

Aprobat:
Președintele raionului
N. Draganel



Formular Nr.1A
WinCmeta

**Lucrări de reparație a totemului
existent la intrarea în raionul Călărași**

Formular desfășurat

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrări de construcție		
1	M1M02A	Demontarea totemului in sta-e asamblata, montate prin fixare pe fundatii, utilajul avind greutatea pina la 1 t	t	0,75
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	15,600
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,024
	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct 1 L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,240
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,350
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,500
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,200
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,720
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,300
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,270
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,760
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3.1 - 5 tf	h-ut	1,780
		Total	lei	
2	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t	0,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,080
		Total	lei	
3	Ts150C10 k=2.2	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 66 km	t	0,75
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341
		Total	lei	
4	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t	0,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,080
		Total	lei	
5	RplzA01B	Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete intinse de metal (totem la intrare in localitate) cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2	67,2
	6141120000000	Sablator	h-om	0,620
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450
	1421102200900	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 2,0 - 3,0 mm	m3	0,012
	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	6,700
	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	0,003
	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,260
	29123400025079	Electrocompresor de 3-7 mc/minat 7 kgf-cmp	h-ut	0,260
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (,18 tf)	h-ut	0,018

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>	lei	
6	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0.5-1 t	t	0,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,080
		<i>Total</i>	lei	
7	TsI50A10	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	0,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182
		<i>Total</i>	lei	
8	CL16A	Captuseli metalice din tabla grosimea 2-3mmla totemul existent	t	0,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,000
	7212030022700	Sudor	h-om	56,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,600
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,000
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,450
		<i>Total</i>	lei	
9	RplzE12C	Grunduirea si vopsirea manuala a totemului, cu vopsele gata preparate, in variantele: un strat cu grund si doua stratur vopsea	m2	67,2
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,130
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,023
	2922140006705	Macara fereastră de 0.0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,015
		<i>Total</i>	lei	
10	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0.5-1 t	t	0,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,080
		<i>Total</i>	lei	
11	TsI50C10 k=2.2	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 66 km	t	0,95
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341
		<i>Total</i>	lei	
12	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	5
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,110
	2881116001642	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,300
		<i>Total</i>	lei	
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
		<i>Total</i>	lei	
14	RpCJ22A	Reparatii de tencuieli exterioare, la calcane decorative, in panouri cu fisii driscuite in cimp, stropite, de 2 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	5
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,170

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,440
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,029
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0074
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 l actionat electric	h-ut	0,007
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003
		Total	lei	
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
		Total	lei	
16	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,690
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010
		Total	lei	
17	DF19B	Montare stema din compozit al Rep. Moldovei H=87cm, L=70cm	buc	1,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,330
	28631463102	Stema al Rep. Moldovei	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,030
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,060
		Total	lei	
18	DF19B	Montare stema din compozit al r.Calarasi H=87cm, L=70cm	buc	1,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,330
	2863146312	Stema al Calarasi	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,030
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,060
		Total	lei	
19	DF19B	Montare litere 3D din PVC h=460mm, cu pelicula reflectorizanta (CALARASI)	buc	8,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,330
	28631463103	Litere din PVC h=460mm	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,030
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,060
		Total	lei	
20	DF19A	Montare litere 2D din PVC h=240mm, cu pelicula reflectorizanta (BINE ATI VENIT)	buc	12,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	261510732624	Montare litere 2D din PVC, h=240mm	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprec s M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		<i>Total</i>	lei	
21	DF19A	Montare litere 2D din PVC h=320mm, cu pelicula reflectorizanta (DRUM BUN)	buc	7,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	261510732632	Montare litere 2D din PVC h=320mm	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		<i>Total</i>	lei	
		2. Lucrari de montare		
22	M1A02D	Confectie metalice (Totem cu denumirea raionului Calarasi) din tabla si profile metalcie, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	0,9
	8283010021000	Electronist	h-om	3,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,810
	7212030022700	Sudor	h-om	6,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,005
	2710703518138	Profil U ar.eg. lam. cald U 8	kg	4,450
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,900
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,550
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,550
	2735725900578	Electrod sud.ol.necaliat D = 3,25 ±42b	kg	1,110
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,190
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,920
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,150
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,490
		<i>Total</i>	lei	

Sej interimar

Secția Construcții Marian A. Jny

Construcția totemului la intrarea în raionul Călărași

Formular desfășurat

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Fundatie		
1	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, dreruri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	2,80
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,250
		<i>Total</i>	lei	
2	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/mir	h-ut	0,210
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 50 - 200 kg	h-ut	0,420
		<i>Total</i>	lei	
3	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	19,2
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010
		<i>Total</i>	lei	
4	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	98,9
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare d ≥ 8 mm	kg	1,025
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010
		<i>Total</i>	lei	
5	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120
		<i>Total</i>	lei	
6	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C12/15	m3	3,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400
	26631021001215	Beton C12/15	m3	1,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250
		Total	lei	
7	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	2,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,430
		Total	lei	
8	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime parint necoeziv	m3	2,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100
		Total	lei	
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	7,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
		Total	lei	
10	CF08B	Glet aplicat manual pe tencuiei interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schela de var, la pereti, cu adeziv baza de ciment	m2	7,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2653102100877	Adeziv baza de ciment	kg	4,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001
		Total	lei	
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	7,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
		Total	lei	
12	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	7,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,110
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
		Total	lei	
		1.2. Totem la intrarea in raionul Calarasi		
13	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: constructia totemului din metal (profile din teava patrata 40x40, tabla p ana 2-3mm, corniere 25x25mm)	kg	1110,2
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 tr 90-80	kg	0,010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 3) saci S1500	kg	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020
		Total	lei	
14	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirna si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit	m2	67,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,690
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S	buc	0,300

		1582		
	2320166200676	White spirit	kg	0,135
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030
		Total	lei	
15	RpIzE12C	Grunduirea si vopsirea manuala a totemului, cu vopsele gata preparate, in variantele: un strat cu grund si doua straturi vopsea	m2	67,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,130
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,023
	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0 18 tf)	h-ut	0,015
		Total	lei	
16	TrB22D3B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t	t	1,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,240
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,080
		Total	lei	
17	TsI50C10 k=2.4	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 72 km	t	1,11
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341
		Total	lei	
18	DF19B	Montare stema din compozit al Rep. Moldovei H=87cm, L=70cm	buc	1,1
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,330
	28631463102	Stema al Rep. Moldovei	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,030
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,060
		Total	lei	
19	DF19B	Montare stema din compozit al r.Calarasi H=87cm, L=70cm	buc	1,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,330
	2863146312	Stema al Calarasi	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,030
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,060
		Total	lei	
20	DF19B	Montare litere din PVC h=460mm (CALARASI)	buc	8,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,330
	28631463103	Litere din PVC h=460mm	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,030
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,060
		Total	lei	
21	DF19A	Montare litere 2D din PVC h=240mm, cu pelicula reflectorizanta (BINE ATI VENIT)	buc	12,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	261510732624	Montare litere 2D din PVC h=240mm	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040

		Total	lei	
22	DF19A	Montare litere 2D din PVC h=320mm, cu pelicula reflectorizanta (DRUM BUN)	buc	7,0
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220
	261510732632	Montare litere 2D din PVC h=320 mm	buc	1,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040
		Total	lei	
		2. Lucrari de montare		
23	M1A02D	Confectie metalice (Totem cu denumirea raionului Calarasi) din tabla si profile metalcie, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	1,11
	8283010021000	Electronist	h-om	3,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,810
	7212030022700	Sudor	h-om	6,000
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,005
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,450
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,900
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,550
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,550
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,110
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,190
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,920
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,150
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF: cu b-at cu zabrele	h-ut	0,490
		Total	lei	

Sej. CATERINA 2
Sectia Constructii: Marian A. J. J.