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			157,83
72	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 90)	buc			64,53 16,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	59,48	16,65
	25231567210371	Cot dn.110 90*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			129,06
73	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m			38,95

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	59,48	14,87
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare DN,50	m	1,0300	23,00	23,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			58,42
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc			33,95
						13,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	59,48	13,09
	25231567210372	Cot d.50 90*	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			33,95
75	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,97
						2,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	59,48	2,97
		<i>Total</i>	lei			23,79
76	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			9,52
						9,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	59,48	9,52
		<i>Total</i>	lei			28,55
		4. POARTA METALICA CU DESCHIDERE AUTOMATA				
		4.1. Lucrari generale de constructie				
77	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Demontarea portilor metalice existente) (Va fi transportata la locul indicat de beneficiar)	kg			2,61
						2,38
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	59,48	1,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	59,48	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	23,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	35,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			1 084,23
78	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (Demontarea sirma ghimpata, ATENTIE va fi remontata)	kg			1,79
						1,49
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	59,48	1,19
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	59,48	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	59,48	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	23,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	25,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	800,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			98,48
79	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			20,82
						20,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	59,48	20,82
		<i>Total</i>	lei			10,41
80	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			141,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Total</i>	lei			70,95
81	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel	m2			3 343,45

1	2	3	4	5	6	7
		rectangular gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal existenti (Atentie Porti metalice batante in 2 canaturi, confectionata din metal cu grosimea nu mai mica de 2mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)				101,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	59,48	11,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	59,48	57,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	59,48	10,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	59,48	22,60
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) (Atentie Porti metalice batante in 2 canaturi, confectionata din metal cu grosimea nu mai mica de 2mm, forma tipul se va coordona cu beneficiarul)	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	90,00	9,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,30	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	800,00	16,00
		Total	lei			35 106,24
82	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			119,34 74,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	59,48	74,94
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	120,00	28,80
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,1000	85,00	8,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	80,00	4,00
		Total	lei			3 365,52
83	CO05A	Imprejmuii din sirma ghimpata , montate pe imprejmuii metalice (Atentie se va sirma ghimpata demontata anterior, MANOPERA)	m			194,18 38,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4000	59,48	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	59,48	14,87
	2873123808000	Sirma ghimpata (existenta)	kg	0,6400	0,00	0,00
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	5 000,00	145,88
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	50,00	9,64
		Total	lei			1 611,69
		4.2. Retele electrice, Montare utilaj deschidere automata				
		4.2.1. Lucrari de montare				
84	08-03-537-5	Aparat de comanda cu came, reglabil, cu reductor incorporat, montat pe suport metalic, (Montarea Chitului de deschidere a portilor automatizat format din 2 porti batante)	buc			193,31 160,00
	1	Muncitor	h-om	2,6900	59,48	160,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	30,00	10,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	180,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	90,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	50,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	800,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			386,62
85	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 444,82 737,55
	1	Muncitor	h-om	12,4000	59,48	737,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	12,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	800,00	312,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Total</i>	lei			577,93
86	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m			18,75 0,00
	pret 2	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			750,00
87	08-02-409-1	Tub gofrat metalic pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (k=0.5 sal)	100 m			2 026,80 707,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	59,48	707,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	800,00	88,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		<i>Total</i>	lei			810,72
88	Pret de piata	Tub gofrat metalic dm.20mm	m			16,00 0,00
	pret 3	Tub gofrat metalic dm.20mm	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
		4.2.2. Utilaj				
89	Pret de piata	Chit de montare a portilor metalice automate cu greutatea de pina la 300kg, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc			10 500,00 0,00
	Utilaj 1	Chit de montare a portilor metalice automate cu greutatea de pina la 300kg, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,00
		5. BARIERA AUTOMATA				
		5.1. Lucrari generale de				

1	2	3	4	5	6	7
		constructie				
90	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatare si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			140,85 22,01
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	59,48	22,01
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	500,00	1,80
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	12,00	0,49
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	65,00	24,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	250,00	92,50
		Total	lei			3 098,80
91	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Inclusiv fundatia sub bariera)	m3			125,50 125,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	59,48	125,50
		Total	lei			401,61
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			639,42 53,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	59,48	53,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	458,00	192,36
		Total	lei			255,77
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			869,30 58,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,48	58,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	530,00	609,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	458,00	192,36
		Total	lei			173,86
94	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Fundatia sub bariera automata)	m3			1 826,44 267,66
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	59,48	243,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	59,48	23,79
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,50	692,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	262,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	530,00	365,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	125,00	7,12
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	650,00	11,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	800,00	200,00
		Total	lei			12 602,47
95	TsD01C	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 tare	m3			25,58 25,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	59,48	25,58
		Total	lei			71,61
96	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			52,95 51,75

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	59,48	51,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			148,25
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			869,27 58,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,48	58,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	530,00	609,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	458,00	192,36
		<i>Total</i>	lei			286,86
98	DI82B k=2	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			608,73 40,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,3400	59,48	40,45
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	2 300,00	432,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	9,00
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	65,00	102,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	458,00	19,24
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	550,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			2 556,67
		5.2. Retele electrice, Montare utilaj Bariera automata				
		5.2.1. Lucrari de montare				
99	08-03-537-5	Aparat de comanda cu came, reglabil, cu reductor incorporat, montat pe suport metalic, (Montarea Barierei automate cu lungimea minim 3,5m)	buc			193,31 160,00
	1	Muncitor	h-om	2,6900	59,48	160,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3340	30,00	10,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0040	180,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	120,00	3,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	90,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "HICOLIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	50,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	800,00	8,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			193,31
100	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 444,79 737,54
	1	Muncitor	h-om	12,4000	59,48	737,55
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,72
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	16 000,00	12,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	20,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,96
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	800,00	312,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Total</i>	lei			346,75
101	Pret de piata	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m			18,75
						0,00
	pret 2	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 3x2,5 mm2	m	1,0000	18,75	18,75
		<i>Total</i>	lei			450,00
102	08-02-409-1	Tub gofrat metalic pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (k=0.5 sal)	100 m			2 026,79
						707,79
	1	Muncitor	h-om	23,8000	59,48	707,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	30,00	201,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	800,00	88,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		<i>Total</i>	lei			486,43
103	Pret de piata	Tub gofrat metalic dm.20mm	m			16,00
						0,00
	pret 3	Tub gofrat metalic dm.20mm	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
		5.2.2. Utilaj				
104	Pret de piata	Chit de montare a barierelor automate cu lungimea minim 3.5m, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc			21 000,00
						0,00
	Utilaj 2	Chit de montare a barierelor automate cu lungimea minim 3.5m, inclusiv sensori si semnalizator, punerea in functiune.	buc	1,0000	21 000,00	21 000,00
		<i>Total</i>	lei			21 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.