

**Piata agroalimentara din sat.
Taraclia r-I Causeni, Reparatii**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 597 634,41 lei

Intocmit in prețuri curente 28.12.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Copertina (2buc)				
1	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm	buc	16,0000	71,79	1 148,63
2	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,4630	22 910,32	10 607,48
3	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,4630	18 934,19	8 766,53
4	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	0,4630	256,83	118,91
5	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	0,4630	468,66	216,99

1	2	3	4	5	6	7
6	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	16,0000	410,49	6 567,88
		<i>Total</i>	lei			27 426,42
		Total Copertina (2buc) Inclusiv salariu				27 426,42 3 194,51
		2. Ferestre si usi				
		2.1. Usi				
7	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	7,4000	1 562,10	11 559,51
8	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	44,3300	1 079,75	47 865,47
9	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	18,6400	1 103,81	20 575,07
		<i>Total</i>	lei			80 000,05
		Total Usi Inclusiv salariu				80 000,05 4 271,56
		<i>Total</i>	lei			80 000,05
		Total Ferestre si usi Inclusiv salariu				80 000,05 4 271,56
		3. Lucrari de finisare interioara				
		3.1. Podele				
		3.1.1. Tip 1 (camera frigorifica)				

1	2	3	4	5	6	7
10	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	30,0000	362,15	10 864,50
		<i>Total</i>	lei			10 864,50
		Total Tip 1 (camera frigorifica) Inclusiv salariu				10 864,50 4 324,50
		3.1.2. Plinta				
11	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	124,0000	96,94	12 020,25
		<i>Total</i>	lei			12 020,25
		Total Plinta Inclusiv salariu				12 020,25 3 574,92
		3.1.3. Balustrada de protectie				
12	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	39,5000	797,72	31 509,90
		<i>Total</i>	lei			31 509,90
		Total Balustrada de protectie Inclusiv salariu				31 509,90 2 049,81
		3.1.4. Tip 4 Pavaj exterior 1				
13	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	4,4000	928,67	4 086,15
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	44,0000	459,10	20 200,36
15	DA13B	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 10 cm	m2	440,0000	93,87	41 302,36
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor	100m2	4,4000	1 851,32	8 145,81

1	2	3	4	5	6	7
		de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra				
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	440,0000	139,68	61 459,20
		<i>Total</i>	lei			135 193,88
		Total Tip 4 Pavaj exterior 1 Inclusiv salariu				135 193,88 10 790,04
		<i>Total</i>	lei			189 588,53
		Total Podele Inclusiv salariu				189 588,53 20 739,27
		<i>Total</i>	lei			189 588,53
		Total Lucrari de finisare interioara Inclusiv salariu				189 588,53 20 739,27
		4. Lucrari de finisare exterioara				
18	CK17G	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de aluminiu	m2	14,8000	451,96	6 689,08
19	CK17G	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de aluminiu 9lamele0	m2	30,0000	346,76	10 402,65
20	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (placi din panouri compozit)	m2	48,0000	537,29	25 790,11
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi din cosautit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	76,0000	389,40	29 594,21
		<i>Total</i>	lei			72 476,05
		Total Lucrari de finisare exterioara				72 476,05 18 867,27

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Incapere frigorifica				
22	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, montate pe pane metalice (100mm)	m2	29,0000	583,04	16 908,22
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. 100mm	m2	60,5000	694,03	41 989,08
		<i>Total</i>	lei			58 897,30
		Total Incapere frigorifica Inclusiv salariu				58 897,30 6 785,72
		6. Compartiment				
24	DF19B	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati (panou informativ 2000x990mm)	buc	1,0000	3 188,21	3 188,21
		<i>Total</i>	lei			3 188,21
		Total Compartiment Inclusiv salariu				3 188,21 38,06

		Total	lei			431 576,56
		Asigurari sociale	24 %			12 935,13
		Transportarea materialelor	4 %			14 331,75
		Total				458 843,44
		Cheltuieli de regie	8 %			36 707,48
		Total				495 550,92
		Beneficiu de deviz	3 %			14 866,53
		Total				510 417,45
		TVA	20 %			102 083,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				597 634,41

Verificat

Piata agroalimentara din sat. Taraclia r-l Causeni, Reparatii

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 597 634,41 lei

Intocmit in prețuri curente 28.12.2021

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	17,9200	57,66	1 033,27
2.	7123011000200	Betonist	h-om	9,7920	57,66	564,61
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3300	57,66	19,03
4.	7129020012800	Pavator	h-om	116,6000	57,66	6 723,16
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	5,9940	57,66	345,61
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	49,6000	57,66	2 859,94
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	67,5000	57,66	3 892,05
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5327	57,66	146,03
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,6000	57,66	1 014,82
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	107,3953	57,66	6 192,41
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	154,3750	57,66	8 901,26
13.	7422010060100	Timplar	h-om	36,7360	57,66	2 118,20
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,0620	57,66	2 309,98
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,6256	57,66	2 630,77
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,4648	57,66	661,06
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	220,4000	57,66	12 708,26
		Total manopera				66 831,52

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,9000	3,00	23,70
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	41,3600	1 200,00	49 632,00
3.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,2315	30,00	6,94
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	7,0400	420,00	2 956,80

		r.magmatice 15-25 mm				
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	56,3200	420,00	23 654,40
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,3200	6 000,00	7 920,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	75,7240	250,00	18 931,00
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3704	30,00	11,11
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 381,2000	1,00	1 381,20
10.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,4000	1 450,00	10 730,00
11.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	62,9700	1 000,00	62 970,00
12.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,5788	15 000,00	8 682,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,2778	40,00	11,11
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0463	10,00	0,46
15.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,6160	12 400,00	7 638,40
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0301	3,00	0,09
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	25,9823	80,00	2 078,58
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,4076	45,00	108,34
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,5524	45,00	114,86
20.	24302261000001	Fuga	kg	42,0068	35,00	1 470,24
21.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	13,0200	3,00	39,06
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,2714	25,00	131,79
23.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,6800	45,00	75,60
24.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	134,4000	5,00	672,00
25.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	45,5700	3,00	136,71
26.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	337,7440	3,00	1 013,23
27.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	199,4080	40,00	7 976,32
28.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,6500	2,00	55,30
30.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,0000	20,00	540,00
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,2003	3,00	60,60
32.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,9000	150,00	4 635,00
33.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	121,5000	3,00	364,50
34.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	78,2952	180,00	14 093,14
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,4920	3,00	94,48
36.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	19,3200	240,00	4 636,80
37.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	10,0800	20,00	201,60
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,8400	20,00	96,80
39.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	5,4600	20,00	109,20
40.	2732103646070p c	Panouri compozit	m2	53,2800	400,00	21 312,00
41.	2732103646300	Panouri din tabla cu termoizolatie din poliuretan	m2	35,0175	400,00	14 007,00
42.	2743123549024	Profil (la lambriuri) din aluminiu	m2	15,5711	350,00	5 449,88
43.	27431235490241	Profil (la lambriuri) din aluminiu (lamele)	m2	31,5630	250,00	7 890,75
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,9260	20,00	18,52
45.	2811106301200	Elemente metalice	kg	472,2600	20,00	9 445,20
46.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	63,5613	400,00	25 424,52
47.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	39,5000	740,00	29 230,00
48.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,3700	45,00	106,65
49.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2084	45,00	9,38

50.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0095	10,00	30,10
51.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,0000	15,00	45,00
52.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	15,00	90,00
53.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	262,8400	2,00	525,68
54.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	274,0500	3,00	822,15
55.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	186,9450	3,00	560,84
56.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	186,9450	3,00	560,84
57.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	84,0000	3,00	252,00
58.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,0000	2,00	6,00
59.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0095	3,00	9,03
60.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0600	35,00	2,10
61.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0095	2,00	6,02
62.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	134,4000	3,00	403,20
63.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	132,8040	40,00	5 312,16
64.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0300	35,00	1,05
65.	2874125886734	Nituri POP	buc	252,0000	2,00	504,00
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	45,6124	0,00	0,00
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,2908	0,00	0,00
69.	4100126202818	Apa	m3	0,3177	0,00	0,00
70.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2304	45,00	10,37
Total materiale de constructii						372 625,55

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,9200	300,00	576,00
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,9302	50,00	346,51
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,9360	650,00	1 258,40
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,3320	360,00	839,52
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,2800	340,00	1 795,20
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,3840	380,00	8 125,92
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4840	50,00	24,20
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,3320	350,00	816,20
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	6,6240	50,00	331,20
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,2000	50,00	310,00
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,5480	50,00	277,40
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8360	300,00	250,80
13.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	37,2000	50,00	1 860,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,0500	300,00	1 815,00
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0694	300,00	20,82
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4640	300,00	739,20
Total utilaje de constructii						19 386,37

Total	lei	431 576,56
Asigurari sociale	24 %	12 935,13

Transportarea materialelor	4 %	14 331,75
Total		458 843,4 4
Cheltuieli de regie	8 %	36 707,48
Total		495 550,9 2
Beneficiu de deviz	3 %	14 866,53
Total		510 417,4 5
TVA	20 %	102 083,4 9
Total deviz:		597 634,4 1

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Piata agroalimentara din sat. Taraclia r-l Investitor Primaria s.Taraclia Causeni, Reparatii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Copertina (2buc)				
1	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm	buc			71,79
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	57,66	35,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	57,66	15,15
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	45,00	0,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	50,00	20,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,63
2	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			22 910,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,29
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	20,00	20 400,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,26
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,00	19,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	10,00	65,01

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	3,00	0,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	10,00	0,99
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	44,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 607,48
3	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			18 934,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	57,66	143,59
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	15 000,00	18 751,62
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	30,00	24,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	14,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 766,53
4	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			256,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	40,00	9,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,91
5	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			468,66
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	14,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,99
6	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			410,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	240,00	289,80
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2,00	10,50
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	3,00	15,75
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 567,88
		2. Ferestre si usi				
		2.1. Usi				
7	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 562,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	57,66	46,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	80,00	44,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1930	25,00	4,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 559,51
8	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 079,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	80,00	12,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	25,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 865,47
9	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			1 103,81
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	2,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	80,00	16,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	25,00	1,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 575,07
		3. Lucrari de finisare interioara				
		3.1. Podele				
		3.1.1. Tip 1 (camera frigorifica)				
10	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			362,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 864,50
		3.1.2. Plinta				
11	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			96,94
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	40,00	42,84
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	1,00	6,30
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	3,00	0,32
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 020,25
		3.1.3. Balustrada de protectie				
12	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata	m			797,72

1	2	3	4	5	6	7
		din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	740,00	740,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	45,00	2,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	45,00	1,13
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 509,90
		3.1.4. Tip 4 Pavaj exterior 1				
13	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			928,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	340,00	408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 086,15
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			459,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	380,00	58,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 200,36
15	DA13B	Macadam ordinar cu o grosime dupa cilindrare de 10 cm	m2			93,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0410	250,00	10,25
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0160	420,00	6,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	420,00	53,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0044	650,00	2,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0280	380,00	10,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	300,00	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 302,36
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 851,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1400	12 400,00	1 736,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0370	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 145,81
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			139,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 200,00	112,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 000,00	18,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0053	380,00	2,01

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 459,20
		4. Lucrari de finisare exterioara				
18	CK17G	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de aluminiu	m2			451,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8200	57,66	47,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,00	1,35
	2743123549024	Profil (la lambriuri) din aluminiu	m2	1,0500	350,00	368,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 689,08
19	CK17G	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de aluminiu 9lamele0	m2			346,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8200	57,66	47,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,00	1,35
	2743123549024	Profil (la lambriuri) din aluminiu (lamele)	m2	1,0500	250,00	263,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 402,65
20	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (placi din panouri compozit)	m2			537,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2732103646070pc	Panouri compozit	m2	1,1100	400,00	444,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	3,00	8,40
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	5,00	14,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 790,11
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi din cosautit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			389,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	180,00	185,44
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,00	13,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	35,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 594,21
		5. Incapere frigorifica				
22	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, montate pe pane metalice (100mm)	m2			583,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2732103646300	Panouri din tabla cu termoizolatie din poliuretan	m2	1,1500	400,00	483,00
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	9,0000	3,00	28,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 908,22
23	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. 100mm	m2			694,03

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	400,00	420,24
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	40,00	131,84
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,00	9,27
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	3,00	9,27
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	80,00	14,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 989,08
		6. Compartiment				
24	DF19B	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati (panou informativ 2000x990mm)	buc			3 188,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	15,00	90,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	3,0000	15,00	45,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 188,21

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.