

Reparatia acoperisului la IP CCA Ginta Latina

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01 Reparatia acoperisului la IP CCA Ginta Latina

Valoarea de deviz 685 528,51 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet zincat	m	306,280	3,98 3,78	1 218,99 1 157,74
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - picurator	m	257,500	3,98 3,78	1 024,85 973,35
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unu sau doua straturi (4 straturi) K=2	m2	2 154,50 0	38,58 36,18	83 120,61 77 949,81
4	RpCJ35A	Desfaci de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapeti	m2	100,000	8,70 7,29	870,20 729,00
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	130,000	21,33 21,33	2 772,90 2 772,90
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	130,000	10,26 0,00	1 333,80 0,00
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,000	3,74 0,81	373,95 81,00
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	100,000	78,90 45,90	7 889,97 4 590,00

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii (cu executarea unghiului de 2 grade pentru scurgerea apei)	m2	743,000	73,31 15,12	54 471,74 11 234,16
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) intr-un strat	m2	2 145,50 0	8,15 1,08	17 475,61 2 317,14
11	CE13A	Invelitoare la acoperisuri cu membrane bituminoase EPP (material rezistent la caldura de la +85 C si mai mult flexibil la temperaturi joase de la - 15 C si mai scazut) modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	2 145,50 0	65,58 12,96	140 709,40 27 805,68
12	CE13A	Invelitoare la acoperisuri cu membrane bituminoase EKP (material rezistent la caldura de la +85 C si mai mult flexibil la temperaturi joase de la - 15 C si mai scazut) modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	2 145,00 0	68,00 12,96	145 856,78 27 799,20
13	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	235,000	149,77 21,60	35 195,96 5 076,00
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	371,000	13,70 9,45	5 081,29 3 505,95
15	RCsE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera, la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm (aerator)	buc	50,000	150,58 84,51	7 529,03 4 225,50
16	RCsE27A	Parafrunzar cu diamtrul mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase	buc	50,000	49,75 6,48	2 487,72 324,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari						507 412,80
Inclusiv salariu						170 541,43
	Cheltuieli directe		lei			507 412,80
	CAS		24,00 %			40 929,94
	Cheltueli de transport		2,00 %			6 184,30
	Total		100,00 +			554 527,05
	Cheltueli de regie		2,00 %			11 090,54
	Total		100,00 +			565 617,59
	Beneficiul de deviz		1,00 %			5 656,18
	Total		100,00 +			571 273,76
	TVA		20,00 %			114 254,75

Total deviz: **685 528,51**
Inclusiv salariu **170 541,43**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (CCA Ginta Latina)
(funcția, semnătura)

Reparatia acoperisului la IP CCA Ginta Latina

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01 Reparatia acoperisului la IP CCA Ginta Latina

Valoarea de deviz 685 528,51 lei

№ 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 № 01-01-2000:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	152,00	27,00	4 104,00
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	222,90	27,00	6 018,30
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 484,27	27,00	40 075,29
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,00	27,00	81,00
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 405,22	27,00	64 940,95
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,70	27,00	2 772,90
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 946,26	27,00	52 548,99
		Total manopera				170 541,43

Materiale:

1.	1412122100880	Filer de calcar	kg	11,33	8,54	96,76
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	27,27	380,00	10 361,88
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,00	380,00	1 140,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,72	380,00	11 293,60
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,58	24,65	63,47
6.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	11,33	24,65	279,28
7.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1 351,51	24,65	33 314,66
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	56,65	22,45	1 271,79
9.	2413317346000	praimer	kg	643,65	23,45	15 093,59
10.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	3,90	22,65	88,23
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,00	18,45	276,75
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	58,43	25,45	1 487,11
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 502,29	1,98	16 834,53
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	38,64	0,00	0,00
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,40	0,00	0,00
16.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	25,75	35,87	923,65
17.	26821326004701	membrana epp EPP	m2	2 590,69	34,50	89 378,85
18.	26821326004702	Bipoli EKP	m2	2 590,09	36,50	94 538,19
19.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	1 098,04	25,78	28 307,41
20.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	20,60	22,45	462,47
21.	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	10,80	22,45	242,46
22.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	45,90	22,45	1 030,45
23.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,89	22,45	42,43

24.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,76	36,45	173,50
25.	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrute de 40 mm D=1,8 mm	kg	10,80	22,45	242,46
26.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	7,40	27,00	199,87
27.	2873147300863	Agrafe	kg	61,69	25,00	1 542,19
28.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	1,29	27,00	34,76
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,73	24,24	478,34
30.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,00	3,24	16,20
Total materiale de construcții						309 214,90

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	429,05	20,00	8 581,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,15	20,00	743,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	267,57	20,00	5 351,43
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	174,37	30,00	5 231,10
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	89,96	65,00	5 847,40
6.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,25	65,00	81,25
7.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KVA 50 Hz	h-ut	7,50	65,00	487,50
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,88	135,00	1 333,80
Total utilaje de construcții						27 656,48

Total:

Cheltuieli directe	lei	507 412,80
CAS	24,00 %	40 929,94
Cheltuieli de transport	2,00 %	6 184,30
Total	100,00 +	554 527,05
Cheltuieli de regie	2,00 %	11 090,54
Total	100,00 +	565 617,59
Beneficiul de deviz	1,00 %	5 656,18
Total	100,00 +	571 273,76
TVA	20,00 %	114 254,75

Total deviz:

685 528,5

1

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(CCA Ginta Latina)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectCCA Ginta Latina
Reparatia acoperisului la IP CCA Ginta Latina

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01
Reparatia acoperisului la IP CCA Ginta Latina
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet zincat	m			3,98
						3,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - picurator	m			3,98
						3,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unu sau doua straturi (4 straturi) K=2	m2			38,58
						36,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	27,00	25,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	2,40
4	RpCJ35A	Desfaci de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapeti	m2			8,70
						7,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,24	1,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
5	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			21,33
						21,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	27,00	21,33
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			10,26
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	135,00	10,26
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,74
						0,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,45	2,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,24	0,16
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			78,90
						45,90
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	27,00	37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	27,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,98	20,79

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,24	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	30,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
9	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii (cu executarea unghiului de 2 grade pentru scurgerea apei)	m2			73,31 ----- 15,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3000	27,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	27,00	7,02
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	1,98	19,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	24,24	0,39
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	380,00	13,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	65,00	7,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) intr-un strat	m2			8,15 ----- 1,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	27,00	1,08
	2413317346000	praimer	kg	0,3000	23,45	7,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,24	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
11	CE13A	Invelitoare la acoperisuri cu membrane bituminoase EPP (material rezistent la caldura de la +85 C si mai mult flexibil la temperaturi joase de la - 15 C si mai scazut) modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			65,58 ----- 12,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	27,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	27,00	4,86
	26821326004701	membrana epp EPP	m2	1,1500	34,50	41,66
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,65	7,76
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
12	CE13A	Invelitoare la acoperisuri cu membrane bituminoase EKP (material rezistent la caldura de la +85 C si mai mult flexibil la temperaturi joase de la - 15 C si mai scazut) modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			68,00 ----- 12,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	27,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	27,00	4,86
	26821326004702	Bipoli EKP	m2	1,1500	36,50	44,07
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,65	7,76
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
13	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			149,77 ----- 21,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	27,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	25,78	120,46
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	27,00	0,85
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la	m			13,70

1	2	3	4	5	6	7
		strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice				9,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	27,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	25,45	4,01
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	22,65	0,24
15	RCsE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera, la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei simple d=50 mm (aerator)	buc			150,58 84,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,8800	27,00	77,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	27,00	6,75
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4000	22,45	9,25
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	27,00	0,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	36,45	1,50
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	35,87	18,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,1000	22,45	25,44
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,2200	8,54	1,94
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	24,65	5,59
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	24,65	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0250	65,00	1,63
16	RCsE27A	Parafrunzar cu diamtrul mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase	buc			49,75 6,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1800	27,00	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	27,00	1,62
	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,8500	22,45	20,61
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0350	22,45	0,85
	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,2000	22,45	4,85
	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrate de 40 mm D=1,8 mm	kg	0,2000	22,45	4,85
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	36,45	1,97
	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor
CCA Ginta Latina

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.