

Cuprins Lucrări de construcție a parării inclusiv cu instalarea sistemelor de securitate la CIE "Moldexpo" S.A.

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
44	Lucrări de construcție a parării inclusiv cu instalarea sistemelor de securitate la CIE "Moldexpo" S.A.	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	9
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	13

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 44

Obiectul: Lucrari de constructie a parcarii						
Devizul: Utilaj						
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
1.1.1	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 30 m (conform specificației tehnice)	buc			2 025,00
						0,00
1.1.1.1	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 30 m (conform specificației tehnice)	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
1.1.2	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 60 m (conform specificației tehnice)	buc			2 025,00
						0,00
1.1.2.1	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 60 m (conform specificației tehnice)	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
1.1.3	pret furnizor	IP camera tip Cub, 6 mp cu SD card (conform specificației tehnice)	buc			2 760,00
						0,00
1.1.3.1	pret furnizor	IP camera tip Cub, 6 mp cu SD card (conform specificației tehnice)	buc	1,0000	2 760,00	2 760,00
1.1.4	pret furnizor	Pilon universal 7m	buc			5 100,00
						0,00
1.1.4.1	pret furnizor	Pilon universal 7m	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
1.1.5	pret furnizor	Media convertor	buc			240,00
						0,00
1.1.5.1	pret furnizor	Media convertor	buc	1,0000	240,00	240,00
1.1.6	pret furnizor	Managed PoE switch 16 ports	buc			3 945,00
						0,00
1.1.6.1	pret furnizor	Managed PoE switch 16 ports	buc	1,0000	3 945,00	3 945,00
1.1.7	pret furnizor	Managed PoE switch 8 ports	buc			1 770,00
						0,00
1.1.7.1	pret furnizor	Managed PoE switch 8 ports	buc	1,0000	1 770,00	1 770,00
1.1.8	pret furnizor	Box pentru echipament	buc			1 800,00
						0,00
1.1.8.1	pret furnizor	Box pentru echipament	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
1.1.9	pret furnizor	Managed switch	buc			1 350,00
						0,00
1.1.9.1	pret furnizor	Managed switch	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
1.1.10	pret furnizor	Parcometru (conform specificatiei tehnice)	buc			557 365,00
						0,00
1.1.10.1	pret furnizor	Parcometru (conform specificatiei tehnice)	buc	1,0000	557 365,00	557 365,00
1.1.11	pret furnizor	Bariera 4m	buc			36 250,00
						0,00
1.1.11.1	pret furnizor	Bariera 4m	buc	1,0000	36 250,00	36 250,00
1.1.12	pret furnizor	ANPR Camera	buc			23 820,00
						0,00
1.1.12.1	pret furnizor	ANPR Camera	buc	1,0000	23 820,00	23 820,00
1.1.13	pret furnizor	Terminal de intrare	buc			122 500,00
						0,00
1.1.13.1	pret furnizor	Terminal de intrare	buc	1,0000	122 500,00	122 500,00
1.1.14	pret furnizor	Terminal de ieșire	buc			111 100,00
						0,00
1.1.14.1	pret furnizor	Terminal de ieșire	buc	1,0000	111 100,00	111 100,00
1.1.15	pret furnizor	Radar de control a intrarii/iesirii	buc			4 730,00
						0,00
1.1.15.1	pret furnizor	Radar de control a intrarii/iesirii	buc	1,0000	4 730,00	4 730,00
1.1.16	pret furnizor	Server pentru software de parcare	buc			13 500,00
						0,00
1.1.16.1	pret furnizor	Server pentru software de parcare	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
1.1.17	pret furnizor	Packet software pentru functionare complexa a parcarilor	buc			195 950,00

		(conform specificatiei tehnice)				0,00
1.1.17.1	pret furnizor	Packet software pentru functionare complexa a parcarilor (conform specificatiei tehnice)	buc	1,0000	195 950,00	195 950,00
1.1.18	pret furnizor	Managed rack switch min 24 Gb ports	buc			2 820,00
						0,00
1.1.18.1	pret furnizor	Managed rack switch min 24 Gb ports	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
1.1.19	pret furnizor	Media converter min 24 ports	buc			8 250,00
						0,00
1.1.19.1	pret furnizor	Media converter min 24 ports	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
1.1.20	pret furnizor	Router Principal (MikroTik)	buc			8 250,00
						0,00
1.1.20.1	pret furnizor	Router Principal (MikroTik)	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
1.1.21	pret furnizor	UPS	buc			2 925,00
						0,00
1.1.21.1	pret furnizor	UPS	buc	1,0000	2 925,00	2 925,00
1.1.22	pret furnizor	Dulap rack	buc			3 900,00
						0,00
1.1.22.1	pret furnizor	Dulap rack	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
1.1.23	pret furnizor	Aparat de aer conditionat	buc			11 250,00
						0,00
1.1.23.1	pret furnizor	Aparat de aer conditionat	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
1.1.24	pret furnizor	Box de electricitate pentru camera de servere	buc			750,00
						0,00
1.1.24.1	pret furnizor	Box de electricitate pentru camera de servere	buc	1,0000	750,00	750,00
1.1.25	pret furnizor	NVR cu 32 canale video	buc			4 050,00
						0,00
1.1.25.1	pret furnizor	NVR cu 32 canale video	buc	1,0000	4 050,00	4 050,00
1.1.26	pret furnizor	HDD 10Tb seria PURPLE	buc			6 300,00
						0,00
1.1.26.1	pret furnizor	HDD 10Tb seria PURPLE	buc	1,0000	6 300,00	6 300,00

Obiectul: Lucrari de constructie a parcarii						
Devizul: Lucrari de montare a utilajului						
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
1.2.1	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol - IP Camera 4 mp cu SD card (conform specificatiilor tehnice) distanța de acoperire pînă la 30 m	buc			119,41
						117,91
1.2.1.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	54,09	117,91
1.2.1.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.2.2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol - IP Camera 4 mp cu SD card (conform specificatiei tehnice)	buc			119,41
						117,91
1.2.2.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	54,09	117,91
1.2.2.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.2.3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol - IP camera 6 mp cu SD card (conform specificatiei tehnice)	buc			119,41
						117,91
1.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	54,09	117,91
1.2.3.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.2.4	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, peste 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 041,51
						473,26
1.2.4.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,40	240,00
1.2.4.2	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	440,00	88,00
1.2.4.3	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	480,00	86,40
1.2.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0840	19,00	1,60
1.2.4.5	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
1.2.4.6	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	54,09	473,26
1.2.4.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
1.2.4.8	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	650,00	146,25
1.2.5	10-07-002-02	Instalarea conturului de coordonare pe pilonii retelei de contact	set			691,87
						222,84
1.2.5.1	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,0010	48 000,00	49,44
1.2.5.2	1012362	Nefras "C4-150/200" (înlocuitor de white-spirit)	t	0,0003	33 000,00	10,89
1.2.5.3	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	1,0000	87,00	87,00
1.2.5.4	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	1,0000	78,00	78,00
1.2.5.5	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	3,0000	25,00	75,00

1.2.5.6	1110107	Izolator de portelan, tip "TФ-20"	100 buc	1,0000	125,00	125,00
1.2.5.7	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ПООСy40-0,5"	t	0,0000	165 000,00	1,65
1.2.5.8	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	t	0,0002	165 000,00	28,05
1.2.5.9	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")	buc	4,0000	1,00	4,00
1.2.5.10	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	4,0000	2,50	10,00
1.2.5.11	1	Muncitor	h-om	4,1200	54,09	222,84
1.2.6	10-01-001-14	Utilaj centrala - Media converter	buc			211,95
						182,81
1.2.6.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 510,00	1,76
1.2.6.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	44 000,00	3,08
1.2.6.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	48 000,00	4,80
1.2.6.4	1	Muncitor	h-om	3,3800	54,09	182,81
1.2.6.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	150,00	19,50
1.2.7	10-01-001-07	Utilaj centrala "ATCKY": Managed PoE switch 16 ports	buc			277,49
						241,77
1.2.7.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 510,00	1,05
1.2.7.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0002	44 000,00	8,80
1.2.7.3	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0100	37,00	0,37
1.2.7.4	1	Muncitor	h-om	4,4700	54,09	241,77
1.2.7.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1700	150,00	25,50
1.2.8	10-01-001-07	Utilaj centrala "ATCKY": Managed PoE switch 8 ports	buc			277,49
						241,77
1.2.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 510,00	1,05
1.2.8.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0002	44 000,00	8,80
1.2.8.3	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0100	37,00	0,37
1.2.8.4	1	Muncitor	h-om	4,4700	54,09	241,77
1.2.8.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1700	150,00	25,50
1.2.9	10-04-066-03	Aparataj de perete: Box pentru echipament	buc			1 844,94
						1 784,88
1.2.9.1	1	Muncitor	h-om	33,0000	54,09	1 784,88
1.2.9.2	01012073	Aje aspre	kg	0,0200	25,00	0,50
1.2.9.3	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	12,50	5,00
1.2.9.4	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1000	4,10	4,51
1.2.9.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,1900	165,00	31,35
1.2.9.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	170,00	18,70
1.2.10	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Managed switch	buc			119,41
						117,91
1.2.10.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	54,09	117,91
1.2.10.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.2.11	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare - Parcometru	buc			5 359,40
						4 775,90
1.2.11.1	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,1000	600,00	60,00
1.2.11.2	1	Muncitor	h-om	88,3000	54,09	4 775,90
1.2.11.3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,4900	150,00	523,50
1.2.12	10-02-040-08	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta centralei, Bariera 4m	set			7 858,32
						6 814,98
1.2.12.1	1010088	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 6 mm	t	0,0000	48 000,00	1,92
1.2.12.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0360	65,00	2,34
1.2.12.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0050	44 000,00	220,00
1.2.12.4	1012041	Saibe zincate, diametrul 6 mm	kg	0,0040	48,00	0,19
1.2.12.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,5000	12,50	18,75
1.2.12.6	05009055	Papuci de cablu din arama	buc	4,0000	6,00	24,00
1.2.12.7	05009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	4,00	16,00
1.2.12.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,0500	165,00	8,25
1.2.12.9	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0060	65,00	0,39
1.2.12.10	1	Muncitor	h-om	126,0000	54,09	6 814,98
1.2.12.11	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,0100	150,00	751,50
1.2.13	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: ANPR Camera	buc			119,41
						117,91
1.2.13.1	1	Muncitor	h-om	2,1800	54,09	117,91
1.2.13.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
1.2.14	10-02-040-08	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta centralei, Terminal de intrare	set			7 858,32
						6 814,98
1.2.14.1	1010088	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 6 mm	t	0,0000	48 000,00	1,92
1.2.14.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0360	65,00	2,34
1.2.14.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0050	44 000,00	220,00
1.2.14.4	1012041	Saibe zincate, diametrul 6 mm	kg	0,0040	48,00	0,19
1.2.14.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,5000	12,50	18,75

1.2.14.6	05009055	Papuci de cablu din aramă	buc	4,0000	6,00	24,00
1.2.14.7	05009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	4,00	16,00
1.2.14.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0500	165,00	8,25
1.2.14.9	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0060	65,00	0,39
1.2.14.10	1	Muncitor	h-om	126,0000	54,09	6 814,98
1.2.14.11	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,0100	150,00	751,50
1.2.15	10-02-040-08	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta centralei, Terminal de iesire	set			7 858,32 6 814,98
1.2.15.1	1010088	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 6 mm	t	0,0000	48 000,00	1,92
1.2.15.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0360	65,00	2,34
1.2.15.3	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0050	44 000,00	220,00
1.2.15.4	1012041	Saibe zincate, diametrul 6 mm	kg	0,0040	48,00	0,19
1.2.15.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,5000	12,50	18,75
1.2.15.6	05009055	Papuci de cablu din aramă	buc	4,0000	6,00	24,00
1.2.15.7	05009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	4,00	16,00
1.2.15.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0500	165,00	8,25
1.2.15.9	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0060	65,00	0,39
1.2.15.10	1	Muncitor	h-om	126,0000	54,09	6 814,98
1.2.15.11	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,0100	150,00	751,50
1.2.16	10-01-003-03	Utilaj centrala: Radar de control a intrarii/iesirii	10 buc			2 373,53 2 066,13
1.2.16.1	1	Muncitor	h-om	38,2000	54,09	2 066,13
1.2.16.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	150,00	229,50
1.2.16.3	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,8200	95,00	77,90
1.2.17	10-03-032-01	Racordarea sistemului de telecomunicații -: Lucrări pregătitoare si instalarea datelor de configuratie	buc			6 274,11 6 274,11
1.2.17.1	1	Muncitor	h-om	116,0000	54,09	6 274,11
1.2.18	10-03-032-05	Racordarea sistemului : Verificarea complexa si participarea la darea in exploatare a sectorului de telecomunicatii de dispecer - Packet software pentru functionare complexa a parcarilor	1ter en			10 601,08 10 601,08
1.2.18.1	1	Muncitor	h-om	196,0000	54,09	10 601,08
1.2.19	10-02-040-11	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta nodului de comutatie automata, cantitate linii, pina la: 128 - Montarea insulei de siguranta pentru instalarea utilajului pentru intrare / iesire in/din parcare	set			35 896,44 33 696,29
1.2.19.1	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0000	24 000,00	0,24
1.2.19.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0040	65,00	0,26
1.2.19.3	1011851	Cauciuc presat	kg	0,0330	16,00	0,53
1.2.19.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0070	44 000,00	308,00
1.2.19.5	1012041	Saibe zincate, diametrul 6 mm	kg	0,0020	48,00	0,10
1.2.19.6	01012073	Aje aspre	kg	0,0002	25,00	0,01
1.2.19.7	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,5000	12,50	18,75
1.2.19.8	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	170,00	1,02
1.2.19.9	05009062	Papuci de cablu	buc	1,0000	4,00	4,00
1.2.19.10	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0230	30,00	0,69
1.2.19.11	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0030	165,00	0,50
1.2.19.12	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0010	65,00	0,07
1.2.19.13	1	Muncitor	h-om	623,0000	54,09	33 696,29
1.2.19.14	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	12,4400	150,00	1 866,00
1.2.20	10-01-002-02	Verificare electrica si reglare utilaj	buc			6 220,02 6 220,02
1.2.20.1	1	Muncitor	h-om	115,0000	54,09	6 220,02
1.2.21	10-02-052-02	Verificare electrica si reglarea complexului de dirijare: Imitator complex de dirijare	buc			1 838,96 1 838,96
1.2.21.1	1	Muncitor	h-om	34,0000	54,09	1 838,96
1.2.22	10-02-041-02	Verificare electrica si reglarea dispozitivului central de dirijare - Box de electricitate pentru camera de servere	set			6 706,81 6 706,81
1.2.22.1	1	Muncitor	h-om	124,0000	54,09	6 706,81
1.2.23	VC16B	Montarea agregatului de tratare parțială a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspirație, filtrare, ventilare, încălzire, racire, refulare având un debit de aer tratat de 6.000 - 11.000 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0040	buc			2 736,45 2 502,61
1.2.23.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,00
1.2.23.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,40	3,60
1.2.23.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	45,00	9,00
1.2.23.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
1.2.23.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	75,0000	0,40	30,00
1.2.23.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,40	4,80
1.2.23.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
1.2.23.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	75,0000	1,00	75,00
1.2.23.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,00	24,00

1.2.23.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
1.2.23.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe, energie electrica, etc.)	%	0,4000	0,00	0,63
1.2.23.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,2700	54,09	2 502,61
1.2.23.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
1.2.23.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	150,00	60,00
1.2.24	10-02-052-01	Verificare electrica si reglarea complexului de dirijare: Complex de dirijare in camera de servere	buc			32 073,68 32 073,68
1.2.24.1	1	Muncitor	h-om	593,0000	54,09	32 073,68
1.2.25	10-01-002-02	Verificare electrica si reglare utilaj - Lucrări de pornire complexului de parcare	buc			6 220,02 6 220,02
1.2.25.1	1	Muncitor	h-om	115,0000	54,09	6 220,02
1.2.26	10-02-041-02	Verificare electrica si reglarea dispozitivului central de dirijare - Programare regimelor de lucru a parcarii si configurare tarifelor	set			6 706,81 6 706,81
1.2.26.1	1	Muncitor	h-om	124,0000	54,09	6 706,81

Obiectul: Lucrari de constructie a parcarii

Devizul: Lucrari de constructie

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
1.3.1	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m			740,50 665,27
1.3.1.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0000	44 000,00	1,32
1.3.1.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0110	37,00	0,41
1.3.1.3	1	Muncitor	h-om	12,3000	54,09	665,27
1.3.1.4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4900	150,00	73,50
1.3.2	pret furnizor	Cablu optic	m			3,75 0,00
1.3.2.1		Cablu optic	m	1,0000	3,75	3,75
1.3.3	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu, lungime: pina la 6 m	100 buc			1 298,09 1 298,09
1.3.3.1	1	Muncitor	h-om	24,0000	54,09	1 298,09
1.3.4	pret furnizor	Connector pentru cablu optic	buc			30,00 0,00
1.3.4.1		Connector pentru cablu optic	buc	1,0000	30,00	30,00
1.3.5	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6 - UTP pentru outdoor	100 m			740,50 665,27
1.3.5.1	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0000	44 000,00	1,32
1.3.5.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,0110	37,00	0,41
1.3.5.3	1	Muncitor	h-om	12,3000	54,09	665,27
1.3.5.4	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4900	150,00	73,50
1.3.6	pret furnizor	UTP pentru outdoor	m			9,75 0,00
1.3.6.1		UTP pentru outdoor	m	1,0000	9,75	9,75
1.3.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Connector RJ45	buc			54,82 54,09
1.3.7.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	54,09	54,09
1.3.7.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
1.3.7.3	01012073	Ale aspre	kg	0,0020	25,00	0,05
1.3.7.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,10	0,05
1.3.7.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	165,00	0,33
1.3.7.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	170,00	0,17
1.3.8	pret furnizor	Connector RJ45	buc			0,85 0,00
1.3.8.1		Connector RJ45	buc	1,0000	0,85	0,85
1.3.9	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			27,70 27,04
1.3.9.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	3 510,00	0,18
1.3.9.2	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	48 000,00	0,48
1.3.9.3	1	Muncitor	h-om	0,5000	54,09	27,04
1.3.10	pret furnizor	Cutii pentru montare camere	buc			345,00 0,00
1.3.10.1		Cutii pentru montare camere	buc	1,0000	345,00	345,00
1.3.11	10-04-040-06	Legare la pamint de frecventa inalta interioara, din fisie de arama pe perete, sectiune fisie, mm: 1x100	100 m			4 027,90 3 786,10
1.3.11.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0005	44 000,00	22,00

1.3.11.2	01011825	Ulei de in natural	kg	0,4000	37,00	14,80
1.3.11.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,0000	20,00	40,00
1.3.11.4	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,0000	165,00	165,00
1.3.11.5	1	Muncitor	h-om	70,0000	54,09	3 786,10
1.3.12	pret furnizor	Banda metalica	set			8,35
						0,00
1.3.12.1		Banda metalica	m	1,0000	8,35	8,35
1.3.13	pret furnizor	Carlig	buc			8,35
						0,00
1.3.13.1		Carlig	buc	1,0000	8,35	8,35
1.3.14	10-01-003-06	Utilaj centrala "Pentaconta": Patchcord	10 buc			99,20
						88,70
1.3.14.1	1	Muncitor	h-om	1,6400	54,09	88,70
1.3.14.2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
1.3.15	pret furnizor	Patchcord	buc			22,50
						0,00
1.3.15.1		Patchcord	buc	1,0000	22,50	22,50
1.3.16	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2			3 997,60
						180,65
1.3.16.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 750,00	3 750,00
1.3.16.2	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	440,00	2,20
1.3.16.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,40	3,24
1.3.16.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	4,10	1,11
1.3.16.5	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	38,00	5,13
1.3.16.6	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	45,00	29,25
1.3.16.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
1.3.16.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	54,09	10,28
1.3.16.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	54,09	118,99
1.3.16.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	54,09	43,27
1.3.16.11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	54,09	8,11
1.3.16.12	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	650,00	26,00
1.3.17	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,31
						17,31
1.3.17.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,09	17,31
1.3.18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m			160,23
						16,23
1.3.18.1	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 350,00	64,80
1.3.18.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
1.3.18.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	440,00	1,32
1.3.18.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	1,0050	75,00	75,38
1.3.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	19,00	0,06
1.3.18.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,09	6,49
1.3.18.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	54,09	9,74
1.3.19	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent - protecție metalica pentru zone de siguranta	kg			37,47
						14,06
1.3.19.1	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
1.3.19.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
1.3.19.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.3.19.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	44,00	0,44
1.3.19.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
1.3.19.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
1.3.19.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	54,09	12,44
1.3.19.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,09	1,08
1.3.19.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,09	0,54
1.3.20	DE16B aplicativ	Montarea limitator de viteza	buc			2 868,88
						10,28
1.3.20.1	2666122800611	Element prefabricat - limitator de viteza	buc	1,0070	2 800,00	2 819,60
1.3.20.2	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,09	10,28
1.3.20.3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	650,00	39,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a parării inclusiv cu instalarea sistemelor de securitate la CIE "Moldexpo" S.A.

Deviz local Nr. 44

Intocmit in preturi curente 2025-10-24

Valoarea de deviz 5 821 950,00 (Lei)

Obiectul: Lucrari de constructie a pararii						
Devizul: Utilaj						
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
1.1.1	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 30 m (conform specificației tehnice)	buc	32,0000	2 025,00	64 800,00
					0,00	0,00
1.1.2	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 60 m (conform specificației tehnice)	buc	56,0000	2 025,00	113 400,00
					0,00	0,00
1.1.3	pret furnizor	IP camera tip Cub, 6 mp cu SD card (conform specificației tehnice)	buc	22,0000	2 760,00	60 720,00
					0,00	0,00
1.1.4	pret furnizor	Pilon universal 7m	buc	28,0000	5 100,00	142 800,00
					0,00	0,00
1.1.5	pret furnizor	Media convertor	buc	20,0000	240,00	4 800,00
					0,00	0,00
1.1.6	pret furnizor	Managed PoE switch 16 ports	buc	5,0000	3 945,00	19 725,00
					0,00	0,00
1.1.7	pret furnizor	Managed PoE switch 8 ports	buc	26,0000	1 770,00	46 020,00
					0,00	0,00
1.1.8	pret furnizor	Box pentru echipament	buc	33,0000	1 800,00	59 400,00
					0,00	0,00
1.1.9	pret furnizor	Managed switch	buc	4,0000	1 350,00	5 400,00
					0,00	0,00
1.1.10	pret furnizor	Parcometru (conform specificatiei tehnice)	buc	4,0000	557 365,00	2 229 460,00
					0,00	0,00
1.1.11	pret furnizor	Bariera 4m	buc	4,0000	36 250,00	145 000,00
					0,00	0,00
1.1.12	pret furnizor	ANPR Camera	buc	6,0000	23 820,00	142 920,00
					0,00	0,00
1.1.13	pret furnizor	Terminal de intrare	buc	2,0000	122 500,00	245 000,00
					0,00	0,00
1.1.14	pret furnizor	Terminal de ieșire	buc	2,0000	111 100,00	222 200,00
					0,00	0,00
1.1.15	pret furnizor	Radar de control a intrarii/iesirii	buc	10,0000	4 730,00	47 300,00
					0,00	0,00
1.1.16	pret furnizor	Server pentru software de parcare	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
					0,00	0,00
1.1.17	pret furnizor	Packet software pentru functionare complexa a parcarilor (conform specificatiei tehnice)	buc	1,0000	195 950,00	195 950,00
					0,00	0,00
1.1.18	pret furnizor	Managed rack switch min 24 Gb ports	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
					0,00	0,00
1.1.19	pret furnizor	Media converter min 24 ports	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
					0,00	0,00
1.1.20	pret furnizor	Router Principal (MikroTik)	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
					0,00	0,00
1.1.21	pret furnizor	UPS	buc	1,0000	2 925,00	2 925,00
					0,00	0,00
1.1.22	pret furnizor	Dulap rack	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
					0,00	0,00
1.1.23	pret furnizor	Aparat de aer conditionat	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
					0,00	0,00

1.1.24	pret furnizor	Box de electricitate pentru camera de servere	buc	1,0000	750,00	750,00
					0,00	0,00
1.1.25	pret furnizor	NVR cu 32 canale video	buc	4,0000	4 050,00	16 200,00
					0,00	0,00
1.1.26	pret furnizor	HDD 10Tb seria PURPLE	buc	8,0000	6 300,00	50 400,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	3 863 140,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 46 357,68

Total Deviz fara TVA	3 909 497,68
-----------------------------	---------------------

Obiectul: Lucrari de constructie a parcarii						
Devizul: Lucrari de montare a utilajului						

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
1.2.1	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol - IP Camera 4 mp cu SD card (conform specificatiilor tehnice) distanta de acoperire pina la 30 m	buc	32,0000	119,41	3 821,12
					117,91	3 773,12
1.2.2	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol - IP Camera 4 mp cu SD card (conform specificatiei tehnice)	buc	56,0000	119,41	6 686,96
					117,91	6 602,96
1.2.3	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Dispozitiv de videocontrol - IP camera 6 mp cu SD card (conform specificatiei tehnice)	buc	22,0000	119,41	2 627,02
					117,91	2 594,02
1.2.4	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, peste 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	28,0000	1 041,51	29 162,24
					473,26	13 251,35
1.2.5	10-07-002-02	Instalarea conturului de coordonare pe pilonii retelei de contact	set	28,0000	691,87	19 372,33
					222,84	6 239,49
1.2.6	10-01-001-14	Utilaj centrala - Media converter	buc	28,0000	211,95	5 934,59
					182,81	5 118,81
1.2.7	10-01-001-07	Utilaj centrala "ATCKY": Managed PoE switch 16 ports	buc	5,0000	277,49	1 387,46
					241,77	1 208,85
1.2.8	10-01-001-07	Utilaj centrala "ATCKY": Managed PoE switch 8 ports	buc	26,0000	277,49	7 214,81
					241,77	6 286,01
1.2.9	10-04-066-03	Aparataj de perete: Box pentru echipament	buc	29,0000	1 844,94	53 503,14
					1 784,88	51 761,40
1.2.10	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: Managed switch	buc	4,0000	119,41	477,64
					117,91	471,64
1.2.11	10-02-040-01	Utilaj centrala: Dispozitiv central de dirijare - Parcometru	buc	4,0000	5 359,40	21 437,58
					4 775,90	19 103,58
1.2.12	10-02-040-08	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta centralei, Bariera 4m	set	4,0000	7 858,32	31 433,29
					6 814,98	27 259,92
1.2.13	10-04-067-23	Aparataj de televiziune color: ANPR Camera	buc	6,0000	119,41	716,46
					117,91	707,46
1.2.14	10-02-040-08	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta centralei, Terminal de intrare	set	2,0000	7 858,32	15 716,65
					6 814,98	13 629,96
1.2.15	10-02-040-08	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta centralei, Terminal de iesire	set	2,0000	7 858,32	15 716,65
					6 814,98	13 629,96
1.2.16	10-01-003-03	Utilaj centrala: Radar de control a intrarii/iesirii	10 buc	10,0000	2 373,53	23 735,29
					2 066,13	20 661,29
1.2.17	10-03-032-01	Racordarea sistemului de telecomunicatii -: Lucrări pregătitoare si instalarea datelor de configuratie	buc	1,0000	6 274,11	6 274,11
					6 274,11	6 274,11
1.2.18	10-03-032-05	Racordarea sistemului : Verificarea complexa si participarea la darea in exploatare a sectorului de telecomunicatii de dispecer - Packet software pentru functionare complexa a parcarilor	1ter en	1,0000	10 601,08	10 601,08
					10 601,08	10 601,08
1.2.19	10-02-040-11	Utilaj centrala: Set linii de conexiune, iesire sau intrare, in componenta nodului de comutatie automata, cantitate linii, pina la: 128 - Montarea insulei de siguranta pentru instalarea	set	1,0000	35 896,44	35 896,44

		utilajului pentru intrare / iesire in/din parcare			33 696,29	33 696,29
1.2.20	10-01-002-02	Verificare electrica si reglare utilaj	buc	1,0000	6 220,02	6 220,02
					6 220,02	6 220,02
1.2.21	10-02-052-02	Verificare electrica si reglarea complexului de dirijare: Imitator complex de dirijare	buc	1,0000	1 838,96	1 838,96
					1 838,96	1 838,96
1.2.22	10-02-041-02	Verificare electrica si reglarea dispozitivului central de dirijare - Box de electricitate pentru camera de servere	set	1,0000	6 706,81	6 706,81
					6 706,81	6 706,81
1.2.23	VC16B	Montarea agregatului de tratare parțială a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspirație, filtrare, încălzire, racire, refulare având un debit de aer tratat de 6.000 - 11.000 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0040	buc	1,0000	2 736,45	2 736,45
					2 502,61	2 502,61
1.2.24	10-02-052-01	Verificare electrica si reglarea complexului de dirijare: Complex de dirijare in camera de servere	buc	1,0000	32 073,68	32 073,68
					32 073,68	32 073,68
1.2.25	10-01-002-02	Verificare electrica si reglare utilaj - Lucrări de pornire complecului de parcare	buc	1,0000	6 220,02	6 220,02
					6 220,02	6 220,02
1.2.26	10-02-041-02	Verificare electrica si reglarea dispozitivului central de dirijare - Programare regimelor de lucru a parcarii si configurare tarifelor	set	1,0000	6 706,81	6 706,81
					6 706,81	6 706,81

Total manopera (ore)	5 641,6400
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		354 217,60
Asigurari sociale	24,0000%	73 233,65
Total		427 451,25
Cheltuieli de transport	2,0000%	603,54
Total		428 054,79
Cheltuieli de regie	10,0000%	30 514,02
Total		458 568,81
Beneficiu de deviz	1,0000%	4 585,69

Total Deviz fara TVA	463 154,50
-----------------------------	-------------------

Obiectul: Lucrari de constructie a parcarii						
Devizul: Lucrari de constructie						
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
1.3.1	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6	100 m	58,5000	740,50	43 319,19
					665,27	38 918,41
1.3.2	pret furnizor	Cablu optic	m	5 850,0000	3,75	21 937,50
					0,00	0,00
1.3.3	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,9300	1 298,09	1 207,23
					1 298,09	1 207,23
1.3.4	pret furnizor	Connector pentru cablu optic	buc	61,0000	30,00	1 830,00
					0,00	0,00
1.3.5	10-01-053-01	Pozare cabluri si conductori de alimentare pe sustineri de conductori: Cablu sau conductor de alimentare, sectiune, mm2: 6 - UTP pentru outdoor	100 m	110,2500	740,50	81 640,01
					665,27	73 346,23
1.3.6	pret furnizor	UTP pentru outdoor	m	11 025,0000	9,75	107 493,75
					0,00	0,00
1.3.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Connector RJ45	buc	270,0000	54,82	14 800,41
					54,09	14 603,53
1.3.8	pret furnizor	Connector RJ45	buc	270,0000	0,85	229,50
					0,00	0,00
1.3.9	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	94,0000	27,70	2 603,71
					27,04	2 542,10
1.3.10	pret furnizor	Cutii pentru montare camere	buc	94,0000	345,00	32 430,00
					0,00	0,00
1.3.11	10-04-040-06	Legare la pamint de frecventa inalta interioara, din fisie de arama pe perete, sectiune fisie, mm: 1x100	100 m	0,1300	4 027,90	523,63
					3 786,10	492,19

1.3.12	pret furnizor	Banda metalica	set	13,0000	8,35	108,55
					0,00	0,00
1.3.13	pret furnizor	Carlign	buc	94,0000	8,35	784,90
					0,00	0,00
1.3.14	10-01-003-06	Utilaj centrala "Pentaconta": Patchcord	10 buc	4,3000	99,20	426,57
					88,70	381,42
1.3.15	pret furnizor	Patchcord	buc	47,0000	22,50	1 057,50
					0,00	0,00
1.3.16	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2	2,1000	3 997,60	8 394,95
					180,65	379,37
1.3.17	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	10,0000	17,31	173,08
					17,31	173,08
1.3.18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m	10,0000	160,23	1 602,26
					16,23	162,26
1.3.19	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent - protecție metalica pentru zone de siguranta	kg	1 800,0000	37,47	67 452,23
					14,06	25 312,79
1.3.20	DE16B aplicativ	Montarea limitator de viteza	buc	12,0000	2 868,88	34 426,52
					10,28	123,32

Total manopera (ore)	2 914,5910
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		422 441,48
Asigurari sociale	24,0000%	37 834,06
Total		460 275,54
Cheltuieli de transport	2,0000%	5 036,57
Total		465 312,12
Cheltuieli de regie	2,0000%	9 046,82
Total		474 358,94
Beneficiu de deviz	1,0000%	4 613,88

Total Deviz fara TVA	478 972,82
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	4 851 625,00
TVA (20%)	970 325,00
TOTAL GENERAL	5 821 950,00
Inclusiv salariul	462 782,13

Cursul de referință: 19.7593 Lei/Euro, din data de 2025-07-16

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a parării inclusiv cu instalarea sistemelor de securitate la CIE "Moldexpo" S.A.

Devizul local de resurse Nr. 44

Intocmit in preturi curente 2025-10-24

Valoarea de deviz 5 821 950,00 (Lei)

Obiect: Lucrari de constructie a parcarii						
Deviz: Utilaj						
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					0,00	
Materiale						
1	pret furnizor	ANPR Camera	buc	6,0000	23 820,00	142 920,00
2	pret furnizor	Aparat de aer conditionat	buc	1,0000	11 250,00	11 250,00
3	pret furnizor	Bariera 4m	buc	4,0000	36 250,00	145 000,00
4	pret furnizor	Box de electricitate pentru camera de servere	buc	1,0000	750,00	750,00
5	pret furnizor	Box pentru echipament	buc	33,0000	1 800,00	59 400,00
6	pret furnizor	Dulap rack	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
7	pret furnizor	HDD 10Tb seria PURPLE	buc	8,0000	6 300,00	50 400,00
8	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 30 m (conform specificației tehnice)	buc	32,0000	2 025,00	64 800,00
9	pret furnizor	IP Camera 4 mp cu SD card, distanta acoperire pina la 60 m (conform specificației tehnice)	buc	56,0000	2 025,00	113 400,00
10	pret furnizor	IP camera tip Cub, 6 mp cu SD card (conform specificației tehnice)	buc	22,0000	2 760,00	60 720,00
11	pret furnizor	Managed PoE switch 16 ports	buc	5,0000	3 945,00	19 725,00
12	pret furnizor	Managed PoE switch 8 ports	buc	26,0000	1 770,00	46 020,00
13	pret furnizor	Managed rack switch min 24 Gb ports	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
14	pret furnizor	Managed switch	buc	4,0000	1 350,00	5 400,00
15	pret furnizor	Media converter min 24 ports	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
16	pret furnizor	Media convertor	buc	20,0000	240,00	4 800,00
17	pret furnizor	NVR cu 32 canale video	buc	4,0000	4 050,00	16 200,00
18	pret furnizor	Packet software pentru functionare complexa a parcarilor (conform specificatiei tehnice)	buc	1,0000	195 950,00	195 950,00
19	pret furnizor	Parcometru (conform specificatiei tehnice)	buc	4,0000	557 365,00	2 229 460,00
20	pret furnizor	Pilon universal 7m	buc	28,0000	5 100,00	142 800,00
21	pret furnizor	Radar de control a intrarii/iesirii	buc	10,0000	4 730,00	47 300,00
22	pret furnizor	Router Principal (MikroTik)	buc	1,0000	8 250,00	8 250,00
23	pret furnizor	Server pentru software de parcare	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
24	pret furnizor	Terminal de ieșire	buc	2,0000	111 100,00	222 200,00
25	pret furnizor	Terminal de intrare	buc	2,0000	122 500,00	245 000,00
26	pret furnizor	UPS	buc	1,0000	2 925,00	2 925,00
Total materiale					3 863 140,00	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					3 863 140,00	
Cheltuieli pentru depozitare			1,2000%		46 357,68	
TOTAL Deviz fara TVA					3 909 497,68	
Obiect: Lucrari de constructie a parcarii						
Deviz: Lucrari de montare a utilajului						

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	1	Muncitor	h-om	5 350,3700	54,09	289 386,26
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,2700	54,09	2 502,61
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	245,0000	54,09	13 251,35
Total manopera					305 140,22	
Materiale						
1	01011825	Ulei de in natural	kg	0,3100	37,00	11,47
2	01012073	Ațe aspre	kg	0,5802	25,00	14,51
3	05009055	Papuci de cablu din aramă	buc	32,0000	6,00	192,00
4	05009062	Papuci de cablu	buc	33,0000	4,00	132,00
5	1010088	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 6 mm	t	0,0003	48 000,00	15,36
6	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0233	3 510,00	81,78
7	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0082	44 000,00	359,04
8	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0000	24 000,00	0,24
9	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0028	48 000,00	134,40
10	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,2920	65,00	18,98
11	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,0288	48 000,00	1 384,32
12	1011851	Cauciuc presat	kg	0,0330	16,00	0,53
13	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "B3AK-1180"	t	0,0470	44 000,00	2 068,00
14	1012041	Saibe zincate, diametrul 6 mm	kg	0,0340	48,00	1,63
15	1012362	Nefras "C4-150/200" (inlocuitor de white-spirit)	t	0,0092	33 000,00	304,92
16	1019103	Dibluri de distanțiere	100 buc	0,4000	600,00	240,00
17	1100209	Traverse cu un pivot, impregnate, echipate, lungime 1250+550 mm (bara de pin cu sec. 100x80 mm, impregnate cu antiseptici, echipate cu pivot si etrier)	buc	28,0000	87,00	2 436,00
18	1100210	Traverse de lemn, impregnate, lungime 550 mm	buc	28,0000	78,00	2 184,00
19	1100213	Etrier pentru fixarea traverselor: vopsit	buc	84,0000	25,00	2 100,00
20	1110107	Izolator de portelan, tip "TΦ-20"	100 buc	28,0000	125,00	3 500,00
21	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	25,1000	12,50	313,75
22	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	170,00	1,02
23	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,0400	480,00	2 419,20
24	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	5,6000	440,00	2 464,00
25	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	8,4000	0,00	0,00
26	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
27	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,4000	0,00	0,63
28	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	45,00	9,00
29	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,40	3,60
30	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 800,0000	2,40	6 720,00
31	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,00
32	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
33	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	75,0000	1,00	75,00
34	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,00	24,00
35	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	75,0000	0,40	30,00
36	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,40	4,80
37	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,50
38	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,3520	19,00	44,69
39	4110041	Energie electrica	kw-h	31,9000	4,10	130,79
40	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0230	30,00	0,69
41	5220031	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ΠΟCCy40-0,5"	t	0,0003	165 000,00	46,20
42	5220053	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ΠΟCCy30-2"	t	0,0048	165 000,00	785,40
43	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟC40"	kg	5,9130	165,00	975,65

44	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,1900	170,00	542,30
45	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0490	65,00	3,19
46	5510214	Clema de filiera pentru conductor de legare la pamintul ("KC-066-2")	buc	112,0000	1,00	112,00
47	5510239	Scoaba de fixare a cablului ("KC-162")	buc	112,0000	2,50	280,00
Total materiale					30 176,88	
Utilaje						
1	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,3600	50,00	168,00
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	150,00	60,00
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	91,8900	150,00	13 783,50
4	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	8,2000	95,00	779,00
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,3000	650,00	4 095,00
Total utilaje					18 900,50	
Total					354 217,60	
Asigurari sociale			24,0000%		73 233,65	
Total					427 451,25	
Cheltuieli de transport			2,0000%		603,54	
Total					428 054,79	
Cheltuieli de regie			10,0000%		30 514,02	
Total					458 568,81	
Beneficii de deviz			1,0000%		4 585,69	
TOTAL Deviz fara TVA					463 154,50	

Obiect: Lucrari de constructie a parcarii

Deviz: Lucrari de constructie

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	1	Muncitor	h-om	2 431,0970	54,09	131 491,10
2	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2800	54,09	123,32
3	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	54,09	97,36
4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3150	54,09	17,04
5	7212030022700	Sudor	h-om	18,3990	54,09	995,15
6	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,6200	54,09	249,88
7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	414,0000	54,09	22 392,08
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	54,09	237,98
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,6800	54,09	2 038,00
Total manopera					157 641,92	
Materiale						
1		Banda metalica	m	13,0000	8,35	108,55
2		Cablu optic	m	5 850,0000	3,75	21 937,50
3		Carlig	buc	94,0000	8,35	784,90
4		Connector pentru cablu optic	buc	61,0000	30,00	1 830,00
5		Connector RJ45	buc	270,0000	0,85	229,50
6		Cutii pentru montare camere	buc	94,0000	345,00	32 430,00
7		Patchcord	buc	47,0000	22,50	1 057,50
8		UTP pentru outdoor	m	11 025,0000	9,75	107 493,75
9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,9083	37,00	70,61
10	01012073	Aje aspre	kg	0,5400	25,00	13,50
11	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	36,0000	10,00	360,00
12	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0047	3 510,00	16,50

13	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0001	44 000,00	2,86
14	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0051	44 000,00	222,75
15	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,0009	48 000,00	45,12
16	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,5400	65,00	35,10
17	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2600	20,00	5,20
18	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0105	440,00	4,62
19	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	440,00	13,20
20	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	18,0000	44,00	792,00
21	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,3650	45,00	61,43
22	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,2000	2,40	24,48
23	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38,8350	2,40	93,20
24	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,4800	1 350,00	648,00
25	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 mm	m	10,0500	75,00	753,75
26	2666122800611	Element prefabricat - limitator de viteza	buc	12,0840	2 800,00	33 835,20
27	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 800,0000	22,50	40 500,00
28	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,1000	3 750,00	7 875,00
29	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2835	38,00	10,77
30	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,0000	38,00	342,00
31	4011106202741	Energie electrica	kw	14,9670	4,10	61,36
32	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0321	19,00	0,61
33	4110041	Energie electrica	kw-h	3,2400	4,10	13,28
34	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	0,6700	165,00	110,55
35	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,2700	170,00	45,90
Total materiale					251 828,69	
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0840	650,00	54,60
2	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	82,9885	150,00	12 448,28
3	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7200	650,00	468,00
Total utilaje					12 970,88	
Total					422 441,48	
Asigurari sociale			24,0000%		37 834,06	
Total					460 275,54	
Cheltuieli de transport			2,0000%		5 036,57	
Total					465 312,12	
Cheltuieli de regie			2,0000%		9 046,82	
Total					474 358,94	
Beneficiu de deviz			1,0000%		4 613,88	
TOTAL Deviz fara TVA					478 972,82	
Total					4 851 625,00	
TVA			20%		970 325,00	
TOTAL Deviz					5 821 950,00	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)