

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de hidroizolare si reparatie

Valoarea de deviz 830 318,67 lei

Intocmit in prețuri curente 20.12.2021

№ 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	4,34 4,33	1 329,50 1 325,82
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - picurator	m	257,500	4,34 4,33	1 117,76 1 114,67
3	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (4 straturi) k=2	m2	2 154,50 0	41,58 41,43	89 577,22 89 266,97
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapeti	m2	100,000	9,58 8,35	958,34 834,84
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	24,43 24,43	3 175,48 3 175,48
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	130,000	22,04 0,00	2 865,20 0,00
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	100,000	4,59 0,93	459,06 92,76
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, 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	82,48 52,56	8 247,73 5 256,40

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 zgirata pentru asigurarea aderarii (cu executarea unghiului de 2 grade pentru scurgerea apei)	m2	743,000	59,72 17,32	44 374,35 12 865,20
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (praimer bituminos) intr-un strat	m2	2 145,50 0	8,33 1,24	17 871,20 2 653,55
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase 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	68,29 14,84	146 505,66 31 842,65
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase 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	2 145,50 0	65,87 14,84	141 324,28 31 842,65
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	124,40 24,74	29 233,23 5 812,96
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	371,000	14,79 10,82	5 485,76 4 014,97
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	149,44 96,78	7 472,04 4 838,98
16	RCsE27A	Parafrunzar cu diamtrul mediu de 120 mm, confectionat dintr-o carcasa	buc	50,000	40,99	2 049,68

1	2	3	4	5	6	7
		sudata, zincata, cu sirma d=4 mm, prevazuta cu plasa din sirma zincata, la acoperisuri si terase			7,42	371,04
Total Lucrari						502 046,49
Incluziv salariu						195 308,94
Cheltuieli directe			lei		502 046,49	
Asigurari sociale si medicale			24,00 %		46 874,15	
Total			100,00 +		548 920,64	
Transportarea materialelor			7,00 %		21 180,90	
Total			100,00 +		570 101,54	
Cheltuieli de regie			14,50 %		82 664,72	
Total			100,00 +		652 766,26	
Beneficiul de deviz			6,00 %		39 165,97	
Total			100,00 +		691 932,23	
TVA			20,00 %		138 386,44	

Total deviz: **830 318,67**
Incluziv salariu **195 308,94**

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (IP CCA Ginta Latina mun. Chisinau, str. Sfatul Tarii, 18)
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Lucrari de hidroizolare si
reparatie la obiectivul IP CCA
Ginta Latina pe adresa mun.
Chisinau, str. Sfatul Tarii, 18**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de hidroizolare si reparatie

Valoarea de deviz 830 318,67 lei

Intocmit in prețuri curente 20.12.2021

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	152,000	30,92	4 699,84
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	222,900	30,92	6 892,07
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 484,420	30,92	45 898,27
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,000	30,92	92,76
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 405,220	30,92	74 369,40
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,700	30,92	3 175,48
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 946,349	30,92	60 181,12
Total manopera						195 308,94

Materiale:

1.	1412122100880	Filer de calcar	kg	11,330	4,00	45,32
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	27,268	285,55	7 786,38
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,000	255,85	767,55
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,720	255,85	7 603,86
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,575	16,77	43,18
6.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	11,330	16,50	186,94
7.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1 351,664	12,00	16 219,96
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	56,650	12,88	729,65
9.	2413317346000	Praimer bituminos	kg	643,650	23,56	15 164,39
10.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	3,896	23,56	91,79
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,000	23,56	353,40
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	58,432	23,60	1 379,00
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 502,290	2,10	17 854,81
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	38,636	0,00	0,00
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,400	0,00	0,00
16.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	25,750	33,50	862,62
17.	26821326004701	Membrane bituminoase EPP	m2	2 590,691	41,00	106 218,33
18.	26821326004702	Membrane bituminoase EKP	m2	2 590,691	39,00	101 036,95
19.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	1 098,038	19,90	21 850,96
20.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	20,600	33,30	685,98

21.	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	10,800	19,80	213,84
22.	2710503805449	Sirma moale zincata D=4,0	kg	45,900	21,40	982,26
23.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,890	21,50	40,63
24.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,760	23,56	112,14
25.	2873132005341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrate de 40 mm D=1,8 mm	kg	10,800	24,50	264,60
26.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	7,402	33,30	246,49
27.	2873147300863	Agrafe	kg	61,688	21,40	1 320,12
28.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	1,288	21,40	27,56
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,734	24,46	482,69
30.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,000	2,58	12,90
Total materiale de construcții						302 584,30

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	429,100	1,10	472,02
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,150	1,20	44,58
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	267,572	1,20	321,09
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	174,390	1,15	200,54
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	89,960	1,50	134,94
6.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,250	1,90	2,38
7.	3110500002402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	7,500	15,00	112,50
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,880	290,00	2 865,20
Total utilaje de construcții						4 153,25

Total:

Cheltuieli directe	lei	502 046,49
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	46 874,15
Total	100,00 +	548 920,64
Transportarea materialelor	7,00 %	21 180,90
Total	100,00 +	570 101,54
Cheltuieli de regie	14,50 %	82 664,72
Total	100,00 +	652 766,26
Beneficiul de deviz	6,00 %	39 165,97
Total	100,00 +	691 932,23
TVA	20,00 %	138 386,44

Total deviz:

830 318,6

7

Intocmit

(Director

Cararus

Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IP CCA Ginta Latina mun. Chisinau, str.

Sfatul Tarii, 18)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectIP CCA Ginta Latina mun. Chisinau, str. Sfatul Tarii, 18
**Lucrari de hidroizolare si reparatie la obiectivul IP
CCA Ginta Latina pe adresa mun. Chisinau, str.
Sfatul Tarii, 18****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1**
Lucrari de hidroizolare si reparatie
(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	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet zincat.	m			4,34 ----- 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,92	2,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,20	0,01
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - picurator	m			4,34 ----- 4,33
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,92	2,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,20	0,01
3	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (4 straturi) k=2	m2			41,58 ----- 41,43
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	29,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	12,37
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,20	0,14
4	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapeti	m2			9,58 ----- 8,35
	712205001	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,46	1,22
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,20	0,01
5	TrB01A 1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			24,43 ----- 24,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	30,92	24,43
6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,04 ----- 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	290,00	22,04
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,59 ----- 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,56	3,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,13
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			82,48 ----- 52,56
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	43,29
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,92	9,28
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,10	22,05
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	255,85	7,68
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,46	0,17
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,15	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	1,50	0,01
9	RpCK01 A	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	m2			59,72 ----- 17,32

1	2	3	4	5	6	7
		beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii (cu executarea unghiului de 2 grade pentru scurgerea apei)				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,3000	30,92	9,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	30,92	8,04
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0520	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	2,10	21,06
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	255,85	10,23
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	24,46	0,39
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	285,55	10,48
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	1,50	0,18
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,20	0,06
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (praimer bituminos) intr-un strat	m2			8,33 <hr/> 1,24
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,92	1,24
	241331734 6000	Praimer bituminos	kg	0,3000	23,56	7,07
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,46	0,02
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,20	0,00
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase EPP (material rezistent la caldura,de la +85 *C si mai mult, flexibil la temperaturi joase, de la -15* C si mai scazut) modificat elipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2			68,29 <hr/> 14,84
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,92	9,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	268213260 04701	Membrane bituminoase EPP	m2	1,1500	41,00	49,51
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	12,00	3,78

1	2	3	4	5	6	7
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,10	0,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	1,15	0,05
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase EKP (material rezistent la caldura,de la +85 *C si mai mult, flexibil la temperaturi joase, de la -15* C si mai scazut) modificat elipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2			<u>65,87</u> 14,84
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,92	9,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,92	5,57
	268213260 04702	Membrane bituminoase EKP	m2	1,1500	39,00	47,09
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	12,00	3,78
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	1,10	0,11
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	1,15	0,05
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			<u>124,40</u> 24,74
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	30,92	23,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	19,90	92,98
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	33,30	1,05
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	21,40	5,62
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,15	0,01
14	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			<u>14,79</u> 10,82

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,92	9,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	243022610 3000	Chit polimeric	kg	0,1500	23,60	3,72
	241333734 5800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	23,56	0,25
15	RCsE26 A	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			149,44 ----- 96,78
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	2,8800	30,92	89,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	271040364 2419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4000	33,30	13,72
	287412588 5651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	21,40	0,55
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	23,56	0,97
	268212260 0593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	33,50	17,25
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,1000	12,88	14,59
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,2200	4,00	0,91
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	16,50	3,74
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	16,77	0,86
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,20	0,02
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0250	1,90	0,05
16	RCsE27 A	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			40,99 ----- 7,42
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,1800	30,92	5,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	30,92	1,86
	271050380	Sirma moale zincata D=4,0	kg	0,8500	21,40	19,65

1	2	3	4	5	6	7
	5449					
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0350	21,50	0,81
	271040370 0118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,2000	19,80	4,28
	287313200 5341	Impletitura de sirma de otel zincata cu ochiuri patrate de 40 mm D=1,8 mm	kg	0,2000	24,50	5,29
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	23,56	1,27
	311050000 2402	Transformator de sudura 10-60 W 60 KwA 50 Hz	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,20	0,02

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (IP CCA Ginta Latina mun. Chisinau, str. Sfatul Tarii, 18)
(funcția, semnătura)