

Lucrari de reconstructie a gardului de la sediu CSC Dinamo

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 200 000,00 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 de constructie				
1	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3	165,00	395,13 391,63	65 197,04 64 619,54
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	52,80	734,70 730,75	38 791,99 38 583,43
3	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (deseuri)	t	456,00	75,71 61,60	34 521,71 28 088,69
4	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	456,00	71,97 71,97	32 819,41 32 819,41
5	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	456,00	154,80 0,00	70 588,80 0,00
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,00	774,21 64,19	5 419,48 449,34
7	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	132,00	112,48 61,60	14 846,90 8 130,94
8	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea betonului (se exclude:	m2	280,00	26,88	7 526,15

1	2	3	4	5	6	7
		Manele de rasinoase)			9,73	2 723,28
9	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră (Plase 150x150 mm d=10)	kg	2 500,00	29,70 3,70	74 239,70 9 239,70
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasă C16/20 XC4+XF3 (Nota: la turnarea betonului se vor folosi cofraje din plăci netede, iar partea superioară a betonului se va driscui, suprafața betonului nu va fi placată sau tencuită ulterior)	m3	67,00	2 024,85 249,63	135 664,89 16 725,48
11	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	275,00	39,11 13,62	10 756,19 3 744,51
12	CO07A	Împrejmuiri metalice din oțel profilat, model obișnuit (Șilpi 60x60x3mm; Ramă 60x30x2mm; Lamele 20x20x1.5mm cu interval 12cm)	kg	4 830,00	56,77 29,18	274 184,61 140 929,74
13		Capac PVC pentru șilpi 60x60mm	buc	56,00	11,67 0,00	653,52 0,00
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tencuială metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Vopsea calitate superioară YALAZ, culoarea Antracit)	m2	343,00	118,95 71,32	40 799,06 24 464,13
		<i>Total</i>	lei			806 009,45
		Total Lucrări de construcție Inclusiv salariu				806 009,45 370 518,19

		Total	lei	806 009,45
		Asigurări sociale și medicale	24 %	88 924,37
		Cheltuieli de transport	3,5 %	12 424,91
		Total		907 358,73
		Cheltuieli de regie	7 %	63 515,11
		Total		970 873,84

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3 %			29 126,21
		Total				1 000 000,00
		TVA	20 %			200 000,00
						1 200 000,00
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				370 518,19

Lucrari de reconstructie a gardului de la sediu CSC Dinamo

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 1 200 000,00 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	787,05	64,84	51 032,32
2.	7123010010200	Betonist	h-om	648,27	64,84	42 033,83
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	135,00	64,84	8 753,40
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	127,00	64,84	8 234,68
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	127,68	64,84	8 278,77
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	377,30	64,84	24 464,13
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,75	64,84	178,31
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 690,50	64,84	109 612,02
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,25	64,84	3 387,89
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	513,09	64,84	33 268,76
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	947,94	64,84	61 464,17
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	305,52	64,84	19 809,92
		Total manopera				370 518,19

Materiale:

1.	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	314,58	14,60	4 592,87
2.	1000001	Capac PVC pentru stilpi 60x60mm	buc	56,00	11,67	653,52
3.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	724,50	1,00	724,50
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,12	1,00	4,12
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,05	541,67	4 360,44
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,15	5,00	85,75
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,20	4 500,00	891,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,13	4 500,00	594,00
9.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	1,37	4 500,00	6 156,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,13	4 500,00	594,00
11.	2010237318750	Distantieri	buc	375,00	1,00	375,00
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,20	209,06	2 759,59
13.	2320166200676	White spirit	kg	34,30	34,17	1 172,03
14.	2320187315789	Decofrol	kg	15,84	25,00	396,00
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	58,31	199,40	11 627,01
16.	2430226100700	Grund alchidic	kg	35,67	50,00	1 783,60
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	17,15	12,00	205,80
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	48,30	50,00	2 415,00

		V 351-3				
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	37,73	34,17	1 289,23
20.	26631021000-1	Beton C16/20 XC4+XF3	m3	69,71	1 600,00	111 528,20
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	68,60	2,50	171,50
22.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 562,50	25,00	64 062,50
23.	2710703518270	Otel profilat	kg	5 071,50	25,00	126 787,50
24.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,75	22,50	61,88
25.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,60	22,50	148,50
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	25,00	22,50	562,50
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	275,00	25,00	6 875,00
28.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	11,40	24,30	277,02
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,30	24,30	80,19
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	25,53	45,00	1 148,62
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	39,60	1,40	55,44
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	39,60	0,15	5,94
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,66	55,00	36,30
34.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	38,64	55,00	2 125,20
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,96	25,00	99,00
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,18	4,00	124,72
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,86	10,00	78,56
38.	4100126202818	Apa	m3	8,95	10,00	89,50
		Total materiale de constructii				354 997,56

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,94	80,00	235,20
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,47	250,00	367,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	36,12	25,00	903,00
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,20	16,00	643,20
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,39	400,00	7 756,00
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	117,65	600,00	70 588,80
		Total utilaje de constructii				80 493,70

Total	lei	806 009,45
Asigurari sociale si medicale	24 %	88 924,37
Cheltuieli de transport	3,5 %	12 424,91
Total		907 358,73
Cheltuieli de regie	7 %	63 515,11
Total		970 873,84
Beneficiu de deviz	3 %	29 126,21
Total		1 000 000,00
TVA	20 %	200 000,00

Total deviz:

1 200 000,00

Obiect Lucrari de reconstructie a gardului de la Investitor
sediu CSC Dinamo
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale pina la 1 mc la un punct de lucru	m3			395,13 391,63
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,7700	64,84	309,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	64,84	82,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			65 197,04
2	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			734,70 730,75
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	64,84	512,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	64,84	218,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			38 791,99
3	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (deseuri)	t			75,71 61,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	64,84	18,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	64,84	43,44
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	24,30	0,61
		<i>Total</i>	lei			34 521,71
4	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			71,97 71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
		<i>Total</i>	lei			32 819,41
5	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Total</i>	lei			70 588,80
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			774,21 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			5 419,48
7	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			112,48 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	24,30	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	209,06	20,91
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			14 846,90
8	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea betonului (se exclude: Manele de rasinoase)	m2			26,88
						9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	64,84	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	14,60	16,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			7 526,15
9	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Plase 150x150 mm d=10)	kg			29,70
						3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
		<i>Total</i>	lei			74 239,70
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 XC4+XF3 (Nota: la turnarea betonul se vor folosi cofraje din placi netede, iar partea superioara a betonului se va driscui, suprafata betonului nu va fi placata sau tencuita ulterior)	m3			2 024,85
						249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	26631021000-1	Beton C16/20 XC4+XF3	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			135 664,89
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,11
						13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			10 756,19
12	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Stilpi 60x60x3mm; Rama 60x30x2mm; Lamele 20x20x1.5mm cu interval 12cm)	kg			56,77
						29,18
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	4,00	0,02
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	55,00	0,44
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	50,00	0,50
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			274 184,61
13		Capac PVC pentru stilpi 60x60mm	buc			11,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1000001	Capac PVC pentru stilpi 60x60mm	buc	1,0000	11,67	11,67
		<i>Total</i>	lei			653,52
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Vopsea calitate superioara YALAZ, culoarea Antracit)	m2			118,95
						71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	50,00	5,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	34,17	3,76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	199,40	33,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,50	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	34,17	3,42
		<i>Total</i>	lei			40 799,06