

CAIET DE SARCINI

Obiectul: Reconstrucția scării de acces, repartia parțială a fatadelor și amenajarea teritoriului a imobilului cu nr. cad 0100419.095.01 situat în mun.Chisinau str. Mitropolit Gavriil Banulescu-Bodoni, 26

Autoritatea contractantă: Autoritatea Națională de Integritate mun.Chisinau str. Mitropolit Gavriil Banulescu-Bodoni, 26

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 Soluții arhitectural constructive (SAC)

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie primă, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manoperă, resurse materiale și utilaje de construcție	
				Pe unitate de măsură	Conform cantităților din proiect
1	2	3	4	5	6
1. Lucrări de construcție					
1.1. Demontare anexa (construcție garaj din curte), dimensiuni 31x8 m					
1	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, plăci prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3		54,5600
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	682,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	290,2592
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	1,0912
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,9120
2	RpCO56A	Demontarea usilor de la garaj	m2		13,2300
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2100	2,7783
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	2,7783
3	RpCO56A	Demontarea usilor din PVC și aluminiu	m2		10,5000
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2100	2,2050
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	2,2050
4	RpCO56A	Demontarea ferestrelor	m2		4,5000
	7422010060100	Timplă	h-om	0,2100	0,9450
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	0,9450
5	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidărie din spargeri pentru creeri de goluri în zidărie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3		170,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	76,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	287,3000
	4100116202818	Apa	m3	0,1200	20,4000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	13,6000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	54,4000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	54,4000
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - fundație	m3		72,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	288,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	108,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	3,6000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,2000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	25,2000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	14,4000
7	TsH92B	Încărcarea în auto sol (pământ) cu bolovani, cu pietre	t		563,4600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	625,4406
8	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t		563,4600
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0760	42,8230
9	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3		2,9700

1	2	3	4	5	6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	1,1286
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	0,0149
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	1,2474
		<i>Total</i>			
		Total Demontare anexa (constructie garaj din curte), dimensiuni 31x8 m			
1.2. Amenajare teritoriu - asfalt					
10	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 150 mm	m3		30,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	27,0000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	33,0000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,0000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	6,3000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,6000
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 150 mm	m3		30,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	29,7000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	34,5000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,0000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	6,3000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,6000
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit grosime 6 cm)	m2		200,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	116,0400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	3,1600
	2661128006562 222	Placi de pavaj vibropresat cu suprafata de granit grosime 6 cm	m2	1,0150	203,0000
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	320,0000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1 574,0000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	1,0000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	8,5600
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	4,0000
		<i>Total</i>			
		Total Amenajare teritoriu - asfalt			
1.3. Gard					
13	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (k-0,4 la resurse)	buc		19,0000
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	0,6080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	14,5920
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	3,6480
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C16/20	m3		1,2000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	4,1400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,4800
	26631032100001 233	Beton C16/20	m3	1,0250	1,2484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,1218
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,7200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,3000
15	CL19A	Gard din teava profilata - iron bar fence, gata vopsite (L=1,5 m, H=2,0 m) culoare neagra	m2		54,0000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	81,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	5,4000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	1,3500
	28731363060002 0022	Gard din teava profilata - iron bar fence, gata vopsite (L=1,5 m, H=2,0 m) culoare neagra	m2	1,0000	54,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	2,7000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	4,3200
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	3,7800
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	54,0000

1	2	3	4	5	6
16	CL18A	Confectii metalice diverse - Teava patrata 60x60x2	kg		135,3500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,7165
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	1,3535
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	1,3535
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	1,3535
	2992212	Teava patrata 60x60x2	kg	1,0000	135,3500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,6767
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,0828
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,0302
17	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,1353
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	0,2232
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	0,4573
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	0,0325
18	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,1353
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	0,5168
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	0,7036
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	0,0487
		<i>Total</i>			
		Total Gard			
1.4. Zone verzi					
19	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3		90,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9800	88,2000
20	pret de piata	Sol pentru amenajare	m3		90,0000
	5433	Sol pentru amenajare	m3	1,0000	90,0000
21	TsH222A	Incarcarea solului (sol nou adus din locuri autorizate) in transport auto (volumul exact de sol necesar se va determina la fata locului, la necesitate), grosime strat - 5-10 cm	m3		90,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	99,9000
22	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		162,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	29,4840
23	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto (volumul exact de sol necesar se va determina la fata locului, la necesitate) grosime strat 5-10 cm	m3		90,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	66,6000
24	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2		600,0000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	84,0000
25	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2		600,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	36,0000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	78,0000
26	TsH193B	Nivelarea manuala, la ochi, a suprafetelor cu densitate naturala, teren: mediu	100m2		6,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2000	73,2000
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete	100m2		6,0000

1	2	3	4	5	6
		orizontale sau in panta sub 30%			
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	28,9200
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	23,7600
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		6,0000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	3,9600
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	6,0000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	2,3160
		<i>Total</i>			
		Total Zone verzi			
		<i>Total</i>			
		<i>CAS</i>			
		<i>Transportarea materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Conducătorul grupului de lucru Lilian CHIȘCA
