

Valoarea de deviz 1 341 216,84 (Lei)

Capitolul 1. Lucrari de montare						
Capitolul 1.1. Ascensor persoane 1000 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	20000231	Specialist	h-om	6,3	31,82	200,46
2	20000231	Specialist	h-om	828	33,7	27903,6
3	7137010011530	Electromecanic	h-om	647	19	12293
4	7137010011530	Electromecanic	h-om	764,1	26,6	20325,06
Total manopera					60722,12	
Materiale						
Total materiale					0	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					60722,12	
Asigurari sociale			24,00%		14573,31	
Total					75295,43	
Cheltuieli de regie			60,00%		36433,27	
Total					111728,7	
Beneficiu de deviz			2,00%		2234,57	
TOTAL Deviz faraTVA					113963,27	

Obiect: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Capitolul 1.2. Ascensor persoane 630 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	20000231	Specialist	h-om	6,3	31,82	200,46
2	20000231	Specialist	h-om	828	33,7	27903,6
3	7137010011530	Electromecanic	h-om	475,1	19	9026,9
4	7137010011530	Electromecanic	h-om	898,1	26,6	23889,46
Total manopera					61020,42	
Materiale						
Total materiale					0	
Utilaj						

Total utilaj		0
Total		61020,42
Asigurari sociale	24,00%	14644,9
Total		75665,32
Cheltuieli de regie	60,00%	36612,25
Total		112277,57
Beneficiu de deviz	2,00%	2245,55
TOTAL Deviz faraTVA		114523,12

Obiect: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Capitolul 1.3. lucrari electrice cablarea						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7137010011510	Electromontor	h-om	6	38	228
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	194,54	38	7392,52
Total manopera					7620,52	
Materiale						
1	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1	1000	1000
2	222222222992	Materiale de prindere si racordare (banda izol, papuci, cleme etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5	0	1217,85
3	222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10	0	257,2
4	2661122803601	Tub flexibil	m	201,96	12,5	2524,5
5	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	43,56	12	522,72
6	3130164802224	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere	m	201,96	118,25	23881,77
Total materiale					29404,04	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					37024,56	
Asigurari sociale			24,00%		1828,92	
Total					38853,48	
Cheltuieli de regie			60,00%		4572,31	
Total					43425,79	
Beneficiu de deviz			2,00%		868,52	
TOTAL Deviz faraTVA					44294,31	

capitolul 2. Utilaj

Capitolul 2.1. Ascensor persoane 1000 kg

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Material	Ascensor pentru pasageri, 1000 kg., la 5 statii cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, podul, peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil, Iluminarea cabinei din -becuri LED ,podeaua din marmora artificiala, usile putului din otel inoxidabil la toate statiile, Balustrada din otel inoxidabil, oglinda, panou de comanda on cabina cu display LCD,si iluminare LED ,Legatura telefonica GSM in cabina sistem de aprovizionare cu energie electrica UPS, buton de chemare anti vandal cu iluminare la inregistrarea comenzilor si sistem limitat de acces, display LCD la fiecare etaj viteza de miscare 1 m/s. dimensiunile minime interioare a cabinei latimea-1200 mm;lungimea-.2200 mm;inaltimea 2100 mm, dimensiune minime usile de acces :latimea -1100 mm; inaltimea -2000 mm,usile cabinei echipate cu foto bariera si cu deschiderea automata actionata de motor electric cu convector de frecventa,dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei iluminarea cabinei ascensorului pe timp de pana electrica.	buc	1	440000	440000
Total materiale						440000
Utilaj						
Total utilaj						0
Total						440000
Asigurari sociale				24,00%		0
Total						440000
Cheltuieli de regie				60,00%		0
Total						440000
Beneficiu de deviz				2,00%		8800
TOTAL Deviz faraTVA						448800

Capitolul 2.2. Ascensor persoane 630 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Material	Ascensor pentru pasageri, 630 kg., la 5 statii cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, podul, peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil, Iluminarea cabinei din -becuri LED ,podeaua din marmora artificiala, usile putului din otel inoxidabil la toate statiile, Balustrada din otel inoxidabil, oglinda, panou de comanda in cabina cu display LCD,si ilyminare LED ,Legatura telefonica GSM in cabina sistem de aprovizionare cu energie electrica UPS, buton de chemare anti vandal cu iluminare la inregistrarea comenzilor si sistem limitat de acces, display LCD la fiecare etaj viteza de miscare 1 m/s. diminsiunile minime interioare a cabinei latimea-1200 mm;lungimea-.1400 mm;inaltimea 2100 mm ,dimensiune minime usile de acces :latimea -800 mm; inaltimea -2000 mm,usile cabinei echipate cu foto bariera si cu deschiderea automata actionata de motor electric cu convector de frecventa,dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei iluminarea cabinei ascensorului pe titimp de pana electrica.	buc	1	380000	380000
Total materiale					380000	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					380000	
Asigurari sociale			24,00%		0	
Total					380000	
Cheltuieli de regie			60,00%		0	
Total					380000	
Beneficiu de deviz			2,00%		7600	
TOTAL Deviz faraTVA					387600	

1	Material	Executarea documentatie de proiectare a ascensorului de persoane 630kg 5 satii , 1000kg 5 statii ,pregatirea setului de acte necesare de dare in explotare a ascensoarelor.	set	1	8333,33	8333,33
Total materiale					8333,33	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					8333,33	
Asigurari sociale			24,00%		0	
Total					8333,33	
Cheltuieli de regie			60,00%		0	
Total					8333,33	
Beneficiu de deviz			2,00%		166,67	
TOTAL Deviz faraTVA					8500	
Total					1117680,7	
TVA			20%		223536,14	
TOTAL Deviz					1341216,84	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IMS Liftservice

Investitor: IMSP Spitalul Dermatologic si Maladii Comunicabile

Obiect: str. Costiujeni 5/1, mun Chisinau

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Obiectul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Devizul: Capitolul 1.1. Ascensor persoane 1000 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	MasC04 A, k=0.5	Demontarea 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.	ascen sor			16948 16948
1.1.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	892	19	16948
1.2	MasC04 C1, k=0.5	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma A.	1 statie			665 665
1.2.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	35	19	665
1.3	MasC04 D1, k=0.5	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 38 m, se adauga sau se scade la norma A.	m			178,22 178,22
1.3.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	6,7	26,6	178,22
1.4	MasA01 C	Ascensoare 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 .	ascen sor			45060,4 45060,4
1.4.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	1694	26,6	45060,4
1.5	MasA01 D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C .	1 statie			1710,38 1710,38
1.5.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	64,3	26,6	1710,38
1.6	MasA01 E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C .	m			353,78 353,78
1.6.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	13,3	26,6	353,78
1.7	RD-	Ascensoare cu sistem de comanda cu	ascen			30936,6

	114025 1	dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	sor			30936,6
1.7.1	20000231	Specialist	h-om	918	33,7	30936,6
1.8	RD-114025 4	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire			606,6 606,6
1.8.1	20000231	Specialist	h-om	18	33,7	606,6
1.9	RD-111011 1	Dispozitive de legare la pamint - Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			509,1 509,1
1.9.1	20000231	Specialist	h-om	16	31,82	509,12
1.10	RD-111013 1	Dispozitive de legare la pamint - Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			47,73 47,73
1.10.1	20000231	Specialist	h-om	1,5	31,82	47,73
1.11	RD-111028 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			12,73 12,73
1.11.1	20000231	Specialist	h-om	0,4	31,82	12,73

Obiectul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Devizul: Capitolul 1.2. Ascensor persoane 630 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	MasC01 B, k=0.5	Demontarea ascensoarelor pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s (pentru echipamente destinate folosirii ulterioare fara conservare si ambalare): capacitatea de ridicare pina la 500 kg, la 12 statii, inaltimea putului 38 m.	ascen sor			15697,8 15697,8
2.1.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	826,2	19	15697,8
2.2	MasC01	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin	1			617,5

	D1, k=0.5	decit cele specificate in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B.	statie			617,5
2.2.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	32,5	19	617,5
2.3	MasC01 E1, k=0.5	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin decit cei specificati in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B.	m			117,42 117,42
2.3.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	6,18	19	117,42
2.4	MasA01 C	Ascensoare 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 .	ascen sor			45060,4 45060,4
2.4.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	1694	26,6	45060,4
2.5	MasA01 D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C .	1 statie			1710,38 1710,38
2.5.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	64,3	26,6	1710,38
2.6	MasA01 E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C .	m			353,78 353,78
2.6.1	71370100 11530	Electromecanic	h-om	13,3	26,6	353,78
2.7	RD- 114025 1	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascen sor			30936,6 30936,6
2.7.1	20000231	Specialist	h-om	918	33,7	30936,6
2.8	RD- 114025 4	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire			606,6 606,6
2.8.1	20000231	Specialist	h-om	18	33,7	606,6
2.9	RD- 111011 1	Dispozitive de legare la pamint - Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 punct e			509,1 509,1
2.9.1	20000231	Specialist	h-om	16	31,82	509,12
2.1 0	RD- 111013 1	Dispozitive de legare la pamint - Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recep t de cur			47,73 47,73

2.10.1	20000231	Specialist	h-om	1,5	31,82	47,73
2.1.1	RD-1110281	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			12,73
						12,73
2.11.1	20000231	Specialist	h-om	0,4	31,82	12,73

Obiectul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Devizul: Capitolul 1.3. lucrari electrice cablarea						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	RpEQ07A	Accesul	h-om			38
						38
3.1.1	7137010011510	Electromontor	h-om	1	38	38
3.2	RpED15A	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CMYE-ECSEIY, montate aparent, avind sectiunea de 5*10 VVGng LS.	m			136,01
						6,84
3.2.1	3130164802224	Cablu electric din cupru pentru instalatii fixe si minere	m	1,02	118,25	120,62
3.2.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,2	12	2,4
3.2.3	2222222222992	Materiale de prindere si racordare (banda izol, papuci, cleme etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	5	0	0
3.2.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,18	38	6,84
3.3	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm.	m			42,79
						28,5
3.3.1	2661122803601	Tub flexibil	m	1,02	12,5	12,75
3.3.2	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,02	12	0,24
3.3.3	2222222222992	Materiale marunte (carton, ipsos, suruburi, etc.) din valoarea materialelor explicitate	%	10	0	0
3.3.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,75	38	28,5
3.4	RpEG04A	Montarea tablourilor de distributie electrica capsulate, compuse din cutii (de bare, de sigurante, terminale, intermediare) montate pe schelet metalic, tablourile fiind compuse din : pina la 6 cutii tip II B-IAEC sau Electroaparataj . (6M+automat 3P63C 2buc)	buc			1091,2
						91,2

3.4.1	11111222 00007	Tablou electric, gata echipat	buc	1	1000	1000
3.4.2	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	2,4	38	91,2
3.5	RpEJ05 B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A.	buc			152
						152
3.5.1	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	4	38	152

Obiectul: capitolul 2. Utilaj						
Devizul: Capitolul 2.1. Ascensor persoane 1000 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	Material	Ascensor pentru pasageri, 1000 kg., la 5 statii cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, podul, peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil, Iluminarea cabinei din -becuri LED ,podeaua din marmora artificiala, usile putului din otel inoxidabil la toate statiile, Balustrada din otel inoxidabil, oglinda, panou de comanda on cabina cu display LCD,si ilyminare LED ,Legatura telefonica GSM in cabina sistem de aprovizionare cu energie electrica UPS, buton de chemare anti vandal cu iluminare la inregistrarea comenzilor si sistem limitat de acces, display LCD la fiecare etaj viteza de miscare 1 m/s. diminsiunile minime interioare a cabinei latimea-1200 mm;lungimea-.2200 mm;inaltimea 2100 mm, dimensiune minime usile de acces :latimea -1100 mm; inaltimea -2000 mm,usile cabinei echipate cu foto bariera si cu deschiderea automata actionata de motor electric cu convector de frecventa,dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei iluminarea cabinei ascensorului pe titimp de pana electrica.	buc			440000 0

Obiectul: capitolul 2. Utilaj						
Devizul: Capitolul 2.2. Ascensor persoane 630 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de	Total

	si Cod resurse			pe unitate de masura	masura	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	Material	Ascensor pentru pasageri, 630 kg., la 5 statii cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, podul, peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil, Iluminarea cabinei din -becuri LED ,podeaua din marmora artificiala, usile putului din otel inoxidabil la toate statiile, Balustrada din otel inoxidabil, oglinda, panou de comanda in cabina cu display LCD,si ilyminare LED ,Legatura telefonica GSM in cabina sistem de aprovizionare cu energie electrica UPS, buton de chemare anti vandal cu iluminare la inregistrarea comenzilor si sistem limitat de acces, display LCD la fiecare etaj viteza de miscare 1 m/s. diminsiunile minime interioare a cabinei latimea-1200 mm;lungimea-.1400 mm;inaltimea 2100 mm ,dimensiune minime usile de acces :latimea -800 mm; inaltimea -2000 mm,usile cabinei echipate cu foto bariera si cu deschiderea automata actionata de motor electric cu convector de frecventa,dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei iluminarea cabinei ascensorului pe titimp de pana electrica.	buc			380000 0

Obiectul: capitolul 2. Utilaj						
Devizul: Capitolul 2.3. Documentatie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1	Material	Executarea documentatie de proiectare a ascensorului de persoane 630kg 5 satii , 1000kg 5 statii ,pregatirea setului de acte necesare de dare in exoplotare a ascensoarelor.	set			8333,33 0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Formularul nr. 7
Obiectivul: IMSP Spitalul Dermatologie si Maladii Comunicabile din str. Costiujeni 5/1, mun Chisinau
Deviz local

Valoarea de deviz 1 341 216,84 (Lei)

Obiectul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Devizul: Capitolul 1.1. Ascensor persoane 1000 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	MasC04 A, k=0.5	Demontarea 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.	ascen sor	1	16948 16948	16948 16948
1.2	MasC04 C1, k=0.5	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma A.	1 statie	-7	665 665	-4655 -4655
1.3	MasC04 D1, k=0.5	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 38 m, se adauga sau se scade la norma A.	m	-20	178,22 178,22	-3564,4 -3564,4
1.4	MasA01 C	Ascensoare 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 .	ascen sor	1	45060,4 45060,4	45060,4 45060,4
1.5	MasA01 D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C .	1 statie	-7	1710,38 1710,38	-11972,66 -11972,66
1.6	MasA01 E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C .	m	-26	353,78 353,78	-9198,28 -9198,28
1.7	RD- 114025 1	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascen sor	1	30936,6 30936,6	30936,6 30936,6
1.8	RD- 114025 4	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire	-5	606,6 606,6	-3033 -3033
1.9	RD-	Dispozitive de legare la pamint - Verificarea	100	0,2	509,1	101,82

	111011 1	prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	puncte		509,1	101,82
1.1 0	RD- 111013 1	Dispozitive de legare la pamint - Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de	1	47,73	47,73
					47,73	47,73
1.1 1	RD- 111028 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	4	12,73	50,91
					12,73	50,91

Total ore manopera (ore)	2245,4
Total greutate materiale (tone)	0

Total		60722,12
Asigurari sociale	24,00%	14573,31
Total		75295,43
Cheltuieli de regie	60,00%	36433,27
Total		111728,7
Beneficiu de deviz	2,00%	2234,57

Total Deviz fara TVA	113963,27
-----------------------------	------------------

Obiectul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Devizul: Capitolul 1.2. Ascensor persoane 630 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	MasC01 B, k=0.5	Demontarea ascensoarelor pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s (pentru echipamente destinate folosirii ulterioare fara conservare si ambalare): capacitatea de ridicare pina la 500 kg, la 12 statii, inaltimea putului 38 m.	ascen sor	1	15697,8 15697,8	15697,8 15697,8
2.2	MasC01 D1, k=0.5	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin decit cele specificate in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B.	1 statie	-7	617,5 617,5	-4322,5 -4322,5
2.3	MasC01 E1, k=0.5	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin decit cei specificati in caracteristica ascensorului, se adauga sau se scade la normele A, B.	m	-20	117,42 117,42	-2348,4 -2348,4
2.4	MasA01	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante	ascen	1	45060,4	45060,4

	C	automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m .	sor		45060,4	45060,4
2.5	Masa01 D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C .	1 statie	-7	1710,38 1710,38	-11972,66 -11972,66
2.6	Masa01 E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C .	m	-26	353,78 353,78	-9198,28 -9198,28
2.7	RD- 114025 1	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit pentru 10 statii, capacitate de incarcare pina la 630 kg, viteza de miscare a cabinei 1 m/s	ascen sor	1	30936,6 30936,6	30936,6 30936,6
2.8	RD- 114025 4	Ascensoare cu sistem de comanda cu dispozitive de microprocesoare - Ascensoare de persoane pentru cladiri de locuit In cazul modificarii numarului de statii, se reduce sau se adauga la norma 01-14-025-01	1 oprire	-5	606,6 606,6	-3033 -3033
2.9	RD- 111011 1	Dispozitive de legare la pamint - Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 punct e	0,2	509,1 509,1	101,82 101,82
2.1 0	RD- 111013 1	Dispozitive de legare la pamint - Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recep t de cur	1	47,73 47,73	47,73 47,73
2.1 1	RD- 111028 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	4	12,73 12,73	50,91 50,91

Total ore manopera (ore)	2207,5
Total greutate materiale (tone)	0

Total		61020,42
Asigurari sociale	24,00%	14644,9
Total		75665,32
Cheltuieli de regie	60,00%	36612,25
Total		112277,57
Beneficiu de deviz	2,00%	2245,55

Total Deviz fara TVA	114523,12
-----------------------------	------------------

Obiectul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Devizul: Capitolul 1.3. lucrari electrice cablarea						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	RpEQ0 7A	Accesul	h-om	6	38	228
					38	228
3.2	RpED1 5A	Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol CMYY-ECSAIY, montate aparent, avind sectiunea de 5*10 mmp. VVGng LS	m	198	136,01	26929,14
					6,84	1354,32
3.3	RpEA05 C	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm.	m	198	42,79	8472,22
					28,5	5643
3.4	RpEG0 4A	Montarea tablourilor de distributie electrica capsulate, compuse din cutii (de bare, de sigurante, terminale, intermediare) montate pe schelet metalic, tablourile fiind compuse din : pina la 6 cutii tip II B-IAEC sau Electroaparataj . (6M+automat 3P63C 2buc)	buc	1	1091,2	1091,2
					91,2	91,2
3.5	RpEJ05 B	Incercari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A.	buc	2	152	304
					152	304

Total ore manopera (ore)	200,54
Total greutate materiale (tone)	0

Total		37024,56
Asigurari sociale	24,00%	1828,92
Total		38853,48
Cheltuieli de regie	60,00%	4572,31
Total		43425,79
Beneficiu de deviz	2,00%	868,52

Total Deviz fara TVA	44294,31
----------------------	----------

Obiectul: capitolul 2. Utilaj						
Devizul: Capitolul 2.1. Ascensor persoane 1000 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	Material	Ascensor pentru pasageri, 1000 kg., la 5 statii cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, podul, peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil, Iluminarea cabinei din -becuri LED ,podeaua din marmora artificiala, usile putului din otel inoxidabil la toate statiile, Balustrada din otel inoxidabil, oglinda, panou de comanda on cabina cu display LCD,si ilyminare LED ,Legatura telefonica GSM in cabina sistem de aprovizionare cu energie electrica UPS, buton de chemare anti vandal cu iluminare la inregistrarea comenzilor si sistem limitat de acces, display LCD la fiecare etaj viteza de miscare 1 m/s. diminsiunile minime interioare a cabinei latimea-1200 mm;lungimea-.2200 mm;inaltimea 2100 mm, dimensiune minime usile de acces :latimea -1100 mm; inaltimea -2000 mm,usile cabinei echipate cu foto bariera si cu deschiderea automata actionata de motor electric cu convector de frecventa,dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei iluminarea cabinei ascensorului pe titimp de pana electrica.	buc	1	440000 0	440000 0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

Total		440000
Asigurari sociale	24,00%	0
Total		440000
Cheltuieli de regie	60,00%	0
Total		440000
Beneficiu de deviz	2,00%	8800

Total Deviz fara TVA	448800
----------------------	--------

Obiectul: capitolul 2. Utilaj						
Devizul: Capitolul 2.2. Ascensor persoane 630 kg						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
5.1	Material	Ascensor pentru pasageri, 630 kg., la 5 statii cu camera de mecanisme, troliu fara reductor, panou de dirijare cu convertor de frecventa si microprocesor, podul, peretii si usile cabinei executate din otel inoxidabil, Iluminarea cabinei din -becuri LED ,podeaua din marmora artificiala, usile putului din otel inoxidabil la toate statiile, Balustrada din otel inoxidabil, oglinda, panou de comanda in cabina cu display LCD,si ilyminare LED ,Legatura telefonica GSM in cabina sistem de aprovizionare cu energie electrica UPS, buton de chemare anti vandal cu iluminare la inregistrarea comenzilor si sistem limitat de acces, display LCD la fiecare etaj viteza de miscare 1 m/s. diminsiunile minime interioare a cabinei latimea-1200 mm;lungimea-.1400 mm;inaltimea 2100 mm ,dimensiune minime usile de acces :latimea -800 mm; inaltimea -2000 mm,usile cabinei echipate cu foto bariera si cu deschiderea automata actionata de motor electric cu convector de frecventa,dispozitiv de limitare a sarcinei cabinei iluminarea cabinei ascensorului pe titimp de pana electrica.	buc	1	380000 0	380000 0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

Total		380000
Asigurari sociale	24,00%	0
Total		380000
Cheltuieli de regie	60,00%	0
Total		380000
Beneficiu de deviz	2,00%	7600

Total Deviz fara TVA	387600
----------------------	--------

Obiectul: capitolul 2. Utilaj						
Devizul: Capitolul 2.3. Documentatie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1	Material	Executarea documentatie de proiectare a ascensorului de persoane 630kg 5 satii , 1000kg 5 statii ,pregatirea setului de acte necesare de dare in explotare a ascensoarelor.	set	1	8333,33	8333,33
					0	0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

Total		8333,33
Asigurari sociale	24,00%	0
Total		8333,33
Cheltuieli de regie	60,00%	0
Total		8333,33
Beneficiu de deviz	2,00%	166,67

Total Deviz fara TVA	8500
-----------------------------	-------------

Total General fara TVA	1117680,7
TVA (20%)	223536,14
TOTAL GENERAL	1341216,84
Inclusiv salariul	129363,06

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)