

Beneficiar

ASEM

CENTRALIZATOR DEVIZE

Lucrări de reparație la Muzeul ASEM

Nr.	Simbol	Denumirea lucrărilor	Total fara TVA	TVA (20%)	Total cu TVA
1	Deviz local Nr. 1	Lucrări de reparație la Muzeul ASEM	471 866,37	94 373,27	566 239,64
2	Deviz local Nr. 2	Lucrări de reparație la Muzeul ASEM	344 066,60	68 813,32	412 879,92
Total			815 932,97	163 186,59	979 119,56

Semnat: _____

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

Lucrari de reparatie la Muzeul ASEM

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 566 239,64 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. Demolari si consolidari				
1	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	5,4000	78,00 68,00	421,20 367,20
2	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	16,0000	42,25 36,00	676,00 576,00
3	RCsB29A k=3.6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=400 mm, k=3.6	buc	22,0000	133,24 51,84	2 931,22 1 140,48
4	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor, profil U16 - 5.4 m, cornier 75x8 mm - 19.2 m, banda otel 100x6.0 mm - 25.60 m, buloane M16 L=0.5 m - 22 buc	kg	423,0500	30,68 2,40	12 979,18 1 015,32
5	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc	22,0000	9,81 8,00	215,73 176,00
6	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si	t	0,4230	1 199,05 291,21	507,20 123,18

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv				
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,1800	156,58 153,60	341,34 334,85
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	13,2700	16,80 16,80	222,94 222,94
9	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate, inclusiv carcasa de sustinere	m2	170,3800	37,60 37,60	6 406,29 6 406,29
10	RpCO56C	Demontari: pervaz la vitralii	m2	5,7000	10,00 10,00	57,00 57,00
11	RpCO56B k=2	Demontari: perete dispartitor finisat cu placaj, inclusiv a carcasei	m2	27,5000	75,20 75,20	2 068,00 2 068,00
12	RpCO56C	Demontari: lambriuri la pereti din placaj inclusiv carcasa	m2	135,0000	10,00 10,00	1 350,00 1 350,00
13	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	13,0000	50,00 50,00	650,00 650,00
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,0000	44,40 44,40	577,20 577,20
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	13,0000	13,70 0,00	178,15 0,00
		Total Demolari si consolidari Inclusiv salariu				29 581,45 15 064,46
		2. Pereti				
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	232,5000	40,98 30,00	9 526,69 6 975,00
17	CF59A Ks=0.9	Placarea suprafetelor cu un strat de Placaj PAL grosime 18 mm H3171, tip P1, cu executarea carcasei metalice simple plane din	m2	87,5000	976,43 64,33	85 437,57 5 629,05

1	2	3	4	5	6	7
		profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie, inclusiv placajul de mascare la usile: U3 - 1.0x2.7 m si U4 - 0.95x2.7 m				
18	CF60G	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie	m2	137,0000	226,71 89,20	31 059,44 12 220,40
19	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	7,6000	589,40 150,70	4 479,47 1 145,29
20	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri din partea corodului	m2	5,0000	589,40 150,70	2 947,02 753,48
21	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2	149,6000	64,31 44,00	9 620,34 6 582,40
22	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	149,6000	19,45 12,00	2 909,62 1 795,20
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu vopsea-grund Sto Prim Color	m2	149,6000	25,79 1,20	3 857,81 179,52
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila StoColor Opticryl Satinmatt in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	149,6000	89,26 22,00	13 353,30 3 291,20
25	CK26B	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=2.18m, montata pe gips-carton, inclusiv elementele de fixare	m	143,8800	75,58 16,00	10 874,45 2 302,08
26	CF59A Ks=0.9	Placarea suprafetelor cu un strat de Placaj PAL grosime 40 mm H3171,cu perforatii 10x1cm, pas	m2	7,8000	3 202,72 64,33	24 981,20 501,79

1	2	3	4	5	6	7
		2 cm, tip P2, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CW si UW, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie				
27	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab de 12.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CW si UW, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	8,7300	678,45 150,70	5 922,85 1 315,58
28	CK26B	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=0.62m, montata pe gips-carton, inclusiv elementele de fixare	m	67,2200	75,58 16,00	5 080,49 1 075,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				210 050,25 43 766,51
		3. Tavan				
29	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	166,6500	44,88 24,00	7 478,42 3 999,60
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	91,3000	11,93 10,80	1 088,76 986,04
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu vopsea-grund Sto Prim Color	m2	91,3000	25,79 1,20	2 354,40 109,56
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila StoColor Opticryl Satinmatt in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,3000	89,26 22,00	2 793,84 688,60
33	CK52C	Plafoane suspendate din din lamele de aluminiu 4x12 cm, pas 6 cm, pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară fara tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m	m2	91,3000	465,51 42,72	42 500,82 3 900,34
34	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab de 12.5 mm grosime, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea peste 4 m:	m2	66,8000	191,93 90,16	12 821,13 6 022,69

1	2	3	4	5	6	7
		tavane fara izolatie				
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	13,2000	589,40 150,70	7 780,14 1 989,19
36	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2	80,0000	64,31 44,00	5 144,57 3 520,00
37	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,0000	19,45 12,00	1 555,94 960,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu vopsea-grund Sto Prim Color	m2	80,0000	25,79 1,20	2 063,00 96,00
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila StoColor Opticryl Satinmatt in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,0000	89,26 22,00	7 140,80 1 760,00
		Total Tavan Inclusiv salariu				92 721,82 24 032,02
		4. Timplarie				
40	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa U1 - 2.000x4.000(h)mm, inclusiv supralumina H=1300 mm, inclusiv feronaria necesara	m2	8,0000	2 267,42 53,20	18 139,38 425,60
41	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U2 - 0.90x2.2(h) m)	m2	1,9800	1 525,18 72,00	3 019,86 142,56
42	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U3 - 1.0x2.7(h) m)	m2	2,7000	1 845,18 72,00	4 981,99 194,40
43	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime	m2	2,5700	1 845,18 72,00	4 742,12 185,04

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m (U4 - 0.95x2.7(h) m)				
44	CK03C	Usi din MDF interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U5 - 1.6x2.4(h) m)	m2	3,8400	1 886,31 54,00	7 243,42 207,36
		Total Timplarie Inclusiv salariu				38 126,77 1 154,96
		5. Pardosele				
45	RpCK29A	Ceruirea si lustruirea pardoselilor din placi, marmura, marmura concasata si granit, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	170,3800	102,14 87,60	17 402,81 14 925,29
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=0.1 m, culoare panouri lemn	m	25,0000	58,72 16,00	1 467,88 400,00
47	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=0.1 m, culoare alba	m	24,5000	57,00 16,00	1 396,53 392,00
		Total Pardosele Inclusiv salariu				20 267,22 15 717,29
		6. Instalatii fotografii				
48	CL21A	Montarea sinei de fixare a cablurilor	m	10,0000	295,24 44,00	2 952,40 440,00
49	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20,0000	30,67 8,00	613,40 160,00
50	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m	1,3500	216,00 216,00	291,60 291,60
51	pret furnizor	Cablu de otel cu membrana PVC d=3,0(2,0+1,0) mm	m	135,0000	10,67 0,00	1 440,45 0,00
52	pret furnizor	Elemente de imbinare cablu in celule	buc	96,0000	5,42 0,00	520,32 0,00
		Total Instalatii fotografii Inclusiv salariu				5 818,17 891,60

	Total	lei	396 565,68
	Asigurari sociale	24 %	24 150,44
	Cheltuieli de transport	4 %	11 633,49
	Total		432 349,61

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	7 %			30 264,47
		Beneficiu de deviz	2 %			9 252,28
		Total fara TVA				471 866,36
		TVA	20 %			94 373,27
		Total deviz:				566 239,64
		Inclusiv salariu				100 626,84

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ASEM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Muzeul ASEM

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 566 239,64 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 № :						

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	330,5372	40,00	13 221,49
2.	7122050013400	Zidar	h-om	30,5285	40,00	1 221,14
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	252,5600	40,00	10 102,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	3,9600	40,00	158,40
5.	7123011000200	Betonist	h-om	19,9584	40,00	798,34
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	275,0986	40,00	11 003,94
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,2500	40,00	130,00
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,8500	40,00	594,00
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	153,1220	40,00	6 124,88
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,0794	40,00	123,18
11.	7212030022700	Sudor	h-om	12,6915	40,00	507,66
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,0000	40,00	400,00
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,0000	40,00	400,00
14.	7422010060100	Timplar	h-om	213,2862	40,00	8 531,45
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,7200	40,00	868,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	159,2507	40,00	6 370,03
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	164,8329	40,00	6 593,32
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	836,9449	40,00	33 477,80
Total manopera						100 626,84

Materiale:

1.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0220	250,00	5,50
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,6795	5,00	68,40
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0833	7 000,00	583,28
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1083	7 000,00	758,34
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0864	7 000,00	604,91
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1364	7 000,00	954,87
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	311,8500	0,05	15,59
8.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0279	12 500,00	348,75
9.	2030112930000u 2	Usi din MDF (U2 - 0.90x2.2(h) m)	m2	1,9800	1 420,00	2 811,60
10.	2030112930000u 3	Usi din MDF (U3 - 1.0x2.7(h) m)	m2	2,7000	1 740,00	4 698,00
11.	2030112930000u 4	Usi din MDF (U4 - 0.95x2.7(h) m)	m2	2,5700	1 740,00	4 471,80
12.	2030112930000u 5	Usi din MDF (U5 - 1.6x2.4(h) m)	m2	3,8400	1 810,00	6 950,40
13.	2030112951000u 1	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (U1 - 2.000x4.000(h)mm, inclusiv supralumina H=1300 mm)	m2	8,0000	2 180,00	17 440,00
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	214,7886	0,85	182,57
15.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea	buc	416,0697	0,85	353,66

		profilurilor metalice				
16.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	74,1749	0,85	63,05
17.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	19,7800	0,85	16,81
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,2690	32,50	41,24
19.	2320166200729	Parchetin	l	5,1114	28,67	146,54
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,2305	118,00	499,20
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,3844	46,50	157,37
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,6800	100,00	168,00
23.	2416586105303s	Amorsa-grund (vopsea-grund Sto Prim Color)	kg	48,1350	162,75	7 833,97
24.	243011610000015	Email PF-115	kg	5,0760	46,30	235,02
25.	2430116103800s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (StoColor Opticryl Satinmatt)	kg	104,3600	162,75	16 984,59
26.	243022610081421	Grund miniu de plumb GF-021	kg	2,5380	36,80	93,40
27.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	30,0555	31,48	946,15
28.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,1975	23,50	122,14
29.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5840	132,50	77,38
30.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	177,2960	9,60	1 702,04
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3553	31,48	11,19
32.	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	3,0668	115,67	354,74
33.	2451427308669	Ceara parchet	kg	5,1114	186,90	955,32
34.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	18,1913	2,60	47,30
35.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	371,2336	0,85	315,55
36.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	98,6498	44,90	4 429,38
37.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	880,5695	1,04	915,79
38.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	17,0380	3,95	67,30
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	52,4440	1,60	83,91
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,6540	1,95	30,53
41.	26531021008323	Glet pentru lucrari la interior	kg	113,1928	15,10	1 709,21
42.	26531021008332	Chit pe baza de ipsos	kg	484,4101	9,60	4 650,34
43.	266210270100018	Placaj PAL grosime 18 mm H3171, tip P1	m2	92,3344	760,00	70 174,12
44.	266210270100040	Placaj PAL grosime 40 mm H3171,cu perforatii 10x1cm, pas 2 cm, tip P2	m2	8,2309	2 830,00	23 293,59
45.	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofoab de 12.5 mm	m2	409,9014	30,27	12 407,72
46.	2662102701010a	Placi de tavane lamele de aluminiu 4x12 cm, pas 6 cm	m2	93,4054	395,00	36 895,12
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	134,4500	3,50	470,58
48.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,4145	21,67	95,66
49.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,1710	96,38	209,24
50.	27107035197530	Constructii metalice (profil U16 - 5.4 m, cornier 75x8 mm - 19.2 m, banda otel 100x6.0 mm -25.60 m, buloane M16 L=0.5 m - 22 buc)	kg	444,2025	25,00	11 105,06
51.	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	287,8082	11,40	3 281,01
52.	2710703520284w	Profil de ghidaj W	m	23,9670	24,75	593,18
53.	2710703520285d	Profil de suport D	m	771,2655	18,30	14 114,16
54.	2710703520285w	Profil de suport W	m	54,0951	32,80	1 774,32
55.	2743123549026a	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9	m	143,8800	58,33	8 392,52

		cm, L=2.18m				
56.	2743123549026b	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=0.62m	m	67,2200	58,33	3 920,94
57.	28112363099002	Confectii metalice (sina de fixare a cablurilor)	m	10,0000	248,33	2 483,30
58.	2812106305909	Suspendare fara tija pentru tavane de modul	buc	73,2591	2,60	190,47
59.	2812106305911	Tije pentru suspendari L=500 mm	buc	73,2591	3,80	278,38
60.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	102,5628	5,60	574,35
61.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	76,9221	6,80	523,07
62.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	145,7511	60,83	8 866,04
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,4455	25,00	111,14
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	46,50	9,30
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	868,4000	0,30	260,52
66.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 047,9778	0,30	1 514,39
67.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	1 849,1095	0,30	554,73
68.	28741163125001	Elemente liniare din placi din gresie portelanata H=0.1 m, culoare panouri lemn	m	26,7750	28,90	773,80
69.	28741163125002	Elemente liniare din placi din gresie portelanata H=0.1 m, culoare alba	m	26,2395	27,30	716,34
70.	2874136313300	Diblu din metal	buc	20,0000	22,67	453,40
71.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	17,0380	51,86	883,59
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,5000	2,00	7,00
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,0978	21,50	109,60
74.	4100126202818	Apa	m3	1,7350	21,50	37,30
75.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,4673	1 800,00	841,10
76.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,0450	3,50	56,16
77.	pret furnizor 1	Cablu de otel cu membrana PVC d=3,0(2,0+1,0) mm	m	135,0000	10,67	1 440,45
78.	pret furnizor 2	Elemente de imbinare cablu in celule	buc	96,0000	5,42	520,32
		Total materiale de constructii				290 837,16

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 712,7500	1,00	2 712,75
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,9606	5,00	34,80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9130	5,00	4,56
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,7406	5,00	28,70
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0495	25,00	1,24
6.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	13,4640	70,00	942,48
7.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,4750	40,00	99,00
8.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,8519	50,00	42,60
9.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	14,8500	20,00	297,00
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,3391	25,00	633,48
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,2305	30,00	126,92
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,7423	240,00	178,15
		Total utilaje de constructii				5 101,68

Total	lei	396 565,68
Asigurari sociale	24 %	24 150,44
Cheltuieli de transport	4 %	11 633,49

Total		432 349,61
Cheltuieli de regie	7 %	30 264,47
Beneficiu de deviz	2 %	9 252,28
Total fara TVA		471 866,36
TVA	20 %	94 373,27
Total deviz:		566 239,64

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ASEM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la Muzeul ASEM Investitor ASEM
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. Demolari si consolidari				
1	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			78,00 68,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	40,00	20,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	40,00	48,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			421,20
2	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			42,25 36,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	40,00	28,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		<i>Total</i>	lei			676,00
3	RCsB29A k=3.6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm, L=400 mm, k=3.6	buc			133,24 51,84
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	36,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	15,55
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	1 800,00	38,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	21,50	0,33
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	70,00	42,84
		<i>Total</i>	lei			2 931,22
4	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor, profil U16 - 5.4 m, cornier 75x8 mm - 19.2 m, banda otel 100x6.0 mm -25.60 m, buloane M16 L=0.5 m - 22 buc	kg			30,68 2,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	40,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	27107035197530	Constructii metalice (profil U16 - 5.4 m, cornier 75x8 mm - 19.2 m, banda otel 100x6.0 mm -25.60 m, buloane M16 L=0.5 m - 22 buc)	kg	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,60	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	118,00	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	46,50	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			12 979,18
5	CP21A	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, umplerea golurilor tehnologice si de montaj in prefabricate, inclusiv finisarea fetelor	buc			9,81 8,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	1,60	0,48
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	250,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	21,50	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	7 000,00	0,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			215,73
6	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 199,05 ----- 291,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	40,00	291,20
	243011610000015	Email PF-115	kg	12,0000	46,30	555,60
	243022610081421	Grund miniu de plumb GF-021	kg	6,0000	36,80	220,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	31,48	26,44
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,50	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			507,20
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			156,58 ----- 153,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	40,00	135,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	21,50	2,58
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			341,34
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80 ----- 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			222,94
9	RpCO56B	Demontari: tavane suspendate, inclusiv carcasa de sustinere	m2			37,60 ----- 37,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	18,80
		<i>Total</i>	lei			6 406,29
10	RpCO56C	Demontari: pervaz la vitralii	m2			10,00 ----- 10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			57,00
11	RpCO56B k=2	Demontari: perete dispartitor finisat cu placaj, inclusiv a carcasei	m2			75,20 ----- 75,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	40,00	37,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	40,00	37,60
		<i>Total</i>	lei			2 068,00
12	RpCO56C	Demontari: lambriuri la pereti din placaj inclusiv carcasa	m2			10,00 ----- 10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
13	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			50,00 ----- 50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40 ----- 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	lei			577,20

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			13,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	240,00	13,70
		<i>Total</i>	lei			178,15
		2. Pereti				
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			40,98 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 000,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 000,00	0,70
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 000,00	2,10
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	12 500,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			9 526,69
17	CF59A Ks=0.9	Placarea suprafetelor cu un strat de Placaj PAL grosime 18 mm H3171, tip P1, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie, inclusiv placajul de mascare la usile: U3 - 1.0x2.7 m si U4 - 0.95x2.7 m	m2			976,43 64,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	40,00	64,33
	266210270100018	Placaj PAL grosime 18 mm H3171, tip P1	m2	1,0500	760,00	801,99
	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	0,7350	11,40	8,42
	2710703520285d	Profil de suport D	m	2,2000	18,30	40,46
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	44,90	46,48
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,04	2,46
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,85	0,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,60	2,61
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,48	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,85	1,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			85 437,57
18	CF60G	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie	m2			226,71 89,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	40,00	89,20
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5 mm	m2	2,1800	30,27	66,32
	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	0,7640	11,40	8,75
	2710703520285d	Profil de suport D	m	2,2900	18,30	42,12
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	13,4300	0,30	4,05
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4400	1,04	2,55
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5760	0,85	1,35
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5080	9,60	4,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	31,48	2,88
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,85	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6,0000	0,30	1,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	5,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	25,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			31 059,44
19	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			589,40 150,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	40,00	150,70
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5 mm	m2	1,0500	30,27	31,94
	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	2,0750	11,40	23,77
	2710703520285d	Profil de suport D	m	4,2000	18,30	77,24
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	60,83	256,76

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,04	4,68
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,85	0,71
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	9,60	17,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,48	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,85	3,87
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			4 479,47
20	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasi metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri din partea corodurului	m2			589,40 ----- 150,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	40,00	150,70
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5 mm	m2	1,0500	30,27	31,94
	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	2,0750	11,40	23,77
	2710703520285d	Profil de suport D	m	4,2000	18,30	77,24
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	60,83	256,76
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,04	4,68
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,85	0,71
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	9,60	17,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,48	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,85	3,87
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			2 947,02
21	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2			64,31 ----- 44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	8,00
	26531021008332	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	9,60	20,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 620,34
22	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,45 ----- 12,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008323	Glet pentru lucrari la interior	kg	0,4930	15,10	7,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 909,62
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu vopsea-grund Sto Prim Color	m2			25,79 ----- 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303s	Amorsa-grund (vopsea-grund Sto Prim Color)	kg	0,1500	162,75	24,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			3 857,81
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila StoColor Opticryl Satinmatt in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			89,26 ----- 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (StoColor Opticryl Satinmatt)	kg	0,4000	162,75	65,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			13 353,30
25	CK26B	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=2.18m, montata pe gips-carton, inclusiv elementele de fixare	m			75,58 ----- 16,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026a	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=2.18m	m	1,0000	58,33	58,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 874,45
26	CF59A Ks=0.9	Placarea suprafetelor cu un strat de Placaj PAL grosime 40 mm H3171,cu perforatii 10x1cm, pas 2 cm, tip P2, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CW si UW, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			3 202,72 64,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	40,00	64,33
	266210270100040	Placaj PAL grosime 40 mm H3171,cu perforatii 10x1cm, pas 2 cm, tip P2	m2	1,0500	2 830,00	2 986,36
	2710703520284w	Profil de ghidaj W	m	0,7350	24,75	18,28
	2710703520285w	Profil de suport W	m	2,2000	32,80	72,52
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	44,90	46,48
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,04	2,46
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,85	0,65
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,60	2,61
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,48	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,85	1,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,30	3,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			24 981,20
27	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CW si UW, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			678,45 150,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	40,00	150,70
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5 mm	m2	1,0500	30,27	31,94
	2710703520284w	Profil de ghidaj W	m	2,0750	24,75	51,61
	2710703520285w	Profil de suport W	m	4,2000	32,80	138,45
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	60,83	256,76
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,04	4,68
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,85	0,71
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	9,60	17,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,48	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,85	3,87
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			5 922,85
28	CK26B	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=0.62m, montata pe gips-carton, inclusiv elementele de fixare	m			75,58 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026b	Lamele aluminiu sectiune 9x12cm, pas 9 cm, L=0.62m	m	1,0000	58,33	58,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 080,49
		3. Tavan				
29	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimea pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			44,88 24,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	7 000,00	0,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	7 000,00	2,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,38
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	10,0000	1,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
		G=13,5 t (0,021t/m ²)				
		Total	lei			7 478,42
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m ²			11,93 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0500	21,50	1,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			1 088,76
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu vopsea-grund Sto Prim Color	m ²			25,79 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303s	Amorsa-grund (vopsea-grund Sto Prim Color)	kg	0,1500	162,75	24,41
	810741	Hirtie pentru slefuita uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Total	lei			2 354,40
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila StoColor Opticryl Satinmatt in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m ²			89,26 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (StoColor Opticryl Satinmatt)	kg	0,4000	162,75	65,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0020	21,50	0,04
		Total	lei			2 793,84
33	CK52C	Plafone suspendate din din lamele de aluminiu 4x12 cm, pas 6 cm, pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară fara tija, in incaperi cu inaltimea peste 4 m	m ²			465,51 42,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0680	40,00	42,72
	2662102701010a	Placi de tavane lamele de aluminiu 4x12 cm, pas 6 cm	m ²	1,0200	395,00	404,11
	2812106305909	Suspendare fara tija pentru tavane de modul	buc	0,8000	2,60	2,09
	2812106305911	Tije pentru suspendari L=500 mm	buc	0,8000	3,80	3,05
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	5,60	6,29
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	6,80	5,73
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	0,85	0,18
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	0,85	0,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0037	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0252	25,00	0,63
		Total	lei			42 500,82
34	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea peste 4 m: tavane fara izolatie	m ²			191,93 90,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2540	40,00	90,16
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5 mm	m ²	1,0920	30,27	33,22
	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	0,9560	11,40	10,95
	2710703520285d	Profil de suport D	m	2,2880	18,30	42,08
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,4440	1,04	2,55
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7878	0,85	0,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	9,60	2,72
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	31,48	2,88
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,7160	0,85	1,47
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,8400	0,30	5,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		Total	lei			12 821,13
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob de 12.5 mm grosime, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CD si UD, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m ²			589,40 150,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	40,00	150,70
	2662102701000h	Placi ghips-carton hidrofob de 12.5 mm	m2	1,0500	30,27	31,94
	2710703520284d	Profil de ghidaj D	m	2,0750	11,40	23,77
	2710703520285d	Profil de suport D	m	4,2000	18,30	77,24
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	60,83	256,76
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	1,04	4,68
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,85	0,71
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	9,60	17,37
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	31,48	2,77
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,85	3,87
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,30	16,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
		<i>Total</i>	lei			7 780,14
36	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 2,0 mm pe suprafetele din gips-carton	m2			64,31 44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	8,00
	26531021008332	Chit pe baza de ipsos	kg	1,0549	9,60	20,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 144,57
37	CF56A	Aplicarea manuala a gletului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,45 12,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008323	Glet pentru lucrari la interior	kg	0,4930	15,10	7,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 555,94
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu vopsea-grund Sto Prim Color	m2			25,79 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303s	Amorsa-grund (vopsea-grund Sto Prim Color)	kg	0,1500	162,75	24,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 063,00
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea superlavabila StoColor Opticryl Satinmatt in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			89,26 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800s	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (StoColor Opticryl Satinmatt)	kg	0,4000	162,75	65,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,95	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			7 140,80
		4. Timplarie				
40	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa U1 - 2.000x4.000(h)mm, inclusiv supralumina H=1300 mm, inclusiv feronaria necesara	m2			2 267,42 53,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	40,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112951000u1	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (U1 - 2.000x4.000(h)mm, inclusiv supralumina H=1300 mm)	m2	1,0000	2 180,00	2 180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	100,00	21,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0730	132,50	9,67
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 139,38
41	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U2 - 0.90x2.2(h) m)	m2			1 525,18 72,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	40,00	58,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930000u2	Usi din MDF (U2 - 0.90x2.2(h) m)	m2	1,0000	1 420,00	1 420,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	21,67	9,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	96,38	21,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			3 019,86
42	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U3 - 1.0x2.7(h) m)	m2			1 845,18 72,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	40,00	58,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930000u3	Usi din MDF (U3 - 1.0x2.7(h) m)	m2	1,0000	1 740,00	1 740,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,12
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	21,67	9,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	96,38	21,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 981,99
43	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U4 - 0.95x2.7(h) m)	m2			1 845,18 72,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	40,00	58,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930000u4	Usi din MDF (U4 - 0.95x2.7(h) m)	m2	1,0000	1 740,00	1 740,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,13
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	21,67	9,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	96,38	21,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 742,12
44	CK03C	Usi din MDF interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, la constructii cu inaltime pina la 35 m (U5 - 1.6x2.4(h) m)	m2			1 886,31 54,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	40,00	42,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930000u5	Usi din MDF (U5 - 1.6x2.4(h) m)	m2	1,0000	1 810,00	1 810,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	21,67	6,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	96,38	14,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 243,42
		5. Pardosele				
45	RpCK29A	Ceruirea si lustruirea pardoselilor din placi, marmura, marmura concasata si granit, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			102,14 87,60
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,9400	40,00	77,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1000	51,86	5,19
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0300	186,90	5,61
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,67	0,86
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	3,95	0,40
	2430227300198	Acid oxalic tehnic	kg	0,0180	115,67	2,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	21,50	0,09
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 1 actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			17 402,81
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=0.1 m, culoare panouri lemn	m			58,72 16,00
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,3000	40,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28741163125001	Elemente liniare din placi din gresie portelanata H=0.1 m, culoare panouri lemn	m	1,0200	28,90	30,95
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	23,50	2,47
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 467,88
47	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=0.1 m, culoare alba	m			57,00 16,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28741163125002	Elemente liniare din placi din gresie portelanata H=0.1 m, culoare alba	m	1,0200	27,30	29,24
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,60	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	23,50	2,47
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 396,53
		6. Instalatii fotografii				
48	CL21A	Montarea sinei de fixare a cablurilor	m			295,24 44,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	28112363099002	Confectii metalice (sina de fixare a cablurilor)	m	1,0000	248,33	248,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	46,50	0,93
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,60	1,92
		<i>Total</i>	lei			2 952,40
49	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			30,67 8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	22,67	22,67
		<i>Total</i>	lei			613,40
50	DF50A	Intinderea cablului de parapet	100 m			216,00 216,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	40,00	216,00
		<i>Total</i>	lei			291,60
51	pret furnizor	Cablu de otel cu membrana PVC d=3,0(2,0+1,0) mm	m			10,67 0,00
	pret furnizor 1	Cablu de otel cu membrana PVC d=3,0(2,0+1,0) mm	m	1,0000	10,67	10,67
		<i>Total</i>	lei			1 440,45
52	pret furnizor	Elemente de imbinare cablu in celule	buc			5,42 0,00
	pret furnizor 2	Elemente de imbinare cablu in celule	buc	1,0000	5,42	5,42
		<i>Total</i>	lei			520,32

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ASEM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie la Muzeul ASEM

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 412 879,92 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. Lucrari de montare				
		1.1. Jaluzele				
1	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn	m2	48,0000	16,40 16,40	787,20 787,20
		Total Jaluzele Inclusiv salariu				787,20 787,20
		1.2. Iluminare				
2	08-02-396-9	Sina liniara pentru montarea spoturi, suspendata de constructii pe tiranti sau suspensii	100 m	0,3900	3 346,23 2 396,00	1 305,03 934,44
3		Sina liniara pentru montarea spoturi, inclusiv suspensiile de tavan, si accesoriile	m	38,4200	134,75 0,00	5 177,09 0,00
4	08-03-593-9	Spot directionat montat pe sina	100 buc	0,3000	4 692,27 3 412,00	1 407,68 1 023,60
5	08-02-396-6	Montarea corp de iluminat constind din profil din aluminiu sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	100 m	1,2600	1 965,02 1 176,00	2 475,93 1 481,76
6	08-02-396-6	Montarea corp de iluminat constind din profil din aluminiu sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	100 m	0,2300	1 964,96 1 176,00	451,94 270,48
7	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,2400	1 688,21 1 524,00	405,17 365,76
8	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	24,0000	67,50 0,00	1 620,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-591-9	Priza de tip RJ-45, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,0200	1 692,50 1 524,00	33,85 30,48
10	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
11	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	175,00 0,00	175,00 0,00
12	08-03-591-5	Intreruptor cu 3 clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,0200	1 386,50 1 312,00	27,73 26,24
13	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 3 clape, IP20, 16A, 220V	buc	2,0000	86,67 0,00	173,34 0,00
14	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,0100	2 089,00 1 756,00	20,89 17,56
15	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	44,17 0,00	44,17 0,00
16	08-03-591-2	Dimmer, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,0200	1 362,50 1 288,00	27,25 25,76
17	pret furnizor	Dimmer rotativ, IP20, 220V	buc	2,0000	1 254,17 0,00	2 508,34 0,00
18	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set	2,0000	23,33 0,00	46,66 0,00
19	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set	6,0000	37,50 0,00	225,00 0,00
20	pret furnizor	Rama orizontala 4M	set	2,0000	56,67 0,00	113,34 0,00
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	764,18 139,60	764,18 139,60
22	08-03-603-1	Transformator banda LED	buc	16,0000	71,60 57,20	1 145,60 915,20
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,2500	1 464,52 952,00	9 153,23 5 950,00
24	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	625,0000	5,33	3 331,25

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,2500	702,02 496,00	4 387,65 3 100,00
26	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	475,0000	9,08 0,00	4 313,00 0,00
27	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	150,0000	14,08 0,00	2 112,00 0,00
28	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,5000	2 039,52 1 376,00	1 019,76 688,00
29	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m	50,0000	12,50 0,00	625,00 0,00
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,5000	989,36 732,00	494,68 366,00
31	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0.66 5x16 mm2	m	50,0000	182,50 0,00	9 125,00 0,00
		Total Iluminare Inclusiv salariu				52 797,26 15 334,88
		1.3. Conditionare				
32	VC37H	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	2,0000	744,45 160,00	1 488,90 320,00
		Total Conditionare Inclusiv salariu				1 488,90 320,00
		<i>Total</i>	lei			55 073,36
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 946,10
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			1 324,93
		<i>Total</i>				60 344,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			4 932,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 305,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				66 582,55 16 442,08

1	2	3	4	5	6	7
		2. Utilaj				
		2.1. Jaluzele				
33		Jaluzele de pinza automatizate cu dirijare de la telecomanda pentru 10 segmente desinestatatoare	m2	48,0000	1 925,00 0,00	92 400,00 0,00
		Total Jaluzele Inclusiv salariu				92 400,00
		2.2. Iluminare				
34	pret furnizor	Spot directionat montat pe sina de tip CRI 90-95, 30W	buc	30,0000	458,33 0,00	13 749,90 0,00
35	pret furnizor	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m	126,0000	49,17 0,00	6 195,42 0,00
36	pret furnizor	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m	23,0000	49,17 0,00	1 130,91 0,00
37	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 500x220x600(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИИМП-3-0 YXJ13, IP31	buc	1,0000	477,50 0,00	477,50 0,00
38	pret furnizor	Transformator banda LED	buc	16,0000	72,50 0,00	1 160,00 0,00
		Total Iluminare Inclusiv salariu				22 713,73
		2.3. Conditionare				
39	pret furnizor	Conditioner. Bloc exterior + 3 blocuri interioare de tip caseta. Puterea termica 75000 BTU, inclusiv toate accesoriile ce tin de montarea si punerea in functiune. Bloc de comanda de la distanta.	buc	2,0000	79 540,00 0,00	159 080,00 0,00
		Total Conditionare Inclusiv salariu				159 080,00
		<i>Total</i>	lei			274 193,73
		<i>Cheltuieli pentru depozitare</i>	1,2 %			3 290,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				277 484,05

		Total	lei	344 066,60
		TVA	20 %	68 813,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		412 879,92
				16 442,08

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ASEM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Muzeul ASEM

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 412 879,92 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 № :						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	383,3720	40,00	15 334,88
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,0000	40,00	320,00
3.	7422010060100	Timplrar	h-om	19,6800	40,00	787,20
Total manopera						16 442,08

Materiale:

1.	003	Sina liniara pentru montarea spoturi, inclusiv suspensiile de tavan, si accesoriile	m	38,4200	134,75	5 177,09
2.	008	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	24,0000	67,50	1 620,00
3.	010	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	87,50	87,50
4.	011	Priza 2xRJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	175,00	175,00
5.	013	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 3 clape, IP20, 16A, 220V	buc	2,0000	86,67	173,34
6.	015	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	44,17	44,17
7.	017	Dimmer rotativ, IP20, 220V	buc	2,0000	1 254,17	2 508,34
8.	018	Rama orizontala 2M	set	2,0000	23,33	46,66
9.	019	Rama orizontala 3M	set	6,0000	37,50	225,00
10.	020	Rama orizontala 4M	set	2,0000	56,67	113,34
11.	024	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	625,0000	5,33	3 331,25
12.	026	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	475,0000	9,08	4 313,00
13.	027	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	150,0000	14,08	2 112,00
14.	029	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m	50,0000	12,50	625,00
15.	031	Cablu BBΓHΓ-LS-0.66 5x16 mm2	m	50,0000	182,50	9 125,00
16.	033	Jaluzele de pinza automatizate cu dirijare de la telecomanda pentru 10 segmente desinestatatoare	m2	48,0000	1 925,00	92 400,00
17.	034	Spot directionat montat pe sina de tip CRI 90-95, 30W	buc	30,0000	458,33	13 749,90
18.	035	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m	126,0000	49,17	6 195,42
19.	036	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m	23,0000	49,17	1 130,91
20.	037	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 500x220x600(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПМII-3-0 YXJI3,	buc	1,0000	477,50	477,50

		IP31				
21.	038	Transformator banda LED	buc	16,0000	72,50	1 160,00
22.	039	Conditioner. Bloc exterior + 3 blocuri interioare de tip caseta. Puterea termica 75000 BTU, inclusiv toate accesoriile ce tin de montarea si punerea in functiune. Bloc de comanda de la distanta.	buc	2,0000	79 540,00	159 080,00
23.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0009	35 000,00	31,50
24.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0011	2 850,00	3,12
25.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0143	20 000,00	286,00
26.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0054	20 000,00	108,00
27.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
28.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	35 000,00	0,00
29.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0004	36 500,00	14,60
30.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	19,5892	46,50	910,89
31.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5600	35,00	19,60
32.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	113,9500	1,08	123,06
33.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5482	75,00	191,11
34.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	113,9500	4,00	455,80
35.	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,50	1,46
36.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,4500	37,67	54,62
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,00
38.	5009030	Flanse	10 buc	6,7500	2,96	19,98
39.	5009031	Scoabe	10 buc	45,2250	3,20	144,72
40.	5009061	Fisa de izolatie	buc	152,1000	0,50	76,05
41.	5009070	Racordari	10 buc	12,1500	5,00	60,75
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0562	750,00	42,15
43.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	84,28	0,87
44.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0276	63,86	1,76
45.	5009603	Folie de arama	kg	0,0630	150,00	9,45
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0648	86,59	5,62
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	3,3750	108,33	365,61
48.	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	0,2022	98,60	19,94
Total materiale de constructii						307 317,08

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,3637	5,00	31,81
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,8800	5,00	104,40
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,8800	5,00	104,40
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	131,3818	5,00	656,91
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,5097	30,00	945,29
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,8200	25,00	20,50
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2400	25,00	6,00

8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,2240	25,00	105,60
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,5334	25,00	863,33
10.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	2,3800	480,00	1 142,40
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,3637	240,00	1 527,29
		Total utilaje de constructii				5 507,93

Total	lei	344 066,60
TVA	20 %	68 813,32

Total deviz: 412 879,92

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ASEM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la Muzeul ASEM Investitor ASEM
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Jaluzele				
1	CK32A	Storuri pentru ferestre din pinze cu suport de lemn	m2			16,40
						16,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4100	40,00	16,40
		<i>Total</i>	lei			787,20
		1.2. Iluminare				
2	08-02-396-9	Sina liniara pentru montarea spoturi, suspendata de constructii pe tiranti sau suspensii	100 m			3 346,23
						2 396,00
	1	Muncitor	h-om	59,9000	40,00	2 396,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	46,50	318,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,08	13,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	75,00	15,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	5,00	6,41
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	5,00	93,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	25,00	51,49
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	240,00	307,21
		<i>Total</i>	lei			1 305,03
3		Sina liniara pentru montarea spoturi, inclusiv suspensiile de tavan, si accesoriile	m			134,75
						0,00
	003	Sina liniara pentru montarea spoturi, inclusiv suspensiile de tavan, si accesoriile	m	1,0000	134,75	134,75
		<i>Total</i>	lei			5 177,09
4	08-03-593-9	Spot directionat montat pe sina	100 buc			4 692,27
						3 412,00
	1	Muncitor	h-om	85,3000	40,00	3 412,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	35 000,00	105,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5009603	Folie de arama	kg	0,2100	150,00	31,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	98,60	30,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	5,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	240,00	38,40
		<i>Total</i>	lei			1 407,68
5	08-02-396-6	Montarea corp de iluminat constind din profil din aluminiu sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	100 m			1 965,02
						1 176,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	46,50	318,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,08	13,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,0900	5,00	5,45

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	5,00	45,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	64,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	240,00	261,60
		<i>Total</i>	lei			2 475,93
6	08-02-396-6	Montarea corp de iluminat constind din profil din aluminiu sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	100 m			1 964,96
	1	Muncitor	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	46,50	318,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,08	13,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	5,00	5,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	5,00	45,61
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	30,00	64,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	240,00	261,61
		<i>Total</i>	lei			451,94
7	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			1 688,21
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 850,00	9,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	98,60	41,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,58
		<i>Total</i>	lei			405,17
8	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc			67,50
						0,00
	008	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	1,0000	67,50	67,50
		<i>Total</i>	lei			1 620,00
9	08-03-591-9	Priza de tip RJ-45, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			1 692,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 850,00	14,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	98,60	41,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,50
		<i>Total</i>	lei			33,85
10	pret furnizor	Priza RJ-45 cat. 5e	buc			87,50
						0,00
	010	Priza RJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Total</i>	lei			87,50
11	pret furnizor	Priza 2xRJ-45 cat. 5e	buc			175,00
						0,00
	011	Priza 2xRJ-45 cat. 5e	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			175,00
12	08-03-591-5	Intreruptor cu 3 clape, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru	100 buc			1 386,50

1	2	3	4	5	6	7
		montare aparate				1 312,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	40,00	1 312,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 850,00	14,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,50
		<i>Total</i>	lei			27,73
13	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 3 clape, IP20, 16A, 220V	buc			86,67
						0,00
	013	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 3 clape, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	86,67	86,67
		<i>Total</i>	lei			173,34
14	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			2 089,00
						1 756,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	40,00	1 756,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	84,28	87,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			20,89
15	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc			44,17
						0,00
	015	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	44,17	44,17
		<i>Total</i>	lei			44,17
16	08-03-591-2	Dimmer, tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			1 362,50
						1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 850,00	14,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	240,00	9,50
		<i>Total</i>	lei			27,25
17	pret furnizor	Dimmer rotativ, IP20, 220V	buc			1 254,17
						0,00
	017	Dimmer rotativ, IP20, 220V	buc	1,0000	1 254,17	1 254,17
		<i>Total</i>	lei			2 508,34
18	pret furnizor	Rama orizontala 2M	set			23,33
						0,00
	018	Rama orizontala 2M	set	1,0000	23,33	23,33
		<i>Total</i>	lei			46,66
19	pret furnizor	Rama orizontala 3M	set			37,50
						0,00
	019	Rama orizontala 3M	set	1,0000	37,50	37,50
		<i>Total</i>	lei			225,00
20	pret furnizor	Rama orizontala 4M	set			56,67
						0,00
	020	Rama orizontala 4M	set	1,0000	56,67	56,67
		<i>Total</i>	lei			113,34
21	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau	buc			764,18

1	2	3	4	5	6	7
		punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000				139,60
	1	Muncitor	h-om	3,4900	40,00	139,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	46,50	11,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	48,50	1,46
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	5,00	1,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	240,00	69,60
		Total	lei			764,18
22	08-03-603-1	Transformator banda LED	buc			71,60
						57,20
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Total	lei			1 145,60
23	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 464,52
						952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	46,50	44,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,08	14,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	37,67	7,53
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,96	2,96
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,20	21,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,40
		Total	lei			9 153,23
24	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			5,33
						0,00
	024	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	5,33	5,33
		Total	lei			3 331,25
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			702,02
						496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	36 500,00	2,34
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,86	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	86,59	0,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	108,33	54,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	5,00	1,95
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	5,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
		Total	lei			4 387,65
26	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			9,08
						0,00
	026	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0000	9,08	9,08
		Total	lei			4 313,00
27	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x2.5 mm2	m			14,08
						0,00
	027	Cablu BBΓHF-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0000	14,08	14,08
		Total	lei			2 112,00
28	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 039,52
						1 376,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	40,00	1 376,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	46,50	44,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,08	14,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	37,67	15,06
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,96	2,96
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,20	21,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	5,00	1,64
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	240,00	79,20
		Total	lei			1 019,76
29	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m			12,50
						0,00
	029	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m	1,0000	12,50	12,50
		Total	lei			625,00
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			989,36
						732,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	40,00	732,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	16,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	36 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	750,00	6,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,86	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	86,59	0,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	108,33	54,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	5,00	2,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	5,00	21,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	240,00	134,40
		Total	lei			494,68
31	pret furnizor	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x16 mm2	m			182,50
						0,00
	031	Cablu BBΓHF-LS-0.66 5x16 mm2	m	1,0000	182,50	182,50
		Total	lei			9 125,00
		1.3. Conditionare				
32	VC37H	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			744,45
						160,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	40,00	160,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,1900	480,00	571,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 488,90
		2. Utilaj				
		2.1. Jaluzele				
33		Jaluzele de pinza automatizate cu dirijare de la telecomanda pentru 10 segmente desinestatoare	m2			1 925,00 0,00
	033	Jaluzele de pinza automatizate cu dirijare de la telecomanda pentru 10 segmente desinestatoare	m2	1,0000	1 925,00	1 925,00
		<i>Total</i>	lei			92 400,00
		2.2. Iluminare				
34	pret furnizor	Spot directionat montat pe sina de tip CRI 90-95, 30W	buc			458,33 0,00
	034	Spot directionat montat pe sina de tip CRI 90-95, 30W	buc	1,0000	458,33	458,33
		<i>Total</i>	lei			13 749,90
35	pret furnizor	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m			49,17 0,00
	035	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m	1,0000	49,17	49,17
		<i>Total</i>	lei			6 195,42
36	pret furnizor	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m			49,17 0,00
	036	Corp de iluminat linear, constind din profil din aluminiu cu dispersor, sectiune 60*32 mm si banda Led 120Lm/m, dimabil, 6000K	m	1,0000	49,17	49,17
		<i>Total</i>	lei			1 130,91
37	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 500x220x600(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III-MII-3-0 YXJ13, IP31	buc			477,50 0,00
	037	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, dimensiuni de gabarit: 500x220x600(h) mm, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - III-MII-3-0 YXJ13, IP31	buc	1,0000	477,50	477,50
		<i>Total</i>	lei			477,50
38	pret furnizor	Transformator banda LED	buc			72,50 0,00
	038	Transformator banda LED	buc	1,0000	72,50	72,50
		<i>Total</i>	lei			1 160,00
		2.3. Conditionare				
39	pret furnizor	Conditioner. Bloc exterior + 3 blocuri interioare de tip caseta. Puterea termica 75000 BTU, inclusiv toate accesoriile ce tin de montarea si punerea in functiune. Bloc de comanda de la distanta.	buc			79 540,00 0,00
	039	Conditioner. Bloc exterior + 3 blocuri interioare de tip caseta. Puterea termica 75000 BTU, inclusiv toate accesoriile ce tin de montarea si punerea in functiune. Bloc de comanda de la distanta.	buc	1,0000	79 540,00	79 540,00
		<i>Total</i>	lei			159 080,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ASEM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.