

IMSP SCM Gheorghe Paladi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01/10/2021

Lucrari pentru schimbarea ascensorul AS 500/6 Melestiu,20 (ascensorul AP 1000/6) în I.M.S.P. Spitalul Clinic Municipal „Gheorghe Paladi”

Valoarea de deviz 900 000,00 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. Ascensor 1000 kg. Lucrari de demontare a ascensorului existent, lucrari de montare si reglare a ascensorului nou.				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	MAsD04A	Demontarea in put acoperit a ascensoarelor pentru spitale, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei 0,5 m/s (pentru echipamente destinate folosirii ulterioare fara conservare si ambalare): capacitatea de ridicare 500 kg, la 12 statii, inaltimea putului 38 m	ascensor	1,000	63 055,940 56 281,440	63 055,94 56 281,44
2	MAsD04C 1	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma A	1 statie	-6,000	2 351,640 2 207,940	-14 109,84 -13 247,64
3	MAsD04D 1	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 38 m, se adauga sau se scade la norma A	m	-17,000	422,663 422,663	-7 185,27 -7 185,27
		<i>Total</i>	Lei			41 760,83
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			8 603,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			12 546,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 774,69
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				66 686,16 35 848,53

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de montare				
4	MAsB01C	Montarea in put acoperit a ascensoarelor pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m	ascens or	1,000	126 283,140 106 874,810	126 283,14 106 874,81
5	MAsB01D 2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C	1 statie	-6,000	4 798,782 4 058,403	-28 792,69 -24 350,42
6	MAsB01E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C	m	-23,000	871,802 841,120	-20 051,44 -19 345,76
		<i>Total</i>	Lei			77 439,01
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			15 162,87
		<i>Transport</i>	3 %			89,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			22 112,52
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 888,21
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				121 691,74 63 178,63
		1.3. Lucrari de reglare si masurari electrice				
7	1-14-025-1	Ascensor de persoane pentru cladiri de locuit, pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascens or	1,000	48 259,260 48 259,260	48 259,26 48 259,26
8	1-14-025-4	In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire	-3,000	946,260 946,260	-2 838,78 -2 838,78
9	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,300	841,133 841,133	252,34 252,34
10	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	78,860 78,860	78,86 78,86
11	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri,	1 linie	4,000	21,027 21,027	84,11 84,11

1	2	3	4	5	6	7
		aparatele de comutare si la consumatorii electrici				
12	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasurarilor masinilor si aparatelor	1 masurare	3,000	5,257 5,257	15,77 15,77
		<i>Total</i>	Lei			45 851,56
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	24 %			11 004,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			16 048,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 374,23
		Total Lucrari de reglare si masurari electrice Inclusiv salariu				77 278,21 45 851,56
		1.4. Ascensor nou in complet				
13	123456789 P	Ascensor nou in complet capacitate de ridicare 1275 kg	buc	1,000	472 343,890 0,000	472 343,89 0,00
14	123456P	Proiect de executie a ascensorului AP 1275 kg	buc	1,000	12 000,000 0,000	12 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			484 343,89
		Total Ascensor nou in complet Inclusiv salariu				484 343,89
		<i>Total</i>	Lei			750 000,00
		Total Ascensor 1000 kg. Lucrari de demontare a ascensorului existent, lucrari de montare si reglare a ascensorului nou. Inclusiv salariu				750 000,00 144 878,72

		Total	Lei		750 000,00
		TVA	20 %		150 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu			900 000,00 144 878,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 01/10/2021**Lucrari de schimbare a ascensorului AP 1000\7****Valoarea de deviz 900 000,00****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 № 01/10/2021:				

Manopera:

1.	5	Specialist	h-om	872,2000	52,57	45 851,56
2.	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 883,7200	52,57	99 027,16
		Total manopera				144 878,72

Materiale:

1.	123456789P	Ascensor 1275 kg la 6 statii, cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, viteza 1m/s , 6 usi de acces. Panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, Podul cabinei - inox oglinda. Peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil decorativ. Podeaua din marmora artificiala. Usile putului din otel inoxidabil decorativ la toate statiile cu dimensiunile 1100*2000 mm -6 buc. Usile cabinei echipate cu fotobarier si cu deschidere automata actionata de motor electric cu convertor de frecventa. Dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei. Inramarea usilor putului (acandrament)din otel inoxidabil decorativ la toate statiile. Balustrada din otel inoxidabil, oglinda. Panou de comanda in cabina cu diplay LCD. Legatura telefonica in cabina GSM. Sisitem de aprovizionare cu energie electrica UPS in caz de pana electrica cabina ajunge la statia urmatoare si deschide usile cabinei pentru evacuarea pasagerilor automat. Buton de chemare cu display LSD si sistema limitat de acces la fiecare etaj.	buc	1,0000	472 343,89	472 343,89
----	------------	---	-----	--------	------------	------------

		Ventilare forata in cabina. Dimensiunile cabinei: latimea 1250 mm, lungimea 2200 mm, inaltimea 2150 mm. Marile minei ascensorului : (Latimea x Lungimea x Inaltimea) -1950 x 2690 x 22000 mm.				
2.	123456P	Proiect de executie a ascensorului AP 1275 kg	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
3.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,8000	0,40	16,32
4.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,8870	32,00	60,39
5.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8670	15,50	13,44
6.	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,7548	45,00	33,97
7.	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,1938	38,50	7,46
8.	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,2000	11,50	117,30
9.	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	6,1200	13,50	82,62
10.	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	12,2400	11,50	140,76
11.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	0,0000	12,00	0,00
12.	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	-0,1224	15,00	-1,83
13.	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	-0,0714	14,00	-1,00
14.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	17,9520	35,00	628,32
15.	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,5916	120,00	70,99
16.	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	150,9600	11,50	1 736,04
17.	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0200	35,00	35,70
18.	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0200	30,00	30,60
		Total materiale de constructii				487 314,97

Utilaje de constructii:

1.	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	14,6800	25,00	367,00
2.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	50,0000	20,00	1 000,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	66,7000	30,00	2 001,00
4.	2952270006625	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	22,7600	45,00	1 024,20
5.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	20,0200	150,00	3 003,00
6.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	72,6400	135,00	9 806,40
		Total utilaje de constructii				17 201,60

Total	Lei	750 000,0 0
TVA	20 %	150 000,0 0

Total deviz:

**900 000,0
0**

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

IMSP SCM Gheorghe Paladi

Lucrari pentru schimbarea ascensorul AS 500/6 Melestiu,20 (ascensorul AP 1000/6) în I.M.S.P. Spitalul Clinic Municipal „Gheorghe Paladi”

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ascensor 1000 kg. Lucrari de demontare a ascensorului existent, lucrari de montare si reglare a ascensorului nou.				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	MAsD04A	Demontarea in put acoperit a ascensoarelor pentru spitale, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei 0,5 m/s (pentru echipamente destinate folosirii ulterioare fara conservare si ambalare): capacitatea de ridicare 500 kg, la 12 statii, inaltimea putului 38 m	ascensor			63 055,940 56 281,440
	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 070,6000	52,57	56 281,44
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	7,7800	150,00	1 167,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	28,0000	135,00	3 780,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	23,3000	30,00	699,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	12,8000	45,00	576,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	14,0000	20,00	280,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	10,9000	25,00	272,50
2	MAsD04C1	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma A	1 statie			2 351,640 2 207,940
	7137010011530	Electromecanic	h-om	42,0000	52,57	2 207,94
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,1900	150,00	28,50
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,1900	135,00	25,65
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9600	30,00	28,80
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,7000	45,00	31,50
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,1700	25,00	29,25
3	MAsD04D1	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 38 m, se adauga sau se scade la norma A	m			422,663 422,663
	7137010011530	Electromecanic	h-om	8,0400	52,57	422,66
		1.2. Lucrari de montare				
4	MAsB01C	Montarea in put acoperit a ascensoarelor pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m	ascensor			126 283,140 106 874,810
	7137010011530	Electromecanic	h-om	2 033,0000	52,57	106 874,81
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	26,0000	35,00	928,20
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	280,0000	11,50	3 284,40
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	0,40	16,32
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	2,4600	15,00	37,64
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,5700	14,00	22,42
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,0000	120,00	122,40
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2500	38,50	9,82
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,8000	45,00	36,72
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	55,4400	12,00	678,59
	2430116104160	Email alchidic	kg	3,6500	32,00	119,14
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	13,50	688,50
	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	11,50	117,30
	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8500	15,50	13,44
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	18,0000	11,50	211,14

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	30,00	30,60
	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	35,00	35,70
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	15,6000	150,00	2 340,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	48,0000	135,00	6 480,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	59,6000	30,00	1 788,00
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	26,4000	45,00	1 188,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	36,0000	20,00	720,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	21,6000	25,00	540,00
5	MAsB01D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C	1 statie			4 798,782 4 058,403
	7137010011530	Electromecanic	h-om	77,2000	52,57	4 058,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,4000	35,00	49,98
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	11,50	258,06
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,2000	15,00	3,06
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1200	14,00	1,71
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	120,00	8,57
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	38,50	0,39
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,0100	45,00	0,46
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	4,4100	12,00	53,98
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3000	32,00	9,79
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	3,5000	13,50	48,20
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	11,50	11,73
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,3700	150,00	55,50
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3700	135,00	49,95
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,7400	30,00	52,20
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	2,0400	45,00	91,80
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,8000	25,00	45,00
6	MAsB01E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C	m			871,802 841,120
	7137010011530	Electromecanic	h-om	16,0000	52,57	841,12
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	1,2600	12,00	15,42
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,0600	15,00	0,92
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,0400	14,00	0,57
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0000	13,50	13,77
		1.3. Lucrari de reglare si masurari electrice				
7	1-14-025-1	Ascensor de persoane pentru cladiri de locuit, pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascensor			48 259,260 48 259,260
	5	Specialist	h-om	918,0000	52,57	48 259,26
8	1-14-025-4	In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire			946,260 946,260
	5	Specialist	h-om	18,0000	52,57	946,26
9	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			841,133 841,133
	5	Specialist	h-om	16,0000	52,57	841,13
10	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			78,860 78,860
	5	Specialist	h-om	1,5000	52,57	78,86
11	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			21,027 21,027
	5	Specialist	h-om	0,4000	52,57	21,03
12	1-11-028-2	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a infasurarilor masinilor si aparatelor	1 masurare			5,257 5,257
	5	Specialist	h-om	0,1000	52,57	5,26
		1.4. Ascensor nou in complet				
13	123456789P	Ascensor nou in complet capacitate de ridicare 1275 kg	buc			472 343,890 0,000
	123456789P	Ascensor 1275 kg la 6 statii, cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, viteza 1m/s , 6 usi de acces. Panou de dirijare cu convertor de frecventa si	buc	1,0000	472 343,89	472 343,89

1	2	3	4	5	6	7
		microprocesor, Podul cabinei - inox oglinda. Peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil decorativ. Podeaua din marmora artificiala. Usile putului din otel inoxidabil decorativ la toate statiile cu dimensiunile 1100*2000 mm -6 buc. Usile cabinei echipate cu fotobarier si cu deschidere automata actionata de motor electric cu convertor de frecventa. Dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei. Inramarea usilor putului (acandrament)din otel inoxidabil decorativ la toate statiile. Balustrada din otel inoxidabil, oglinda. Panou de comanda in cabina cu diplay LCD. Legatura telefonica in cabina GSM. Sisitem de aprovizionare cu energie electrica UPS in caz de pana electrica cabina ajunge la statia urmatoare si deschide usile cabinei pentru evacuarea pasagerilor automat. Buton de chemare cu display LSD si sistema limitat de acces la fiecare etaj. Ventilare fortata in cabina. Dimensiunile cabinei: latimea 1250 mm, lungimea 2200 mm, inaltimea 2150 mm. Marilile minei ascensorului : (Latimea x Lungimea x Inaltimea) -1950 x 2690 x 22000 mm.				
14	123456P	Proiect de executie a ascensorului AP 1275 kg	buc			12 000,000 0,000
	123456P	Proiect de executie a ascensorului AP 1275 kg	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.