

Lucrari de amenajare a teritoriului adiacent gradinitei de copii din s. Dobrogea, or. Singera

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 1 938 800,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Demontari						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile	m3	110,800	209,97 <hr/> 110,40	23 265,02 <hr/> 12 232,32
2	TsA01A1	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 cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	157,600	35,88 <hr/> 35,88	5 654,69 <hr/> 5 654,69
3	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg	350,000	2,51 <hr/> 2,34	879,83 <hr/> 818,79
4	TsC35C12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m/ incarcarea deseurilor	100 m3	2,684	2 416,02 <hr/> 0,00	6 484,59 <hr/> 0,00
5	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t	469,940	36,06 <hr/> 0,00	16 946,86 <hr/> 0,00
Total Demontari					53 230,99	
Inclusiv salariu					18 705,80	
2. Amenajarea						
6	DH02C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime, manual	100m2	21,271	1 702,80 <hr/> 1 702,80	36 220,26 <hr/> 36 220,26
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	212,710	607,46 <hr/> 68,31	129 213,00 <hr/> 14 530,23
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	271,000	409,20	110 892,51

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaj caramida gr.60 mm (gri)			97,95	26 545,38
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaj caramida gr.60 mm (color)	m2	180,700	422,39 97,95	76 325,96 17 700,21
10	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/Pavaj caramida gr.40 mm (gri)	m2	995,200	261,85 55,98	260 595,38 55 708,42
11	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/Pavaj caramida gr.40 mm (color)	m2	680,200	269,46 55,98	183 289,99 38 075,62
12	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/ Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m	1 205,10 0	184,61 25,31	222 467,63 30 498,67
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm/ Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m	62,300	280,50 59,98	17 475,27 3 736,51
Total Amenajarea						1 036 480,00
Inclusiv salariu						223 015,30
		3. Scaun beton				
		3.1. Constructie				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,400	607,46 68,31	1 457,90 163,94
15	CB26A	Cofraje din panouri re folosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2	96,000	244,48 174,23	23 470,03 16 726,08
16	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/Plasa sudata 8x200x200	kg	379,200	30,78 3,18	11 670,28 1 206,99
17	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01 C20/25 XC2/XF1	m3	19,200	2 576,65 588,80	49 471,68 11 304,96

1	2	3	4	5	6	7
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	80,000	11,50 3,78	919,64 302,72
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), k=2 pentru 2 straturi	m2	80,000	96,53 11,35	7 722,48 908,16
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	501,000	39,92 14,75	19 999,79 7 387,75
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	29,900	138,15 104,06	4 130,72 3 111,39
22	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30x30) geluite pe o parte/ Consum lemn 0.005 m3/m2	m2	36,000	139,23 41,90	5 012,35 1 508,47
23	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,180	1 386,50 141,44	249,57 25,46
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,180	224,67 26,83	40,44 4,83
25	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	24,200	110,43 64,33	2 672,36 1 556,74
Total Constructie						126 817,24
Inclusiv salariu						44 207,49
3.2. Rigola						
26	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adancime < 0,5 m, in teren mijlociu	m3	8,300	153,18 153,18	1 271,39 1 271,39
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0.10 m	m3	3,400	607,46 68,31	2 065,36 232,25
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale h=0.05 m	m3	1,350	2 631,72	3 552,82

1	2	3	4	5	6	7
					220,08	297,11
Total Rigola						6 889,57
Inclusiv salariu						1 800,75
Total Scaun beton						133 706,81
Inclusiv salariu						46 008,24
4. Ingradiri						
29	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,580	91,12 91,12	52,85 52,85
30	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,580	2 051,24 528,98	1 189,72 306,81
31	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	0,740	25,76 7,45	19,06 5,51
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/Teava 60x60x3, 100x100x5	kg	112,500	51,22 14,75	5 762,18 1 658,92
33	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2	3,600	209,85 141,90	755,46 510,84
34	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat /Portita metalica gata vopsita 900x2100h-1buc (cu lacat)	m2	1,890	3 152,45 151,99	5 958,13 287,26
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat /Poarta metalica gata vopsita 3500x1900h-1buc (cu lacat)	m2	6,650	3 152,40 152,05	20 963,48 1 011,10
Total Ingradiri						34 700,88
Inclusiv salariu						3 833,29
5. Alte lucrari						
36	RpAcF01 C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si	buc	8,000	695,14 160,82	5 561,11 1 286,56

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata KIJO-1				
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	200,000	39,92 14,75	7 983,94 2 949,20
38	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,200	2 488,10 688,70	497,62 137,74

Total Alte lucrari

14 042,67

Inclusiv salariu

4 373,50

Total	lei	1 272 161,35
Asigurarea sociala	24,00 %	71 024,67
Total	100,00 +	1 343 186,02
Transportarea materialelor	6,00 %	55 659,99
Total	100,00 +	1 398 846,01
Cheltuieli de regie	10,00 %	139 884,61
Total	100,00 +	1 538 730,62
Beneficiu de deviz	5,00 %	76 936,53
Total	100,00 +	1 615 667,15
TVA	20,00 %	323 133,43

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**1 938 800,58
295 936,13**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent gradinitei de
copii din s. Dobrogea, or. Singera**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 1 938 800,58 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,600	94,60	624,36
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,800	94,60	643,28
3.	7123010010200	Betonist	h-om	113,474	94,60	10 734,64
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,432	94,60	1 081,47
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	155,520	94,60	14 712,19
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 060,937	94,60	194 964,65
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,800	94,60	643,28
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,800	94,60	1 210,88
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	56,283	94,60	5 324,37
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,456	94,60	137,74
11.	7212030022700	Sudor	h-om	11,158	94,60	1 055,54
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,198	94,60	775,53
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,000	94,60	662,20
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	154,565	69,00	10 664,99
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	472,672	69,00	32 614,36
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,991	69,00	4 691,37
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,095	69,00	2 835,56
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,025	69,00	12 559,72
Total manopera						295 936,13

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,203	10,00	122,03
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	251,287	422,00	106 043,11
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,403	422,00	170,07
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,035	395,00	13,82
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,238	395,00	1 674,02
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,439	395,00	173,41
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	10,635	395,00	4 200,83
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	106,037	395,00	41 884,61
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,975	10,00	19,75
10.	20101029034-95	Scinduri de rasinoase (30x30) geluite pe o parte	m3	0,180	18 500,00	3 330,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,146	5 230,00	763,58
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,096	5 230,00	502,08
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,192	5 230,00	1 004,16
14.	2010237318750	Distantieri	buc	113,871	0,50	56,94
15.	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	9,600	132,00	1 267,20
16.	20301129301-50	Portita metalica gata vopsita 900x2100h-1buc (cu lacat)	m2	1,890	2 950,00	5 575,50

17.	20301129301-52	Poarta metalica gata vopsita 3500x1900h-1buc (cu lacat)	m2	6,650	2 950,00	19 617,50
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	180,800	0,65	117,52
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,096	650,00	62,40
20.	2320156200901	Motorina	kg	19,200	30,20	579,84
21.	2320166200676	White spirit	kg	3,950	35,00	138,25
22.	2320316202430	Parafina	kg	4,800	65,00	312,00
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	272,000	19,50	5 304,00
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,551	15,00	8,27
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	24,000	25,60	614,40
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,368	15,00	5,52
27.	243011610002	Email ПФ-115	kg	2,400	95,00	228,00
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,083	95,00	482,88
29.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	1,764	125,00	220,50
30.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	1,368	95,00	129,96
31.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	6,050	165,00	998,25
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,854	85,00	72,60
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	3,110	85,00	264,35
34.	24302261008-14	Grund ПФ-115	kg	1,200	85,00	102,00
35.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,900	85,00	76,50
36.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,979	5,00	9,90
37.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,180	112,00	20,16
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,168	35,00	5,88
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,709	35,00	199,82
40.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	2,400	5,50	13,20
41.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,542	65,00	35,23
42.	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	28,800	25,00	720,00
43.	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	48,000	11,50	552,00
44.	2640112300739	Caramizi	buc	179,520	7,10	1 274,59
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 448,159	2,70	3 910,04
46.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 403,360	2,70	9 189,06
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,674	2,70	28,82
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	162,481	2,70	438,70
49.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	25 110,278	2,70	67 797,75
50.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	54,400	11,00	598,40
51.	26611128006-55	Pavaj caramida gr.60 mm (gri)	m2	275,065	196,60	54 077,78
52.	26611128006-57	Pavaj caramida gr.60 mm (color)	m2	183,410	209,60	38 442,74
53.	26611128006-58	Pavaj caramida gr.4 mm (gri)	m2	1 010,128	155,00	156 569,84
54.	26611128006-59	Pavaj caramida gr.40 mm (color)	m2	690,403	162,50	112 190,49
55.	26611264207-71	Piesa din beton armat B-250 pentru camine КИО-1	buc	8,160	342,00	2 790,72
56.	2663102100001b	Beton clasa C16/20	m3	61,147	1 535,00	93 860,64
57.	2663102100003	Beton C20/25 XC2/XF1	m3	19,584	1 910,00	37 405,44
58.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,122	1 420,00	173,24
59.	2663102120	Beton B20	m3	1,377	1 980,00	2 726,46
60.	266612280028-4	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	62,611	125,00	7 826,38
61.	26661228005	Bordura 100x20x8	m	1 211,125	81,20	98 343,35
62.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,750	5,00	63,75
63.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,654	17,50	46,45
64.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,135	32,00	260,32
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,799	32,00	121,56
66.	27752763098-86	Confectii metalice -Teava 60x60x3, 100x100x5	kg	112,500	35,60	4 005,00
67.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	701,000	24,30	17 034,30
68.	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	9,600	17,50	168,00
69.	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	4,512	17,50	78,96
70.	287312200412p	Plasa sudata 8x200x200	kg	382,992	26,50	10 149,29
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,120	34,00	310,08
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,049	75,00	378,68
73.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80	buc	34,160	2,50	85,40

		gr.5.8 S 6220				
74.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	34,160	1,60	54,66
75.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	34,160	0,50	17,08
76.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	42,542	205,00	8 721,11
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,273	3,59	47,64
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,969	24,00	263,26
79.	4100126202818	Apa	m3	21,851	24,00	524,42
		Total materiale de constructii				927 666,44

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	85,870	45,00	3 864,15
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,172	450,00	77,40
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,105	450,00	47,25
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	91,774	100,00	9 177,40
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	45,887	45,00	2 064,91
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,184	25,00	4,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,743	450,00	1 234,35
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,080	25,00	27,00
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,116	750,00	1 587,00
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,005	65,00	0,33
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,348	25,00	608,70
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	85,870	65,00	5 581,55
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,189	120,00	22,68
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,080	350,00	728,00
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	20,586	315,00	6 484,59
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,800	45,00	36,00
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,145	450,00	65,25
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	380,00	0,76
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	44,597	380,00	16 946,86
		Total utilaje de constructii				48 558,78

Total:

Total	lei	1 272 161,35
Asigurarea sociala	24,00 %	71 024,67
Total	100,00 +	1 343 186,02
Transportarea materialelor	6,00 %	55 659,99
Total	100,00 +	1 398 846,01
Cheltuieli de regie	10,00 %	139 884,61
Total	100,00 +	1 538 730,62
Beneficiu de deviz	5,00 %	76 936,53
Total	100,00 +	1 615 667,15
TVA	20,00 %	323 133,43

Total deviz:

1 938 800,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Investitor
ObiectLucrari de amenajare a teritoriului adiacent gradinitei de copii din s.
Dobrogea, or. SingeraCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Lucrari de amenajare
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv bordurile	m3			209,97
						110,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	69,00	110,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,32
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	65,00	50,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	45,00	34,88
2	TsA01A1	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 cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			35,88
						35,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520	69,00	35,88
3	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor	kg			2,51
						2,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	94,60	1,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,004	94,60	0,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	69,00	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	15,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	15,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,14
4	TsC35C12	Excavator transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 21-30 m/ incarcarea deseurilor	100 m3			2 416,02
						0,00
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	7,670	315,00	2 416,02
5	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			36,06
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	380,00	36,06
		2. Amenajarea				
6	DH02C	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime, manual	100m2			1 702,80
						1 702,80
	7129020012800	Pavator	h-om	18,000	94,60	1 702,80
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			607,46
						68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	69,00	68,31
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	422,00	485,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
8	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaj caramida gr.60 mm (gri)	m2			409,20
						97,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	69,00	2,18
	26611128006-55	Pavaj caramida gr.60 mm (gri)	m2	1,015	196,60	199,55
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	2,70	71,28
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	395,00	1,98
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	395,00	30,02
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	205,00	4,10
9	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de	m2			422,39

1	2	3	4	5	6	7
		ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm/ Pavaj caramida gr.60 mm (color)				97,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	69,00	2,18
	26611128006-57	Pavaj caramida gr.60 mm (color)	m2	1,015	209,60	212,74
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,400	2,70	71,28
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	395,00	1,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	395,00	30,02
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	205,00	4,10
10	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/Pavaj caramida gr.40 mm (gri)	m2			261,85 55,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	69,00	1,09
	26611128006-58	Pavaj caramida gr.4 mm (gri)	m2	1,015	155,00	157,32
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	395,00	1,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	395,00	16,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	205,00	4,10
11	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/Pavaj caramida gr.40 mm (color)	m2			269,46 55,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	69,00	1,09
	26611128006-59	Pavaj caramida gr.40 mm (color)	m2	1,015	162,50	164,94
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,70	4,32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,70	21,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	395,00	1,97
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	395,00	16,91
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	205,00	4,10
12	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/ Bordura 100x20x8 pe beton C16/20	m			184,61 25,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	69,00	8,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	94,60	17,03
	2663102100001b	Beton clasa C16/20	m3	0,048	1 535,00	73,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,70	2,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	395,00	1,18
	26661228005	Bordura 100x20x8	m	1,005	81,20	81,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	24,00	0,07
13	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm/ Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m			280,50 59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	69,00	11,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	94,60	48,25
	2663102100001b	Beton clasa C16/20	m3	0,053	1 535,00	81,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	395,00	3,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
	266612280028-4	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15	m	1,005	125,00	125,62
		3. Scaun beton				
		3.1. Constructie				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			607,46 68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	69,00	68,31
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	422,00	485,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	45,00	9,45
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
15	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			244,48 174,23
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	94,60	4,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,500	94,60	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	69,00	27,60
	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,100	132,00	13,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,002	5 230,00	10,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 230,00	5,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 230,00	5,23
	2320316202430	Parafina	kg	0,050	65,00	3,25
	2320156200901	Motorina	kg	0,200	30,20	6,04
	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,500	11,50	5,75
	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,100	17,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,047	17,50	0,82
	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,300	25,00	7,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,050	34,00	1,70
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,025	5,50	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,050	3,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	450,00	9,00
16	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp/Plasa sudata 8x200x200	kg			30,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,030	94,60	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	69,00	0,34
	287312200412p	Plasa sudata 8x200x200	kg	1,010	26,50	26,77
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	17,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
17	CA10A1	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01 C20/25 XC2/XF1	m3			2 576,65
	7123010010200	Betonist	h-om	5,750	94,60	543,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	69,00	44,85
	266310210003	Beton C20/25 XC2/XF1	m3	1,020	1 910,00	1 948,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,350	24,00	8,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,250	25,00	31,25
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,50
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,040	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	25,60	7,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba), k=2 pentru 2 straturi	m2			96,53
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,060	94,60	11,35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	11,00	7,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	650,00	0,78
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	0,65	1,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	350,00	9,10
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	69,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	69,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	24,30	24,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			138,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	94,60	104,06
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	85,00	8,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	35,00	3,85
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	5,00	0,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	95,00	16,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,50
22	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30x30) geluite pe o parte/ Consum lemn 0.005 m3/m2	m2			139,23
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	94,60	4,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,320	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	69,00	6,90
	20101029034-95	Scinduri de rasinoase (30x30) geluite pe o parte	m3	0,005	18 500,00	92,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	34,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	25,00	0,75
23	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			1 386,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,050	69,00	141,44
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,800	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,040	2,70	13,61

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	450,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	65,00	1,83
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	380,00	2,11
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			224,67 26,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,390	69,00	26,83
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,010	65,00	195,72
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	450,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	380,00	2,11
25	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			110,43 64,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	94,60	64,33
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,250	165,00	41,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	35,00	3,50
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,020	5,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	5,00	1,25
		3.2. Rigola				
26	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu	m3			153,18 153,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,220	69,00	153,18
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=0.10 m	m3			607,46 68,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	69,00	68,31
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	422,00	485,30
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	100,00	42,00
28	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale h=0.05 m	m3			2 631,72 220,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	69,00	220,08
	2663102120	Beton B20	m3	1,020	1 980,00	2 019,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 230,00	193,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	198,33
		4. Ingradiri				
29	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			91,12 91,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	69,00	91,12
30	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 051,24 528,98
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	94,60	501,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	69,00	27,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,70	756,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	395,00	298,98
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,685	422,00	293,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	24,00	7,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	120,00	39,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
31	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,76 7,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	94,60	7,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	69,00	0,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	17,50	17,93
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,30
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/Teava 60x60x3, 100x100x5	kg			51,22 14,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	69,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	69,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	27752763098-86	Confectii metalice -Teava 60x60x3, 100x100x5	kg	1,000	35,60	35,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
33	CN20D	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 2 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			209,85 141,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,500	94,60	141,90

1	2	3	4	5	6	7
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,380	95,00	36,10
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,250	85,00	21,25
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,050	112,00	5,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	35,00	3,50
34	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat /Portita metalica gata vopsita 900x2100h-1buc (cu lacat)	m2			3 152,45 151,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	94,60	90,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	94,60	17,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	69,00	26,21
	20301129301-50	Portita metalica gata vopsita 900x2100h-1buc (cu lacat)	m2	1,000	2 950,00	2 950,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,60	6,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	85,00	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	75,00	8,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,59	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,70	3,38
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	395,00	1,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	9,05
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat /Poarta metalica gata vopsita 3500x1900h-1buc (cu lacat)	m2			3 152,40 152,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	94,60	17,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	69,00	26,22
	20301129301-52	Poarta metalica gata vopsita 3500x1900h-1buc (cu lacat)	m2	1,000	2 950,00	2 950,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	1,60	6,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	85,00	8,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	75,00	8,63
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230	3,59	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	2,70	3,37
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	395,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	450,00	9,00
		5. Alte lucrari				
36	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata KLIQ-1	buc			695,14 160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,850	94,60	80,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,850	94,60	80,41
	2640112300739	Caramizi	buc	22,000	7,10	159,32
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 420,00	21,66
	26611264207-71	Piesa din beton armat B-250 pentru camine KLIQ-1	buc	1,000	342,00	348,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	45,00	4,50
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,92 14,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	69,00	13,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	69,00	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
38	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 488,10 688,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	94,60	688,70
	243011610002	Email ПФ-115	kg	12,000	95,00	1 140,00
	24302261008-14	Grund ПФ-115	kg	6,000	85,00	510,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	35,00	29,40
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	35,00	105,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	10,00	15,00

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.