

Lucrari de reparatie cureta la Gimnaziu-Gradinita din com. Cruzesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie cureta la Gimnaziu-Gradinita din com. Cruzesti

Valoarea de deviz 420 797,73 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr. 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. Pavaj				
1	Pret de piata	Panou informativ 1500*1000 mm	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	29,1500	150,03 60,00	4 373,24 1 749,00
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	0,3800	650,00 0,00	247,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	83,6000	26,50 0,00	2 215,40 0,00
5	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	4,2300	1 446,61 255,38	6 119,16 1 080,24
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	34,0000	425,94 67,50	14 481,87 2 295,00
7	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de	m3	23,7000	81,75 81,75	1 937,48 1 937,48

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	225,0000	79,15 11,25	17 808,52 2 531,25
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	680,0000	206,04 22,35	140 105,16 15 198,00
		<i>Total</i>	lei			188 037,83
		Total Pavaj Inclusiv salariu				188 037,83 24 790,97
		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 zile (200 ore)	m2	150,0000	40,74 28,12	6 111,38 4 218,75
11	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din plastic	m2	136,2000	35,25 35,25	4 801,04 4 801,04
12	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	1,3620	83,65 83,25	113,93 113,39
13	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor 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	136,2000	87,84 17,63	11 963,57 2 400,53
14	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,3620	1 905,54 118,50	2 595,34 161,40

1	2	3	4	5	6	7
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,9500	<u>362,31</u> 9,38	<u>344,19</u> 8,91
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	m2	136,2000	<u>290,74</u> 45,00	<u>39 598,96</u> 6 129,00
17	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 9002 Cornier b=50*50 m	m	206,0000	<u>151,55</u> 15,00	<u>31 219,30</u> 3 090,00
		<i>Total</i>	lei			96 747,71
		Total Sandrama Inclusiv salariu				96 747,71 20 923,02
		3. Scara din beton				
18	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje de ciment pina la 150 kg/mc	m3	6,3000	<u>333,06</u> 331,87	<u>2 098,30</u> 2 090,81
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	14,0000	<u>46,88</u> 46,88	<u>656,25</u> 656,25
20	TrI1AA01 C3	Incarcarea gunoiului de pe teren in autobasculanta, categoria 3	t	14,0000	<u>13,12</u> 13,12	<u>183,75</u> 183,75
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	14,0000	<u>26,50</u> 0,00	<u>371,00</u> 0,00
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000	<u>323,02</u> 37,12	<u>516,83</u> 59,40
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	8,4000	<u>104,56</u> 45,00	<u>878,30</u> 378,00

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	40,0000	41,77 1,69	1 670,64 67,50
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	4,7000	1 144,83 217,50	5 380,72 1 022,25
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	m2	10,2000	173,16 120,00	1 766,24 1 224,00
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,8000	59,90 26,25	467,22 204,75
28	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv b=450 mm	m	15,2000	174,54 18,75	2 652,99 285,00
		<i>Total</i>	lei			16 642,24
		Total Scara din beton Inclusiv salariu				16 642,24 6 171,71

		Total	lei	301 427,78
		Asigurari sociale si medicale	24 %	12 452,57
		Transportarea	3 %	7 241,24
		Total		321 121,59
		Cheltuieli de regie	5 %	16 056,08
		Total		337 177,67
		Beneficiu de deviz	4 %	13 487,10
		Total		350 664,77
		TVA	20 %	70 132,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		420 797,73 51 885,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie cureta la
Gimnaziu-Gradinita din com.
Cruzesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie cureta la Gimnaziu-Gradinita din com. Cruzesti

Valoarea de deviz 420 797,73 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,8100	37,50	255,38
2.	7122050013400	Zidar	h-om	28,5600	37,50	1 071,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	63,2650	37,50	2 372,44
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,6000	37,50	60,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	114,9516	37,50	4 310,69
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	55,9040	37,50	2 096,40
7.	7129020012800	Pavator	h-om	496,2360	37,50	18 608,85
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	6,0800	37,50	228,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,6800	37,50	175,50
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	149,8200	37,50	5 618,25
11.	7422010060100	Timplar	h-om	129,9340	37,50	4 872,52
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,9563	37,50	4 273,37
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	71,8820	37,50	2 695,57
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,7580	37,50	3 328,42
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	51,1814	37,50	1 919,31
		Total manopera				51 885,70

Materiale:

1.	1	Panou informativ 1500*1000 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
2.	1212121212121	apa	m3	1,0760	22,00	23,67
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	3,4680	208,34	722,52

4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	43,1800	208,34	8 996,12
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,4130	208,34	4 877,87
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,2517	208,34	677,46
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,7370	190,00	330,03
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,3402	190,00	2 344,64
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,4000	255,00	867,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	29,1040	255,00	7 421,52
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0042	9 500,00	39,90
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,9944	9 500,00	9 446,80
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0450	9 500,00	427,50
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0450	9 500,00	427,50
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	95,7600	0,06	5,75
16.	2010237318750	Distantieri	buc	12,0000	0,65	7,80
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0180	11 500,00	207,00
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8400	135,00	113,40
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,1720	65,00	531,18
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,4480	18,00	98,06
21.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0080	13,50	13,61
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0545	145,00	7,90
23.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	31,3260	55,00	1 722,93
24.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,5960	28,00	44,69
25.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	14,3010	90,00	1 287,09
26.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	5,5860	4,30	24,02
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,8620	179,69	334,58
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	229,5000	1,90	436,05
29.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 088,0000	1,90	2 067,20
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 580,0690	1,90	3 002,13
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 351,6000	1,90	10 168,04
32.	2652102100737	Var hidratat	kg	63,2400	2,75	173,91
33.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	690,2000	147,00	101 459,40
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,8000	0,00	0,00
35.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4692	0,00	0,00
36.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,1224	0,00	0,00
37.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2574	0,00	0,00
38.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	226,1250	65,00	14 698,12
39.	2710403642000-1	Tabla zincata ondulata sau cutata RAL 9002	m2	164,4615	165,00	27 136,15
40.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	85,8060	35,00	3 003,21
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2000	17,00	3,40
42.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	46,4782	21,00	976,04
43.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4200	25,00	10,50
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4000	25,84	10,34
45.	2743123549026-1	Elemente de tinichigerie RAL 9002	m	206,0000	135,00	27 810,00
46.	2873122004100	Plase sudate	kg	40,4000	39,00	1 575,60
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,4660	29,17	509,48
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,5200	4,50	11,34

49.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	824,0000	0,35	288,40
50.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	715,0500	0,95	679,30
51.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,5200	0,37	0,93
52.	2874116312500-1	Elemente liniare din gresie ceramica, b=450mm	m	16,2792	125,00	2 034,90
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0420	69,00	2,90
54.	2874125886734	Nituri POP	buc	715,0500	0,48	343,22
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2520	35,00	8,82
56.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,6000	215,00	2 924,00
57.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,5000	22,00	187,00
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4392	22,00	53,67
59.	4100126202818	Apa	m3	2,2750	22,00	50,05
Total materiale de construcții						241 374,64

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	22,5912	55,00	1 242,52
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0322	250,00	8,04
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6720	75,00	50,40
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,0000	1,00	675,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3360	60,00	20,16
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9450	5,00	4,72
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1090	5,00	0,54
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1990	250,00	299,75
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,4274	15,00	141,41
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5568	250,00	139,20
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,0380	65,00	457,47
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0152	15,00	0,23
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,9880	250,00	247,00
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1553	150,00	23,30
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,8800	25,00	47,00
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,7600	250,00	190,00
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	22,5912	55,00	1 242,52
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,5275	20,00	30,55
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2160	25,00	5,40
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,5600	15,00	68,40
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,0522	55,00	497,87
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0782	250,00	19,56
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,3456	250,00	2 586,40
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,8500	200,00	170,00
Total utilaje de construcții						8 167,44

Total	lei	301 427,78
Asigurari sociale si medicale	24 %	12 452,57

Transportarea	3 %	7 241,24
Total		321 121,59
Cheltuieli de regie	5 %	16 056,08
Total		337 177,67
Beneficiu de deviz	4 %	13 487,10
Total		350 664,77
TVA	20 %	70 132,96
Total deviz:		420 797,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie cureta la Gimnaziu- Investitor
Gradinita din com. Cruzesti

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. Pavaj				
1	Pret de piata	Panou informativ 1500*1000 mm	buc			750,00
						0,00
	1	Panou informativ 1500*1000 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			150,03
						60,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	37,50	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,78
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 373,24
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,	h-ut	2,6000	250,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		Cheltuieli directe	lei			247,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		Cheltuieli directe	lei			2 215,40
5	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			1 446,61
						255,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	37,50	255,38
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	208,34	1 062,53
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,00	11,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	55,00	117,70
		Cheltuieli directe	lei			6 119,16
6	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			425,94
						67,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	37,50	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	190,00	48,64
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	208,34	21,25
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	208,34	264,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,00	5,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	65,00	13,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	200,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			14 481,87
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			81,75
						81,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1800	37,50	81,75
		Cheltuieli directe	lei			1 937,48
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			79,15
						11,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	37,50	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	37,50	6,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,90	1,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,57
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			17 808,52
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			206,04
						22,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	37,50	21,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	37,50	0,59
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	147,00	149,20
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,90	3,04
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,90	14,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	255,00	1,28
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	255,00	10,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	215,00	4,30
		Cheltuieli directe	lei			140 105,16
		2. Sandrama				

1	2	3	4	5	6	7
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			40,74 28,12
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	37,50	28,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	9 500,00	2,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	9 500,00	0,95
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	9 500,00	2,85
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 500,00	1,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	29,17	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			6 111,38
11	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din plastic	m2			35,25 35,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	37,50	17,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	37,50	17,62
		Cheltuieli directe	lei			4 801,04
12	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2			83,65 83,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	37,50	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	37,50	15,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			113,93
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			87,84 17,63
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	37,50	1,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	37,50	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		9 500,00	66,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	29,17	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			11 963,57
14	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 905,54 118,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	37,50	118,50
	1212121212121	apa	m3	0,7900	22,00	17,38
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	65,00	390,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	55,00	1 265,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	145,00	5,80
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	250,00	5,74
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,01
		Cheltuieli directe	lei			2 595,34
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			362,31 9,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	37,50	9,38
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	179,69	352,19
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	250,00	0,23
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	250,00	0,51
		Cheltuieli directe	lei			344,19
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	m2			290,74 45,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	37,50	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000-1	Tabla zincata ondulata sau cutata RAL 9002	m2	1,1500	165,00	199,24
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,48	2,52
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,95	4,99
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	21,00	7,17
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	90,00	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			39 598,96
17	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 9002 Cornier b=50*50 m	m			151,55
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	37,50	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	37,50	3,00
	2743123549026-1	Elemente de tinichigerie RAL 9002	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			31 219,30
		3. Scara din beton				
18	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje de ciment pina la 150 kg/mc	m3			333,06
						331,87
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	37,50	232,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	37,50	99,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			2 098,30
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			46,88
						46,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	37,50	9,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	37,50	37,50
		Cheltuieli directe	lei			656,25
20	Tr11AA01C3	Incarcarea gunoiului de pe teren in autobasculanta, categoria 3	t			13,12
						13,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	37,50	13,12
		Cheltuieli directe	lei			183,75
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		Cheltuieli directe	lei			371,00
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			323,02
						37,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	37,50	37,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	208,34	239,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Cheltuieli directe	lei			516,83
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			104,56
						45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,50	5,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	37,50	39,37
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	69,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,37	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	29,17	2,33
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	135,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	9 500,00	33,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	9 500,00	4,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,50	1,62
		Cheltuieli directe	lei			878,30
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			41,77 1,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	37,50	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	37,50	0,19
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	39,00	39,39
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,84	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,65	0,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 670,64
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 144,83 217,50
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	37,50	193,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	37,50	24,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,90	550,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	190,00	147,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	208,34	144,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,00	6,44
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			5 380,72
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	m2			173,16 120,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	37,50	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,50	15,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,90	21,66
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,75	17,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	190,00	13,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	22,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			1 766,24
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			59,90 26,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	37,50	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,90	24,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			467,22
28	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv b=450 mm	m			174,54 18,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	37,50	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,50	3,75
	2874116312500-1	Elemente liniare din gresie ceramica, b=450mm	m	1,0200	125,00	133,88
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,30	1,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,06	0,38
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	28,00	2,94
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	250,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			2 652,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.