

Lucrari de reparatie curenta la gimnaziul din com. Cruzesti (repetat)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2021

Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 344 129,08 lei

Intocmit in prețuri curente 21.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Pavaj				
1	Pret de piata	Panou informativ 1500*1000 mm	buc	1,000	500,00 0,00	500,00 0,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	29,150	141,31 72,00	4 119,27 2 098,80
3	TsC03G1	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. III (asfalt, pietris, bordure)	100 m3	0,380	650,00 0,00	247,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	83,600	15,90 0,00	1 329,24 0,00
5	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	4,230	419,45 306,45	1 774,27 1 296,28
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	34,000	426,06 81,00	14 486,04 2 754,00
7	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3	23,700	98,10 98,10	2 324,97 2 324,97

1	2	3	4	5	6	7
		10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare				
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	225,000	124,52 13,50	28 016,55 3 037,50
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul)	m2	680,000	134,75 26,82	91 632,04 18 237,60
		<i>Total</i>	lei			144 429,38
		Total Capitolul 1. Pavaj Inklusiv salariu				144 429,38 29 749,15
		2. Capitolul 2. Sandrama				
10	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	150,000	264,41 33,75	39 662,10 5 062,50
11	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din plastic	m2	136,200	42,30 42,30	5 761,26 5 761,26
12	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	1,362	119,90 99,90	163,30 136,06
13	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(0.95 m3)	m2	136,200	77,12 21,15	10 504,08 2 880,63
14	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,362	586,10 142,20	798,27 193,68
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3	0,950	94,07	89,37

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.			11,25	10,69
16	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. RAL 9002 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2	136,200	170,52 54,00	23 224,99 7 354,80
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	206,000	36,70 18,00	7 560,20 3 708,00
		<i>Total</i>	lei			87 763,57
		Total Capitolul 2. Sandrama Inklusiv salariu				87 763,57 25 107,62
		3. Capitolul 3. Scara din beton				
18	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	6,300	435,99 398,25	2 746,74 2 508,98
19	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	14,000	56,25 56,25	787,50 787,50
20	TrI1AA01 C3	Incarcarea gunoiului - de pe teren, in autobasculanta, categoria 3	t	14,000	15,75 15,75	220,50 220,50
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	14,000	15,90 0,00	222,60 0,00
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,600	304,20 44,55	486,72 71,28
23	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,400	128,89 54,00	1 082,70 453,60

1	2	3	4	5	6	7
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	40,000	25,33 2,03	1 013,18 81,00
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	4,700	1 109,57 261,00	5 214,99 1 226,70
26	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu Coeficient la manoperei=2,00 Coeficient la pentru materiale=2,00 Coeficient la utilajului=2,00	m2	10,200	202,63 144,00	2 066,78 1 468,80
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,800	63,04 31,50	491,72 245,70
28	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv b=450 mm Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m	15,200	105,49 22,50	1 603,46 342,00
		<i>Total</i>	lei			15 936,89
		Total Capitolul 3. Scara din beton Inklusiv salariu				15 936,89 7 406,06

		Total	lei	248 129,84
		Asigurarea medicala si sociala	24 %	14 943,08
		Transportarea materialelor	5 %	7 239,30
		Total		270 312,22
		Cheltuieli de regie	3 %	8 109,37
		Total		278 421,59
		Beneficiu de deviz	3 %	8 352,65
		Total		286 774,23
		TVA	20 %	57 354,85
		Total		344 129,08
		Total deviz: Inklusiv salariu		344 129,08 62 262,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta la
gimnaziul din com. Cruzesti
(repetat)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2021
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 344 129,08 lei

Intocmit in prețuri curente 21.07.2021

№ 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 № 01-01-2021:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,81	45,00	306,45
2.	7122050013400	Zidar	h-om	28,56	45,00	1 285,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	63,27	45,00	2 846,92
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,60	45,00	72,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	114,95	45,00	5 172,82
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	55,90	45,00	2 515,68
7.	7129020012800	Pavator	h-om	496,24	45,00	22 330,62
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	6,08	45,00	273,60
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,68	45,00	210,60
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	149,82	45,00	6 741,90
11.	7422010060100	Timplar	h-om	129,93	45,00	5 847,03
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,96	45,00	5 128,03
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,88	45,00	3 234,69
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,76	45,00	3 994,11
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	51,18	45,00	2 303,16
		Total manopera				62 262,83

Materiale:

1.	1	Panou informativ 1500*1000 mm	buc	1,00	500,00	500,00
2.	1212121212121	apa	m3	1,08	12,00	12,91

3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,47	180,00	624,24
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	43,18	180,00	7 772,40
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,84	180,00	331,20
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,25	180,00	585,31
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,74	200,00	347,40
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,34	200,00	2 468,04
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,40	200,00	680,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,10	200,00	5 820,80
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	7 500,00	31,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,99	7 500,00	7 457,96
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04	7 500,00	337,50
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,04	7 500,00	337,50
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	95,76	5,00	478,80
16.	2010237318750	Distantieri	buc	12,00	5,00	60,00
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,02	3 000,00	54,00
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,84	400,00	336,00
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,17	10,00	81,72
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,45	23,00	125,30
21.	2320187315789	Decofrol	kg	1,01	15,00	15,12
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,05	125,50	6,84
23.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	31,33	11,00	344,59
24.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,60	80,00	127,68
25.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	14,30	25,00	357,52
26.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	5,59	5,50	30,72
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,86	42,00	78,20
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	229,50	1,60	367,20
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 088,00	1,60	1 740,80
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 580,07	1,60	2 528,11
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 351,60	1,60	8 562,56
32.	2652102100737	Var hidratat	kg	63,24	4,00	252,96
33.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	690,20	81,40	56 182,28
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,80	800,00	8 640,00
35.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	226,12	70,00	15 828,75
36.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	164,46	75,00	12 334,61
37.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	85,81	16,00	1 372,90
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,20	18,50	3,70
39.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	46,48	23,00	1 069,00
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,42	15,00	6,30
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,40	15,00	6,00
42.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	206,00	15,00	3 090,00
43.	2873122004100	Plase sudate	kg	40,40	21,20	856,48
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,47	18,00	314,39
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,52	0,80	2,02
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	824,00	0,80	659,20
47.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	715,05	0,60	429,03
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,52	0,20	0,50

49.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	16,28	25,00	406,98
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,04	0,50	0,02
51.	2874125886734	Nituri POP	buc	715,05	0,22	157,31
52.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,25	20,00	5,04
53.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,60	30,00	408,00
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,50	12,00	102,00
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,44	12,00	29,27
56.	4100126202818	Apa	m3	2,28	12,00	27,30
Total materiale de constructii						144 785,96

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	22,59	30,00	677,74
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	200,00	6,46
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,67	100,00	67,20
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,00	50,00	33 750,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,34	45,00	15,12
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,94	250,00	236,25
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,11	250,00	27,24
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,20	250,00	299,75
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,43	50,00	471,37
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,56	180,00	100,22
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,04	200,00	1 407,60
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02	45,00	0,68
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,99	250,00	247,00
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,16	100,00	15,53
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,88	50,00	94,00
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,76	45,00	34,20
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	22,59	55,00	1 242,52
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,53	60,00	91,65
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,22	60,00	12,96
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,56	40,00	182,40
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,05	50,00	452,61
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,08	150,00	11,73
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,35	150,00	1 551,84
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,85	100,00	85,00
Total utilaje de constructii						41 081,05

Total	lei	248 129,84
Asigurarea medicala si sociala	24 %	14 943,08
Transportarea materialelor	5 %	7 239,30
Total		270 312,22

Cheltuieli de regie	3 %	8 109,37
Total		278 421,59
Beneficiu de deviz	3 %	8 352,65
Total		286 774,23
TVA	20 %	57 354,85
Total		344 129,08

Total deviz:

344 129,08

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie curenta la gimnaziul Investitor
din com. Cruzesti (repetat)**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Pavaj				
1	Pret de piata	Panou informativ 1500*1000 mm	buc			500,00 0,00
	1	Panou informativ 1500*1000 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			141,31 72,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	180,00	3,44
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 119,27
3	TsC03G1	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. III (asfalt, pietris, bordure)	100 m3			650,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	250,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 329,24
5	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			419,45 306,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	306,45
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 774,27
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			426,06 81,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	45,00	81,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	200,00	51,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	180,00	18,36
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	180,00	228,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	12,00	3,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 486,04
7	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3			98,10 98,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1800	45,00	98,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 324,97
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			124,52 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	800,00	38,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 016,55
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (culoarea si modelul se va coordona cu beneficiarul)	m2			134,75 26,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	45,00	0,71
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	81,40	82,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,60	12,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	200,00	8,56
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	30,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 632,04
		2. Capitolul 2. Sandrama				
10	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2			264,41 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 500,00	2,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 500,00	0,75
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 500,00	2,25
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	50,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 662,10
11	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din plastic	m2			42,30 42,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	45,00	21,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 761,26
12	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2			119,90 99,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	45,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	45,00	18,90
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,30
13	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(0.95 m3)	m2			77,12 21,15
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	45,00	2,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006975	7 500,00	52,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 504,08
14	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			586,10 142,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	45,00	142,20
	1212121212121	apa	m3	0,7900	12,00	9,48
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	10,00	60,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	11,00	253,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	125,50	5,02
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	23,00	92,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	100,00	11,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	150,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,27
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			94,07 11,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	42,00	82,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,37
16	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. RAL 9002 Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,05	m2			170,52 54,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	45,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	75,00	90,56
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,22	1,16

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	23,00	7,85
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	50,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 224,99
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			36,70
						18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	15,00	15,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 560,20
		3. Capitolul 3. Scara din beton				
18	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			435,99
						398,25
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	45,00	279,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	45,00	119,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 746,74
19	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			56,25
						56,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	45,00	11,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,50
20	TrIAA01C3	Incarcarea gunoiiului - de pe teren, in autobasculanta, categoria 3	t			15,75
						15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,50
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,60
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			304,20
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	180,00	207,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,72
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,89
						54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	400,00	40,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 082,70
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,33
						2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,20	21,41
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 013,18
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			1 109,57
						261,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	45,00	231,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,60	463,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	200,00	154,73
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	180,00	124,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,51
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 214,99
26	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu Coeficient la manoperei=2,00 Coeficient la pentru materiale=2,00 Coeficient la utilajului=2,00	m2			202,63
						144,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,60	18,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,00	24,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	12,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	60,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 066,78
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,04
						31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	20,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,72
28	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv b=450 mm Material marunt (cirpe, apa etc)=1,05	m			105,49
						22,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	25,00	26,78
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,50	2,02
	2010237318700	Distantiери de rost	buc	6,0000	5,00	31,50
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	80,00	8,40
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	40,00	12,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	45,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 603,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.