

Obiect: Reparatia acoperisului, copertinei si canalizarii exterioare la Centrul municipal de instruire pentru copii si adolescenti care necesita conditii speciale de educatie din str. Cetatea Alba, 55

Investitor: Direcția Generală Educație Tineret și Sport

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. Reparatia acoperisului moale				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,000
						4,900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	35,00	3,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,000
						4,900
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	35,00	3,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50 mm) k=1.67	m2			68,003
						20,457
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	35,00	20,457
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	13,327
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,56	33,868
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,351
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "ТЕХНОНИКОЛЬ N01"	m2			8,198
						1,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	35,00	1,400
	2413317346000	Praimer "ТЕХНОНИКОЛЬ"	kg	0,3000	22,65	6,795
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
5	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (ТЕНОЕLAST ЕКР)	m2			171,907
						23,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,050
	2682132600470	Membrane bituminoase "ТЕХОЭЛАСТ"	m2	2,3000	58,26	140,698
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,22	5,809
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	10,00	0,600
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (tencuirea canalelor	m2			60,925
						42,000



1	2	3	4	5	6	7
		de ventilare)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,56	4,914
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,50	9,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	190,00	4,941
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,050
7	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - inclusiv la canalele de ventilare	m			339,326 55,300
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	35,00	30,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	35,00	17,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	75,93	252,695
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	75,93	15,794
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	5,88	6,115
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,56	6,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	190,00	2,569
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2,50	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
8	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=200	m			240,744 10,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	35,00	10,500
	27104063118003	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=200	m	1,0500	79,79	86,293
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	37,50	54,075
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	52,00	10,712
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	40,00	4,120
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	108,33	22,316
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	192,49	39,653
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,25	12,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
9	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D-200	m			196,506 12,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	35,00	12,250
	27104063117265	Burlan rotund prefabricat tip brass D=200	m	1,0500	93,33	99,956
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	110,00	56,100
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,000
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,00	0,000
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	110,00	28,050
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
10	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			58,875 26,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	35,00	26,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	0,00	0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	0,00	0,000
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	0,00	0,000
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	0,00	0,000
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	7,25	32,625
11	Ts150G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (evacuarea gunoului)	t			31,734 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	123,00	31,734
		2. Canalizarea interioara				
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor din teracota existenta	m2			27,800



	2	3	4	5	6	7
		- partial				27,300
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	35,00	13,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	35,00	13,650
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,500
13	RCsK41C	Desfacerea beton existent la pardosele	m2			27,800
						27,300
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	35,00	13,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	35,00	13,650
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,500
14	RpSB01A	Demontarea tevi de canalizare existenta, cu diametrul de 50 mm	m			22,400
						22,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	35,00	22,400
15	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			52,500
						52,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	35,00	49,000
16	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari, k=3	buc			48,016
						45,150
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	34,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	10,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,56	1,544
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,570
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2,50	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,450
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			81,809
						10,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	35,00	10,150
	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm	buc	1,0000	70,95	71,659
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	0,00	0,000
18	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			31,182
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,500
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	20,08	20,682
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	0,00	0,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,00	0,000
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin K=1.67	m2			88,310
						40,915
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,00	35,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	5,845
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,56	33,868
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	13,327
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,200
20	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: se va coordona cu beneficiarul	m2			178,787
						38,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	35,00	38,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,83	110,100
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,67	23,552
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	13,50	5,535
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,018
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	8,25	1,385
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,315
21	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			50,360

	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Knauf Fugenfuller) -in locurile afectate				53,550
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	35,00	53,550
	26531021008313	Amestec uscat Fugenfuller	kg	7,1400	2,23	15,922
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,098
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan "Sniezka Max" - in locurile afectate	m2			45,344
						19,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,00	19,250
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	61,11	24,444
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,00	0,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tocurilor in jurul ferestrelor	m2			24,091
						19,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,831
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
		3. Reparatie copertina				
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 279,262
						787,500
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	35,00	708,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,00	78,750
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	14,50	108,750
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 999,98	30,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 999,98	2 789,982
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 999,98	359,998
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	14,50	49,300
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	9,92	29,859
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	19,00	49,020
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,83	8,454
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	123,00	18,450
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,150
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,922
						8,751
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	35,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,751
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,67	13,823
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,247
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
26	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle	m2			96,403
						15,226
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	35,00	12,774
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,451
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	2 999,98	78,122
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	14,50	2,756
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
27	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			110,668
						59,521
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	35,00	110,668
	1212121212121	apa	m3	0,7900	1,00	0,790
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	9,92	59,521
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	9,92	228,160

	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	0,00	0,000
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	0,00	0,000
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	0,00	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	0,00	0,000
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			158,516
						40,249
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,749
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,83	97,603
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	0,00	0,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,25	11,813
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	79,55	8,351
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,00	0,000
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
29	CE07A	Executarea strasinei din profnastil - culoarea alba	m2			158,519
						40,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	35,00	31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,00	8,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,83	97,601
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	0,00	0,000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,25	11,813
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	79,55	8,355
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,00	0,000
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			191,588
						10,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	35,00	10,500
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 100 mm	m	1,0500	59,37	64,207
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	29,58	42,654
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,210
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	38,00	3,917
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,35	10,372
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	192,49	39,653
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,25	12,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m			163,232
						12,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	35,00	12,250
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100	m	1,0500	92,50	99,067
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,600
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,00	0,000
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,000
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	38,00	9,690
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		4. Canalizare exterioara				
		4.1. Lucrari de terasament				
32	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 017,083
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	300,00	1 017,083
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	
34	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			



2		3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)				21,351
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	35,00	21,351
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,750
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			675,652 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,652
36	TsD01B	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 mijlociu	m3			10,850 10,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,850
37	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv	m3			26,250 26,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	35,00	26,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,000
38	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,500
39	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 723,200 308,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,700
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,500
40	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			36,400 18,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	35,00	18,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	52,50	6,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	52,50	7,875
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	14,50	0,725
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	0,00	0,000
41	RpAcF34A adoptat	Demontarea caminelor existente, k=6	buc			271,800 252,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	35,00	252,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	19,800
		4.2. Conducte si accesorii				
42	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4,SDR41, D=160 mm)	m			129,827 10,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	35,00	10,500
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0400	106,98	111,815
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	65,00	7,512
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	0,00	0,000
43	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm (Tub de protectie HDPE corugata, D=400 mm)	m			732,923 106,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	35,00	106,400
	25212167010001	Tub de protectie HDPE D=400 mm	m	1,0100	425,00	425,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	52,50	44,625
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	52,50	134,400

2		3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,4300	0,00	0,000
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	0,00	0,000
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	0,00	0,000
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	0,00	0,000
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	0,00	0,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	0,00	0,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	0,00	0,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	0,00	0,000
44	Pret de piata	Banda de avertizare	m			1,050
						0,000
	123456	Banda de avertizare	m	1,0500	1,00	1,050
		4.3. Camine				
		4.3.1. Lucrari de terasament pentru camine				
45	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
46	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			680,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	680,000
		4.3.2. Executarea caminelor				
47	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 179,492
						485,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	35,00	339,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	35,00	145,600
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	880,00	363,329
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	88,00	11,521
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	780,00	60,517
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,618
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,56	1,257
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	120,00	226,800
48	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KII-10 (0,18 m3)	buc			280,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-10 (0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	kg	0,0000	0,00	0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel				370,000
49	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-6 (0,26 m3)	buc			0,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII-10 (0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	370,00	370,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
			kg	0,0000	0,00	0,000



2	3	4	5	6	7
	caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-10-9 (0,28m3)				0,000
26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	458,00	458,000
26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,000
2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
51	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KIIPI-10-1 (0.1 m3)	buc		280,000 0,000
26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	280,00	280,000
26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,000
2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
52	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KIIQ-1 (0.02 m3)	buc		280,000 0,000
26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	280,00	280,000
26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,000
2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
53	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg		14,500 0,000
111222	Metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	14,50	14,500
54	Pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc		999,000 0,000
112233	Capac din fonta	buc	1,0000	999,00	999,000
55	AcE14A1	Scara cu vanguri din otel	buc		220,000 0,000
26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	0,00	0,000
2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
1112223	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	220,00	220,000
56	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si tumarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pentru rigole	m3		795,141 138,250
7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	35,00	124,250
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,000
2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,56	292,929
1421102200525	Nisip sortat nepalatat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	190,00	150,430
1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	284,00	207,525
4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,000
2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,000
2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,000
2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,000
3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,00	0,000

	2	3	4	5	6	7
		4.4. Demolarea si reconditionarea asfaltului				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			20,440
						10,150
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	35,00	10,150
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,290
58	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			156,750
						56,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	35,00	56,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,00	0,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,000
59	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			173,643
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	85,00	173,643
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			240,500
						31,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	190,00	209,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,00	0,000
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			153,917
						34,647
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,647
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	284,00	119,270
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			153,917
						34,647
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,647
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	284,00	119,270
63	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			137,280
						4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	35,00	4,200
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 196,62	112,479
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 879,72	20,601
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	0,00	0,000
64	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			137,280
						4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	35,00	4,200
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 196,62	112,479
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 879,72	20,601
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	0,00	0,000
65	TsI50B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km	t			

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-St	h-ut	0,1972	123,00	24,261

APROBAT:

Investitor



Intocmit

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Deviz local de resurse Nr.

Lucrări de reparație

Total lucrări de reparație					
Materiale:					
1	1000000000	Plac	h-ut	10,200	10,200
2	1000000000	Chid cat. 4	h-ut	3,700	3,700
3	1000000000	Yac-1000	h-ut	10,710	10,710
4	1000000000	Yac-1000	h-ut	62,200	62,200
5	1000000000	Dalgha	h-ut	36,150	36,150
6	1000000000	Dalgha	h-ut	4,471	4,471
7	1000000000	Dalgha 2	h-ut	26,325	26,325
8	1000000000	Asfalt	h-ut	17,472	17,472
9	1000000000	Direct-Central	h-ut	3,500	3,500
10	1000000000	Minerale	h-ut	250,720	250,720
11	1000000000	Asfalt	h-ut	8,706	8,706
12	1000000000	Isolant mineral	h-ut	232,072	232,072
13	1000000000	Instalare apă caldă	h-ut	4,870	4,870
14	1000000000	Instalare apă caldă	h-ut	183,177	183,177
15	1000000000	Reparat asfalt	h-ut	3,210	3,210
16	1000000000	Plac	h-ut	23,170	23,170
17	1000000000	Plac	h-ut	206,894	206,894
18	1000000000	Minerale	h-ut	114,702	114,702
19	1000000000	Instalare apă caldă	h-ut	190,284	190,284
20	1000000000	Plac	h-ut	26,192	26,192
21	1000000000	Plac	h-ut	12,507	12,507
22	1000000000	Plac	h-ut	400	400
Total materiale				1,000,000	1,000,000

**Reparatia acoperisului,
copertinei si canalizarii
exterioare la Centrul municipal
de instruire pentru copii si
adolescenti care necesita conditii
speciale de educatie din str.
Cetatea Alba, 55**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 394 566,01 lei

Intocmit in prețuri curente 15.03.2019

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	90,200	35,00	3 157,000
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3,150	35,00	110,250
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,710	35,00	374,850
4.	7123010010200	Betonist	h-om	62,720	35,00	2 195,200
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	56,250	35,00	1 968,750
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,471	35,00	156,485
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	26,325	35,00	921,375
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,472	35,00	611,520
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,800	35,00	1 008,000
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	250,420	35,00	8 764,700
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,708	35,00	234,780
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	232,072	35,00	8 122,520
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,870	35,00	240,450
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	142,177	35,00	4 976,195
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,850	35,00	134,750
16.	7212030022700	Sudor	h-om	47,320	35,00	1 656,200
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	206,884	35,00	7 240,940
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	114,702	35,00	4 014,570
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,284	35,00	6 659,940
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,192	35,00	1 266,720
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,921	35,00	627,235
22.	9312040019600	Sapator	h-om	4,441	35,00	155,435
		Total manopera				54 597,86

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	6,843	1196,62	8 188,471
----	-----------------	---	---	-------	---------	-----------



		mari				
2.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	6,843	1 196,62	8 188,471
3.	111222	Metale pentru consolidarea caminelor	kg	35,600	14,50	516,200
4.	1112223	Scara cu vanguri din otel	buc	4,000	220,00	880,000
5.	112233	Capac din fonta	buc	4,000	999,00	3 996,000
6.	12121212121	apa	m3	0,112	0,00	0,000
7.	123456	Banda de avertizare	m	95,550	1,00	95,550
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,418	0,00	0,000
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,436	6 879,72	2 999,558
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,046	284,00	581,064
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	30,912	190,00	5 873,280
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,289	190,00	4 044,910
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,350	3,00	1,050
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	0,00	0,000
15.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,319	2 999,98	956,994
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,156	2 999,98	467,997
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,022	0,00	0,000
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,013	2 999,98	39,000
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,209	2 999,98	3 626,976
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,139	88,00	100,232
21.	2010237318700	Distantieri de rost	m3	0,022	0,00	0,000
22.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	buc	173,720	0,02	3,474
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	m3	0,009	0,00	0,000
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,099	0,00	0,000
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,852	9,92	8,452
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,579	0,00	0,000
27.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,568	0,00	0,000
28.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	294,714	9,22	2 717,263
29.	23203226000361	Gudron	kg	3,354	19,00	63,726
30.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	111,549	0,00	0,000
31.	2320322600374	Citom	kg	1,236	0,00	0,000
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,675	52,50	1 032,938
33.	2413217300010	Cleme	buc	21,930	0,00	0,000
34.	2413317346000	Praimer "ТЕХНОНИКОЛЬ"	kg	140,340	22,65	3 178,701
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	40,018	52,50	2 100,945
36.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,913	9,92	38,817
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2,800	61,11	171,108
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,006	0,00	0,000
39.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	3,266	9,92	32,399
40.	24302261000001	Fuga	kg	3,561	13,50	48,073
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,033	0,00	0,000
42.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	10,517	65,00	683,605
43.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,562	0,00	0,000
44.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	95,113	106,98	10 175,189
45.	25212167010001	Tub de protectie HDPE D=400 mm	m	10,403	425,00	4 421,275
46.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	7,210	20,08	144,777
47.	2523126721152	Sifon de pardoseala din polipropilena 100 mm	buc	1,010	70,95	71,659
48.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,124	79,55	248,514
49.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	525,770	1,56	820,201
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	701,296	1,56	1 094,022



		S1500				
51.	26511221004022	Ciment M-400	kg	8 696,436	1,56	13 566,440
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,064	2,50	0,161
53.	2652102100737	Var hidratat	kg	136,080	2,50	340,200
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,420	0,00	0,000
55.	26531021008313	Amestec uscat Fugenfuller	kg	49,980	2,23	111,455
56.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7,384	4,58	33,819
57.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	8,947	105,83	946,861
58.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	16,000	0,00	0,000
59.	26611264330012 1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	4,000	458,00	1 832,000
60.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	20,000 4,000	0,00 280,00	0,000 1 120,000
61.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	24,000	0,00	0,000
62.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	16,000 4,000	0,00 280,00	0,000 1 120,000
63.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	16,000	0,00	0,000
64.	26611264331011 1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,26 m3)	buc	4,000	370,00	1 480,000
65.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	16,000 4,000	0,00 280,00	0,000 1 120,000
66.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	0,00	0,000
67.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	0,00	0,000
68.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	4,000	0,00	0,000
69.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	0,00	0,000
70.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,913	0,00	0,000
71.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,592	880,00	3 160,960
72.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,149	0,00	0,000
73.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,189	0,00	0,000
74.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,675	780,00	526,500
75.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,605	0,00	0,000
76.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,386	0,00	0,000
77.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	55,590	3,67	204,015
78.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	20,053	0,00	0,000
79.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,545 14,008	35,00 52,00	54,075 728,416
80.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,637	0,00	0,000
81.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,500	3,00	10,500
82.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,885	5,83	10,990
83.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	16,879	11,67	196,978
84.	2682132600470	Membrane bituminoase "ТЕХНОЭЛАСТ"	m2	1 129,737	58,26	65 818,478
85.	2682132601626	Carton bitumat	m2	104,458	5,88	614,213
86.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	15,619	0,00	0,000
87.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	334,264	75,93	25 380,666
88.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	35,923	80,83	2 903,656
89.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	20,892	75,93	1 586,330
90.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,250	0,00	0,000
91.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100	m	6,426	92,50	594,405
92.	27104063117265	Burlan rotund prefabricat tip brass D=200	m	39,627	93,33	3 698,388
93.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 100 mm	m	8,111	59,37	481,550
94.	27104063118003	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=200	m	73,542	79,79	5 867,916
95.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D =	kg	4,550	14,50	65,975



		10 mm	kg	0,801	0,00	0,000
96.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,801	0,00	0,000
97.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,357	0,00	0,000
98.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,000	0,00	0,000
99.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	4,420	14,50	64,090
100.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,225	0,00	0,000
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,328	14,50	33,756
102.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	14,729	0,00	0,000
103.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,750	14,50	141,375
104.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,965	0,00	0,000
105.	2874115837745	Suruburi	buc	777,650	1,25	972,062
106.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,900	14,50	56,550
107.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,435	0,00	0,000
				2,303	38,00	87,514
				7,004	40,00	280,160
108.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	15,553	192,49	2 993,797
109.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,060	60,00	183,600
				18,870	110,00	2 075,700
110.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,530	0,00	0,000
				9,435	110,00	1 037,850
111.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,435	0,00	0,000
				1,530	45,00	68,850
112.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,545	50,35	77,791
				14,008	108,33	1 517,487
113.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	24,000	0,00	0,000
114.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	10,815	29,58	319,908
				98,056	37,50	3 677,100
115.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	281,138	1,25	351,423
116.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	176,130	0,02	3,523
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,780	0,00	0,000
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,075	0,00	0,000
119.	4100126202818	Apa	m3	9,324	0,00	0,000
Total materiale de constructii						215 128,37

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	8,463	80,00	677,040
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,003	0,00	0,000
3.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	7,280	0,00	0,000
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,195	123,00	23,985
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,898	0,00	0,000
				4,586	284,00	1 302,424
6.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	337,500	7,25	2 446,875
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,243	0,00	0,000
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	93,560	5,00	467,800
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,129	10,00	211,290
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,299	5,00	1,495
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,351	0,00	0,000
				34,881	10,00	348,810
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,209	0,00	0,000
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,653	0,00	0,000



14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,137	5,00	0,685
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,542	5,00	2,710
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,143 3,232	85,00 300,00	12,155 969,600
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,050	0,00	0,000
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,654	350,00	228,900
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,016	0,00	0,000
20.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	20,020	15,00	300,300
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,680	10,00	16,800
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,191	0,00	0,000
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,463	50,00	423,150
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,160	0,00	0,000
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,389	10,00	3,890
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,144	8,25	1,188
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,658	150,00	848,700
28.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	53,508	35,00	1 872,780
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,280	15,00	79,200
30.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,429	10,00	4,290
31.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,300	0,00	0,000
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,800 16,443	0,00 120,00	0,000 1 973,160
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,700	0,00	0,000
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008 9,030	0,00 123,00	0,000 1 110,690
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,361	123,00	167,403
Total utilaje de construcții						13 495,31

Total	lei	283 221,54
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	12 284,52
Transport	4,00 %	8 605,13
Cheltuieli directe	100,00 +	304 111,19
Cheltuieli de regie	6,00 %	18 246,67
Total	100,00 +	322 357,86
Beneficiu de deviz	2,00 %	6 447,15
Total	100,00 +	328 805,01
TVA	20,00 %	65 761,00

394 566,0

Total deviz:

1

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)